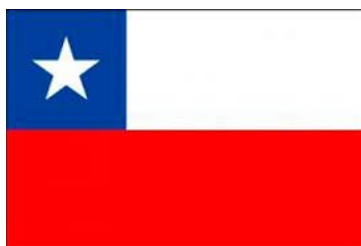


 Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño Gobierno de Chile	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
--	--	--



LISTA DE CONFIANZA DE CHILE

REGISTRO PÚBLICO DE PRESTADORES DE SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN

CL-TSL

TSL ID: 20250602

TSL SIGNED ON: 2025-06-02T15:00:00Z

VALID UNTIL NEXT UPDATE VALUE: 2025-12-02T14:59:59Z

CONTENIDO

INFORMACIÓN DE LA LISTA DE CONFIANZA	5
INFORMACIÓN DEL RESPONSABLE DE LA GENERACIÓN Y PUBLICACIÓN DE LA LISTA DE CONFIANZA.....	6
INFORMACIÓN DE OTRAS LISTAS DE CONFIANZA	10
1 LISTA DE CONFIANZA DE ARGENTINA.....	10
INFORMACIÓN DE LOS PRESTADORES DE SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN ACREDITADOS	12
1. PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A.	12
1.1 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE ROOT CA	13
1.2 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA	15
1.3 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE ROOT CA	17
1.4 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA	19
1.5 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA ROOT 02	22
1.6 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA FEA 02	24
1.7 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA AVANZADA ONLINE.....	27
1.8 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE TSA 02.....	30
2. PSC: ACEPTA S.A.....	32
2.1 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ G3	34
2.2 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA - G3	36
2.3 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ - G4	39
2.4 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA DE FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G4	41
2.5 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ – V2	44
2.6 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA – V2	46
2.7 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD DE SELLADO DE TIEMPO - G4.....	49
2.8 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM EMISOR SELLADO DE TIEMPO - G4.....	51
3. PSC: E-SIGN S.A.	53
3.1 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 ROOT CA	55
3.2 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA CA.....	57
3.3 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA PARA EL ESTADO DE CHILE CA	59

3.4	PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA BIOMETRÍA CA	62
3.5	PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA MÓVIL CA.....	64
3.6	PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 TIME STAMPING AUTHORITY CA	66
3.7	PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CLASS 3 FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA - G2	69
3.8	PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CLASS 3 FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA CA - G2.....	71
4.	PSC: CERTINET S.A.....	74
4.1	PSC: CERTINET S.A.: VERISIGN CLASS 2 PUBLIC PRIMARY CERTIFICATION AUTHORITY – G3.....	76
4.2	PSC: CERTINET S.A.: CERTISUR CLASS 2 CA – G3	78
4.3	PSC: CERTINET S.A.: CERTINET S.A. FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA – G2	80
4.4	PSC: CERTINET S.A.: AUTORIDAD CERTIFICADORA ADSS RAZ DE CERTINET S.A.	82
4.5	PSC: CERTINET S.A.: AUTORIDAD CERTIFICADORA INTERMEDIA DE CERTINET S A	84
4.6	PSC: CERTINET S.A.: CERTINET S A FIRMA ELECTRONICA AVANZADA.....	87
4.7	PSC: CERTINET S.A.: AUTORIDAD CERTIFICADORA TSA02 DE CERTINET S A	89
4.8	PSC: CERTINET S.A.: AUTORIDAD CERTIFICADORA TSA03 DE CERTINET S A	91
5.	PSC: BPO-ADVISORS (IDOK)	94
5.1	PSC: BPO-ADVISORS (IDOK): BPO IDOK ROOT CA	96
5.2	PSC: BPO-ADVISORS (IDOK): CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK	98
5.3	PSC: BPO-ADVISORS (IDOK): IDOK FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA OCSP.....	101
6.	PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.....	104
6.1	PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE ROOT	105
6.2	PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE AC FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA.....	108
6.3	PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE ROOT.....	111
6.4	PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE AC FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA.....	114
6.5	PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE AC TSA.....	117
6.6	PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE AUTORIDAD DE SELLO DE TIEMPO – TSU 01 ..	119
7.	PSC: INVERSIONES ARANDANOS SPA.	122
7.1	PSC: INVERSIONES ARANDANOS SPA.: ABANCERT CA ROOT - G2.....	124
7.2	PSC: INVERSIONES ARANDANOS SPA.: ABANCERT FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2	127
8.	PSC: DOX PSC SPA.	130
8.1	PSC: FIRMADOX: FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA - ROOT	132
8.2	PSC: FIRMADOX: FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA - FIRMADOX	134
9.	PSC: E-DIGITAL PKI SPA.	137

9.1 PSC: E-DIGITAL PKI SPA.: AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ SIGNAPIS	139
9.2 PSC: E-DIGITAL PKI SPA.: AUTORIDAD CERTIFICADORA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA SIGNAPIS ...	141
10. PSC: MICROSYSTEM S.A.	143
10.1 PSC: MICROSYSTEM S.A.: MICROSYSTEM ROOT CA - P1	145
10.2 PSC: MICROSYSTEM S.A.: MICROSYSTEM FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA - P1	148
10.3 PSC: MICROSYSTEM S.A.: MICROSYSTEM FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA EN LINEA - P1.....	151
11. PSC: CERTIFICADORA DEL SUR SPA.	154
11.1 PSC: CERTIFICADORA DEL SUR SPA.: CERTIFICADORA DEL SUR ROOT CA-C3	155
11.2 PSC: CERTIFICADORA DEL SUR SPA.: FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA CERTIFICADORA DEL SUR	158
12. PSC: E-PARTNERS SPA.	160
12.1 PSC: E-PARTNERS SPA.: PAPERLESS ROOT CA	162
12.2 PSC: E-PARTNERS SPA.: PAPERLESS CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA.....	164
13. PSC: TOC S.A.	167
13.1 PSC: TOC S.A.: TOC ROOT CA	169
13.2 PSC: TOC S.A.: TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA	171
13.3 PSC: TOC S.A.: TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2	173
13.4 PSC: TOC S.A.: TOC AUTORIDAD DE SELLO DE TIEMPO (TSA) - G1	176
13.5 PSC: TOC S.A.: TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA - G1	179
INFORMACIÓN DEL DOCUMENTO	183

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

INFORMACIÓN DE LA LISTA DE CONFIANZA

TSL Tag	http://uri.etsi.org/19612/TSLTag/
TSL Version Identifier	5
TSL Sequence Number	9
Country Name	CL
TSL Type	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/TSLType/CLlist
Status Determination Approach	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/StatusDetn/CLdetermination
List Issue Date Time	2025-06-02T15:00:00Z
Next Update	2025-12-02T14:59:59Z
Distribution Points	https://www.entidadacreditadora.gob.cl/wp-content/uploads/2025/06/CL-TSL.xml
TSL Identifier	TrustServiceStatusList
Historical Period	66535

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

INFORMACIÓN DEL RESPONSABLE DE LA GENERACIÓN Y PUBLICACIÓN DE LA LISTA DE CONFIANZA

Scheme Operator Name

Name	(es)	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO
Name	(es)	RUT 60701000-5
Name	(es)	La Ley N° 19.799 sobre Documentos Electrónicos, Firma Electrónica y Servicios de Certificación establece en su Artículo 2, letra e) que "La Entidad Acreditadora será la Subsecretaría de Economía, Fomento y Reconstrucción", actualmente Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(es)	E-Sign S.A.
Name	(es)	La Lista de Confianza (TSL) de Chile es firmada por el Coordinador de la Entidad Acreditadora mediante un certificado de Firma Electrónica Avanzada, emitido por el Prestador de Servicios de Certificación acreditado E-Sign S.A.
Name	(en)	UNDERSECRETARY OF ECONOMY AND SMALLER COMPANIES
Name	(en)	NTRCL-607010005
Name	(en)	Law No. 19,799 on Electronic Documents, Electronic Signatures, and Certification Services establishes in Article 2, letter e) that "The Accrediting Entity shall be the Undersecretariat of Economy, Development, and Reconstruction," currently the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(en)	E-Sign S.A.
Name	(en)	Chile's Trusted List (TSL) is signed by the Coordinator of the Accrediting Entity using an Advanced Electronic Signature certificate issued by the accredited Certification Service Provider E-Sign S.A.
Name	(pt)	SUBSECRETARIA DE ECONOMIA E PEQUENAS EMPRESAS
Name	(pt)	RUT 60701000-5
Name	(pt)	A Lei N° 19.799 sobre Documentos Eletrônicos, Assinatura Eletrônica e Serviços de Certificação estabelece em seu Artigo 2, letra e) que "A Entidade Acreditadora será a Subsecretaria de Economia, Fomento e Reconstrução", atualmente Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.
Name	(pt)	E-Sign S.A.
Name	(pt)	A Lista de Confiança (TSL) do Chile é assinada pelo Coordenador da Entidade Acreditadora por meio de um certificado de Assinatura Eletrônica Avançada, emitido pelo Prestador de Serviços de Certificação acreditado E-Sign S.A.
Name	(gn)	SUBSECRETARIO DE ECONOMÍA HA EMPRESA MICHÎVÉVA
Name	(gn)	RUT 60701000-5
Name	(gn)	Leiguasu N° 19.799 rehegua Kuatiañe'ẽ Electrónico, Firma Electrónica ha Certificación Serviçikuéra omoĩva i Artículo 2, letra e) he'íva "Entidad Acreditadora ha'eta Subsecretaría de Economía, Fomento ha Reconstrucción", ko'ága Subsecretaría de Economía ha Empresas de Menor Tamaño.

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(gn)	Ko Chile Lista Jeroviapagua (TSL) ojehaíva Entidad Acreditadora moakãhára rehe, peteî Aviriaha Electrónica Avanzada rehegua certificado rupive, ome'êva Prestador de Servicios de Certificación E-Sign S.A.
Postal Address		
Street Address	(es)	Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre II, piso 11, Santiago
Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana
Postal Code	(es)	8320000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Tower II, 11th floor, Santiago
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	8320000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Tower II, 11º andar, Santiago
Locality	(pt)	Santiago
State Or Province	(pt)	Región Metropolitana
Postal Code	(pt)	8320000
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Centro Ciudad Torre II, 11o piso, Santiago-pe
Locality	(gn)	Santiago
State Or Province	(gn)	Región Metropolitana
Postal Code	(gn)	8320000
Country Name	(gn)	CL
Electronic Address		
URI	(es)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl
URI	(es)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl/contacto/
URI	(es)	mailto:entidadacreditadora@economia.cl
URI	(en)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl
URI	(en)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl/contacto/
URI	(en)	mailto:entidadacreditadora@economia.cl
URI	(pt)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl
URI	(pt)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl/contacto/
URI	(pt)	mailto:entidadacreditadora@economia.cl
URI	(gn)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl
URI	(gn)	https://www.entidadacreditadora.gob.cl/contacto/
URI	(gn)	mailto:entidadacreditadora@economia.cl

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Schema Name

Name	(es) CL: Lista de confianza que contiene información de la Entidad Acreditadora de la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño y de los Prestadores de Servicios de Certificación acreditados en Firma Electrónica Avanzada, Sellado de Tiempo, Biometría y Firma Móvil, en conformidad con la Ley N° 19.799 sobre Documentos Electrónicos, Firma Electrónica y Servicios de Certificación del 25 de marzo de 2002, el Decreto N° 181 que aprueba el reglamento de la Ley N° 19.799 del 9 de julio de 2002, y el Decreto N° 24 que aprueba la norma técnica para la prestación del servicio de Firma Electrónica Avanzada del 22 de febrero de 2019.
Name	(en) CL: Trust list containing information about the Accrediting Entity of the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises and the Certification Service Providers accredited in Advanced Electronic Signature, Time Stamping, Biometrics, and Mobile Signature, in accordance with Law No. 19,799 on Electronic Documents, Electronic Signatures, and Certification Services of March 25, 2002, Decree No. 181 approving the regulation of Law No. 19,799 of July 9, 2002, and Decree No. 24 approving the technical standard for the provision of Advanced Electronic Signature services of February 22, 2019.
Name	(pt) CL: Lista de confiança que contém informações sobre a Entidade Acreditadora da Subsecretaria de Economia e Empresas de Pequeno Porte e dos Prestadores de Serviços de Certificação acreditados em Assinatura Eletrônica Avançada, Carimbo de Tempo, Biometria e Assinatura Móvel, em conformidade com a Lei N° 19.799 sobre Documentos Eletrônicos, Assinatura Eletrônica e Serviços de Certificação de 25 de março de 2002, o Decreto N° 181 que aprova o regulamento da Lei N° 19.799 de 9 de julho de 2002, e o Decreto N° 24 que aprova a norma técnica para a prestação do serviço de Assinatura Eletrônica Avançada de 22 de fevereiro de 2019.
Name	(gn) CL: Lista de confianza orekóva marandu Entidad Acreditadora rehegua Subsecretaría de Economía ha Empresas de Menor Tamaño ha Prestadores de Servicios de Certificación ojehechakuaáva Firma Electrónica Avanzada, Sellado de Tiempo, Biometría ha Firma Móvil, Ley N° 19.799 rehegua Documentos Electrónicos, Firma Electrónica ha Servicios de Certificación rehegua 25 jasypoapy 2002, Decreto N° 181 ohechakuaáva reglamento Ley N° 19.799 rehegua 9 jasyokõi 2002, ha Decreto N° 24 ohechakuaáva norma técnica prestación servicio Firma Electrónica Avanzada rehegua 22 jasykõi 2019.

Scheme Information URI

URI	(es) https://www.entidadacreditadora.gob.cl/entidades/
URI	(en) https://www.entidadacreditadora.gob.cl/entidades/
URI	(pt) https://www.entidadacreditadora.gob.cl/entidades/
URI	(gn) https://www.entidadacreditadora.gob.cl/entidades/

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Status Determination Approach	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/StatusDetn/CLdetermination	
Scheme Type Community Rules		
URI	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/CL
URI	(en)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/CL
URI	(pt)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/CL
URI	(gn)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/CL
Scheme Territory	CL	
Policy Or Legal Notice		
TSL Legal Notice	(es)	El marco legal aplicable a la implementación de esta TSL (Trusted-Current Status List) incluye la Ley N° 19.799 sobre Documentos Electrónicos, Firma Electrónica y Servicios de Certificación del 25 de marzo de 2002, en su Artículo N° 18, y el Decreto N° 181 que aprueba el reglamento de la Ley N° 19.799 del 9 de julio de 2002, en su Artículo N° 23.
TSL Legal Notice	(en)	The legal framework applicable to the implementation of this TSL (Trusted-Current Status List) includes Law No. 19,799 on Electronic Documents, Electronic Signatures, and Certification Services of March 25, 2002, in its Article No. 18, and Decree No. 181 approving the regulation of Law No. 19,799 of July 9, 2002, in its Article No. 23.
TSL Legal Notice	(pt)	O marco legal aplicável à implementação desta TSL (Lista de Status Confiável-Atual) inclui a Lei N° 19.799 sobre Documentos Eletrônicos, Assinatura Eletrônica e Serviços de Certificação de 25 de março de 2002, em seu Artigo N° 18, e o Decreto N° 181 que aprova o regulamento da Lei N° 19.799 de 9 de julho de 2002, em seu Artigo N° 23.
TSL Legal Notice	(gn)	Leiguasu ojehechakuaáva ko TSL (Lista de Estado Confiável-Actual) apopyrãme oguereko ko'ã léi: Leiguasu N° 19.799 rehegua Kuatiañe'ẽ Electrónico, Firma Electrónica ha Certificación Serviociokuéra 25 jasyypoapy 2002-pe, i Artículo N° 18-pe, ha Decreto N° 181 ohechakuaáva reglamento Leiguasu N° 19.799 rehegua 9 jaspokõi 2002-pe, i Artículo N° 23-pe.
Historical Information Period	65535	
List Issue Date Time	2025-06-02T15:00:00Z	
Next Update	2025-12-02T14:59:59Z	
Distribution Points		
URI	https://www.entidadacreditadora.gob.cl/wp-content/uploads/2025/06/CL-TSL.xml	

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

INFORMACIÓN DE OTRAS LISTAS DE CONFIANZA

1 LISTA DE CONFIANZA DE ARGENTINA

Pointers To Other TSL
X509 Certificate

-----BEGIN CERTIFICATE-----

MIIH0jCCBbqgAwIBAgITfwAQTGyDPhzX0LciEAABABBMbDANBgkqhkiG9w0BAQsFADCCAuwxCzAJBgNVBAYTAkFSMSkwJwYDVQQIDCBDaXVkyYWQgQXV0w7Nub21hIGRIIEJ1ZW5vcyBBaXJlcEzMDEGA1UECwwqU3Vic2VjcmV0YXlDrWEgZGUgVGJbm9sb2fDrWFzIGRIIEJlc3Rpw7NuMSkwJwYDVQQLDCBTZWNYZXRhcsOtySBkZSBHZN0acOzbiBQw7pi bGljYTE5MDcGA1UECwwwT2ZpY2luYSBOYWNpb25hbCBkZSBUZWNu b2xvZ8OtyXMGZGUgSW5mb3JtYWNpw7NuMSowKAYDVQKDCFKZ WZhdHVyYSBkZSBHYWJpbmV0ZSBkZSBNaW5pc3Ryb3MxGTAXBgNV BAUTEENVSVQgMzA2ODA2MDQ1NzlxMDAuBgNVBAMMJ0F1dG9ya WRhZCBZDZXJ0aWZpY2FudGUgZGUgRmlybWEGRGlnaXRhbDAeFw0y MzEyMTUxODQyMDIaFw0yNTEyMTQxODQyMDIaMEkxGTAXBgNVBA UTEENVSVUwGIMjAyODQyMTAzMzcwCzAJBgNVBAYTAkFSMR8wHQYDV QQDExZDQVJSSVpPIEVucmlxdWUgTWfudWVsMIIlBjANBgkqhkiG9w0 BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAA0kqPQZkXFQ16SE6016us4tXKw4W/ D8llnMMHRD8weqaU/PyfLu0Tf82gH3aeq8r242R73EsT6WxoGfnqTR1 6WycHrESgVIV0z4S9KZSEw0/3VoJPJ4HdFhbLgbBSfwcJfuxQrZoX+za i4BAWzHY272B+As0A1se39qZXJz+9OD6PInsLiOx60145nlxAwrLU/LYK4 g5S7NnTiw+NL1vuEwTTCVWiHATVGMg9SP0wqUUDe1JVN6ayrgKic5K 7yrFaGeut8ILP3+k8oL849TAx9WEpx4UytNI9efdU7MYd1llbAZnaUsD nBVUR25vJarf2VpSDVuTe7PA/oIVsfspwIDAQAB04ICRCCAqgwDgYD VR0PAQH/BAQDAgTwMCQGCGsGAQUFBwEDBBgwFJAUBgggBgEFBQc LAjAIBgZglAEKAgIwHQYDVROBBYEFMU6HwKznBbiI8XF8XBnJNLvNR geMB0GA1UdEQQWMBSBEnFjYXJyaXpvQgdtYWIsLmNvbTAFBgNVHS MEGDAWgBSMG/0ubHBsM5labSTMm8w/mcXrqDBXBgNVHR8EUDB OMEygSqBlhiBodHRwOi8vcGtpLmpnbS5nb3YuYXlvY3JsL0ZELmNybiY kaHR0cDovL3BraWVnbmQuamdtLmdvdi5hci9jcmwvRkQuY3JsMIHwB gggrBgEFBQcBAQSBYTCBxJA1BggrBgEFBQcwAoYpaHR0cDovL3BraS5qZ 20uZ292LmFyL2FpYS9jYWZkT05USSgxKS5jcnQwOQYIKwYBBQUHMA KGLWh0dHA6Ly9wa2lj250LmpnbS5nb3YuYXlvYWVhL2NhZmRPTIRJK DEpLmNydDAmbGgrBgEFBQcwAYYaaHR0cDovL3BraS5qZ20uZ292LmF yL29jc3AwKgYIKwYBBQUHMAAGGHmh0dHA6Ly9wa2lj250LmpnbS5n b3YuYXlvb2NzcDAMBgNVHRMBAf8EAjAAMB0GA1UdJQQWMBSQGCC sGAQUFBwMCMCAoGCCsGAQUFBwMEMEQGCSqGSIb3DQEJdWQ3MD UwDgYIKoZlhwcnAwIwCAgCAMA4GCCqGSIb3DQMEAgIAgDAHBgUrDg MCBzAKBgqhkiG9w0DBzBDBgNVHSAEPDA6MDgGBWAgAQEDMC8 wLQYIKwYBBQUHAgEWIWh0dHA6Ly9wa2kuamdtLmdvdi5hci9jcmVv Y3BzLnBkZjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAjTxvw+aGc/Zfav/hlHV3

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

	wyzeh1/pOpjU8JTbP2S8iXYLnS0NnxJcOLqg/mxIUVMF8hq2AnGMGnp 9yM9o9sdoD1YiMhiyfOaErSZmC7fZIDqS/kuOYNsUYyaco1e4xz2wnl dufgtoxyBFerTexl3tGMSn25OkelOasjWSsxm6y9KXTxzy4pFVJcYptXfL 8BRxNR0bgSiZ6vHrojngszjwvv9+22dvOLjK0ISUtZ3wu/ohgfor2BxIFba HWHSpmtzxiINHsF1EmTvaECYIMIMu+kDPyR2x5EmxSS3lafcHto74vZ Khehtetr0mgj3RdTXJeaSpuH0fsvy7EqH7H8co5lv30SwMMkmVah3H MqUZtxFvy8S7k7+Q7eS5awy3t9EMXtYuuxGHtMoSnoE7ZNahUHgzDi y5YI/+3w2EoRvoOKDeqXjir+6a9d0wyXy52OEO5XV10UyzljFjtY8xEToF rq4OPFBbYojcBb85KH3b0amTL3pU5dcemjMBb4q59+NYF3v/a6cYyZS sGtZAbja9DPPcT2bGFL51S3DLE9p8Jw1ecPPcdLd6EwiZ/714uUkok3x KR5N3pVFRPpsr3kNHj2WaLsmiuDCm7jpT9kvLUtp6SRhZgAbKsSxeUa V8WVOfoAflZe/HTsq8XNz8x3oxZNNf5ZqfdGs04AbqSg= -----END CERTIFICATE-----
Subject key identifier Authority Key Identifier	c53a1f02b39c16e223c5c5f1706724d2ef35181e 8c1bfd2e6c706c33921a6d24cc9bcc3f99c5eba8
TSL Location TSL Type Scheme Territory ns4: Mime Type Scheme Operator Name Scheme Type Community Rules	https://pki.jgm.gov.ar/TSL/tsl-AR.xml http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/TSLType/ARlist AR application/vnd.etsi.tsl+xml (es) Subsecretaría de Innovación (en) Undersecretary of Innovation (pt) Subsecretaria de Inovação (gn) Subsecretaría de Innovación (es) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/AR (en) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/AR (pt) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/AR (gn) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/schemerules/AR

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

INFORMACIÓN DE LOS PRESTADORES DE SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN ACREDITADOS

1. PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A.

TSP Name

Name	(es)	E-CERTCHILE
Name	(en)	E-CERTCHILE
Name	(pt)	E-CERTCHILE
Name	(gn)	E-CERTCHILE

TSP Trade Name

Name	(es)	EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A.
Name	(es)	RUT 96928180-5
Name	(es)	Prestador de Servicios de Certificación acreditado en Firma Electrónica Avanzada por R.A.E. N° 317 del 14 de agosto de 2003, en Sellado de Tiempo por R.A.E. N° 3779 del 24 de noviembre de 2016, y en Biometría por R.A.E. N° 3919 del 7 de diciembre de 2016, de la Subsecretaría de Economía, Fomento y Reconstrucción.
Name	(en)	NATIONAL ELECTRONIC CERTIFICATION COMPANY S.A.
Name	(en)	NTRCL-969281805
Name	(en)	Certification Service Provider accredited in Advanced Electronic Signature by R.A.E. No. 317 of August 14, 2003, in Time Stamping by R.A.E. No. 3779 of November 24, 2016, and in Biometrics by R.A.E. No. 3919 of December 7, 2016, from the Undersecretariat of Economy, Development, and Reconstruction.
Name	(pt)	EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICAÇÃO ELECTRÓNICA S.A.
Name	(pt)	RUT 96928180-5
Name	(pt)	Prestador de Serviços de Certificação acreditado em Assinatura Eletrônica Avançada pela R.A.E. N° 317 de 14 de agosto de 2003, em Carimbo de Tempo pela R.A.E. N° 3779 de 24 de novembro de 2016, e em Biometria pela R.A.E. N° 3919 de 7 de dezembro de 2016, da Subsecretaria de Economia, Fomento e Reconstrução.
Name	(gn)	EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A.
Name	(gn)	RUT 96928180-5
Name	(gn)	Prestador de Servicios de Certificación ojehechakuaáva Firma Electrónica Avanzada rehe R.A.E. N° 317 ára 14 jasyoapy 2003-pe, Sellado de Tiempo rehe R.A.E. N° 3779 ára 24 jasyateĩ 2016-pe, ha Biometría rehe R.A.E. N° 3919 ára 7 jasyakõi 2016-pe, Subsecretaría de Economía, Fomento ha Reconstrucción-gui.

Postal Addresses

Street Address	(es)	Monjitas 392, piso 17, oficina 1701, Santiago
Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Postal Code	(es)	8320000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	Monjitas 392, 17th floor, office 1701, Santiago
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	8320000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	Monjitas 392, 17º andar, escritório 1701, Santiago
Locality	(pt)	Santiago
State Or Province	(pt)	Región Metropolitana
Postal Code	(pt)	8320000
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	Monjitas 392, 17o piso, oficina 1701, Santiago-pe
Locality	(gn)	Santiago
State Or Province	(gn)	Región Metropolitana
Postal Code	(gn)	8320000
Country Name	(gn)	CL

Electronic Address

URI	(es)	https://www.e-certchile.cl
URI	(es)	mailto:sciente@e-certchile.cl
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl
URI	(en)	mailto:sciente@e-certchile.cl
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl
URI	(pt)	mailto:sciente@e-certchile.cl
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl
URI	(gn)	mailto:sciente@e-certchile.cl

TSP Information URI

URI	(es)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas

1.1 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE ROOT CA

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name	(es)	E-CERTCHILE ROOT CA
Name	(en)	E-CERTCHILE ROOT CA
Name	(pt)	E-CERTCHILE ROOT CA
Name	(gn)	E-CERTCHILE ROOT CA

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/withdrawn>

Status Starting Time 2003-07-15T17:48:05Z

Scheme Service Definition URI

URI	(es)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.e-certchile.cl
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl

Additional Service

Information

URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
--------------	------	---

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 00

X509 Certificate

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIDKzCCApSgAwIBAgIBADANBgkqhkiG9w0BAQUFADCBUjELMAkGA
1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAgUUFFJZ2lubiBNZXRYb3BvbGloYW5hMR
EwDwYDVQQHFAhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChQLRS1DRVJUQ0hJ
TEUxIDAeBgNVBAUUF0F1dG9yaWRhZCBkZDZlOaWZpY2Fkb3JhMRww
GgYDVQQDFBNFLUNFUIRDSEIMRSBST09UIENBMSMwiQYJKoZIhvcNA
QkBFhRlWfPbEBILWNlcnRjaGlsZS5jbDAeFw0wMzA3MTUyMTQ4M
DVaFw0xMzA3MTIwMDAwMDBaMIG6MQswCQYDVQQGEwJDTDEd
MBsGA1UECBQUUmnVnaW9uIE1ldHJvcG9saXRhbmExETAPBgNVBACU
CFNhbnRpYWdvMRQwEgYDVQQKFAtFLUNFUIRDSEIMRTEgMB4GA1U
ECxQXQXV0b3JpZGFkIENlcnRpZmljYWRvcnExHDAaBgNVBAMUE0Ut
Q0VSVENISUxIFlJPT1QgQ0ExIzAhBgkqhkiG9w0BCQEFwFgtYWIzQG
UtY2VydGNoaWxLmNsMIGfMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4GNADCBi
QKBgQC5A14n2i5ziZkdP3v7Bwc2yHZ8XQtALcn4mZJLi6DuBGJ98eu3m
5QTXc70D02ToR18rh4YrDA/V7odJEafUs/wxnwg155DzYKIBtKoWkQc8
KeQ27mJdIXgKGVwMWC/A7h+eb1HjWk2YDkcnMoACPIhm2kTq/Lk8
8Dt6gxaG7sBRwIDAQABoz8wPTALBgNVHQ8EBAMCAQYwHQYDVR0O
BBYEFB54YBsvchJtQPC8cz4JgwiODQmhMA8GA1UdEwEB/wQFMAMB
Af8wDQYJKoZIhvcNAQEFBQADgYEABE//ShlpwEvRKiiH/msFQyq3hwr
/+hVXhTZ4P2/j5La876SufZB1Wwlg694XE0HtJcIXTbvIICPzihP4AyISjp
vLUtjHw2sKtdAyQ6T8Te+G8Kl8sc10YwSArpjeZikE3EMA8wDXYWzMv
U3oNjP6LT8bwjKnIOX/Q9bh5rjDQk=
```

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

```

-----END CERTIFICATE-----
X509 SKI
Signature algorithm: HnhgGy9yEm1A8LxzPgmDCI4NCaE=
Issuer CN Sha1RSA
Issuer O E-CERTCHILE ROOT CA
Issuer C E-CERTCHILE
Subject CN CL
Subject OU E-CERTCHILE ROOT CA
Subject O Autoridad Certificadora
Subject E E-CERTCHILE
Subject L email@e-certchile.cl
Subject S Santiago
Subject C Region Metropolitana
Valid from CL
Valid to martes, 15 de julio de 2003 17:48:05
Public Key jueves, 11 de julio de 2013 20:00:00
30 81 89 02 81 81 00 b9 03 5e 27 da 2e 73 89 99 1d 3f 7b fb 07 07 36
c8 76 7c 5d 0b 40 2d c9 f8 99 92 4b 8b a0 ee 04 62 7d f1 eb b7 9b 94
13 5d ce f4 0f 4d 93 a1 1d 7c ae 1e 18 ac 30 3f 57 ba 1d 24 46 9f 52 cf
f0 c6 7c 20 d7 9e 43 cd 82 88 06 d2 a8 5a 44 1c f0 a7 90 db b9 89 74
85 e0 28 65 70 31 60 bf 03 b8 7e 79 bd 47 8d 69 36 60 39 1c 9c ca 00
08 f2 21 9b 69 13 ab f2 e4 f3 c0 ed ea 0c 5a 1b bb 01 47 02 03 01 00
01
Subject key identifier 1e78601b2f72126d40f0bc733e0983088e0d09a1
Authority Key Identifier 1e78601b2f72126d40f0bc733e0983088e0d09a1
Key Usage Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de
lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm sha256
Thumbprint 92c8dc4c84fb0f2afa33a07baf719a72f1298e2

```

1.2 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA

```

Service Type Identifier http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC

Service Name
Name (es) E-CERTCHILE CA
Name (en) E-CERTCHILE CA
Name (pt) E-CERTCHILE CA
Name (gn) E-CERTCHILE CA

Service Status http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/withdrawn

Status Starting Time 2003-07-15T19:06:54Z

Scheme Service Definition URI

```


	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Issuer CN	E-CERTCHILE ROOT CA
Issuer O	E-CERTCHILE
Issuer C	CL
Subject CN	E-CERTCHILE CA
Subject OU	Autoridad Certificadora
Subject O	E-CERTCHILE
Subject E	email@e-certchile.cl
Subject L	Santiago
Subject S	Region Metropolitana
Subject C	CL
Valid from	martes, 15 de julio de 2003 19:06:54
Valid to	jueves, 11 de julio de 2013 20:00:00
Public Key	30 81 89 02 81 81 00 ae 87 79 61 ca 1f 1e e7 d0 a7 21 7a 90 6b 1a fb a2 cc 5c 82 96 b1 a2 f6 ef 78 80 1e a2 30 c3 db 7d 6d 9e 59 4a b3 3a 18 5c eb ea 7d 1d 43 34 cf 54 cc b7 28 66 e6 81 19 d3 b9 fa 1a 33 32 1b c3 6c 8d 4b 3a 05 bf b7 d8 05 21 41 c9 2a 85 23 0d 3f 02 ea 50 ad f6 ee a2 46 94 88 db ad b3 ad eb 93 96 92 d3 88 2c ee e1 1e 8e 56 47 13 62 16 5e d9 c0 90 ab e0 c4 c1 17 0e 26 35 65 92 9d fe 35 02 03 01 00 01
Subject key identifier	e028fdd2e0604fb346eb1accf5089107723a1d08
Authority Key Identifier	1e78601b2f72126d40f0bc733e0983088e0d09a1
CRL Distribution Points	http://crl.e-certchile.cl/e-certchilerootca.crl
Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	c279b8bf3ad97052edc221b91f05b4171abc7f14

1.3 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE ROOT CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	E-CERTCHILE ROOT CA	
Name	(en)	E-CERTCHILE ROOT CA	
Name	(pt)	E-CERTCHILE ROOT CA	
Name	(gn)	E-CERTCHILE ROOT CA	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2011-05-27T14:49:18Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas	
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas	

https://www.entidadacreditadora.gob.cl
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

URI (pt) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>

URI (gn) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.e-certchile.cl>

URI (en) <https://www.e-certchile.cl>

URI (pt) <https://www.e-certchile.cl>

URI (gn) <https://www.e-certchile.cl>

Additional Service Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 640701587f68189d45ebba7bec29b532

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----

MIIEbjCCA1agAwIBAgIQZAcBWH9oGJ1F67p77Cm1MjANBgkqhkiG9w0BAQUFADCBvjELMAKGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJlZ2lubiBNZXRyb3BvbG0YVW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChMLRS1DRVJUQ0hJTEUxIDAeBgNVBAStF0F1dG9yaWRhZCBZDZlXJ0aWZpY2Fkb3JhMScwJQYJKoZIhvcNAQkBFhgzY2xpZW50ZXNAZS1jZXJ0Y2hpbGUuY2wxHDAaBgNVBAMTE0UtQ0VSVENISUxFIFJPT1QgQ0EwHhcNMTEwNTI3MTg0OTE4WhcNMzAwNTI3MTg1OTEyWjCBvjELMAKGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJlZ2lubiBNZXRyb3BvbG0YVW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChMLRS1DRVJUQ0hJTEUxIDAeBgNVBAStF0F1dG9yaWRhZCBZDZlXJ0aWZpY2Fkb3JhMScwJQYJKoZIhvcNAQkBFhgzY2xpZW50ZXNAZS1jZXJ0Y2hpbGUuY2wxHDAaBgNVBAMTE0UtQ0VSVENISUxFIFJPT1QgQ0EwEggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCuaMrKKg8aiH7rAOKdyor4ZubrHkSL3uSAKN5wTzUlpFmxiw42ZbmXwWA/BIVTZ66HWfv5wJJPHI22qbpKPTW/m5j2DvWQ+gw275yaTlpw/2gmXTcBMSzqncNwVTt9IRUwHAv4SDKDviGDJ2D4ovntZma1/6qJPHJ5Z7c/92MrqZMnm1MM0Q0HiPLuiqho6gdVvHO+4YwK/pt3y+4CBePBI/virWul5KQu/fd0IAik89yLXISPM7PvxAXdcxxDRGKVD36wtMhNdf+w3KXq4uvNncgyNGvWqZYMNX5ehPh1EtjNzaXJI3RC0dzOf5zhNxx7P7qHLgKrJQQRpYB9AmNrAgMBAAGjZjBkMAsgA1UdDwQEAwIBBjATBgkrBgEEAYI3FAIEBh4EAEMAQTAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MB0GA1UdDgQWBQBUPtFRDMZ/w0xPcYO/qsTwAbWaTAQBgkrBgEEAYI3FQEEAwIBADANBgkqhkiG9w0BAQUFAAOCAQEAlz8V0JNDVoSIIxL+z1ccHQwoutdqHFMh0Rek81sv7An8ziKIPkDIMK0ELTOpdo1X/C8z6rL4nXif9dCPE5b5mlXfdAMoal66FEK8zf2Pfg0zeNwCTGC2dHwLYzMnqOS+MjODpglYKJLI934e0hboKBx7Bc+HT6whMnX68FEzSj+EY92QvTVDVUfyDWlacy6AJ9VAIY1qLT8Q2C9lfmyBz/+7daKtIsdP9sBVGkCR/RIBQI52c1snDxSwawk4+TmMZ+6LJ5UfhuLS

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

	SyGVgg3LMGYeDuyAm1dipD/gudz3xAyUcQg05ZRot9QNtuVHVXiKRe
	6+6lmJjvhAvGBAocXNMQ==
	-----END CERTIFICATE-----
X509 SKI	AVD7RUQzGf8NMT3GDv6rE8AG1mk=
Signature algorithm:	Sha1RSA
Issuer CN	E-CERTCHILE ROOT CA
Issuer O	E-CERTCHILE
Issuer C	CL
Subject CN	E-CERTCHILE ROOT CA
Subject OU	Autoridad Certificadora
Subject O	E-CERTCHILE
Subject E	scliente@e-certchile.cl
Subject L	Santiago
Subject S	Region Metropolitana
Subject C	CL
Valid from	viernes, 27 de mayo de 2011 14:49:18
Valid to	lunes, 27 de mayo de 2030 14:59:12
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 ae 68 ca ca 2a 0f 1a 88 7e eb 03 42 9d ca 84 78 66 e6 eb 1e 44 8b de e4 80 28 de 70 4f 35 08 a4 59 b1 8b 0e 36 65 b9 97 c1 60 3f 04 85 53 67 ae 87 59 fb f9 c0 92 4f 1c 8d b6 a9 ba 4a 3d 35 bf 9b 98 f6 0e f5 90 fa 0c 36 ef 9c 9a 4c ba 70 ff 68 26 5d 37 01 31 2c ea 9d c3 56 55 3b 7d 95 15 30 1c 0b f8 48 32 83 be 21 83 27 60 f8 a2 f9 ed 66 66 b5 ff aa 89 3c 72 79 67 b7 3f f7 63 2b a9 93 27 9b 53 0c d1 0d 07 88 f2 ee 8a a8 68 ea 07 55 c8 73 be e1 8c 0a fe 9b 77 cb ee 02 05 e3 c1 97 fb e2 ad 6b a5 e4 a4 2e fd f7 68 20 08 a4 f3 dc 8b 5e 54 8f 33 b3 ef c4 05 dd 73 1c 43 44 62 95 0f 7e b0 b4 c8 4d 75 ff b0 dc a5 ea e2 eb cd 9d c8 32 34 6b d6 a9 96 0c 35 7e 5e 84 f8 75 12 d8 cd cd a5 c9 23 74 42 d1 dc ce 7f 9c e1 37 1c 7b 3f ba 87 2e 02 ab 25 04 11 a5 80 7d 02 63 6b 02 03 01 00 01
Subject key identifier	0150fb45443319ff0d313dc60efeab13c006d669
Authority Key Identifier	0150fb45443319ff0d313dc60efeab13c006d669
Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	9d39d7c1aae53729a9b745bdc69d5140b36a18f9

1.4 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	E-CERTCHILE CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA	
Name	(en)	E-CERTCHILE CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA	

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (pt) E-CERTCHILE CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA
Name (gn) E-CERTCHILE CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2011-05-27T19:02:13Z

Scheme Service Definition URI

URI (es) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>
URI (en) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>
URI (pt) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>
URI (gn) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.e-certchile.cl>
URI (en) <https://www.e-certchile.cl>
URI (pt) <https://www.e-certchile.cl>
URI (gn) <https://www.e-certchile.cl>

Additional Service Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3
Serial Number 1137aa58000000000002
X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIE6DCCA9CgAwIBAgIKETeqWAAAAAAAAAANBgkqhkiG9w0BAQUFA
DCBvjELMAkGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJIZ2lvbiBNZXRYb3B
vbGl0YW5hMREwDwYDVQQHEwhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChML
RS1DRVJUQ0hJTEUxIDAeBgNVBAsTF0F1dG9yaWRhZCBZDZJ0aWZpY2
Fkb3JhMScwJQYJKoZIhvcNAQkBFhhzY2xpZW50ZXNAZS1jZXJ0Y2hpbG
UuY2wxHDAaBgNVBAMTE0UtQ0VSVENISUxIFJPT1QgQ0EwHhcNMT
EwNTI3MTkwMjEzWWhcNMjkwNTI3MTkwMjEzWjCB1DELMakGA1UEB
hMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJIZ2lvbiBNZXRYb3BvbGl0YW5hMREwDw
YDVQQHEwhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChMLRS1DRVJUQ0hJTEUxI
DAeBgNVBAsTF0F1dG9yaWRhZCBZDZJ0aWZpY2Fkb3JhMTIwMAYDV
QQDEyIFLUNFUIRDSEIMRSBDQSBGSVJNQSBFTEVDVFJPTkIDQSBVbK
OWkFEQTENMCUGCSqGSib3DQEJARYYc2NsaWVudGVzQG0tY2VydG
NoaWxLmNsMIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQE
A6ZcG3xU+waukrQDxtaWHPP4Jj+CEGgOPdGSjMoTjEXVrrpnXPJfyqr
wGIJnAIEHbklzunMQ7gT7E59+tpny9cKqxsMWEz85mVIRht6uSKsrGc
W64s+dnwJUIV/32b70kggOmlJClvlaj1SmlaXlschSJo3lcnLBNUUAHDXfl
YhFxHkh449B8ySROSoaJTbb7/dQJi3Ox4q2SbHxcRU5Vnfl7w05PrWuB
K5sBwTNouHrXmPrLn7B6csu5PD7+qAjlFZHhIYDG50PxOE0NLcPgnfZ5

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

	fWl573pfzWpXYXC8abAzKM1nBB2DXTg9tJUTCxepD4p/8sszVpiCRih3/SJQIDAQABo4HPMIHMMMA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wHQYDVRO OBBYEFMxJ9pVYeBZ0S4dPhwleG6V7d6wDMA8GA1UdDwQEAwIBBjA QBgrBgEEAYI3FQEEAwIBADAZBgkrBgEEAYI3FAIEDB4KAFMAdQBIAE MAQTAfBgNVHSMEGDAWgQBUPtFRDMZ/w0xPcYO/qsTwAbWaTA/ BgNVHR8EODA2MDSgMqAwhi5odHRwOi8vY3JsLmUtY2VydGNoaWxl LmNsL2VjZXJ0Y2hpbGVyb290Y2EuY3JsMA0GCSqGSIb3DQEBBQUAA4 IBAQAUwZP3dYXpk/60nVLhMRrCgbYxMu5a64GJMX9IOa3hf/jzbW0z NzZ931C5JTPy5hByfAmDTwOp6JIRHcXOI0yzd77ugwVvku1iAz1rqFS+i fGMrtMspBvL+05WedCCUivQziBV+YRjdDKxNMLlycUPuOJ4q0xlasQ+ qtek4xtlBOdY/rm0UPfF7wuyCQjVpeucYaTm4l7uP6y1EI9Zp32kHG56 j5ak5d7I03VA5fEWWi6rSVnbaFUI8hj8ScCVUq43CoNguiQDApusqFKN 9DITiPTPocpKzV3yys08fo7PfuFKBNFDo9yzphGo5ACA87bR1thz5r83N cb3LCSTVz -----END CERTIFICATE----- zEn2IVh4FnRLh0+HAH4bpXt3rAM= Sha1RSA E-CERTCHILE ROOT CA E-CERTCHILE CL E-CERTCHILE CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA Autoridad Certificadora E-CERTCHILE scliente@e-certchile.cl Santiago Region Metropolitana CL viernes, 27 de mayo de 2011 15:02:13 domingo, 27 de mayo de 2029 15:12:13 30 82 01 0a 02 82 01 01 00 e9 97 06 df 15 3e c1 ab a4 be b4 03 c6 d6 96 1c f3 f8 26 3f 82 10 68 0e 3d d1 92 8c ca 13 8c 45 d5 ae ba 67 5c f2 5f ca aa f0 18 82 67 00 81 07 6e 59 25 ce e9 cc 43 b8 13 ec 4e 7d fa da 67 cb d7 0a ab 1b 0c 58 4c fc e6 65 65 46 1b 7a b9 22 ac ac 67 16 eb 8b 3e 76 7c 09 52 55 7f df 66 fb d2 48 20 3a 62 23 08 8b c8 6a 3d 52 98 86 97 96 c7 21 48 9a 37 21 c9 cb 04 d5 14 00 70 d7 7e 56 21 17 11 e4 87 8e 3d 07 cc 92 44 e4 a8 68 94 db 6f bf dd 40 98 b7 3b 1e 2a d9 26 c7 c5 c4 54 e5 59 df 23 bc 34 e4 fa d6 b8 12 b9 b0 1c 13 36 8b 87 ad 79 8f ac b9 fb 07 a7 2c bb 93 c3 ef ea 80 8e 51 59 1e 12 18 0c 6e 74 3f 13 84 d0 d2 dc 3e 09 df 67 97 d6 97 9e f7 a5 fc d6 a5 76 17 0b c6 9b 03 32 8c d6 70 41 d8 35 d3 83 db 49 51 30 b1 7a 90 f8 a7 ff 2c b3 35 69 88 24 62 87 7f d2 25 02 03 01 00 01 cc49f695587816744b874f87021e1ba57b77ac03 0150fb45443319ff0d313dc60feab13c006d669 http://crl.e-certchile.cl/ecertchilerootca.crl
X509 SKI	
Signature algorithm:	
Issuer CN	
Issuer O	
Issuer C	
Subject CN	
Subject OU	
Subject O	
Subject E	
Subject L	
Subject S	
Subject C	
Valid from	
Valid to	
Public Key	
Subject key identifier	
Authority Key Identifier	
CRL Distribution Points	

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	1774259ccc9dbf7f474cfe377f3faa7d1f7b84c0

1.5 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA ROOT 02

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	E-CERTCHILE CA ROOT 02	
Name	(en)	E-CERTCHILE CA ROOT 02	
Name	(pt)	E-CERTCHILE CA ROOT 02	
Name	(gn)	E-CERTCHILE CA ROOT 02	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2018-11-15T08:13:09Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas	
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas	
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas	
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.e-certchile.cl	
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl	
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl	
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl	
Additional Information	Service		
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures	
Certificate fields details			
Version	V3		
Serial Number	2db191192494cb9c49d9e3a6dcc74753		
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIGXTCCBEWgAwIBAgIQLbGRGSSUy5xJ2eOm3MdHUzANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBwDELMakGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJIZ2lvaWBNZXRYb3BvbGloYW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEUMBI GA1UEChMLRS1DRVJUQ0hJTEUxIDAeBgNVBAsTF0F1dG9yaWRhZCB ZXJ0aWZpY2Fkb3JhMSYwJAYJKoZIhvcNAQkBFhdzY2xpZW50ZUBILW		

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

NIcnRjaGlsZS5jbDeFMB0GA1UEAxMWRS1DRVJUQ0hJTEUgQ0EgUk9P
 VCAwMjAeFw0xODExMTUxMjEzMDIaFw0zMDExMTUxMjEzMDdaMIH
 AMQswCQYDVQQGEwJDTDEdMBsGA1UECBMUUwVnaW9uIE1ldHJvc
 G9saXRhbmExETAPBgNVBAcTCFNhbnRyYWdvMRQwEgYDVQQKEwtF
 LUNFUIRDSEIMRTEgMB4GA1UECXMxQXV0b3JpZGFkIENlcnRpZmljYXW
 RvcnExJjAkBgqhkiG9w0BCQEF3NjBGlbnRIQGUtY2VydGNoaWxIL
 mNsMR8wHQYDVQQDEZXFLUNFUIRDSEIMRSBDBQSBST09UIDAYMIICj
 ANBgqhkiG9w0BAQEFAAOCAg8AMIICGgKCAgEAxmfpCQmdNykaFm
 O1bwRy8WsiYOA1d/WmxVGiS+DG1hqQRcfOSqJlvyM7JWerS59j0Bi
 X/ky5/gQkNO0j4mlxwxbj1RRujoi16IyLuMCMbdxjQyHk4Gm795+Cv6
 Zo+vPxQG6yU5k5rFgAafcZUabVkgGBhHzrGsoZ4QLYXAGPG+eGBRaI6
 2/HbTsWPEYMMnjQ29nIhP9JX03X0s3RbzCNae+45UBz12hLk68i2ZB8
 VlkilzOB3p026fxVOHvltmSY+oG8kZxa+c2bB3XTkKW4oi6OUFv3sXY2F
 OgoMAgeug3OJNQFOmAVq8tj4Xe7ImShRBh7UrCVprJJI+4xH0pcimJ+L
 SgXeTvX5JOvgHYPT6DX5N/99aNVdu+1xDH+iqcKQKBOgQS9nGneJs8/
 KSKo2JFmAewm6nrgmzx8zMjsLfuHYvU6hotz0iy/Bto+OHe0AUK+laW
 uu2QJJG/DwKsmR1zzfpRvGL//hi8jygr27nIsDzbSDcUas16rWOK71brn
 wF8wmGKurJfX+y1oSP0tGGgrDVNpKgJz9WvPNGyYt8ycJkaZa1Jm052
 afY6bF+Vtq9SsBUz7ED5ENDjcbEwKsr02DjfsV49ur50GDe+9+3bwc2j/
 KjUWHbe9haLcdmbaBbyvNIMvBu4+JdfsD3AXy30xt4npjJACDAfB/IMC
 AwEAAaNRME8wCwYDVR0PBAQDAgGGMA8GA1UdEwEB/wQFMAM
 BAF8wHQYDVRO0BBYEFgnLT1qyM/x2sg3yGMtcMa1DN9nMBAGCSs
 GAQQBgjcVAQQDAgEAMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4ICAQC1M9PksP
 LV90j4HOZnezyprIRZ7AodZA39DK6rscSn0SX1P/tMXtY2+n6f51jhEJ3IN
 NFvF+gxYM/QdyugfbdcJwJinNe8j1uR+2HawMzueZ1EY3JSmnQYrSdD
 C0jflQoYBXN8GEXWHHC0kzjoZ4fEdbpghOWPWOx8TjMMn7qFLJ4Z/yr
 M8GzCUQS10/AsPkyLfwFzCUQE++MGLR9n3gWjBmIY8IYu8HiCGOLoy
 NJX4ANqlgc9AiLA8bgF/wh8OsfhszSplqEATatgVLCzdHDbWYAE9U9
 wR+eGespDyWlyvKD0bo2XN9WTpHXUKzPr2OhDouPKynQvNmms4U
 C1qCP9eUbUBMcmwtmuS+yCCV0y4tUfdisVxb62CKxKz4NASxzLOZOnb
 ABImzXUglnz2SYfSX3mCCqgdrF4C/FWgzGw8eigOVA5+z51cg5Z5YQ
 McoccbCupFgY9Lk+KeCNLRErQb8rq/+HasuVEN9iZqbmiXw5/G00Shq
 0GZHrocUze4nRRu2xWx/oPm2+YZuigGZM9NPdmeylB9Mq2v0pYr1q
 hs/W/uUDTPXkecMC6X6GoiJz4Pwyyzmvzp0NEQUg989AVevGwC8
 OjAxODRMkCkD1oBujzxTA+hul2y5nZP5qyrEZJJIN0gu9ih3VRVgGCLYd
 sb1v1lwA6Lq6UuCznizw==
 -----END CERTIFICATE-----

X509 SKI

Signature algorithm:

Issuer CN

Issuer O

Issuer C

Subject CN

Subject OU

Subject O

YWctPWrlz/HayDfIYy1wxrUM32c=

sha256RSA

E-CERTCHILE CA ROOT 02

E-CERTCHILE

CL

E-CERTCHILE CA ROOT 02

Autoridad Certificadora

E-CERTCHILE

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject E	scliente@e-certchile.cl
Subject L	Santiago
Subject S	Region Metropolitana
Subject C	CL
Valid from	jueves, 15 de noviembre de 2018 9:13:09
Valid to	viernes, 15 de noviembre de 2030 9:23:07
Public Key	30 82 02 0a 02 82 02 01 00 c6 67 e9 09 09 9d 37 29 1a 16 63 b5 6f 04 72 f1 6b 22 5f 23 80 d5 df d6 9b 15 46 89 2f 83 1b 58 6a 41 17 1f 39 27 2a 20 9b f2 33 b2 56 7a b4 b9 f6 3d 01 89 7f e4 cb 9f e0 42 43 4e d2 3e 26 97 1c 31 95 b8 f5 45 1b a3 a2 2d 7a 23 22 ee 30 23 1b 77 18 d0 c8 79 38 1a 6e fd e7 e0 af e9 9a 3e bc fc 50 1b ac 94 e6 4e 6b 16 00 1a 7d c6 54 69 b5 64 80 60 61 1f 3a c6 b2 86 78 40 b6 17 00 63 c6 f9 e1 81 45 a2 3a db f1 db 4e c5 8f 11 83 0c 9e 34 36 f6 72 21 3f d2 57 3b 75 f4 b3 74 5b cc 23 5a 7b ee 39 50 1c f5 da 12 e4 eb c8 b6 64 1f 15 96 48 a5 cc e0 77 a7 4d ba 7f 15 4e 1e f9 6d 99 26 3e a0 6f 24 67 16 be 73 66 c1 dd 74 e4 29 6e 28 8b a3 94 16 fd ec 5d 8d 85 3a 0a 0c 02 07 ae 83 73 89 35 01 4e 98 05 6a f2 d8 f8 5d ee c8 99 28 51 06 1e d4 ac 25 69 ac 98 c8 fb 1e 07 d2 97 22 98 9f 8b 4a 05 de 4e fc 79 24 eb e0 1d 83 d3 e8 35 f9 37 ff 7d 68 d5 43 bb ed 71 0c 7f a2 a9 c2 90 28 13 a0 41 2f 67 1a 77 89 b3 cf ca 4a 4a 36 24 59 80 13 09 ba 9e b8 26 cf 1f 33 32 3b 0b 7e e1 d8 bd 4e a1 a2 dc f4 8b 2f c1 b6 8f 8e 1d ed 00 50 af 88 69 6b ae d9 02 49 1b f0 f0 2a c9 91 d7 3c df a5 1b c6 2f ff e1 8b c8 f2 81 1d bb 9c 8b 03 cd b4 83 71 46 ac d7 aa d6 38 ae f5 6e b9 f0 17 cc 26 18 ab ab 25 f5 fe cb 5a 12 3f 4b 46 1a 0a c3 54 da 4a 80 9c fd 5a f3 cd 1b 26 2d f3 27 09 29 a6 5a d4 99 b4 e7 66 9f 63 a6 c5 f9 5b 6a f5 2b 01 53 3e c4 0f 91 0d 76 37 1b 13 02 ac af 4d 83 8d f4 af e3 db ab e7 41 83 7b ef 7e dd bc 1c da 39 7f 2a 35 16 1d b7 bd 85 a2 dc 76 66 da 05 bc af 34 83 2f 06 ee 3e 25 d7 ec 0f 70 17 cb 7d 31 b7 89 e9 8e 30 02 0c 07 c1 fc 83 02 03 01 00 01
Subject key identifier	61672d3d6ac8cff1dac837c8632d70c6b50cdf67
Authority Key Identifier	61672d3d6ac8cff1dac837c8632d70c6b50cdf67
Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	2db079eb750c3378959f326168e7e751adb14eb5

1.6 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA FEA 02

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	E-CERTCHILE CA FEA 02	
Name	(en)	E-CERTCHILE CA FEA 02	
Name	(pt)	E-CERTCHILE CA FEA 02	

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(gn)	E-CERTCHILE CA FEA 02
Service Status		http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time		2019-02-08T10:20:39Z
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.e-certchile.cl
URI	(en)	https://www.e-certchile.cl
URI	(pt)	https://www.e-certchile.cl
URI	(gn)	https://www.e-certchile.cl
Additional Information	Service	
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	3200000018137a5a9b66e62463000000000018
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIG+TCCBOGgAwIBAgITMgAAABgTelqbZuYkYwAAAAAAGDANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBwDELMAkGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAgtFFJIZ2lubiBNZXRYb3BvbGLOYW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChMLRS1DRVJUQ0hJTEUxIDAeBgNVBAstF0F1dG9yaWRhZCBDZXJ0aWZpY2Fkb3JhMSYwJAYJKoZIhvcNAQkBFhdzY2xpZW50ZUBlLWNlcnRjaGlzS55jbDEfMB0GA1UEAxMWRs1DRVJUQ0hJTEUgQ0EgUk9PVCAwMjAeFw0xOTAyMDgxNDIwMzlaFw0zMDExMTUxMjIzMDdaMIHAMQswCQYDVQQGEwJDTDEdMBsGA1UECBMUUmVnaW9uE1ldHJvcG9saXRhbmExETAPBgNVBACtCFNhbnRyYWdvMRQwEgYDVQQKEwtFLUNFUIRDSEIMRTEgMB4GA1UECxMXQXV0b3JpZGFkIENlcnRpbmJlYWRvcmExHjAcBgNVBAMTFUUtQ0VSVENISUxFIENBIEZFQSAwMjEnMCUGCSqGSIb3DQEJARYYc2NsaWVudGVzQGutY2VydGNoaWxLmNsMIIIClJANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAg8AMIICGKCAgEAzyb4IQBsXT31mfePh3e+hvS8Syitnb4AdWXwOPmwW7FDTI6PZu6wpzjrhuV2zC0KjtgZFumS5+byfCMwJYdrMQFawUdJqHRFKGTNonZuY5UO5UsvxpFb0yHgSDE2LNptGuFJobt9azzmAyRBYn5GjrFi7Ev4gbHaBm3iTYSk3TfrSQ1kbt9LDrxLse8peO5KxPRR4OLP9i7zoiO7qqPoVNHbsHA1NGoR6WxMDylSv9SI3NGbgvw1pjf2Gvr135X7l6b2XVtDNrrnDQIw0wzjDTaHs91fDPM51fY5oa1KwVY7SIP3VGgaa6NSadKFhW76IA85X/eLgWiCXKpwy7R

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

VDXVCdy786tibLmj1h2O/svo30XQVnCUgmS97PqiOYdR5YUFJp9YBRu
gPUzr8pV2kC1/Onh5TKt9OIOSLmdNXOv4RwoyMjtNVOLwE2NH6ZKPi
ddQi5gz3RGUVVYPsm22iSWvEnOUIwnPwGmiwvxD5afNkFiR+zmup1
BINkRTnqwrBOPwrSOUwL3BLA56d/xFNqg5UV5IMR/y4WqgwGWVC
TgHn0kiGtvW+VV+3jyQFMTa0A24tqRMQoklO4DXBvD2jL+rsOnZ6Jpw
bshWlmcXY7fR9m7WDQ6ikzO4oLVCAeaKfKzdWUS80r8V8+Tcxhv4n
2GyVxuxlaPZ98/JgECAwEAAaOB6TCB5jASBgkrBgEEAYI3FQEEBQIDAQ
ADMCMGCSsGAQQBgjcVAgQWBBTcav1uzRTgUR7haH+uR/tYRedYXT
AdBgNVHQ4EFgQUoex0klLbKGxQIED3CWEvNVZWx5gWQQYJKwYBBA
GCNxCBAWeCgBTAHUAYgBDAEEwCwYDVR0PBAQDAgGGMA8GA1U
dEwEB/wQFMAMBAf8wHwYDVR0jBBgwFoAUWYwCtPWrlz/HayDfIyY1
wxrUM32cwMgYDVR0fBCswKTAnoCWgl4YhaHR0cDovL2Nybc5IY2Vy
dGNoaWxlLnNsL3Jvb3QuY3JsMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4ICAQC82
kO8ROTmSLei1r0iotH7w3LgfvTMHIKYzdOUEWzBkQ3ecKH5/tj8RERV2
hpalwg8UktHrRstNRjO8PQ3NJV+59lt9YbtQQGEEfjFWH8+tP+iRooykr
4N2UlvvsDbioeLL3/Kbstl+4hiu6Ls7/CVwoI9xxnRr8tsnrfqy9jCZTKfdf+n
kOYxLaps8HJRnZdcSWdSg0GDh8CUBfY/pmAfPnwAKqGG2nbRxtgixi
KtcCTnD0hVR8v6oA95siDhqQ9pliBn7YVNvxXYc+KjF3X9hbGzhIQY4FC
5/90MZx3j1/+0GqceLI5DuwwWtxl7KHUaF1n++EAIOM3yKeBb2o5NQ
Nc6AahLWUHE3OHMZNMmYBn4wljfp7xR/iA5mxuorsLsP+nZ/vLqoOSK
WLa4496Vf6ulDv+pEYoFidGXfsgEuceOsvFb6vpXKnZ/Wu+5RpXuXWo
XRJdtsog3KywT7ZKefNwJ/BntMG6KvtUsJzs7ETbTlrR2MYDOI2PGDThS
TYaQNPSEP7f6mtLRAaLYmQjmdKvEUbqea67QEXz6RgueXVzCDPpPAh
z9FjEQLVCzq6USOO8CFnJNbMMWdLZbb8uu7RBhfSzUm4y08IzyAS3g
e/PvHSVyJ8uWd7opOHpcWVrroOmNPpfeWGU1pCz4Zn9UG8IzO1SJT
t2QT7c5JM9/Q==
-----END CERTIFICATE-----
X509 SKI
Signature algorithm: oex0klLbKGxQIED3CWEvNVZWx5g=
Issuer CN sha256RSA
Issuer O E-CERTCHILE CA ROOT 02
Issuer C E-CERTCHILE
Subject CN CL
Subject OU E-CERTCHILE CA FEA 02
Subject O Autoridad Certificadora
Subject E E-CERTCHILE
Subject L scliente@e-certchile.cl
Subject S Santiago
Subject C Region Metropolitana
Valid from CL
Valid to viernes, 8 de febrero de 2019 10:20:39
Public Key viernes, 15 de noviembre de 2030 8:23:07
30 82 02 0a 02 82 02 01 00 cf 26 f8 21 00 6c c5 3d f5 99 f7 8f 87 77 be
86 f4 bc 4b 28 ad 9d be 00 75 65 f0 38 f9 b0 5b b1 43 4c 8e 8f 66 ee b0
a7 38 eb 86 eb f6 cc 2d 0a 8e d8 19 16 e9 92 e7 e6 f2 7c 23 30 25 87
6b 31 01 5a c2 55 1d 26 a1 d1 14 a1 93 36 89 d9 b9 8e 54 3b 95 2c bf

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Subject key identifier Authority Key Identifier CRL Distribution Points Key Usage Thumbprint algorithm Thumbprint	1a 45 6f 4c 87 81 20 c4 d8 b3 4f b4 6b 85 26 86 ed f5 ac f3 98 0c 91 05 89 f9 1a 3a df 8b b1 2f e2 06 c7 68 19 b7 89 36 12 93 74 c5 ad 24 35 91 bb 7d 2c 3a f1 2e c7 bc a5 e3 b9 2b 13 d1 47 83 8b 3f d8 bb ce 8c e2 3b ba aa a4 fa 15 34 77 9b b0 70 35 36 0a 11 e9 6c 4c 0f 29 52 bf d4 88 dc d1 9b 82 fc 35 a6 37 f6 1a fa f5 df 95 fb 97 a6 f6 5d 5b 43 36 7a e7 0d 08 96 d3 0c e3 0d 36 87 b3 dd 5f 0c f3 39 d5 f6 39 a1 ad 4a c1 56 3b 4a 53 f7 54 68 1a 6b a3 52 69 d2 85 85 6e fa 20 0f 39 5f f7 8b 81 68 82 5c aa 70 cb b4 55 0d 75 42 77 2e fc ea d8 9b 2e 68 f5 87 63 bf b2 fa 37 d1 74 15 9c 25 20 99 2f 7b 3e a8 8e 61 d4 79 61 41 49 a7 d6 01 46 e8 0f 53 3a fc a5 5d a4 0b 5f ce 9e 1e 53 2a df 4e 20 e4 8b 99 d3 57 3a fe 11 c2 8c 8c 8e d3 55 38 bc 04 d8 d1 fa 64 a3 e2 75 d4 22 e6 0c f7 44 65 15 55 83 ec 9b 6d a2 49 6b c4 9c e5 08 c2 73 f0 1a 68 b0 bf 10 f9 69 f3 64 16 24 7e ce 6b a9 d4 19 4d 91 14 e7 ab 0a db 3a 9c 2b 48 e5 30 2f 70 4b 03 9e 9d ff 11 4d aa 0e 54 57 92 0c 47 fc b8 5a a8 30 b4 65 95 09 38 07 9f 49 22 1a db d6 f9 55 7e de 3c 90 14 c4 da d0 0d b8 b6 a4 4c 42 89 25 3b 80 d7 06 f0 f6 8c bf ab b0 e3 73 e8 9a 70 6e c8 56 96 60 97 61 8e df 47 d9 bb 58 34 3a 8a 4c ce e2 82 d5 08 07 9a 29 f2 b3 75 65 12 f3 4a fc 57 cf 93 71 78 6f e2 7d 86 c9 5c 6e c6 56 8f 67 df 3f 26 01 02 03 01 00 01 a1ec749252db286c502040f709612f355656c798 61672d3d6ac8cff1dac837c8632d70c6b50cdf67 http://crl.ecertchile.cl/root.crl Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86) sha256 3aa1f276f0729448feb38e964466ad8f0305345d
---	--

1.7 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA AVANZADA ONLINE

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA AVANZADA ONLINE
Name	(en) E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA AVANZADA ONLINE
Name	(pt) E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA AVANZADA ONLINE
Name	(gn) E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA AVANZADA ONLINE
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2020-05-06T08:29:55Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

URI (en) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>

URI (pt) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>

URI (gn) <https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.e-certchile.cl>

URI (en) <https://www.e-certchile.cl>

URI (pt) <https://www.e-certchile.cl>

URI (gn) <https://www.e-certchile.cl>

Additional Service Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 320000002357b2a9a4e8b8a3e9000000000023

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIHBDCCBoYgAwIBAgITMgAAACNXsqmk6Lij6QAAAAAAlzANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBwDELMAKGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAgTFFJlZ2lubiBNZXRYb3BvbGloYW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChMLRS1DRVJUQ0hJTEUxIDAeBgNVBA5TF0F1dG9yaWRhZCBDXJ0aWZpY2Fkb3JhMSYwJAYJKoZIhvcNAQkBFhdzY2xpZW50ZUBILWNlcnRjaGlsZS5jbDEFMB0GA1UEAxMWRS1DRVJUQ0hJTEUgQ0EgUk9PVCawMjAeFw0yMDA1MDYxMjI5NTVaFw0zMDExMTUxMjI5MDdaMIHyMQswCQYDVQQGEwJDTDEYMBYGCgmSJomT8ixkARkWCGRvbWVjZXJ0MR0wGwYDVQQIExRSZWdpb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMA8GA1UEBxMIU2FudGh228xFDASBgNVBAoTC0U0tQ0VSVENISUxFSAAwHgYDVQQLEXdBdXRvcmlkYWQgQ2VydGhmaWNhZG9yYTE2MDQGA1UEAxMtRS1DRVJUQ0hJTEUgQ0EgU0VSvKIDSU8gRkISTUEgQVZBTlpBREegT05MSU5FMScwJQYJKoZIhvcNAQkBFhhyY2xpZW50ZXNAZS1jZXJ0Y2hpbGUuY2wwggliMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4ICDwAwggglKAolCAQCxZuQMj35Xu0Y1p/9yo6qgSmnS6x2L3pVyrFsarGyNLHLFH+A3gXvIrogyQBgilevJT0RZZ5vaSAOLXgeT66ugxubbijuhY//cdD9VP6b/IVsJD4svLkdEVUhS7gQgL2WY4kKQhU/MS93Kwu9dJ0+sCTVF6eWHnryAVnOjZWKbQ4M2Qnote9P2MzJSFfL8iw6u/GnvbGtW0tOCM/0lcYXhTE9ZkKyxYDa0SkImWuEYplgntXDKsN8aTwGzRIVvKbAn4nFsKekZkf/rVbNIZQjpkOqPPPInFehiSiH0+s/OMaNBjyutcsBUftxi0gWMNx5iDCfKPVbbHXSQNngNxXisnl0qGDuvqJlfrYJRhrmIryDmpxYiybJE9rNAwk9TNxeQxmbwJpQx+ZQECnhp+g/15P34H+DEP7dfKOBSh5rqBCI3MLkNDLNn2DMFW/0EQq2TMNrWzWKAb7OcV72Kfo01lfq7WjTdOi4lCebcuORB9JvUkzGeAhPihQz55pISFrMk3nqBCRrtSN1CwlELxYshFlxIKFIVhK9CsCtsPMVdqztNYuxO9ADU90TK0zYTvmI7A8KSzLL4/N2E1ZQOYsoWMk2oGV5xUGEPHyDbN1vCSyvnDsti0v8e8R6+2WDuGvj79tyNlPLRcUwq434+pt7IMDtrYdnTbD79sUs9QIDAQABo4HCMIG/MBAGCSsGAQQBgjcVA

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

QQDAgEAMB0GA1UdDgQWBBSLN983DlaRrABcqWRAHjpYpE/z/DAZB
 gkrBgEEAYI3FAIEDB4KAFMAdQBIAEMAQTALBgNVHQ8EBAMCAYYwD
 wYDVR0TAQH/BAUwAwEB/zAfBgNVHSMEGDAWgBRhZy09asjP8drIN
 8hjLXDgtQzfZzAyBgNVHR8EKzApMCegJaAjhiFodHRwOi8vY3JsLmVjZX
 J0Y2hpbGUuY2wvcn9vdC5jcmwwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAJP
 YqKyYiah0tZHa9k8imdS8hIK3ekHLBmaC95Z8KoZorApWS6cdWC0AjZ
 dh9dD/hlLeNpHd5xJEx50fheJQ7cy0zn7VzrzUf/+53S5cWKApZ6lb1jtA
 QKu2RsXcNZWHLPC44U1bsAB8RSWfVj/BwtVbnj5u5uPTyoySLLanDx
 MLFFu7CU/M3ELBNv6kEcvxEvQCzAOpttuQG7zrwPMCOv5H91vhqfZ
 WaDHGJpSrfd6pwhXqBjQpr0cQ1PNITzh1I4HT4KDFdJJ0MakW2mMgz
 7ro8jDAzhNCgt6dDYMLY4j6OF2N/lushRs8kuOb4TH1ZGdFmwHM22t
 xgt0wWEdpHxbn+pqIJR/ueaPdyQGGQdlu6tBVS49R80viVKp4JqjBZSI
 mqo813yHfFbnf2hYBb1TmBDYVUjPRkpMn4AGR+jy4ioM+snuxbyALF
 kcbCGOftKrf3h/ImHK9f15m9SSurGVRMWT4yxPnEIYnYWdaxJAZ8c4N
 LdDKAFg+oPk9LoblTc5YyYyOJIYldHhtaJzpGb3kAnn6Fc+G1nu5rm78
 RWzGt7GHHicP18eabuN6SonBxRWj4qIMN0/GhTiYrU7hx6LCA1Bc4Kh
 y/jFajmuX8wlb9Xw/fkSZgepuQjgmR/xlfsOCTC3MLSn/d6e0fkXC5c2H0
 gAl9p/safDBf5Rv
 -----END CERTIFICATE-----
 izffNw5WkawAXKikQB46WKR8/w=
 sha256RSA
 E-CERTCHILE CA ROOT 02
 E-CERTCHILE
 CL
 E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA AVANZADA ONLINE
 Autoridad Certificadora
 E-CERTCHILE
 scliente@e-certchile.cl
 Santiago
 Region Metropolitana
 domcert
 CL
 miércoles, 6 de mayo de 2020 8:29:55
 viernes, 15 de noviembre de 2030 8:23:07
 30 82 02 0a 02 82 02 01 00 b1 66 e4 0c 27 7e 57 bb 46 35 a7 ff 72 a3
 aa a0 4a 69 d2 eb 1d 8b de 95 72 ac 5b 1a ac 6c 8d 2c 72 c5 1f e0 37
 81 7b c8 ae 88 32 40 18 23 21 eb c9 4f 44 59 67 9b da 48 03 8b 5e 07
 93 eb ab a0 c6 e6 db 8a 3b a1 63 ff dc 74 3f 55 3f a6 ff 21 5b 09 0e ee
 2c bc b9 1d 11 55 21 4b b8 10 80 bd 96 63 89 0a 42 15 3f 31 2f 77 2b
 0b bd 74 9d 3e b0 24 d5 17 a7 96 1e 7a f2 01 59 ce 8d 95 8a 6d 0e 0c
 d9 09 e8 b5 ef 4f d8 cc c9 48 51 4b f2 2c 3a bb f1 a7 bd b1 ad 5b 4b 4e
 08 cf f4 95 c6 17 85 31 3d 66 42 b2 93 16 03 6b 44 a4 96 65 ae 11 8a
 65 82 7b 57 0c ab 0d f1 a4 f0 1b 34 48 56 f2 9b 02 7e 27 16 c2 9e 91
 99 1f fe b5 5b 36 56 50 8e 99 0e a8 f3 cf 22 71 5e 86 24 a2 1f 4f ac fc
 e3 1a 35 b9 63 ca eb 5c b0 15 1f b7 18 b4 81 63 0d c7 98 83 08 59 0f

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Subject key identifier Authority Key Identifier CRL Distribution Points Key Usage Thumbprint algorithm Thumbprint	55 b6 c7 5d 24 0d 9e 03 71 5e 2b 27 23 4a 86 0e eb ea 24 87 d1 c8 94 61 46 b9 88 af 20 e6 a7 16 22 c9 b2 44 f6 b3 40 c2 4f 53 37 17 90 c6 66 f0 26 94 31 f9 94 04 0a 78 69 fa 0f f5 e4 fd f8 1f e0 c4 3f b7 5f 28 e0 52 87 9a ea 04 22 37 30 b9 0d 0c b3 67 d8 33 05 5b fd 04 42 ad 93 30 da d6 cd 62 80 6e be ce 71 5e f6 29 fa 0e d4 87 ea ed 68 d3 74 e8 b8 20 27 9b 72 e3 91 6f d2 6f 52 4c c6 78 08 4f 8a 14 33 e7 9a 65 48 5a cc 93 79 ea 04 24 6b b5 23 75 0b 09 44 2f 16 2c 84 59 71 20 a1 48 56 12 bd b0 2b 6c 3c c5 5d ab 3b 4d 62 ec 4e f4 00 d4 f7 44 ca d3 36 13 be 69 7b 03 c2 92 cc b2 f8 fc dd 84 d5 94 0e 62 ca 16 32 4d a8 19 5e 71 50 61 0f 1f 20 db 37 5b c2 4b 2b e7 0e cb 62 d2 ff 1e f1 1e be d9 60 ee 1a f8 fb f6 dc 8d 96 92 d1 71 4c 2a e3 7e 3e a6 de e5 30 3b 5c ad 87 67 4d b0 fb f6 c5 2c f5 02 03 01 00 01 8b37df370e5691ac005ca964401e3a58a44ff3fc 61672d3d6ac8cff1dac837c8632d70c6b50cdf67 http://crl.ecertchile.cl/root.crl Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86) sha256 9c28ed955a24176f7367b6fce6305c2324bc72fc
---	--

1.8 PSC: EMPRESA NACIONAL DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA S.A. - E-CERTCHILE TSA 02

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/SvcType/TSA/QTST
Service Name	
Name	(es) E-CERTCHILE TSA 02
Name	(en) E-CERTCHILE TSA 02
Name	(pt) E-CERTCHILE TSA 02
Name	(gn) E-CERTCHILE TSA 02
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2023-09-01T10:42:11Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(en) https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(pt) https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
URI	(gn) https://www.e-certchile.cl/politicas-y-practicas
TSP Service Definition URI	
URI	(es) https://www.e-certchile.cl
URI	(en) https://www.e-certchile.cl
URI	(pt) https://www.e-certchile.cl

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

URI (gn) <https://www.e-certchile.cl>

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	3200000039772a354195c3cf74000000000039
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIIFxzCCA6+gAwIBAgITMgAAADI3KjVBICPPdAAAAAOTANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBwDELMAkGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJIZ2Ivb1BNZXRYb3BvbG10YW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEUMBIGA1UEChMLRS1DRVJUQ0hJTEUxIDAeBgNVBAsTF0F1dG9yaWRhZCB0ZXJ0aWZpY2Fkb3JhMSYwJAYJKoZIhvcNAQkBFhdzY2xpZW50ZUBILWNlcnRjaGlsZS5jbDefMB0GA1UEAxMWRS1DRVJUQ0hJTEUgQ0EgUk9PVCawMjAeFw0yMzA5MDExNDQyMTFaFw0zMDExMTUxMjIzMDdaMIG1MQswCQYDVQQGEwJDTDEdMBsGA1UECBMUUmVnaW9uE1ldHJvcG9saXRhbmExFDASBgNVBAoTC0U0VSVENISUxFSMAwHgYDVQQLEXdBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmaWNhZG9yYTEbMBkGA1UEAxMSRS1DRVJUQ0hJTEUgVFNBIDAYMTIwMAYJKoZIhvcNAQkBFiNzY2xpZW50ZXNAZS1jZXJ0Y2hpbGUuY2wgTD1TYW50aWFnbzCCASlwdDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAMLv/6COXBG+exdv91H2AflZ3jF9n8v8cbvrGvsfdGQ85tejpcR3LejbufWXdkg4SHRplwv9a2PVyEqKGrdfJZ64Mlwu33Qb/8ste2PMUAHWbbi35YFkueHljr5hft7tK8jnMj5hYCE2dD04J8gnRzKjGWA+aLsnhFFv5T37z7ouMtu2fulmvpYwqdiJWQRSc9qjn4Hh6R+kRIMLBQw3qG/3ZUFI95+QcB/l3wcC83WwbYrrmflvgngF6PhmrvsSE/Xdsoi7RuPbomtWYKw0o7pO85qVj68umxJ6CeySRWWZEdd19qkhUubixHHVEmDr1pFCsBYgFR4Y0wqaF60BRA0CAwEAAOBwCBvzAQBgkrBgEEAYI3FQEEAwIBADAdBgNVHQ4EFgQUocds5hQQM9B766ocR6slqsZ5E8wwGQYJKwYBBAGCNxQCBAweCgBTAHUAYgBDAEEwCwYDVR0PBAQDAgGMA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wHwYDVR0jBBgwFoAUYWctPWrlz/HayDfIYy1wxrUM32cwMgYDVR0fBCswKTAAnoCWgI4YhaHR0cDovL2NyYbC5lY2VydGNoaWxLmNsL3Jvb3QuY3JsMAOGCSqGSIb3DQEBChUAA4ICAQCS4ujTmy51LvixndVu7SDqhlz6ZAWi7XqnP2CiGU4nzrgSzaU+QuqfURMyqiWvdCUKlKjkbTBGYC4QRKxQVfYmSA+a24MDs1/3Fe9h3NXHrt/MX5OBL7qNzzJqsDXcDVgO76qS5EU5YDljqdVJFp1XvUNSwRX3llfCfnJmpDNEDn2IoPUngwt66EWBjdBy6TIOFsPMBWqeO2LlOcew7EXdkizisFAT/W3BJOzhaPmmExM+g48SU4PSF+3w5PShtX2y3jf0BNYk24n0R31ymKZ8+Hzh7D8uukqlWfRvQRuDuMFLtTcqX6yng1B1Uql4QTIBq9FBXPxe96B91Fqk0NIQCaTPOoNCAX4ffYfKNB5v55x8AKStT+uWOGsbSWIWU+Pha11i3cQosaVOWIlaVF/GZranHoh0zA4vBixxaNDucuWVFP5j2woIPwQ658xfX4V9k4D4i9nPI5NGa+6tbsKBN37OCUmYAP0nu6rfo7VYH42o7yAdv23xOCiezJLOF35/7ZEIFovmaX+Pb6KwA7zi6dYUaf1HLVDArn/F281u11278jBIMBhoG8f8mYLIwEHNH0q/loIrlUziHbi+PJVrfYSh6u6UFZmlGo6+gaK1Ly9GDqUeXjEvWJIPkDiIPnHeBDGAfHXhV62l6CxpOrY0zBgsT9YNJZZ7sA== -----END CERTIFICATE----- ocds5hQQM9B766ocR6slqsZ5E8w=

X509 SKI

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	E-CERTCHILE CA ROOT 02
Issuer O	E-CERTCHILE
Issuer C	CL
Subject CN	E-CERTCHILE TSA 02
Subject OU	Autoridad Certificadora
Subject O	E-CERTCHILE
Subject E	scliente@e-certchile.cl
Subject L	Santiago
Subject S	Region Metropolitana
Subject C	CL
Valid from	viernes, 1 de septiembre de 2023 10:42:11
Valid to	viernes, 15 de noviembre de 2030 9:23:07
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 c2 ef ff a0 8e 5c 11 be 7b 17 6f f7 51 f6 01 f2 f3 de 31 7d 9f cb fc 71 bb eb 1a fb 1f 74 64 3c e6 d7 a3 a5 c4 77 2d e8 db b9 f5 97 74 a8 38 48 74 69 97 0b fd 6b 63 d5 c8 4a 8a 1a b7 5f 25 9e b8 30 8c 2e df 74 1b ff cb 2d 7b 63 cc 50 01 d6 6d b8 b7 e5 81 64 b9 e1 e5 8e be 61 7e de ed 2b c8 e7 32 3e 61 60 21 36 74 3d 38 27 c8 27 47 39 09 1b 00 3e 68 bb 27 84 51 6f e5 3d fb cf ba 2e 32 db b6 7e e2 26 be 96 30 a9 d8 c8 59 04 52 73 da a3 9f 81 e1 e9 1f a4 46 53 0b 05 0c 37 a8 6f f7 65 41 65 f7 9f 90 70 1f e5 df 07 02 f3 75 b0 6d 8a eb 99 f9 6f 82 7a 85 e8 f8 66 ae fb 12 13 f5 dd b2 88 bb 46 e3 db a2 6b 56 60 ac 34 a3 ba 4e f3 9a 95 8f af 2e 9b 12 7a 09 ec 92 45 65 99 11 d7 75 f6 a9 21 52 e6 e2 c4 71 d5 12 60 eb d6 91 42 b0 16 20 15 1e 18 d3 0a 9a 17 ad 01 44 0d 02 03 01 00 01
Subject key identifier	a1c76ce6141033d07bebaa1c47ab08aaccf913cc
Authority Key Identifier	61672d3d6ac8cff1dac837c8632d70c6b50cdf67
CRL Distribution Points	http://crl.ecertchile.cl/root.crl
Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	612745b4aee14beb479275c490b7ef4ef893c17c

2. PSC: ACEPTA S.A.

TSP Name	
Name	(es) Acepta.com S.A.
Name	(en) Acepta.com S.A.
Name	(pt) Acepta.com S.A.
Name	(gn) Acepta.com S.A.
TSP Trade Name	
Name	(es) Acepta.com S.A.
Name	(es) RUT 96919050-8

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(es)	Prestador de Servicios de Certificación acreditado en Firma Electrónica Avanzada por R.A.E. N° 650 de 21 de octubre de 2004, en Sellado de Tiempo por R.A.E. N° 3556 de 9 de noviembre de 2016, en Biometría por R.A.E. N° 3822 de 25 de noviembre de 2016, y en Firma Móvil por R.A.E. N° 3779 de 14 de noviembre de 2017 de la Subsecretaría de Economía, Fomento y Reconstrucción.
Name	(en)	Acepta.com S.A.
Name	(en)	NTRCL-969190508
Name	(en)	Certification Service Provider accredited in Advanced Electronic Signature by R.A.E. No. 650 of October 21, 2004, in Time Stamping by R.A.E. No. 3556 of November 9, 2016, in Biometrics by R.A.E. No. 3822 of November 25, 2016, and in Mobile Signature by R.A.E. No. 3779 of November 14, 2017, of the Undersecretariat of Economy, Development and Reconstruction.
Name	(pt)	Acepta.com S.A.
Name	(pt)	RUT 96919050-8
Name	(pt)	Provedor de serviços de certificação credenciado em Assinatura Eletrônica Avançada pela R.A.E. N.º 650 de 21 de outubro de 2004, em Time Stamping por R.A.E. N.º 3556 de 9 de novembro de 2016, em Biometria por R.A.E. N.º 3822 de 25 de novembro de 2016, e em Mobile Signature por R.A.E. N.º 3.779, de 14 de novembro de 2017, da Subsecretaria de Economia, Desenvolvimento e Reconstrução.
Name	(gn)	Acepta.com S.A.
Name	(gn)	RUT 96919050-8
Name	(gn)	Proveedor de Servicios de Certificación ojeacreditáva Firma Electrónica Avanzada-pe R.A.E. No 650 21 de octubre 2004-pe guare, Sellado de Tiempo-pe, ojavova'ekue R.A.E. No 3556 ára 9 jasyporundy ary 2016-pe, Biometría-pe ojavova'ekue R.A.E. No 3822 25 de noviembre 2016-pe, ha Firma Móvil-pe ojavova'ekue R.A.E. No 3779 14 de noviembre 2017, Subsecretaría de Economía, Desarrollo y Reconstrucción-pe.
Postal Addresses		
Street Address	(es)	Avenida Providencia 1760, piso 8, Providencia
Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana
Postal Code	(es)	7500498
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	Providencia Avenue 1760, 8th floor, Providencia
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	7500498
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	Providencia Avenue 1760, 8º andar, Providencia
Locality	(pt)	Santiago
State Or Province	(pt)	Región Metropolitana

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Postal Code	(pt)	7500498
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	Avenida Providencia 1760, 8o piso, Providencia-pe
Locality	(gn)	Santiago
State Or Province	(gn)	Región Metropolitana
Postal Code	(gn)	7500498
Country Name	(gn)	CL

ElectronicAddress

URI	(es)	https://acepta.com/
URI	(es)	mailto:soporte-acp@sovos.com
URI	(en)	https://acepta.com/
URI	(en)	mailto:soporte-acp@sovos.com
URI	(pt)	https://acepta.com/
URI	(pt)	mailto:soporte-acp@sovos.com
URI	(gn)	https://acepta.com/
URI	(gn)	mailto:soporte-acp@sovos.com

TSP Information URI

URI	(es)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(en)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(pt)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(gn)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/

2.1 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ G3

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G3
Name	(en) Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G3
Name	(pt) Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G3
Name	(gn) Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G3
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2014-06-19T10:36:05Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(en) https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(pt) https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(gn) https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://acepta.com/
URI	(en)	https://acepta.com/
URI	(pt)	https://acepta.com/
URI	(gn)	https://acepta.com/

Additional Service Information

URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
--------------	------	---

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	01
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE-----

```

MIIF+TCCBOGgAwIBAgIBATANBgkqhkiG9w0BAQUFADCkzELMAkGA
1UEBhMCQ0wxGDAWBgNVBAoTD0FjZXB0YS5jb20gUy5BLjE1MDMG
A1UEAxMsQWNlcHRhLmNvbSBDbXRvcmlkYWQgQ2VydGlmaWNhZG
9yYSBSYWI6IC0gRzZMxHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWd2luZm9AYWNlcHRh
LmNvbTETMBEGA1UEBRMKTOTY5MTkwNTAtODAEFw0xNDA2MTkxN
DM2MDVaFw0zNDA2MTkxNDM2MDVaMIGTMQswCQYDVQQGEwJD
TDEYMBYGA1UEChMPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMTUwMmWYDVQQD
EyxBY2VwdGEuY29tIEF1dG9yaWRhZCBkZXB0aWZpY2Fkb3JhIFJhaXog
LSBHMzEeMBwGCSqGSIb3DQEJARYPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMR
MwEQYDVQQFEwo5NjIxOTA1MCO4MIIlBjANBgkqhkiG9w0BAQEFAA
OCAQ8AMIIBCgKCAQEAx1uYK2oU/3+gwnlX2BxtqS/zNjIw+tx5hndQR
UCVRgxrNWxopYV8cuRQ62f/PmEs4u4vnZFrJNJebrtiuvyH8Ofy63Ru8Z
8s4U3Pf0TjuFgV/AssMPfALmMgQ+RvJfaGy85tmTYuCSOFyH6LEyBWi
YaJd+oAlyrZpJWmcdTbaVLMqopmB6MghM77v6jwYPrJ/yLrP1C8+5k+
JxBxMbeKAWmD5uxF1ccLko4CgOOCRfoJyVjsbbXtdNpwOaWwUZ3tgr
uveSaGCLtTGexYbkAnuOaeXzyddyuKGfbAaNE/mDwYJmouJbuF49CK1
RF9/fCsQENHIUcWCaQYoERTjoDoowIDAQABo4ICVDCCAIAwDwYDVR
OTAQH/BAUwAwEB/zAfBgNVHSMEGDAWgBTsZmHULriEQ8WMqHrM
HsOWQnNfpTAdBgNVHQ4EFgQU7GZh1C64hEPfJk6zB7DlkzX6UwC
wYDVROPAQDAglEMIIbNgYDVROgBIIBLTCCASKwggEIBgorBgEEAbVrh
2oBMIIbFTAOBggrBgEFBQcCARYcaHR0cDovL3d3dy5hY2VwdGEuY29t
L0NQUy1HMzCB6AYIKwYBBQUHAglwgdswFhYpQWNlcHRhLmNvbSB
TLkEuMAMCAQEAgaBMYSB1dGlsaXphY2lubiBkZSB3c3RlIGNlcnRpZmlj
YWRvIGVzdGEgc3VqZXRhIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVz
pY2FkbyAoQ1ApIHkgCHJhY3RyY2FzIGRlIGNlcnRpZmljYWNpb24gKEN
QUYkgZXN0YWJsZWNPZGFzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVzIGVz
mLibGVziHB1YmxpY2FtZW50ZSB3d3dy5hY2VwdGEuY29tL0NQUy1HMz
DVR0SBFMwUaAYBggrBgEEAcEBAQAMFgo5NjIxOTA1MCO4oCQGCCs
GAQUFBwgDoBgwFgwKOTY5MTkwNTAtOAYIKwYBBABBAQKBD2luZ
m9AYWNlcHRhLmNvbTBaBgNVHREEUzBRoBgGCCsGAQQBwQEBQAw
WCjk2OTE5MDUwLTigJAYIKwYBBQUHCAOGDAWDAo5NjIxOTA1MC

```

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(es)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G3
Name	(en)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G3
Name	(pt)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G3
Name	(gn)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G3

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2014-06-19T10:36:05Z

Scheme Service Definition URI

URI	(es)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(en)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(pt)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(gn)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://accepta.com/
URI	(en)	https://accepta.com/
URI	(pt)	https://accepta.com/
URI	(gn)	https://accepta.com/

Additional Service

Information	
URI xml:lang	(es) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	03
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIGEjCCBPqgAwIBAgIBAzANBgkqhkiG9w0BAQUFADCBkzELMAkGA1UEBhMCQ0wxGDAWBgNVBAoTD0FjZXB0YS5jb20gUy5BLjE1MDMGA1UEAxMsQWNlcHRhLmNvbSBDbXRvcmlkYWQgQ2VydGlmaWNhZG9yYSBSYWl6IC0gRzRzHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWID2luZm9AYWwNlcHRhLmNvbTETMBEGA1UEBRMKOTY5MTkwNTAtODAEfw0xNDA2MTkxNDM2MDVaFw0zNDA2MTkxNDM2MDVaMIGsMQswCQYDVQQGEwJDTDEYMBYGA1UEChMPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMU4wTAYDVQQDE0VBY2VwdGEuY29tIEF1dG9yaWRhZCBkZDZlZm9wY2Y2Fkb3JhIGRlIEZpc m1hIEVsZWN0cm9uaWNhIEF2YW56YWRhIC0gRzRzHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWID2luZm9AYWwNlcHRhLmNvbTETMBEGA1UEBRMKOTY5MTkwNTAtODCCASlwdQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAN AyT5kzuJsRcugRzhOe8W8LFX/tR+/w7qmQeZRDpc8CjJE/YBiuqyxnsHB

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

r9OIIYo/uttXWFPkbf8hjP5j2V4SAjr+VY+bt9ezgZCvSFLt4Pq0UxNJ7ivcq
ye1K78ecBiuAQmgj47yUf26v+yP2rcNb46dbf/RZImJb1Nd/KdfcT6RWF
REUzzt3hzx4GJ0WnB9g748toDqUJu7PI24rqEtaL2R0EWnrtdqa7Y87b
G9nh/uGznPyr3qSknWSdxaSQARdb9vMh/EK2VCwPjPE6FQH06yQUh
g/6BKPT3+x8BUg/iSMZn/5sdUiEI9Zkgh5/t6qNwQ82YX46++fsYKFyMC
AwEAAaOCAIQwggJQMA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wHwYDVR0jB
BgwFoAU7GZh1C64hEPFjKh6zB7DIKJzX6UwHQYDVR0OBBYEF/PPftni
Q3jll89FBUG42ZA82LurMAsGA1UdDwQEAWIBBjCCATYGA1UdIASCAS
0wggEpMIIBJQYKKwYBBAG1a4dqATCCARUwKAYIKwYBBQUHAgEWH
Gh0dHA6Ly93d3cuYWNlclHRhLmNvbS9DUFMtRzMwgegGCCsGAQUF
BwICMIHbMBYWD0FjZXBOYS5jb20gUy5BLjADAGEBoHATGEgdXRpb
Gl6YWNpb24gZGUgZXN0ZSBjZXJ0aWZpY2FkbyBlc3RhIHh1amV0YSBh
IGxhcyBwb2xpdGljYXMGZGUgY2VydGlmaWNhZG8gKENQKS5IHByY
WN0aWNhcyBkZSBjZXJ0aWZpY2FjaW9uChDUFMPlGVzdGFibGVjaW
RhcyBwb3lgQWNlclHRhLmNvbSwgeSBkaXNwb25pYmxlcYBwdWJsaW
NhbWVudGUgZW4gd3d3LmFjZXBOYS5jb20uMFOGA1UdEgRTMFGgG
AYIKwYBBAHBAQKgDBYKOTY5MTkwNTAtOKAkBggrBgEFBQcIA6AYM
BYMCjk2OTE5MDUwLTgGCCsGAQQBwQECgQ9pbmZvZGFjZXBOYS5jb
20wWgYDVR0RBFMwUaAYBggrBgEEAcEBAaAMFgo5NjKxOTA1MC04
oCQGCCsGAQUFBwgDoBgwFgwKOTY5MTkwNTAtOAYIKwYBBAHBAQ
KBD2luZm9AYWNlclHRhLmNvbTANBgkqhkiG9w0BAQUFAAOCAQEAt
U9GFZYEE5ZYPm3pYqrA1bGGgzVzTL/vDLf/yj76335jWXqUO3hWylleV
NS58MW+T/bCIUYbbWc0Ss8VNJUzGPr5t9jUZAxMXthZMvGtULqvuw
pccjup4HJXZHjaCjloA1zwgm4GipGq7tZiKH5Pnhh2Nilf47PjH/7l5volmK
yit6l2hUXorylqd7trlCCSUEBobbXRrXkx/hcTWEP6uBzoBnsXaWmCMn
P6U4kx2SWNvGR14Fv/JXuctAXxWKL0qTSSQbei1fFu5wzCLXD+gpqOIk
ZUOMtXIEUFOn6AwzDzg3zk+4Ub8WRZrdTjb3Au54NfwFr8gPS1MvIF
PweCZg==

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI	v88W2eJDeMiXz0UFQbjZkdZyU6s=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4
Issuer O	Acepta.com S.A.
Issuer C	CL
Subject CN	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G3
Subject O	Acepta.com S.A.
Subject E	info@accepta.com
Subject C	CL
SERIAL NUMBER	96919050-8
Valid from	jueves, 19 de junio de 2014 10:36:05
Valid to	lunes, 19 de junio de 2034 10:36:05
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 d0 32 4f 99 33 b8 9b 11 72 e8 11 ce 13 9e f1 6f 0b 15 7f ed 47 ef f0 ee a9 90 79 94 43 a5 cf 02 8e 31 3f 60 18 ae ab 2c 67 48 70 6b f4 e9 65 62 8f ee b6 d5 d6 14 f9 01 7f c8 63 3f 98 f6

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	57 84 80 8e bf 95 63 e6 ed f5 ec e0 64 2b d2 14 bb 78 3e ad 14 c4 d2
Authority Key Identifier	7b 8a f7 2a c9 ed 4a ef c7 9c 06 2b 80 42 68 23 e3 bc 94 7f 6e af fb 23
Key Usage	f6 ad c3 5b e3 a7 5b 7f f4 59 22 62 5b d4 d7 7f 29 d7 dc 4f a4 56 15 11
Thumbprint algorithm	14 cf 3b 77 87 3c 78 18 9d 16 9c 1f 60 ef 8f 2d a0 3a 94 26 ee cf 23 6e
Thumbprint	2b a8 4b 5a 2f 64 74 11 69 eb b6 47 6a 6b b6 3c ed b1 bd 9e 1f ee 1b
	39 cf ca bd ea 4a 49 d6 49 dc 5a 49 00 11 75 bf 6f 32 1f c4 2b 65 42 c0
	f8 cf 13 a1 50 1f 4e b2 41 48 60 ff a0 4a 3d 3d fe c7 c0 54 83 f8 92 31
	99 ff e6 c7 54 88 42 3d 66 48 21 e7 fb 7a a8 dc 10 f3 66 17 e3 af be 7e
	c6 0a 17 23 02 03 01 00 01
	bfcf16d9e24378c897cf450541b8d9903cd8bbab
	ec6661d42eb88443c58ca87acc1ec39642735fa5
	Firma de certificados (04)
	sha
	fe3ae1137f3128edf8f4f4127d31fa94a5cd13e1

2.3 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ - G4

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4	
Name	(en)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4	
Name	(pt)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4	
Name	(gn)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2016-06-21T10:14:59Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/	
URI	(en)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/	
URI	(pt)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/	
URI	(gn)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://acepta.com/	
URI	(en)	https://acepta.com/	
URI	(pt)	https://acepta.com/	
URI	(gn)	https://acepta.com/	
Additional Service Information			
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures	

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Certificate fields details

Version

V3

Serial Number

01

X509 Certificate

-----BEGIN CERTIFICATE-----

MIIGAjCCBOqgAwIBAgIBATANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBkzELMAkGA1UEBhMCQ0wxGDAWBgNVBAoTD0FjZXB0YSS5jb20gUy5BLjE1MDMGA1UEAxMsQWNlcHRhLmNvbSBDbXRvcmlkYWQgQ2VydGhmaWNhZG9yYSBSYWI6IC0gRzQxHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWDD2luZm9AYWNlcHRhLmNvbTETMBEGA1UEBRMKOTY5MTkwNTAtODAEFw0xNjA2MjExNDE0NTlaFw0xNjA2MjExNDE0NTlaMIGTMQswCQYDVQQGEwJDTDEYMBYGA1UEChMPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMTUwMwYDVQQDEyxBY2VwdGEuY29tIEF1dG9yaWRhZCBBDZXJ0aWZpY2Fkb3JhIFJhaXogLSBHND EeMBwGCSqGSIb3DQEJARYPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMRMwEQYDVQQFEwo5NjKxOTA1MC04MIIlBjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAx6UllqXbGW+9+wMcdHsISWmAAS6Yh3RbS3YLgDb02vRxqxqYKMgLettoH/syY4v8ddMwqRqgF59k/IW2zhe+wT3DYTHLMIPLouyhzi7ZRgd2DnMMIA7JmFtPZyeALnmHNuWMSkePg0ZqfWd7IICbVHu1qelCa7SiENjgvMS+MOIUuCMOMiLomrP2mNEjpsBfKsj1Lws16sh3SHPU/lrf7J8fIEUPSeqXDapmoTSgjeeDzcYNWVKA3MnNhWHR1sk/hP3cdvFNSbiJ3dcs/7Jo3uVek/FwutZ7bRASPaYqfGJ5nybBKsAZsXB3ivTFEUBOfXorx0NS3dmcrxr3QIDAQABo4ICXTCCAlkwDwYDVROTAQH/BAUwAwEB/zAfBgNVHSMEGDAWgBQVJPYHfwfEvCmzEnS5rn/n+modITAdBgNVHQ4EFgQUFST8h38HxLwpsxJ0ua5/5/pqHZUwCwYDVROBPAQDAglEMIIbPwYDVROgBIIbNjCCATlwggEuBgorBgEEAbVrh2oBMIIbHjAxBggrBgEFBQcCARYlaHR0cHM6Ly9hY2c0LmFjZXB0YSS5jb20vQ1BTLUFjZXB0YWNvbTCB6AYIKwYBBQUHAgIwgdswFhYPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMAMCAQEAgcBMYSB1dGlsaXphY2lvbiBkZSB3c3RlIGNlcnRpZmljYWwRvIGVzdGEgc3VqZXRhIGVgbGFzIHVvbGloaWNhcyBkZSBjZSJ0aWZpY2FkbyAoQ1AplHkgcHJhY3RyY2FzIGRlIGNlcnRpZmljYWwNpb24gKENQUykgZXN0YWJsZWNPZGFzIHVvb3RyY2VwdGEuY29tLCB5IGRpc3BvbmlibGVzIHV1Ym9yY2FtZW50ZSB3b3R3YWNlcHRhLmNvbS4wWgYDVROSBFMMwUaAYBggrBgEEAcEBAqAMFgo5NjKxOTA1MC04oCQGCGsGAQUFBwgDoBgwFgwKOTY5MTkwNTAtOAYIKwYBBAHBAKBD2luZm9AYWNlcHRhLmNvbTBaBgNVHREEUzBRoBgGCCsGAQQBwQEB0AwWCjk2OTE5MDUwLTigJAYIKwYBBQUHCAOGDAWDAo5NjKxOTA1MC04BggrBgEEAcEBAoEPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMAOGCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQA478wl04AHMs+A6p+vX1hgepBFaLMWZIBeQbobUm2H1WisLdJBzpDwwYdLYp7RY94OoY0gR4yeshSXXoDuuibx89s6UOJvi5BB7O/SMRG4rXFGL9f70zcwmYmMkBXgV5hqj6+P0Mm/muz9sj5JoM4ii9r7I0iJYXqA/pB2WjnGbcIQql+jaXiW1CcWQhMLRw9/G5KOMc2ZYobQp2S3y26SQB24G56oGc2eH4DTW97WfCk+znnTZ4Pow3p3+sw3AZeWRIAQMmnt+IHM19aeTSwGgRo4EHNNsbLKXgcNtzn+lyQ8zAC0GVWRDqjxESXw6w1syjHV6eHMHILZL9StXdw

-----END CERTIFICATE-----

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

X509 SKI	FST8h38HxLwpsxJ0ua5/5/pqHZU=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4
Issuer O	Acepta.com S.A.
Issuer C	CL
Subject CN	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4
Subject O	Acepta.com S.A.
Subject E	info@accepta.com
Subject C	CL
SERIAL NUMBER	96919050-8
Valid from	martes, 21 de junio de 2016 10:14:59
Valid to	sábado, 21 de junio de 2036 10:14:59
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 c7 a5 25 22 a5 db 19 6f bd fb 03 1c 74 7b 25 49 69 80 01 2e 98 87 74 5b 4b 76 0b 80 36 f4 da f4 71 aa a6 0a 32 02 de b6 da 08 87 fb 32 63 8b fc 75 d3 30 a9 1a a0 17 9f 64 fc 85 b6 ce 17 be c1 3d c3 61 31 cb 30 83 cb a2 ec a1 ce 2e d9 46 07 76 0e 73 0c 20 0e c9 98 5b 4f 67 27 80 2e 79 87 36 ec 0c b2 47 8f 83 46 6a 7d 67 7b 20 86 02 6d 51 ee d6 a7 a5 09 ae d2 88 43 63 82 f3 12 f8 c3 a5 52 e0 a6 38 c8 8b a2 6a cf da 63 44 8e 99 ec 04 52 ac 8f 52 f0 b3 5e ac 87 74 87 3d 4f e5 ad fe c9 f1 f2 04 50 f4 9e a9 70 da a6 6a 13 4a 08 de 78 3c dc 60 d5 95 90 0d cc 9c d8 70 1d 1d 6c 93 f8 4f dd c7 6f 14 d4 9b 88 9d dd 72 cf fb 26 8d ee 55 e9 3f 17 0b ad 67 b6 d1 01 23 da 21 8a 9f b8 62 79 9f 26 c1 2a c0 19 b1 70 77 8a f4 c5 79 40 4e 7d 7a 2b c7 43 52 dd d9 9c af 1c 6b dd 02 03 01 00 01
Subject key identifier	1524fc877f07c4bc29b31274b9ae7fe7fa6a1d95
Authority Key Identifier	1524fc877f07c4bc29b31274b9ae7fe7fa6a1d95
Key Usage	Firma de certificados (04)
Thumbprint algorithm	Sha256
Thumbprint	fe1506aae7b1d3860b74048043a9f4ae05f4a0e7

2.4 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA DE FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G4

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G4	
Name	(en)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G4	
Name	(pt)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G4	
Name	(gn)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G4	

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2016-06-21T10:14:59Z

Scheme Service Definition URI

URI	(es)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(en)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(pt)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(gn)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://acepta.com/
URI	(en)	https://acepta.com/
URI	(pt)	https://acepta.com/
URI	(gn)	https://acepta.com/

Additional Service

Information

URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
--------------	------	---

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 03

X509 Certificate

-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIGGzCCBQOgAwIBAgIBAzANBgkqhkiG9w0BAQsFADCbkzELMAkGA
1UEBhMCQ0wxGDAWBgNVBAoTD0FjZXB0YS5jb20gUy5BLjE1MDMG
A1UEAxMsQWNlcHRhLmNvbSBDbXRvcmlkYWQgQ2VydGlmaWNhZG
9yYSBSYWl6IC0gRzQxHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWDDluZm9AYWNlcHRh
LmNvbTETMBEGA1UEBRMKOTY5MTkwNTAtODAEFw0xNjA2MjExND
E0NTIaFw0xNjA2MjExNDE0NTIaMIGsMQswCQYDVQQGEwJDTDEYMB
YGA1UEChMPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMU4wTAYDVQQDE0VBY2V
wdGEuY29tIEF1dG9yaWRhZCBkZXJ0aWZpY2Fkb3JhIGRlIEZpcmlhIEV
sZWNOcm9uaWNhIEF2YW56YW56YWRhIC0gRzQxHjAcBgkqhkiG9w0BCQE
WD2luZm9AYWNlcHRhLmNvbTETMBEGA1UEBRMKOTY5MTkwNTAt
ODCCASlwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBANKYzCFF3
UHoOSFlvmpVYdfLcKlZrXqJQYqsumya9lQoExoRCI9rSGQcMHbSafhk4J
fj+/ACQTYAl4gfkPZKO7cLIGqoQ+n0HCBwOCGeG2BiYopbH38kzVDD0
M0TSfvYu7YKtl7nGK+JI8e+ks4mMdlxNbTHO2Vd/GovLemYJEVbFVQ5f
Zz7ihxBDC+yhnyvms89VQWqXpikaDF+aTvK4MzpeDCVkaS8Vu4YqWfr
XaStD3LRak8vLeRU2IJTVMe9v3VTGXdcCoCqscGahpflxdGI9zoF1n9
MKJsXT4rfdOfZQZqC9j70PO8eYHmzOurG0cZhi1ZdMS3NtliQmBx8LEC
AwEAAaOCAL0wggJZMA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wHwYDVR0jBB
gwFoAUFST8h38HxLwpsxJ0ua5/5/pqHZUwHQYDVR0OBBYEF32WA
UhdTniTDVzPqcypNQkl7FIMAsGA1UdDwQEAwIBBjCCAT8GA1UdIASC
ATYwggEYMIIBLgYKKwYBBAG1a4dqATCCAR4wMQYIKwYBBQUHAgE

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

WJWh0dHBzOi8vYWVWNC5hY2VwdGEuY29tL0NQYy1BY2VwdGFjb20wgegGCCsGAQUFBwIChbMBYWD0FjZXBOYS5jb20gUy5BLjADAgEBGoHATGEgdXRpbGl6YWNpb24gZGUgZXN0ZSBjZXJ0aWZpY2FkbyBlc3RhIHh1amV0YSBhIGxhcyBwb2xpdGljYXMGZGUgY2VydGlmaWNhZG8gKENQKSB5IHByYWN0aWNhcyBkZSBjZXJ0aWZpY2FjaW9uChDUFMplGVzdGFibGVjaWRhcyBwb3IgQWNlcHRhLmNvbSwgeSBkaXNwb25pYmxlcYBwdWJsaWNhbWVudGUgZW4gd3d3LmFjZXBOYS5jb20uMFoGA1UdEgRTMFgGAYIKwYBBAHBAQKgDBYKOTY5MTkwNTAtOKAkBggrBgEFBQcIA6AYMBYMCjk2OTE5MDUwLTgGCCsGAQQBwQECgQ9pbmZvQGfjZXBOYS5jb20wWgYDVR0RBFMwUaAYBggrBgEEAcEBAaAMFgo5NjKxOTA1MC04oCQGCCsGAQUFBwGDoBgwFgwKOTY5MTkwNTAtOAYIKwYBBAHBAQKBDD2luZm9AYWNlcHRhLmNvbTANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAQEABmHjz5w+Rq9IXPEJtZET6HXJHtdQ5QunlQUj1P/zrfoAkS7vk49iXCCs+IP2FFEiQvlgYvIFDps3T4IFjLzT2ecAoNX/2tmt2nVZ3NrlCBl6HNfnqSJosoeHBpsQyzdlEw9eKjax7R7MQa+32L4/7AUUV3RWlgeg1E42RwcQR1HGRCCLEz9iPqs2VZYsVdck2rRkbBjRyinfG99JtCoyQctRDEfOHv1u8rTbdLrRIOEvg2U4/tAa2ce/aOAG6pU8mSZU01oH28p1EZzsLGhnGmCkMfx4WWBVXMDXfuTr5Lh7LRSPrVNqGc/ezdkm93vIU1dCCSA2iTzA7XHCo4LIKA==

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI
 Signature algorithm: sha256RSA
 Issuer CN: Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4
 Issuer O: Acepta.com S.A.
 Issuer C: CL
 Subject CN: Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - G4
 Subject O: Acepta.com S.A.
 Subject E: info@accepta.com
 Subject C: CL
 SERIAL NUMBER: 96919050-8
 Valid from: martes, 21 de junio de 2016 10:14:59
 Valid to: sábado, 21 de junio de 2036 10:14:59
 Public Key: 30 82 01 0a 02 82 01 01 00 d9 18 cc 21 45 dd 41 e8 39 21 48 be 6a 55 61 d7 cb 70 a9 59 ad 7a 89 41 8a ac ba 6c 9a f6 54 28 13 1a 11 08 8f 6b 48 64 1c 30 76 d2 69 f8 64 e0 97 c9 fb f0 02 41 36 00 97 88 1f 90 f6 4a 3b b7 0b 20 6a a8 43 e9 f4 1c 20 70 38 21 9e 1b 60 62 62 8a 5b 1f 7f 24 cd 50 c3 d0 cd 13 49 fb d8 bb b6 0a b6 5e e7 18 af 89 23 c7 be 92 ce 26 31 d9 71 35 b4 c7 3b 65 5d fc 6a 2f 2d e9 98 24 4b db 15 54 39 7d 9c fb 8a 1c 41 0d cf b2 86 7b f2 9a cf 3d 55 05 aa 5e 98 a4 68 31 7e 69 3b ca e0 cc e9 78 30 95 90 04 bc 56 ee 18 a9 67 eb 5d a4 ad 0f 72 d1 02 4f 2f 2d e4 54 da 52 53 54 c7 bd bf 75 53 19 77 42 a2 80 aa b1 c7 06 6a 1a 5f 97 17 46 97 dc e8 17 59 fd 30 a2 6c 5d 3e 2b 7d d3 9f 65 06 6a 0b d8 fb d0 f3 bc 79 81 e6 cf 4b ab 1b 47 19 86 2d 59 74 c4 b7 36 d9 62 42 60 71 f0 b1 02 03 01 00 01

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	2df65805217539e24c35733ea732a4d42497b165
Authority Key Identifier	1524fc877f07c4bc29b31274b9ae7fe7fa6a1d95
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	Sha256
Thumbprint	3643e231e062fbd3acd25368ae6aa821d677b2dd

2.5 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ – V2

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC	
Service Name		
Name	(es)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - V2
Name	(en)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - V2
Name	(pt)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - V2
Name	(gn)	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - V2
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted	
Status Starting Time	2010-08-09T16:45:29Z	
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(en)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(pt)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(gn)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://accepta.com/
URI	(en)	https://accepta.com/
URI	(pt)	https://accepta.com/
URI	(gn)	https://accepta.com/
Additional Service Information		
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
Certificate fields details		
Version	V3	
Serial Number	01	
X509 Certificate	<pre>-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF/DCCBOSgAwIBAgIBATANBgkqhkiG9w0BAQUFADCkzELMAkGA 1UEBhMCQ0wxGDAWBgNVBAoTD0FjZXB0YS5jb20gUy5BLjE1MDMG A1UEAxMsQWNlcHRhLmNvbSBDbXRvcmlkYWQgQ2VydGlmaWNhZG </pre>	

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

9yYSBSYWL6IC0gVjlxHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWID2luZm9AYWNlcHRhLmNvbTETMBEGA1UEBRMKOTY5MTkwNTAtODAeFw0xMDA4MDkyMDQ1MjlaFw0zMDA4MDkyMDQ1MjlaMIGTMQswCQYDVQQGEwJDTDEYMBYGA1UEChMPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMTUwMwYDVQQDEyxBY2VwdGEuY29tIEF1dG9yaWRhZCBBDXJ0aWZpY2Fkb3JhIFJhaXogLSBWMjEeMBwGCSqGSIb3DQEJARYPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMRMwEQYDVQQFEwo5NjKxOTA1MC04MIIlBjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCGKCAQEAuTo3/EQGUNSI5IGqFyyemby+wlyUwJbX4975fmw4lc0Hi0MPWuri1vJDnWBPdzvmXcJS3JVy5SiSEHCrvnLTR4kmUQRX5w/oEkrOploFBojm27ZR/Y+6qopwj2fjP9P5ri4lBwCRpnRab5hxOiKxf9K77kPtc+Wqjp1wFyDodbRsl8TIZdFJ0K5YHYDaY/qn3H+occ2GOAuYR79QBxA18yhXvPqtkpiEhNwiAQwUWhKVggaWMocNuSbCGoMUtwQBU3lTkl5qTOBzY9ukd+nM1DBE/x3DkeJLIIm5N8+Kpfdh1OibT7mH/poJMCK3X/EbogN6+R7sic9NfCRRgpHQIDAQABo4ICVzCCAlMwDwYDVROTAQH/BAUwAwEB/zAfBgNVHSMEGDAWgBTjFLyvvad3qolJfKvYemaoZpwEKTAdBgNVHQ4EFgQU4xS8sL2nd6qCCRZFWHpmqGacBckwCwYDVR0PBAQDAglEMIIbNQYDVROgBIBLDCCASgwgGkBgGorBgEEAbVrH2kBMIIbFDAnBggrBgEFBQcCARYbaHR0cDovL3d3dy5hY2VwdGEuY29tLONQU1YyMIHoBggrBgEFBQcCAjCB2zAWFg9BY2VwdGEuY29tIFMuQS4wAwIBARqBwExhiHV0aWxpemFjaW9uIGRIIGVzdGUgY2VydGlmaWNhZG8gZXN0YSBzdWpldGEgYSBsYXMGcG9saXRpY2FzIGRIIGNlcnRpZmljYWRvIChDUckgeSBwcmFjdGljYXMGZGUgY2VydGlmaWNhY2lubiAoQ1BTKSBlc3RhYmxlY2lkYXMGcG9yIEFjZXB0YS5jb20sIHkgZGlzcG9uaWJsZXMGcHVibGljYW1lbnRlIGVulHd3dy5hY2VwdGEuY29tLjBcBgNVHRIEVTBToBgGCCsGAQQBwQECOAwwWCjk2OTE5MDUwLTigJgYKKwYBBQUHABIA6AYMBYMCjk2OTE5MDUwLTgGCCsGAQQBwQECGQ9pbmZvQGfjZXB0YS5jb20wXAYDVRO0RBFUwU6AYBggrBgEEAcEBAaAMFgo5NjKxOTA1MC04oCYGCisGAQUFBwASCAOGDAWDAo5NjKxOTA1MC04BggrBgEEAcEBAoEPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMAOGCSqGSIb3DQEBBQUAA4IBAQBqJR1GyeELtaRDW1/z8b6BsJisbEkmeqe5OT3BsdI7nI4Uet8EncFWrrsnabj6HzZN2MzPTZG79f/bHDKeH+U4RRUIHsMLFUq52YXoI5wk3MFCmGn3n34nQoZkxJdVwSTKnU0PSSQhPTT519SqOnt/iQo8IwF81aNVnU2xNs6FIzb6o6CQs3HZX8r6KYlpBRRkVgsacZaNy9oPrtMTafepyoIBAxkP1Wxd89U220gj2VC86wocgLdeuVqBNkRaaK3hBOaATICyJGnmqJiu/KZCdb/KgDPiAAP0iKuZs8JbxW7oBBRyFDfm0G9eKakr47Ffejn6gPCQ9AvgwVRZIO

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI	4xS8sL2nd6qCCRZFWHpmqGacBck=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - V2
Issuer O	Acepta.com S.A.
Issuer C	CL
Subject CN	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - V2
Subject O	Acepta.com S.A.
Subject E	info@accepta.com

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject C	CL
SERIAL NUMBER	96919050-8
Valid from	lunes, 9 de agosto de 2010 16:45:29
Valid to	viernes, 9 de agosto de 2030 16:45:29
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 b9 3a 37 fc 44 06 50 d4 88 e4 81 aa 17 2c 9e 99 bc be c0 8c 94 c0 90 57 e3 de f9 7e 6c 38 21 cd 07 8b 43 0f 5a ea e2 d6 f2 43 9d 60 4f 77 3b e6 5d c2 52 dc 95 72 e5 28 92 10 70 ab be 72 d3 47 89 26 51 04 57 e7 0f e8 12 4a ce a6 5a 05 06 88 e6 db b6 51 fd 8f ba aa 8a 70 8f 67 e3 3f d3 f9 ae 2e 25 07 00 91 a6 74 40 6f 98 71 3a 22 b1 7f d2 bb ee 43 ed 73 e5 aa 8e 9d 70 17 20 e8 75 b4 6c 23 c4 c8 65 d1 49 d0 ae 58 1d 80 da 63 fa a7 dc 7f a8 71 cd 86 38 0b 98 47 bf 50 07 10 35 f3 28 57 bc fa ad 92 98 84 84 dc 22 01 0c 14 5a 12 95 82 06 96 32 87 0d b8 94 9b 08 6a 0c 52 dc 10 05 4d e5 4e 4a 65 e6 a4 ce 07 36 3d ba 47 7e 9c cd 43 04 4f f1 dc 39 1e 24 b2 0b 9b 93 7c f8 aa 5f 76 1d 4e 89 b4 fb 98 7f e9 a0 93 02 93 75 ff 11 ba 20 37 af 91 ee c8 9c f4 d7 c2 45 18 29 1d 02 03 01 00 01
Subject key identifier	e314bcb0bda777aa82091645587a66a8669c0429
Authority Key Identifier	e314bcb0bda777aa82091645587a66a8669c0429
Key Usage	Firma de certificados (04)
Thumbprint algorithm	Sha256
Thumbprint	9704a487814166caef287be7f9311e2891f862a3

2.6 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM AUTORIDAD CERTIFICADORA DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA – V2

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - V2	
Name	(en)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - V2	
Name	(pt)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - V2	
Name	(gn)	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada - V2	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2010-08-09T16:45:29Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/	
URI	(en)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/	
URI	(pt)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/	

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

	A1MC04BggrBgEEAcEBAoEPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMFwGA1UdEQRVMFOgGAYIKwYBBAHBAQGGDBYKOTY5MTkwNTAtOKAmBgorBgE FBQcAEggDoBgwFgwKOTY5MTkwNTAtOAYIKwYBBAHBAQKBD2luZm 9AYWNlcHRhLnNvbTANBgkqhkiG9w0BAQUFAAOCAQEAs1nfiQEhHm A85yoorYnRvNugHDEmwsKVaqt0xL2K/3yMbm4juCB4u6CtnfUCKus WsgKIKStzK7NKGoFiwPeurlaye5PeC87HlxcLPpXApYrpKUEKcZ55tlliU0 06AoTGWypdc1/SxhA6+6qudyq15o/4HY2kCXIG5pX3PPs5HvcEhnrCb pVtEulhqwUFmasDC7NV/miqfWIEUgAz1zqYTmcRqAhnM0vOQXAwgo oM++kK9XFAwXnGmmik997FWGtuocOkauoH0cfO/PgRMB7I6P1AClc bejQ87DyGP9USqDBQsRJUIQKfr6mjRmp4lhjqOeuqInWSl8+IXjnK6ygv A==
	-----END CERTIFICATE-----
X509 SKI	ycOlsoaGX7TaJ9BVrew1b7mZwjU=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - V2
Issuer O	Acepta.com S.A.
Issuer C	CL
Subject CN	Acepta.com Autoridad Certificadora de Firma Electronica Avanzada -
	V2
Subject O	Acepta.com S.A.
Subject E	info@accepta.com
Subject C	CL
SERIAL NUMBER	96919050-8
Valid from	lunes, 9 de agosto de 2010 16:45:29
Valid to	viernes, 9 de agosto de 2030 16:45:29
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 f3 75 be df 43 b4 c5 21 ba 2d d3 15 df 85 98 ac 98 87 5c 93 92 22 77 4e 00 68 e2 68 33 2b 77 39 f7 98 10 bf 31 4a 6b 5d dd 2e a7 ea 59 0c c0 13 b6 ad 23 af 85 c9 cb 5a 93 ea 87 83 60 2f 2b 30 0b 98 f2 3e d1 79 ac aa 45 44 04 c7 de 01 01 a2 87 a8 5f 06 b0 5f 7c b9 15 60 aa 0d cd 76 7b 9b a2 ce a0 4e e7 9c 6d f5 66 4c 64 d1 fe 2f c4 99 0c c1 08 17 f2 c4 f4 8c 32 cf 1f 14 50 fa 6e 90 2d ae ab 9f 25 46 66 4c dd 47 27 55 f2 33 65 0f c2 78 13 84 a0 20 82 ef 04 06 e8 80 52 ee 49 bd 3a 17 85 14 70 ec fe e9 ee 94 2f f8 be 26 fe 77 68 b7 8b cd a5 f1 11 98 6a f0 ef d8 cd 7a 64 5f 85 35 fc 13 7e 29 38 c8 5d 01 97 13 b5 92 68 6f 66 49 43 a2 84 62 92 88 99 2c 8e a6 9b 37 1b 6d 20 b7 05 1f 28 4b 81 96 76 0a 33 7b e4 ce 85 f8 f9 f9 3e f6 aa d1 60 50 98 cf 31 92 ff 13 4b 51 02 03 01 00 01
Subject key identifier	c9c388b286865fb4da27d055adec356fb999c235
Authority Key Identifier	e314bcb0bda777aa82091645587a66a8669c0429
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de
	revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	Sha256
Thumbprint	db36f07ef16f1fdbbe98bd71aecc26d057e14040

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

uqlQ8XJkBXNWbyoSSMAad6fbFyNa1qbJGehQdcnYYdcHpPTCtDEIElqY
B8knvXP6z0bUwIDAQABo4ICXTCcAlkwDwYDVR0TAQH/BAUwAwEB/
zAfBgNVHSMEGDAWgBQVJPYHfwfEvCmzEnS5rn/n+modITAdBgNVHQ
4EFgQUGFnpqIKmqeS3z6imDcJlnPrSX68wCwYDVR0PBAQDAgEGMIIB
PwYDVR0gBIIlBNjCCATlwggEuBgorBgEEAbVrh2oBMIIlBHjAxBggrBgEFB
QcCARYlaHR0cHM6Ly9hY2c0LmFjZXB0YS5jb20vQ1BTLUFjZXB0YWNv
bTCB6AYIKwYBBQUHAgIwgdswFhYPQWNlchRrLmNvbSBTLkEuMAM
CAQEAgcBMYSB1dGlsaXphY2lubiBkZSBlc3RlIGNlcnRpZmljYWRvIGVzd
GEgc3VqZXRhIGegBgFzIHbvbGloaWNhcyBkZSBjZXJ0aWZpY2FkbyAoQ
1ApIHkgcHJhY3RyY2ZlZGRlIGNlcnRpZmljYWNpb24gKENQUykgZXN0Y
WJsZWNPZGFzIHbvcjBBY2VwdGEuY29tLCB5IGRpc3BvbmlibGVzIHb1Y
mxpY2FtZW50ZSBib3d3cuYWNlchRrLmNvbS4wWgYDVR0SBFMwU
aAYBggrBgEEAcEBAqAMFgo5NjKxOTA1MC04oCQGCCsGAQUFBwgDo
BgwFgwKOTY5MTkwNTAtOAYIKwYBBAHBAQKBD2luZm9AYWNlchRr
LmNvbTBaBgNVHREEUzBRoBgGCCsGAQQBwQEB0AwWCjk2OTE5MD
UwLTigJAYIKwYBBQUHCAOGDAWDAo5NjKxOTA1MC04BggrBgEEAcE
BAoEPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMA0GCSqGSIb3DQEBChUAA4IBAQ
BnPxOfFSJzjsXETluoN7GHbdpnkxgprj7iL5SGDV5EZLVpfXcRrvbXSCG
znwI6/qfkOf2zRhIMFrzIVjZ89GhF9cKAtQizevhcQpdZcPWbSWA+cZmJJ
GJbOwAdmS9EAguv0KL6xV+efyF07XIIUeN0+FZfpooVrEytGdGYHjHBed
P51xM3lrU7ZE2zW972uUp0lRBBXhh+oGd2m2u9eDzXrygXsWuXqPdN
mSagQwWNdTCoj2psDISdQrtmz5WAnqz7VR3KHQXn0p+XhfvOVHIY
nRe1gXh6D0Rhs6eBOPgk7KTGYKGzPZbs+a/gVH6XQpgstC400tsEAqr
AziT6

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI
Signature algorithm:
Issuer CN
Issuer O
Issuer C
Subject CN
Subject O
Subject E
Subject C
SERIAL NUMBER
Valid from
Valid to
Public Key

GFnpqIKmqeS3z6imDcJlnPrSX68=
sha256RSA
Acepta.com Autoridad Certificadora Raiz - G4
Acepta.com S.A.
CL
Acepta.com Autoridad de Sellado de Tiempo - G4
Acepta.com S.A.
info@acepta.com
CL
96919050-8
martes, 5 de septiembre de 2017 8:34:06
sábado, 21 de junio de 2036 10:14:59
30 82 01 0a 02 82 01 01 00 b7 be 82 89 04 73 ea 2b f7 8d 7c 13 69 88
77 d9 f8 9e 15 f0 ec 34 58 16 36 41 3f b9 7a 8d fc a6 b2 3e c4 f1 08 7a
ba 11 60 09 70 ea 82 52 48 ba 6e 36 5f 7a 8e 80 da dc b1 e5 0f d0 4d
18 8b 31 d6 4f 50 77 61 08 9d 52 37 27 99 93 56 01 e6 4e 91 04 82 17
37 9c a6 e8 44 e2 4a a6 6d bb 37 07 26 e6 3a c5 43 43 68 94 26 6a 8c
cc e1 9f 11 26 c8 68 44 ea 85 6a 7d ff 7f f5 38 19 c7 1d 63 19 d1 ea b5
65 1f c0 ad b1 0a 57 6c 4a 91 20 dd e5 4b 49 fe 37 2a fa 4e 1b 7c 2e 99
5e 18 2e 0b 0c 7a 4c c1 53 d2 df 32 63 a8 0e 83 77 e8 d9 53 4d f6 ae

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	86 88 69 7a 14 97 60 86 22 d8 24 14 a2 a1 e4 30 c5 f0 65 7b dd bd 01
Authority Key Identifier	80 17 50 aa ea a5 43 c5 c9 90 1c 4d 59 bc a8 49 23 00 69 de 9f 6c 5c
Key Usage	8d 6b 5a 9b 24 67 a1 41 d7 27 61 87 5c 1e 93 d3 0a d0 c4 94 49 6a 60
	1f 24 9e f5 cf eb 3d 1b 53 02 03 01 00 01
Thumbprint algorithm	1859e9a882a6a9e4b7cfa8a60dc2659cfad25faf
Thumbprint	1524fc877f07c4bc29b31274b9ae7fe7fa6a1d95
	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de
	revocación de certificados (CRL) (06)
	Sha256
	c117e83dc66746e81bb4264cb6d7d0cf3b90c217

2.8 PSC: ACEPTA S.A. – ACEPTA.COM EMISOR SELLADO DE TIEMPO - G4

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST	
Service Name		
Name	(es)	Acepta.com Emisor Sello de Tiempo - G4
Name	(en)	Acepta.com Emisor Sello de Tiempo - G4
Name	(pt)	Acepta.com Emisor Sello de Tiempo - G4
Name	(gn)	Acepta.com Emisor Sello de Tiempo - G4
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted	
Status Starting Time	2017-09-05T07:34:09Z	
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(en)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(pt)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
URI	(gn)	https://sovos.com/cl/politicas-y-practicas/
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://accepta.com/
URI	(en)	https://accepta.com/
URI	(pt)	https://accepta.com/
URI	(gn)	https://accepta.com/
Certificate fields details		
Version	V3	
Serial Number	00c9	
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIGXDCCBUSgAwIBAgICAMkwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwZUxCZAJBg NVBAYTAKNMMRgwFgYDVQQKEw9BY2VwdGEuY29tIFMuQS4xNzA1B gNVBAMTLkFjZXB0YS5jb20gQXV0b3JpZGFkIGRlIFNlbGxhZG8gZGUgV	

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

GllbXBvIC0gRzQxHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWd2luZm9AYWNlcHRhLmNvbTETMBEGA1UEBRMKOTY5MTkwNTAtODAEfW0xNzA5MDUxMTM0MDlaFw0zNjA2MjExNDE0NTlaMIGNMQswCQYDVQQGEWJDTEYMBYGA1UEChMPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMS8wLQYDVQQDEyZBY2VwdGEuY29tEVtaXNvciBTZWxsbyBkZSBUaWVtcG8gLSBHNDDeMBwGCSqGSIb3DQEJARYPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMRMwEQYDVQQFEwo5NjKxOTA1MCO4MIIBljANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCGKCAQEaUvB7YfOZGw0yYbaUOgVRV9ZU0ajnsGKLnYxXMxx99ERsn16hyiTveMaeAYhiEDRk35fQqqoQMvzNUQk0kg/k8xJrPyvc2Nld6Oh0nOiRSpL0aPOwpErmp2fR88KNV9GQcTBwFmj+U5+1HfhQZ72pMNNVXX9RtPJqJVsc9DUsbAgZEjm7Ch23uGvBUMLonMnC2stdLsiSXCUTp68MLD2I3V2f5iN9+M5SzbZHGXqPhmoRs0TjplizatnNSH3m+A/dVKgov3brX7cYd7Ak6nq7twAYaqa0sc8MfHkaANCv568G1xBQG5LTLPMuDTxSjL80I23yCBliU1nqI0LyljwIDAQABo4ICujCCArYwHwYDVR0JBgWfoAUGFnqplKmqeS3z6imDcJlnPrSX68wHQYDVR0OBBYEFEi9b+wgYCB5e1FjC6dJxb17PK52MBYGA1UdJQEB/wQMMAoGCCsGAQUFBwMIMIIIDBgYDVR0gBIBBTCCAQEwgf4GCSsGAQQBtWuBSDCB8DA0BggrBgEFBQcCARYoaHR0cHM6Ly9hY2c0LmFjZXB0YS5jb20vVFNBUNQLUFjZXB0YWNvbTTCBtwYIKwYBBQUHAgIwgaowFhYPQWNlcHRhLmNvbSBTLkEuMAMCAQM agY9DZXJ0aWZpY2FkbyBlbWlzb3lgZGUgc2VsbG8gZGUgdGllbXBvLiBSZXNvbHVjaW9uIGV4ZW50YSAzNTU2IGRlYCAwOSBkZSBUb3ZpZW1icmUgZGUgMjAxNiWU3Vic2VjcmV0YXJpYSBkZSBFY29ub21pYSwgRm9tZW50byB5IFJlY29uc3RydWNjaW9uLjBaBgNVHRIEUzBRoBgGCCsGAQQBwQECQCoAwWCjk2OTE5MDUwLTigJAYIKwYBBQUHCAOGDAWDAo5NjKxOTA1MCO4BggrBgEEAcEBAoEPaW5mb0BhY2VwdGEuY29tMFOGA1UdEQRTMFGgGAYIKwYBBAHBAQGgDBYKOTY5MTkwNTAtOKAkBggrBgEFBQcIA6AYMBYMCjk2OTE5MDUwLTigGCCsGAQQBwQECgQ9pbmZvQGfjZXB0YS5jb20wTAYIKwYBBQUHAQEEDQA+MDwGCCsGAQUFBzABhjBodHRwcovL2FjZzQuYWNlcHRhLmNvbS9hY2c0L29jc3AvU2VsbG9UaWVtcG8tRzQwRAYDVR0fBD0wOzA5oDegNYYzaHR0cHM6Ly9hY2c0LmFjZXB0YS5jb20vYWNnNC9jcmwvU2VsbG9UaWVtcG8tRzQuY3JsMA0GCSqGSIb3DQEBChUA4IBABh+KUUyCH+yBP5voOVzV9FdaMGqHS+c/h1XQ2SU7t2W3BSBfZ3XMN5WJyOgUMSPjdxjh07VbhSwN6DLibo+RrDe8cl6cPxYOn4exMikSVlhKR4tyr4EDLbLUNJfknB595ZLHuyYfPfiUMIndlnkqhMEWHGgIcLKa1m0xdhAa6MLP3m94ANZOCTNsQJF0JlflIOhKZStdRx1mXF3pgrWFe1G4yq/fJC1HV5j2eEAOw4foPvn06Ytk8vTY0a9V1FmClg6sKDzGiLjqTz4wvU+hWD5OysQoSPEoY+nbZti950QVU2jW4zaItWGNGBH8TI71VVbkjtBeCCFdZSViJdQY

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI	SL1v7CBgIH7UWMLp0nFvXs8rnY=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Acepta.com Autoridad de Sellado de Tiempo - G4
Issuer O	Acepta.com S.A.
Issuer C	CL
Subject CN	Acepta.com Emisor Sello de Tiempo - G4

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Subject O	Acepta.com S.A.
Subject E	info@accepta.com
Subject C	CL
SERIAL NUMBER	96919050-8
Valid from	martes, 5 de septiembre de 2017 8:34:09
Valid to	sábado, 21 de junio de 2036 10:14:59
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 b9 50 7b 61 f3 99 1b 0d 32 61 b6 94 3a 05 51 57 d6 54 d1 a8 e7 b0 62 8b 9d 8c 57 33 1c 7d f4 44 6c 9f 5e a1 ca 24 ef 78 c6 9e 01 88 62 10 34 64 df 97 d0 aa aa 10 32 fc cd 51 09 34 92 0f e4 f3 12 63 ac fc af 73 63 4b 77 a3 a1 d2 73 a2 46 94 8b d1 a3 ce c2 91 2b 9a 9d 9f 47 cf 0a 35 5f 46 41 c4 c1 c0 59 a3 f9 4e 7e d4 77 e1 41 9e f6 a4 c3 4d 55 75 fd 46 d3 c9 a8 95 6c 73 d0 d4 b1 b0 20 64 48 e6 ec 28 76 de e1 af 05 43 0b a2 73 27 0b 6b 2d 74 bb 22 49 70 94 b6 9e bc 30 b0 f6 23 75 76 7f 98 8d f7 e3 39 4b 36 d9 1c 65 ea 3e 19 a8 46 cd 13 a6 39 62 cd ab 67 35 21 f7 9b e0 3f 75 52 af 82 8b f7 6e b5 fb 71 87 7b 02 4e a7 ab bb 70 01 86 aa 6b 4b 1c f0 c7 c7 90 00 0d 0a fe 7a f0 6d 71 05 01 b9 2d 32 cf 64 cb 83 4f 14 a3 2f cd 25 db 7c 82 06 52 14 d6 7a 88 d0 bc a5 8f 02 03 01 00 01
Subject key identifier	48bd6fec206020797b51630ba749c5bd7b3cae76
Authority Key Identifier	1859e9a882a6a9e4b7cfa8a60dc2659cfad25faf
CRL Point Distribution	https://acg4.accepta.com/acg4/crl/SelloTiempo-G4.crl
Thumbprint algorithm	Sha256
Thumbprint	7355fb27e65da8baf91158bded131fa5c49779e5

3. PSC: E-SIGN S.A.

TSP Name	
Name	(es) E-Sign S.A.
Name	(en) E-Sign S.A.
Name	(pt) E-Sign S.A.
Name	(gn) E-Sign S.A.
TSP Trade Name	
Name	(es) E-Sign S.A.
Name	(es) RUT 99551740-K
Name	(es) Prestador de Servicios de Certificación acreditado en Firma Electrónica Avanzada por R.A.E. N° 330 de 1 de junio de 2005, en Sellado de Tiempo por R.A.E. N° 1367 de 16 de mayo de 2016, en Biometría por R.A.E. N° 3557 de 9 de noviembre de 2016, y en Firma Móvil por R.A.E. N° 3926 de 7 de diciembre de 2016 de la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en) E-Sign S.A.
Name	(en) NTRCL-99551740K

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (en) Certification Service Provider accredited in Advanced Electronic Signature by R.A.E. No. 330 of June 1, 2005, in Time Stamping by R.A.E. No. 1367 of May 16, 2016, in Biometrics by R.A.E. No. 3557 of November 9, 2016, and in Mobile Signature by R.A.E. No. 3926 of December 7, 2016, from the Undersecretariat of Economy and Small Businesses.

Name (pt) E-Sign S.A.

Name (pt) RUT 99551740-K

Name (pt) Prestador de Serviços de Certificação acreditado em Assinatura Eletrônica Avançada pela R.A.E. Nº 330 de 1 de junho de 2005, em Carimbo de Tempo pela R.A.E. Nº 1367 de 16 de maio de 2016, em Biometria pela R.A.E. Nº 3557 de 9 de novembro de 2016, e em Assinatura Móvel pela R.A.E. Nº 3926 de 7 de dezembro de 2016 da Subsecretaria de Economia e Empresas de Pequeno Porte.

Name (gn) E-Sign S.A.

Name (gn) RUT 99551740-K

Name (gn) Proveedor de Servicios de Certificación ojeacreditáva Firma Electrónica Avanzada-pe R.A.E. No 330 1 de junio 2005-pe guare, Estampación de Tiempo-pe, oja-pova'ekue R.A.E. No 1367 16 jasypokõi 2016-pe guare, Biometría-pe oja-pova'ekue R.A.E. No 3557 9 de noviembre 2016-pe, ha Firma Móvil-pe oja-pova'ekue R.A.E. No 3926 7 de diciembre 2016-pe guare, Subsecretaría de Economía ha Pequeña ha Mediana Empresa-pegua.

Postal Addresses

Street Address (es) Avenida Apoquindo 6550, oficina 501, Las Condes

Locality (es) Santiago

State Or Province (es) Región Metropolitana

Postal Code (es) 7550000

Country Name (es) CL

Street Address (en) Apoquindo Avenue 6550, office 501, Las Condes

Locality (en) Santiago

State Or Province (en) Región Metropolitana

Postal Code (en) 7550000

Country Name (en) CL

Street Address (pt) Avenida Apoquindo 6550, escritório 501, Las Condes

Locality (pt) Santiago

State Or Province (pt) Región Metropolitana

Postal Code (pt) 7550000

Country Name (pt) CL

Street Address (gn) Avenida Apoquindo 6550, oficina 501, Las Condes

Locality (gn) Santiago

State Or Province (gn) Región Metropolitana

Postal Code (gn) 7550000

Country Name (gn) CL

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Electronic Address

URI	(es)	https://www.esign-la.com/
URI	(es)	mailto:soporte@esign.cl
URI	(en)	https://www.esign-la.com/
URI	(en)	mailto:soporte@esign.cl
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/
URI	(pt)	mailto:soporte@esign.cl
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/
URI	(gn)	mailto:soporte@esign.cl

TSP Information URI

URI	(es)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(en)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/cps/

3.1 PSC: E-SIGN S.A.: ESIGN CA CLASE 3 ROOT CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC	
Service Name		
Name	(es)	Esign CA Class 3 Root CA
Name	(en)	Esign CA Class 3 Root CA
Name	(pt)	Esign CA Class 3 Root CA
Name	(gn)	Esign CA Class 3 Root CA
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted	
Status Starting Time	2013-09-12T19:30:19Z	
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(en)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/cps/
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.esign-la.com/
URI	(en)	https://www.esign-la.com/
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Additional Information
URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	088289c4ad95645b
X509 Certificate	<pre>-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIDyDCCArCgAwIBAgIICIKJxK2VZFswDQYJKoZIhvcNAQELBQAwYEx CzAJBgNVBAYTAkNMMRQwEgYDVQQKDATFLVNpZ24gUy5BLjE5MDc GA1UECwwwVGVybXMgb2YgdXNlIGF0IHd3dy5lc2lnbi1sYS5jb20vYW N1ZXJkb3RlcmNlcm9zMSEwHwYDVQQDDBhFc2lnbiBDQSBDbGFzcyA zIFJvb3QgQ0EwHhcNMTMwOTEyMjMDE5WWhcNMzMwOTEyMjMz MDE5WjCBGTELMAkGA1UEBhMCQ0wxFDASBgNVBAoMC0U2lnbiB TLkEuMTkwNwYDVQQQLDDBUZXJtcyBvZiB1c2UgYXQgd3d3LmVzaWdu LWxhLmNvbS9hY3VlcmRvdGVyY2Vybm3MxITAFBgNVBAMMGEVzaWdu uENBIENSyXNzIDMgUm9vdCBDQTCASlWdQYJKoZIhvcNAQEBBQAD ggEPADCCAQoCggEBAlQeNlhv6C28fWJF9FqCBCK2oZin7ngHVnXzVBt 1XgQpC8F93xO/AiCs9JdqC82JzLg3cquygtfjxxHpTVyDaSTVxfJ+V299Sy aEeMcvk6Kt13nUomE7rmjpM7xLImuC8vAqaN8gsey7fHsSsTTOQ69Bs /UOHVIE8TeIN/wLh8uymi6RHxrqEXSts+AtPTUbke8R/A58w5xY/6fj3R vQQDmBmVLmHuCPf91c+5WH2JIX60PINbjeyJfT0mlsLCBEotgRaH/ 4mK1MI9gTNpyVC40DVjz2OLpB6xnvK2h0X09BL4eMuUwOsiArnhYyN DQFU/HNRIElogEgSgvwiThvMCAwEAAaNCMEAwHQYDVROBBYEFcPI 8b0hUg7B8cv40aHUHJxASTLNMA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wDgY DVR0PAQH/BAQDAgEGMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQB0E5ZK+x PsySksUP5noXTbzKaGwxw7SGQwrpJndZ2ZaD3aeSrub5T9bwe11PbIF Vjz+dSdKrhSqTE9bVqhro8bAqaXHLyIXJ5uYKgjxREbhl5cyaq/4DbfDBQ grTZozMQ1jvhlX206wrrJnbWNGrBsHBuhtu7ZYs6/50mLQOI9jCXxY2u 4XgezvHa5NbW0oSSODuwio9DhkU9NsICWzZYMhPvsFtRnUAUboAdh RWgs7qxBJBezEzOjZwr8ki7xirvcgsXGH5ZyeOLim2WMI0obQM29apxV DKZ7NIQY7TsdTKNm2113Ry+KaxiCvwbnSOzGR6GeNd9wr9vC4XKryE CP -----END CERTIFICATE-----</pre>
X509 SKI	I8jxvSFSDsHxy/jRodQcnEBK0s0=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Esign CA Class 3 Root CA
Issuer O	E-Sign S.A.
Issuer OU	Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
Issuer C	CL
Subject CN	Esign CA Class 3 Root CA
Subject O	E-Sign S.A.
Subject OU	Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
Subject C	CL
Valid from	jueves, 12 de septiembre de 2013 19:30:19

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Valid to	lunes, 12 de septiembre de 2033 19:30:19
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 84 1e 34 88 6f e8 2d bc 7d 62 45 f4 5a 82 04 29 36 a1 98 a7 ee 78 07 56 75 f3 54 1b 75 5e 04 29 0b c1 7d df 13 bf 02 20 ac f4 97 6a 0b cd 89 cc b8 37 72 ab b2 82 d7 e3 c7 11 e9 4d 5c 83 69 24 d5 c5 f2 7e 57 6f 7d 4b 26 84 78 c7 2f 93 a2 ad d7 79 d4 a2 61 3b ae 68 e9 33 bc 4b 22 6b 82 f2 f0 2a 68 df 20 b1 ec bb 7c 7b 12 b1 34 ce 43 af 41 b3 f5 0e 1d 52 04 f1 37 a5 37 fc 0b 87 cb b2 9a 2e 91 1f 1a ea 11 74 ad b3 e0 2d 3d 35 1b 91 ef 11 fc 0e 7c c3 9c 58 ff a7 e3 dd 1b d0 40 39 81 99 52 e6 1e e0 a9 17 dd 5c fb 95 87 d8 99 57 eb 43 e5 35 b8 de c8 92 5f 6d 3d 26 96 c2 c2 04 43 ad 81 16 87 ff 89 8a d4 c2 3d 81 33 69 c9 50 b8 d0 35 63 cf 63 8b a4 1e b1 9e f2 b6 87 45 f4 f4 12 f8 78 cb 94 c0 eb 22 02 b9 e1 63 23 43 40 55 3f 1c da e5 10 8a 20 12 04 a0 bf 02 13 86 f3 02 03 01 00 01
Subject key identifier	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
Authority Key Identifier	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	bc3e058298a0139e4a611f164e5ac5dfa715006b

3.2 PSC: E-SIGN S.A.: ESIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC	
Service Name		
Name	(es)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA
Name	(en)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA
Name	(pt)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA
Name	(gn)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted	
Status Starting Time	2018-03-28T15:00:37Z	
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(en)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/cps/
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/cps/
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.esign-la.com/
URI	(en)	https://www.esign-la.com/
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/

TSL ID: 20250602
Versión: 9

MIIlF4TCCBmMgAwIbAGlIFv2/Je0nYfAWdDQYJKoZlhvcNAQkBAELBQAwwAgwE xCzAJBgNVBAYTAkNMMRQwEgYDVQQKDATFLVNPz24gUy5BLjE5MDcGA1UECwwwVGvybXMgb2YgdXNIIGFOIHd3dy5lc2lnbi1sYS5jb20vYWw N1ZXJkb3RlcmNlcm9zMSEwHwYDVQQDDbHFc2lnbiBDQSBDGfZcyA zIFJvb3QgQ0EwHhcNMtQwNDEwMjE0TU3W3hcnMjEwNDEwMjE0 TU3WjCBuTELMakGA1UEBhMCQ0wxFDASBgNVBAoMC0Uu2InbiBTL kEuMTkwNWYDVQQLDDBUZjctcyBvZiBi1c2UgYXQgd3d3LmVzaWduL WxhLmNvbS9hY3VlcmRvdGVyY2VybmNTAzBgNVBAMMLEUtU2lnb iBDbGFZcyAZIEZpcmlhIEVsZWNOcm9uaWNhIEF2YW56YWRhIENBM SIwlAYJKoZihvcNAQkBfHNILXNPz25AZXNPz24tbGEuY29tMIIBIjANBgk q hkiG9wOBAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAAua82wZeRhkcmm7G49b+dJ bulmxWfJGKDuu9vkGVU/CETeph94splC9VpiKcvOt7scfyfG9Drw8fFGK 52ALixbj/xfckloAFcgSW2KymcCmeUkuz3ZewyHhuGCas5V+hPQ8CZom b5mZ1Ynzfj1KgblzuWji51Vf2pPOpt5aheSkCgaU4D2XrxwVMSWkuGu6 bxbekdsVWSgK10CeFXENAXttkXje1VyuS9F2Y7YMwFS8b4Or4YWWFW /SCMg4uen0EM/phn201xfhlhi46Gssi8hZ21Qu/YNbQQjubonNJOSJQuBI ODILogFOSbnZdWlfg/52C8AjmZ28IOeueGdgQlQigQIDAQABo4ICITCC Ah0wagYIKwYBBQUHAQEEXjBcMDQGccCsGAQUFBzAChihodHRwOi8v cGtpLmVzaWduLWxhLmNvbS9jYWNlcmRzL3JjYTMuY3J0MCMQGCCsGA QUFBzABhhodHRwOi8vb2NzcC5lc2lnbi1sYS5jb20wHQYDVROOBByE FMCK2iplUPTjGJbaRYRXvkeBdlJOmbIGA1UdEWEB/wQIMAYBAf8CAQ AwHwYDVROjBBgwFoAUi8jxvSFSDsHxy/jRodQcnEBK0s0wggesBgNVH SAEggEJMIIbBTCCAQEGDCsGAQQBgspqAQQBazCB8DCBxAyIKwYBBQ UHAgIwgbcegbQAaAB0AHQAcaAA6AC8ALwB3AHcAdwAuAGUAcwBPa GcAbgAtAGwAYQAUaAGMAbwBtAC8AYQBjAHUAZQBYAGQABwb0AG UAcbBjAGUAcbBvAHMAIAbDAG8AcAB5AHIAaQBnAggAdAAgACgAYw ApACAAMgAwADEAMwAgAEUALQBtAGkAZwBuACAAUwAuAEeALgA gAEeAbABsACAAUGbPAgcAaAB0AHMAIABSAGUAcwBlAHIAAdgBlAGQ wJwYIKwYBBQUHAQEWEWG2h0dHA6Ly93d3cuZXNPz24tbGEuY29tL2Nw czA1BgNVHR8ELJAsMCqgKKAmhiRodHRwOi8vcGtpLmVzaWduLWxh LmNvbS9jcmmvwcmNhMy5jcmmwwDgYDVROPAQH/BAQDAgEGMAOGCS qGSib3DQEBCwUAA4IBAQAaAng3SQGbwar7MX/HeAlP2ucmmw+BWR OlC7Xo6dakOkmMtkkQmy+HIGU3LRR/G54uMLaXirVJ/QZQDWi9KWu ghe6pDhUCZeDx2ooHV6MGvT+M3bgflbTrSqYmXHRIPsvVCiOwj7T4iz Qu+QSm057WYR7HU+9CBQBTF4PNefAasxi8UA/GQvllaopaeU+EEA4

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

	eb2dkweRapVO5MEKDj9rWFKwR29Oo8+78Vpcqd1JG7VGCDy8rfyFK8q67rzl3+tRPM9VngKOG1XhBjMplAl47j2SJUEiw1ELbUFE3ee1c9v2NuntRVULmkzShQRouiWuBsMsuKxGV1eAY/ASMLE5CA
	-----END CERTIFICATE-----
X509 SKI	wlraKmVQ9OMYltpFhFe+R4F0gnQ=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Esign CA Class 3 Root CA
Issuer O	E-Sign S.A.
Issuer OU	Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
Issuer C	CL
Subject CN	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA
Subject O	E-Sign S.A.
Subject OU	Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
Subject C	CL
Valid from	miércoles, 28 de marzo de 2018 15:00:37
Valid to	lunes, 10 de abril de 2028 15:00:37
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 b9 af 36 c1 97 91 86 47 26 ec 6e 3d 6f e7 78 25 bb a5 9b 15 9f 24 62 83 bb db e4 19 55 3f 08 44 de a6 1f 78 b2 99 42 f5 5a 62 29 cb ce b7 bb 02 7d 87 c6 f4 3a f0 f1 f1 46 2b ae 76 00 b8 b1 8d bf f1 7d c2 a5 a0 01 42 81 25 b6 2b 29 9c 0a 67 94 92 ec f7 65 ec 32 1e 1b 86 09 ae 55 fa 13 d0 f0 26 68 99 be 66 67 56 27 cd f8 c9 d4 a8 1b ce 5b b0 26 2e 75 55 fd a9 3c ea 6d e5 a8 5e 4a 40 a0 69 4e 03 d9 7a f1 c1 53 12 5a 41 ae e9 bc 5b 7a 47 6c bd 64 a0 2b 5d 02 78 55 57 10 d0 17 b6 d9 17 8d ed 55 ca e4 bd 17 66 3b 60 cc 05 4b c6 f8 3a be 18 58 55 bf 48 23 20 e2 e7 a7 d0 43 3f a6 19 f6 d3 5c 5f 86 58 b8 e8 6b 2c 8b c8 59 db 54 2e fd 83 5b 41 08 ee 6e 83 4d 27 44 89 42 e0 48 d0 39 4b a2 01 4e 49 b9 d9 75 62 df 83 fe 76 0b c0 23 99 9d 90 f0 8d 1e b9 e1 9d 81 02 34 81 02 03 01 00 01
Subject key identifier	c08ada2a6550f4e31896da458457be4781748274
Authority Key Identifier	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
CRL Distribution Point	http://pki.esign-la.com/crl/rca3.crl
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	1e32bee6d50d61f01a1e52198f944d8ab423a1a8

3.3 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA PARA EL ESTADO DE CHILE CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) Esign Class 3 Firma Electronica Avanzada para Estado de Chile CA
Name	(en) Esign Class 3 Firma Electronica Avanzada para Estado de Chile CA
Name	(pt) Esign Class 3 Firma Electronica Avanzada para Estado de Chile CA

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (gn) Esign Class 3 Firma Electronica Avanzada para Estado de Chile CA

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2021-01-27T11:46:05Z

Scheme Service Definition URI

URI (es) <https://www.esign-la.com/cps/>
URI (en) <https://www.esign-la.com/cps/>
URI (pt) <https://www.esign-la.com/cps/>
URI (gn) <https://www.esign-la.com/cps/>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.esign-la.com/>
URI (en) <https://www.esign-la.com/>
URI (pt) <https://www.esign-la.com/>
URI (gn) <https://www.esign-la.com/>

Additional Service

Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 568220bdc49a375c

X509 Certificate

-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIF+DCCBOCgAwIBAgIIVolgvcSaN1wwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgYE
xCzAJBgNVBAYTAkNMMRQwEgYDVQQKDatFLVNpZ224gUy5BLjE5MDc
GA1UECwwwVGvYbXMgb2YgdXNlIGF0IHd3dy5lc2lnbi1sYS5jb20vYW
N1ZXJkb3RlcmNlcm9zMSEwHwYDVQQDDBhFc2lnbiBDQSBDbGFzcyA
zIFJvb3QgQ0EwHhcNMjEwMTU0NjA1WhcNMjEwMTU0NjA1WjCBODE
MAkGA1UEBhMCQ0wxFDASBgNVBAoMCOU2InbiBTLkEuMTwwOgYDVQ
QLDDNUXJltaW5vcyBkZSB1c28gZW4gd3d3LmVzaWduLWxhLmNvbS
S9hY3VlcmRvdGVyY2Vyb3MxSTBHBGVBAMMQEVTaWduIENsYXNzIDM
gRmlybWEGRWxIY3Ryb25pY2EgQXZhbnpZGEgcGFyYSBFC3RhZG8gZ
GUgQ2hpbGUgQ0ExIjAgBgkqhkiG9w0BCQEWU2Utc2lnbkBlc2lnbi1
sYS5jb20wggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCfu
JodfmPCoGcmHs1bMC/LGHGMYWdR1E94uGN6bV7ZdCjg2MY77ctWr
71oxTiuJ37/0ADs0y4UDXd8wNd3qubXVAOJyIQ34juZUplkeJ71RA
I3dNz0QrMPvxqcuZtHXEmp1kXan7Y/fFsGLbD4Bd6EERYTmSxo6Jm
Po9NTdgQ+u2rG+aR2VQlugnNsRxMfSA7ensRxTiFQKTkJZG9u+K9/
r+S10/fJWWFvG88ggqVXN3FhyV4IL2EOMXOS7CdbvubY/MLy6uKc0
znWU9OaB+nKRCaMSHZ6SvekAnvEAuhvoxqja3vROY+FFUCyRTOT66
175Hc+dSRISvElmr8Ok/xAgMBAAGjggIhMIICHTBqBggrBgEFBQcC
BAQREMFwwNAYIKwYBBQUHMAKGKgH0dHA6Ly9wa2kuZXNpZ224tb

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	fc08e23d36f75723d288e30470b15c5deabe7392
Authority Key Identifier	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
CRL Distribution Point	http://pki.esign-la.com/crl/rca3.crl
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	4e7015a019e2be0c0e7e36229de287ad0159c9b0

3.4 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA BIOMETRÍA CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA
Name	(en) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA
Name	(pt) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA
Name	(gn) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2021-01-27T10:58:43Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://www.esign-la.com/cps/
URI	(en) https://www.esign-la.com/cps/
URI	(pt) https://www.esign-la.com/cps/
URI	(gn) https://www.esign-la.com/cps/
TSP Service Definition URI	
URI	(es) https://www.esign-la.com/
URI	(en) https://www.esign-la.com/
URI	(pt) https://www.esign-la.com/
URI	(gn) https://www.esign-la.com/
Additional Information	Service
URI xml:lang	(es) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
Certificate fields details	
Version	V3
Serial Number	146ae1df4f9d3a03
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF7DCCBNSgAwIBAgIIAvmF8hGnyaQwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwY ExCzAIBgNVBAYTAkNMMRQwEgYDVQQKDAFLVNpZ24gUy5BLjE5MD

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject OU	Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
Subject C	CL
Valid from	miércoles, 27 de enero de 2021 10:58:43
Valid to	viernes, 28 de enero de 2028 10:58:43
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 cd d2 56 50 b7 a5 1b c2 cd 8e e9 56 82 0b f9 7f 70 fd 28 67 85 d3 e8 af dc 2c a1 21 63 2c 5f 28 1a 77 20 7a e4 18 e2 21 58 d7 8e 17 9d 3d 65 a9 fe 83 93 77 bb c9 3b 35 a2 34 c1 7c d2 af dc a2 47 12 fe 1e 3c 17 2e 38 18 2c ff 6b d9 ee d1 80 4e 34 3c 4a 05 25 73 5e 3c ef 1e cc 23 fe 4a e7 1c 8b 7d e4 4f 04 f2 b3 2d 51 db 92 de 00 ed 35 85 44 87 5b e3 6c d4 ed cd 78 b2 47 43 52 07 92 14 2e 46 49 e7 91 a9 f2 e4 b5 46 66 b1 c0 22 43 49 58 40 61 93 f0 cf 9c 7b 3b c9 b8 74 27 cc 62 ed a2 b7 47 86 9d 5a 31 61 b4 83 a6 fb c8 6b f3 5b 9b cb 7a 14 93 86 23 7f 87 d9 c8 9b 5d a3 09 e6 63 b7 eb 56 77 b1 3b 81 91 35 19 59 0a d4 44 be 14 58 e4 0c 67 97 82 97 fc 2b d8 12 1a ac bf 22 66 33 a0 c5 3e 9f ca 0d 09 e7 64 ae 67 61 9d b3 ff 1b 7d f8 e3 d2 36 83 fc 62 cd a3 59 d1 7d 02 03 01 00 01
Subject key identifier	174d397cb7e7b7ec9285cc25fa6bd0ee126d6da2
Authority Key Identifier	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
CRL Distribution Point	http://pki.esign-la.com/crl/rca3.crl
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	e02c37aa6c33cb2b0b13d29ee35ee5d1439a57f6

3.5 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CA CLASE 3 FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA MÓVIL CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Movil CA
Name	(en) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Movil CA
Name	(pt) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Movil CA
Name	(gn) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Movil CA
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2021-01-27T11:30:18Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://www.esign-la.com/cps/
URI	(en) https://www.esign-la.com/cps/
URI	(pt) https://www.esign-la.com/cps/
URI	(gn) https://www.esign-la.com/cps/

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.esign-la.com/
URI	(en)	https://www.esign-la.com/
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/

Additional Service Information

URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
--------------	------	---

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	3cd18e7a52134483
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF5zCCBM+gAwIBAgIIffUbRPFdGrAwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgYE xZAJBgNVBAYTAKNMMRQwEgYDVQQKDAFLVNPz24gUy5BLjE5MDMc GA1UECwwwVGVybXMgb2YgdXNlIGF0IHd3dy5lc2lnbi1sYS5jb20vYW N1ZXJkb3RlcmNlcm9zMSEwHwYDVQQDDbFc2InbiBDQSBDbGFzcyA zIFJvb3QgQ0EwHhcNMTcwNjE2MTkwMjM4MjM4MjM4MjM4MjM4MjM4 jM4WjCBvzELMAKGA1UEBhMCQ0wxFDASBgNVBAoMCOU2U2lnbiBTBTL kEuMTkwNwYDVQQLLDBUZjIjcyBvZiB1c2UgYXQgd3d3LmVzaWduL WxhLmNvbS9hY3VlcmRvdGVyY2VyY3MxOzA5BgNVBAMMMkUtU2ln biBDbGFzcyAzIEZpcmlhIEVsZWNOcm9uaWNhIEF2YW56YWRhIE1vd mlsIENBMSlwaYJKoZIhvcNAQkBFhNILXNpZ25AZXNpZ254bGEuY29tM IIBlJANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEajdZaKQown8n5 mVyZ1ous+lu9U5mA3hnE9651vPpA1SzehzKjxnN73LGHpdY90aiPo2D 5qxm7glppMd4AFi0FrmhghpDuaAiTcsfB/cU5kVKCG/skp5wp3++dazij Fg+htvaZEBmUw14RF1YkaAWRH9ZLCbbTPjyulZO2xulrKSTGsHqNwCT rSR69CpS9WcQlgtzwS7tH1t12sgoQPcPR9MvKxZE27lQAqBEok9WiQv 065yGdTSwQzfc9fFqWAPrbk4lupy7WXfEmKZVbFxFJ07Kg08XXoav5t fZaUlnuPYrAnFodXpvHKzC6eoLn2ZJ0wisuvk+/9PGFufhsHk1wIDAQAB o4ICITCCAhoWagYIKwYBBQUHAQEEXjBcMDQGCGCsGAQUFBzAChihod HRwOi8vcGtpLmVzaWduLWxhLmNvbS9jYWNlcnRzL3JjYTMuY3J0MC QGCGCsGAQUFBzABhhhodHRwOi8vb2NzcC5lc2lnbi1sYS5jb20wHQYDV R0OBByEFJZKC7bD9t+qCi99F7iA5+Uhyyp9MBIGA1UdEwEB/wQIMAY BAf8CAQAwHwYDVROjBBgwFoAUI8jxvSFSDsHxy/jRodQcnEBK0s0wggg ESBgNVHSAEggEJMIBBTCCAQEGDCsGAQQBgspqAQQBazCB8DCBxAY IKwYBBQUHAgIwgbcegbQAaAB0AHQAaAA6AC8ALwB3AHcAdwAuAG UAcwBpAGcAbgAtAGwAYQAuAGMAbwBtAC8AYQBjAHUAZQByAQQA bwB0AGUAcgBjAGUAcgBvAHMAIABDAG8AcAB5AHIAaQBnAGgAdAA gACgAYwApACAAMgAwADEAMwAgAEUALQBTAGkAZwBuACA AUwA uAEEALgAgAEEAbABsACAAUgBpAGcAaAB0AHMAIABSAGUAcwBIAHI AdgBIAQWJwYIKwYBBQUHAgEwG2h0dHA6Ly93d3cuZXNpZ254bGE uY29tL2NwcZ1BGNVHR8ELjAsMCqgKKAhmiRodHRwOi8vcGtpLmVza WduLWxhLmNvbS9jcmwvcmNhMy5jcmwvDgYDVROPAQH/BAQDAgE

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

TSL ID: 20250602
Versión: 9

Name	(es)	E-Sign Class 3 Time Stamping Authority CA
Name	(en)	E-Sign Class 3 Time Stamping Authority CA
Name	(pt)	E-Sign Class 3 Time Stamping Authority CA
Name	(gn)	E-Sign Class 3 Time Stamping Authority CA

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

```

odHRwOi8vb2NzcC5lc2lnbi1sYS5jb20wHQYDVR0OBBYEFPUcFflnTbG
61jGT9Tj+/TAbcKttMBIGA1UdEwEB/wQIMAYBAf8CAQAwHwYDVR0jB
BgwFoAUI8jxvSFSDsHxy/jRodQcnEBK0s0wggESBgNVHSAEggEJMIIIBBT
CCAQEGDCsGAQQBgspqAQQBAzCB8DCBxAYIKwYBBQUHAglwgbcegb
QAaAB0AHQAcAA6AC8ALwB3AHcAdwAuAGUAcwBpAGcAbgAtAGwA
YQAuAGMAbwBtAC8AYQBjAHUAZQBByAGQAbwB0AGUAcgBjAGUAcg
BvAHMAIABDAG8AcAB5AHIAaQBnAGgAdAAgACgAYwApACAAMgAw
ADEAMwAgAEUALQBTAGkAZwBuACAAUwAuAEEALgAgAEEAbABsAC
AAUgBpAGcAaAB0AHMAIABSAGUAcwBIAHIAAdgBIAQWJwYIKwYBBQ
UHAglwEWG2h0dHA6Ly93d3cuZXNpZ24tbGEuY29tL2NwczA1BgNVHR8
ELjAsMCqgKKAmhiRodHRwOi8vcGtpLmVzaWduLWxhLmNvbS9jcmww
cmNhMy5jcmwwDgYDVR0PAQH/BAQDAgEGMA0GCSqGSIb3DQEBC
wUAA4IBAQAqPaxAeRX1cvwW0WFcyD2RlrcG4I9dsts+fqTLJGP+sR4
VN+CwTEHiwPeJihrB9k551ZB+9PD/SF/mLDD4tDNFmYprYISOD0s8dD
yvSSMvmogSkbaa6Xh/OBQciBGBJfE5BNf+v4+yN9UFbf+jRv4q7L9Xuai
kosjz5Y7V9PL0NRJHcENCXW59Yxiky/VydzgNnwPwiZIDbFp8IrdMKXyB
5p8II31b9qhmfvWBLYrqaAV1kcn6a17wrz6B18RVnzSQCGj/MpUek
M+eL53kGa+AT80okMdk4iBuBGcYQl89ZGF34aPqqHF9Q7m1h5BWz
CEplztcelIPN2gSAPcwp
-----END CERTIFICATE-----
9RwV8idNsbrWMZP1OP79MBtwq20=
sha256RSA
Esign CA Class 3 Root CA
E-Sign S.A.
Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
CL
E-Sign Class 3 Time Stamping Authority CA
E-Sign S.A.
Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
CL
miércoles, 28 de marzo de 2018 16:04:02
lunes, 10 de abril de 2028 16:04:02
30 82 01 0a 02 82 01 01 00 93 5f c9 5c 26 9f f1 6d c8 4c 23 ab 45 fc 56
47 76 b8 b6 1e a9 ee 19 0f 8b 6d 8f ca 32 b7 82 41 86 47 52 05 8e 7c
68 a7 81 3a f7 98 07 ca 87 a9 e4 51 5f 5c 78 1b 4c a5 4a c2 f7 bc 48 9a
54 66 c2 86 fe cd ab 17 a8 62 a7 b2 0f a7 01 19 c7 b2 4a 99 bd 68 1f 68
96 59 92 0a 7b 4e 9c b9 ce 68 2c 96 07 6e 8e 25 f7 b6 f5 65 d4 5a af d1
cf 6d df c4 eb f9 fe bc f2 5f bf b0 4e ca 6c 21 fa 81 01 40 51 1c 55 3b 53
ce df 0f 25 5c c5 5a 14 04 af 17 23 25 21 b6 81 c3 a5 2f 46 12 94 b3 6f
46 f4 52 23 7c f2 4d ea 3b 34 67 28 05 71 56 82 6f 68 40 be 0e 16 d4
65 f5 96 6b d2 75 23 41 d0 f0 81 15 91 ed 27 83 4a b4 7a c1 2f 48 68
d3 13 8f a2 be 87 10 18 69 b6 1f 94 8b 3f 41 6e 40 fb 5b ab 27 60 d2
d8 74 29 67 31 c8 e5 38 bd b5 a5 8f 7b cb ac 23 28 b2 e4 2f 5a f1 87 a0
0e 59 39 4f 02 03 01 00 01
f51c15f2274db1bad63193f538fefd301b70ab6d

```

Subject key identifier

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Authority Key Identifier	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
CRL Distribution Point	http://pki.esign-la.com/crl/rca3.crl
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	3ef5ec4767c9861b2893cdab2bf9023de5fdc1c4

3.7 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CLASS 3 FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA - G2

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA - G2	
Name	(en)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA - G2	
Name	(pt)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA - G2	
Name	(gn)	E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA - G2	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2025-05-14T11:28:39Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.esign-la.com/cps/	
URI	(en)	https://www.esign-la.com/cps/	
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/cps/	
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/cps/	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.esign-la.com/	
URI	(en)	https://www.esign-la.com/	
URI	(pt)	https://www.esign-la.com/	
URI	(gn)	https://www.esign-la.com/	
Certificate fields details			
Version	V3		
Serial Number	4e5dee40e98a1148		
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIGkTCCBXmgAwIBAgIT3uQOmKEUgWdQYJKoZIhvcNAQELBQAwYExCZAJBgNVBAYTAkNMMRQwEgYDVQQKDAZFLVNpZ24gUy5BLjE5MDcGA1UECwwwVG9yYXNpb2YgdXNlIGF0IHd3dy5lc2lnbi1sYS5jb20vYWN1ZXJkb3RlcmNlcm9zMSEwHwYDVQQDDHhFc2lnbiBDQSBDbGFzcyAzIFJvb3QgQ0EwHhcNMjUwNTE0MTUyODM1WWhcNMzMwOTEyMjUzMDU5WjCB1jELMAKGA1UEBhMCQ0wxFDASBgNVBAoMCOUtU2lnbiBTLkEuMTwwOgYDVQQLDDBUZXJtaW5vcyBkZSB1c28gZW4gd3d3Lm		

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

VzaWduLWxhLmNvbS9hY3VlcmRvdGVyY2VyY2Vyb3MxEzARBgNVBAUTCjk5NTUxNzQwLUsxOjA4BgNVBAMMMUUtU2lnbiBDbGFzcyAzIEZpcmlhIEVsZWN0cm9uaWNhIEF2YW56YWRhIENBIC0gRzlxIjAgBgkqhkiG9w0BCQWE2Utc2lnbkBlc2lnbi1sYS5jb20wgglMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4ICDwAwggIKAoICAQCzR/mWpt6QW1QDg+/V86ok5C4ED4B5l/bNZl5c1KpITxiTWmhExRnsH0qg+PM8aJJCXaTM64Y0A8rtXNZAuowMSMupYjChEttm1zo3CaYQh+RKxmIhu7hDdBVR8K85vTvyL1w8FFs047eGaVPCXRgega7tKt6re169Dj3Pl/OvZFSlszVUQy3SjSvWpQ2rxBuo+rRKwVX014cA4qJwUx4tyPh01Xem/0QyLE/edM/IOGO1PyoKPNwupzLV0ZAZRXTHeD+TEFmkm6HszTU/LO0H0hko/UEX3iGxqZktCz/BCX9TaWr0Qv/8+Hbm2qily9buGxBoMeSt6Fwx8kuNASn/UUDOVrY4gmWPIG9GpigTLr5/EGFNP2E07xpLENEkTqqn7kMDYcjMDIzXM3N4vUgCgKAU4d35wle4erJfoHitFwJMWaifG3lowCUEco/SEXTBprrdK/vGgA1ER5KexV7C/3+IRXBxySIG8yyiDZ8CGKnLVMKI66loCLtRQTQ4D3amoX8lMIQyweFr/9zkNh44+C7xtAgo93xsoK8fWqTYAYNk42ObcswdjQoD5xGQJoYKFJN2+crpz+jSCARRVjXp29VTbK09LbIZefBYQmhl/vJTpQgUCIW6l/1Fa9oclWWtx6ZScyEdvGm5rXiSoYz107IBZlIuDG3AG2sYD6QIDAQABo4IBtDCCABAwagYIKwYBBQUHAQEEXjBcMDQGCCsGAQUFBzACHihodHRwOi8vcGtpLmVzaWduLWxhLmNvbS9jYWNlcnRzL3JjYTMuY3J0MCQGCCsGAQUFBzABhhodHRwOi8vb2NzcC5lc2lnbi1sYS5jb20wHQYDVROOBByeFPU1oQZOSHICCN7vII7L5OhPMkpUMBIGA1UdEwEB/wQIMAYBAf8CAQAwwHwYDVROjBBGwFoAU18jxvSFSDsHxy/jRodQcnEBK0s0wgaYGA1UdIASBnjCBmzCBmAYMKwYBBAGCymoBBAEDMIGHMCCGCCsGAQUFBwIBFhtodHRwOi8vd3d3LmVzaWduLWxhLmNvbS9jCHMwXAYIKwYBBQUHAglwUB5OAGgAdAB0AHAAOgAvAC8AdwB3AHcALgBIAHMAaQBnAG4ALQBsAGEALgBjAG8AbQAvAGEAYwB1AGUAcbKAg8AdABIAHIAywBIAHIAbwBzMDUGA1UdHwQuMCwwKqAooCaGJGh0dHA6Ly9wa2kuZXNPZ24tbGEuY29tL2Nybc9yY2EzLmNybDAOBgNVHQ8BAf8EBAMCAQYwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAILGPixv0ck9H0E+yT6bRbxO2UDC6Y4Fott79EM2krDYXekJCx38LprR6S3BiZFsW5wZ2MrVnrcjMpR/IKVVQoP/ddb0hi/Tv+ae4ftA9S97ICVffe8c2+oel6dzcZU20kK4tzqWQ5YwlFCpGXTkQoHDUMn9sYEVQBLTJDx9pb12hMPogcr4IVySPOQu/af7QkU49gynMOCqcYSuUIYCVC6jpTjS2gH1B1kC6cVReG9bTs9zaDxNNkYol4ZSoOakWRPqwShmOXky64U6bscPdxedYWS5sgQy/fShxpKMclKv+9QKCxSA5pDoRHqWqsiozQ1FjkqizTnzQUFiztjO2g=

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI

Signature algorithm:

Issuer CN

Issuer O

Issuer OU

Issuer C

Subject CN

Subject O

Subject OU

9TWbBk6wcglI3u8iXsvk6E8ySIQ=

sha256RSA

Esign CA Class 3 Root CA

E-Sign S.A.

Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros

CL

E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada CA - G2

E-Sign S.A.

Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Subject E	e-sign@esign-la.com
Subject SERIALNUMBER	99551740-K
Subject C	CL
Valid from	miércoles, 14 de mayo de 2025 11:28:39
Valid to	lunes, 12 de septiembre de 2033 19:30:19
Public Key	30 82 02 0a 02 82 02 01 00 b3 47 f9 96 a6 de 90 5b 54 03 83 ef d5 f3 aa 24 e4 2e 04 0f 80 79 23 f6 cd 66 5e 5c d4 aa 48 4f 18 93 5a 68 44 c5 19 ec 1f 4a a0 f8 f3 3c 6a 52 42 5d a4 cc eb 86 34 03 ca ed 5c d6 40 ba 8c 0c 48 cb a9 62 30 a1 12 db 66 d7 3a 37 09 a6 10 87 e4 4a c6 62 21 bb b8 43 74 15 51 f0 af 39 bd 3b f2 2f 5c 3c 14 5b 34 e3 b7 86 69 53 c2 5d 18 1e 81 ae ed 29 3e ab 7b 5e bd 0e 3d cf 97 f3 af 64 54 8b b3 35 54 43 2d d2 26 c5 af 3e ad ab c4 1b a8 fa b4 4a c1 55 f4 d7 87 00 e2 a2 63 c1 4c 78 b7 23 e1 d3 55 de 9b fd 10 c8 b1 3f 79 d3 3f 20 e1 8e d4 fc a8 28 f3 70 ba 9c cb 57 46 40 65 15 d3 1d e7 7e 4c 41 66 92 6e 87 b3 34 d4 fc b3 b4 1f 48 64 3b f5 04 5f 78 86 c6 a6 64 b4 2c ff 04 25 fd 4d a5 ab d1 0b ff f3 e1 db 9b 6a a2 23 2f 5b b8 6c 41 a0 c7 92 b7 a1 70 c7 c9 2e 34 0b 27 fd 45 03 39 5a d8 e2 09 96 3c 81 bd 1a 98 a0 b4 ba f9 fc 41 85 34 fd 84 d3 bc 69 2c 43 44 91 3a aa 9f b9 0c 0d 87 23 30 32 33 5c cd cd e2 f5 20 0a 02 80 53 87 77 e7 02 1e e1 ea c9 7e 81 c8 b4 5c 09 31 60 22 7c 6d e5 a3 00 94 11 ca 3f 48 45 d3 06 9a eb 74 af ef 1a 00 35 11 1e 4a 7b 15 7b 0b fd fe 21 15 c1 c7 24 88 1b cc b2 88 36 7c 08 62 a7 2d 53 0a 23 ae 88 a0 22 ed 45 04 d0 e0 3d da 9a 85 fc 96 c3 25 43 2c 1e 16 bf fd ce 43 61 e3 8f 82 ef 1b 40 82 8f 77 c6 ca 0a f1 f5 aa 4d 80 18 36 4e 36 39 b7 2c c1 d8 d0 a0 3e 71 19 02 68 60 a1 4d 27 6f 9c ae 9c fe 8d 20 80 45 15 63 5e 9d bd 55 36 ca d3 d2 db 95 91 1f 05 84 26 84 8f ef 25 3a 50 81 40 a5 5b a2 3f d4 56 bd a1 c9 56 5a dc 7a 65 27 32 11 db c6 9b 9a d7 89 2a 18 cf 5d 3b 20 16 48 22 e0 c6 8b 70 06 da c6 03 e9 02 03 01 00 01
Subject key identifier	f535a1064eb0720208deef225ecbe4e84f324a54
Authority Key Identifier	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
CRL Distribution Point	http://pki.esign-la.com/crl/rca3.crl
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	3c218aa1cc3db1b73aee7d22e8baa77133d35d8f

3.8 PSC: E-SIGN S.A.: E-SIGN CLASS 3 FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA CA - G2

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA - G2
Name	(en) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA - G2
Name	(pt) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA - G2

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (gn) E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA - G2

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2025-05-14T11:31:34Z

Scheme Service Definition URI

URI (es) <https://www.esign-la.com/cps/>
URI (en) <https://www.esign-la.com/cps/>
URI (pt) <https://www.esign-la.com/cps/>
URI (gn) <https://www.esign-la.com/cps/>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.esign-la.com/>
URI (en) <https://www.esign-la.com/>
URI (pt) <https://www.esign-la.com/>
URI (gn) <https://www.esign-la.com/>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 262a2e97373390de

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----

```

MIIGnDCCBYSgAwIBAgIJioulzczkN4wDQYJKoZIhvcNAQELBQAwYExC
zAJBgNVBAYTAkNMMRQwEgYDVQQKDAtFLVNpZ24gUy5BLjE5MDcG
A1UECwwwVGvYbXMgb2YgdXNlIGF0IHd3dy5lc2lnbi1sYS5jb20vYWN
1ZXJkb3RlcmNlcm9zMSEwHwYDVQQDDDBhFc2lnbiBDQSBDbGFzcyAzI
FJvb3QgQ0EwHhcNMjUwNTUzMTM0WWhcNzUwOTUyMjUwOTUyMjUw
DE5WjCB4TElMAkGA1UEBhMCQ0wxFDASBgNVBAoMCOU2InbiBTL
kEuMTwwOgYDVQLDNUZXJtaW5vcyBkZSB1c28gZW4gd3d3LmVza
WduLWxhLmNvbS9hY3VlcmRvdGVyY2VyY3MxZzUwOTUyMjUwOTUy
TUxNzQwLUsxRTBDBgNVBAMMPEU2InbiBDbGFzcyAzIEZpcmlhIEV
sZWNOcm9uaWNhIEF2YW56YWRhIEJpb21ldHJpY2EgQ0EgLSBHMjEi
MCAGCSqGSIb3DQEJARYTZS1zaWduQGVzaWduLWxhLmNvbTCCAILw
DQYJKoZIhvcNAQEBBQADggIPADCCAggCggIBALgUG1thzuDI33/RA2X
1yebWVTiC8f4Og2UVylXvOmlm/Oz38zf7Lcl8CXqgkeG3TniFKAuoHN
/kSO8WucBMVun9OTLGZ1GYrcpbooAhKWMJIJFT8MmmVR/Mav0UI
MhDHZ/af9uDexRAdeJ+7yTKWnZtDqZiArgKBO+OSmY+WU2ThNMjEb
f39ku7DbjdZaE95JZKIQuPcHCOWrO/tFPSMegWKWoCDod1kcKly/I1Ba
3NldfaQ8nwi+lfk1jBpDja4Gys6JtYuqZqOMWBt6wM163r4LBbdbhK
SQ6Esr3zgt7rHOZQciu6NWmU6SGf+S5zYZBKK3ey2HKHh35jlg8yc
oKwEee58eJJ0iKUWDDzs0d2uTF/giPB730nZ2Lzad/Bjne5XUx7B/0lxd
YKPe8l9AVVRDuVxuqyaBw24hpL+lzK5AUWlYmB383FKEBY7Fs/af840
5OEJczar3D9V1NEqyD8cb1KH/QX6+aPW6E6Pr31HkPMdfcP/pOe
AtmAD2J65sjy+/tcblBHmb1Nwf+9sAnt7s85+DAh4S7oCYgLvF7rH6O
bXjiOaEneBFE6d8NRUXGoN1hGDjBDDTy020ilhMta2BA04GgzVOTbB

```

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

NIEndGVqhdY4noSnuUAZ/f9mstqrxofj/Edyhf/p8HKRbez00bX+PCTvN
 AgMBAAGjggG0MIIBsDBqBggrBgEFBQcBAQReMFwwNAYIKwYBBQUH
 MAKGKGh0dHA6Ly9wa2kuZXNpZ24tbGEuY29tL2NhY2VydHMvcmNh
 My5jcnQwJAYIKwYBBQUHMAGGGGh0dHA6Ly9vY3NwLmVzaWduLW
 xhLmNvbTADBgNVHQ4EFgQUB2P84221IVoSe5v/NKwdZwZElpAwEgY
 DVR0TAQH/BAGwBgEB/wIBADAFBgNVHSMEGDAWgBQjyPG9IVIOwfH
 L+NGh1BycQErSzTCBpgYDVR0gBIGeMIGbMIGYBgwrBgEEAYLKagEEA
 QMwgYcwJwYIKwYBBQUHAgEWG2h0dHA6Ly93d3cuZXNpZ24tbGEuY
 29tL2NwcZBcBggrBgEFBQcCAjBQHK4AaAB0AHQAcAA6AC8ALWB3AHc
 AdwAuAGUAcwBpAGcAbgAtAGwAYQAuAGMAbwBtAC8AYQBjAHUAZ
 QByAGQAbwB0AGUAcgBjAGUAcgBvAHMwNQYDVR0fBC4wLDAQoCig
 JoYkaHR0cDovL3BraS5lc2lnbi1sYS5jb20vY3JsL3JYJTMuY3JsMA4GA1U
 dDwEB/wQEAwIBBjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAQEAFW3Us6DtC9nr
 OKCce/bu2u804EJ7WVOnSY1x7o87fRy5ucerLeokEg92xAJyGBum9jdjV
 KysvL2owjFUMnJtpplmEgKRxWb6CvKk7/T2+4JqCPtUy/TaTldfdkhFNP
 Ohf/b8pHy0n7+O33MeCruucaJ+RjwAANEigwvGdMvdxgppcI9yeAREBJ
 6x8R9uNTQ45C2H64bsJHSL1uQk6shj8UhhJaDRI41N4NNqpxS/ApJjlh
 6Ua2nXtAlIS+gK9fJefl6klAhGDe19zpEn/14FyXEPwvyISOA5fEyp0fyiT
 yekhENxgVoQNcqjeBJ+bLw9KIHLd6VSsvRmlnr6fydg==
 -----END CERTIFICATE-----
 B2P84221IVoSe5v/NKwdZwZElpA=
 sha256RSA
 Esign CA Class 3 Root CA
 E-Sign S.A.
 Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
 CL
 E-Sign Class 3 Firma Electronica Avanzada Biometrica CA - G2
 E-Sign S.A.
 Terms of use at www.esign-la.com/acuerdoterceros
 e-sign@esign-la.com
 99551740-K
 CL
 miércoles, 14 de mayo de 2025 11:31:34
 lunes, 12 de septiembre de 2033 19:30:19
 30 82 02 0a 02 82 02 01 00 b8 14 1b 5b 61 ce e0 c8 df 7f d1 03 65 f5
 c9 e6 d6 55 38 82 f1 fe 0e 83 65 15 c8 85 ef 3a 62 26 fc ec f7 f3 37 fb
 2d c9 7c 09 7a a0 91 e1 b7 4e 78 85 29 a0 2e a0 73 7f 91 23 bc 5a e7
 01 31 5b a7 f4 e4 cb 19 9d 46 62 b7 29 6e 8a 00 84 a5 8c 24 82 45 4f
 c3 26 99 54 7f 31 ab f4 50 83 21 0c 76 7f 69 ff 6e 0d ec 51 01 d7 89 fb
 bc 93 29 69 d9 b4 3a 99 88 0a e0 28 13 be 39 29 98 f9 65 36 4e 13 4c
 8c 46 df df d9 2e ec 36 e3 75 96 84 f7 92 59 28 84 2e 3d c1 c2 d1 6a ce
 fe d1 4f 48 c7 a0 58 a5 a8 08 3a 1d d6 47 0a 97 2f e5 d4 16 b7 36 57 5f
 69 0f 27 f3 08 be 95 f9 35 8c 1a 43 8d ae 06 ca ce 89 b5 8b aa 66 a3 8c
 58 14 f1 eb 03 35 eb 7a f8 2c 16 db 76 12 92 43 a1 2c af 7c e0 b7 ba e1
 38 e6 50 72 2b ba 35 69 94 e9 21 9f f9 2e 73 61 90 4a 2b 77 b2 d8 72

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	87 86 7d f9 8e 51 a3 f3 27 28 2b 01 1e 7b 9f 1e 24 9d 22 29 45 83 0f 3b 34 77 6b 93 17 f8 22 3c 1e f7 d2 76 76 2f 36 9d fc 18 e7 7b 95 d4 c7 b0 7f d0 87 31 0d 82 8f 7b c9 7d 01 55 51 0e e5 71 ba ac 9a 07 0d b8 86 92 fe 97 32 b9 01 45 88 62 60 77 f3 71 4a 10 16 3b 16 cf da 17 ce 34 e4 e1 09 73 36 ab dc 3f 55 d4 d1 2a b7 20 fc 71 bd 4a 1f f4 17 eb e6 8f 58 28 ab c7 a1 3a 3e bd f5 1e 43 cc 75 f7 0f fe 93 9e 02 d9 80 0f 62 7a e6 c8 f2 fb fb 5c 6c 80 47 22 66 f5 37 07 fe f6 c0 27 b7 bb 3c e7 e0 c0 87 84 bb a0 26 20 2f 15 5f ee b1 fa 39 b5 e3 88 e6 84 9d e0 45 13 a7 7c 35 15 17 1a 83 75 84 60 e3 04 30 d3 cb 4d b4 88 88 4c b5 ad 81 03 4e 06 83 35 4e 4d b0 4d 20 49 c6 0e fa a1 77 2e 27 a1 29 ee 50 06 7f 7f d9 ac b6 aa f1 a1 f8 ff 11 dc a1 7f fa 7c 1c a4 5b 7b 3d 34 6d 7f 8f 09 3b cd 02 03 01 00 01
Authority Key Identifier	0763fce36db5215a127b9bff34ac1d6706449690
CRL Distribution Point	23c8f1bd21520ec1f1cbf8d1a1d41c9c404ad2cd
Key Usage	http://pki.esign-la.com/crl/rca3.crl
Thumbprint algorithm	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint	sha256
	d666c576b28394c45d98db354b8896fcac1bc851

4. PSC: CERTINET S.A.

TSP Name	
Name	(es) CertiNet S.A.
Name	(en) CertiNet S.A.
Name	(pt) CertiNet S.A.
Name	(gn) CertiNet S.A.
TSP Trade Name	
Name	(es) CertiNet S.A.
Name	(es) RUT 99532830-5
Name	(es) Prestador de Servicios de Certificación acreditado en Firma Electrónica Avanzada mediante la Resolución Exenta N.º 380 del 21 de julio de 2006, y en Sellado de Tiempo mediante la Resolución Exenta N.º 1684 del 5 de junio de 2019, ambas emitidas por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en) CertiNet S.A.
Name	(en) NTRCL-995328305
Name	(en) Certification Service Provider accredited in Advanced Electronic Signature by Exempt Resolution No. 380 dated July 21, 2006, and in Time Stamping by Exempt Resolution No. 1684 dated June 5, 2019, both issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt) CertiNet S.A.
Name	(pt) RUT 99532830-5

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (pt) Prestador de Serviços de Certificação acreditado em Assinatura Eletrônica Avançada pela Resolução Exenta nº 380 de 21 de julho de 2006, e em Carimbo do Tempo pela Resolução Exenta nº 1684 de 5 de junho de 2019, ambas emitidas pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.

Name (gn) CertiNet S.A.

Name (gn) RUT 99532830-5

Name (gn) Proveedor de Servicios de Certificación oacreditáva Firma Electrónica Avanzada Resolución Exenta No 380 rupive 21 de julio 2006, ha Estampación de Tiempo Resolución Exenta No 1684 5 de junio 2019 rupive, mokõivéva ome'ëva Subsecretaría de Economía ha Pequeña Empresa.

Postal Addresses

Street Address (es) Avenida Huérfanos 1052, piso 12, Santiago

Locality (es) Santiago

State Or Province (es) Región Metropolitana

Postal Code (es) 8320000

Country Name (es) CL

Street Address (en) 1052 Huérfanos Avenue, 12th floor, Santiago

Locality (en) Santiago

State Or Province (en) Región Metropolitana

Postal Code (en) 8320000

Country Name (en) CL

Street Address (pt) Avenida Huérfanos, 1052, 12º andar, Santiago

Locality (pt) Santiago

State Or Province (pt) Región Metropolitana

Postal Code (pt) 8320000

Country Name (pt) CL

Street Address (gn) 1052 Avenida Huérfanos, 12o piso, Santiago-pe

Locality (gn) Santiago

State Or Province (gn) Región Metropolitana

Postal Code (gn) 8320000

Country Name (gn) CL

Electronic Address

URI (es) <https://www.certinet.cl>

URI (es) <mailto:soporte@certinet.cl>

URI (en) <https://www.certinet.cl>

URI (en) <mailto:soporte@certinet.cl>

URI (pt) <https://www.certinet.cl>

URI (pt) <mailto:soporte@certinet.cl>

URI (gn) <https://www.certinet.cl>

URI (gn) <mailto:soporte@certinet.cl>

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

TSP Information URI

URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion

4.1 PSC: CERTINET S.A.: VERISIGN CLASS 2 PUBLIC PRIMARY CERTIFICATION AUTHORITY – G3

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name	(es)	VeriSign Class 2 Public Primary Certification Authority - G3
Name	(en)	VeriSign Class 2 Public Primary Certification Authority - G3
Name	(pt)	VeriSign Class 2 Public Primary Certification Authority - G3
Name	(gn)	VeriSign Class 2 Public Primary Certification Authority - G3

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 1999-09-30T20:00:00Z

Scheme Service Definition URI

URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.certinet.cl
URI	(en)	https://www.certinet.cl
URI	(pt)	https://www.certinet.cl
URI	(gn)	https://www.certinet.cl

Additional Service Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 6170cb498c5f984529e7b0a6d9505b7a

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIEGTCCAWECEGFwy0mMX5hFKeewptlQW3owDQYJKoZIhvcNAQEF
BQAwgcox CzAIBgNVBAYTAIVTMRCwFQYDVQQKEw5WZXJpU2lnbiwg
SW5jLjEfmB0GA1UECXMWVmVyaVNpZ224gVHJ1c3QgTmV0d29yazE6

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	a0 cc 32 dd b7 fd 40 55 b2 50 1c 56 ae cc 8d 77 4d c7 20 4d a7 31 76 ef 68 92 8a 90 1e 08 81 56 b2 ad 69 a3 52 d0 cb 1c c4 23 3d 1f 99 fe 4c e8 16 63 8e c6 08 8e f6 31 f6 d2 fa e5 76 dd b5 1c 92 a3 49 cd cd 01 cd 68 cd a9 69 ba a3 eb 1d 0d 9c a4 20 a6 c1 a0 c5 d1 46 4c 17 6d d2 ac 66 3f 96 8c e0 84 d4 36 ff 22 59 c5 f9 11 60 a8 5f 04 7d f2 1a f6 25 42 61 0f c4 4a b8 3e 89 02 03 01 00 01
Authority Key Identifier	fba33b6ec137e95605da491620a39e0aa16287c7
Key Usage	fba33b6ec137e95605da491620a39e0aa16287c7 Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	61ef43d77fcad46151bc98e0c35912af9feb6311

4.2 PSC: CERTINET S.A.: CERTISUR CLASS 2 CA – G3

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Certisur Class 2 CA - G3	
Name	(en)	Certisur Class 2 CA - G3	
Name	(pt)	Certisur Class 2 CA - G3	
Name	(gn)	Certisur Class 2 CA - G3	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2015-08-17T20:00:00Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion	
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion	
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion	
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.certinet.cl	
URI	(en)	https://www.certinet.cl	
URI	(pt)	https://www.certinet.cl	
URI	(gn)	https://www.certinet.cl	
Additional Information	Service		
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures	

Certificate fields details

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Version Serial Number X509 Certificate	V3 02c1aec63d80c5c5a4b821eb34cd2dff -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIFYDCCBEigAwIBAgIQAsGuxj2AxcWkuChrNM0t/zANBgkqhkiG9w0BAQsFADCByjELMAkGA1UEBhMCVVMxZzAVBgNVBAoTODZlcm1TaWduLCBjb2N1bWwMR8wHQYDVQQLExZWZlcnVzZCBOZXR3b3JrMTowOAYDVQQLEzEoYykgMTk5OSBWXzJpU2lnbiwgSW5jLiAtIEZvciBhdXRob3JpemVklHVzZSBvbmx5MUUwQWYDVQQDEzWZlcnVzZCBOZXR3b3JrDbGFzcyAyIFB1YmtpYyBQcm9tYXJ5IENlcnRpZmljYXRpb24gQXV0aG9yaXR5IC0gRzZMwHhcNMTUwODE4MDAwMDAwWhcNMjUwODE3MjM1OTU5WjBcMRYwFAYDVQQKEw1DZXJ0aVN1ciBTLkEuMR8wHQYDVQQLExZTEw1hbnRlYyBUcnVzZCBOZXR3b3JrMSEwHwYDVQQDEhDZXJ0aVN1ciBDDBGFzcyAyIENBIC0gRzZMwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQAQDe8BidNYO+DWekeA2MkRizK5f49n2OMGhNjMrs+UGA+rSb9uMj+kfneGoOQW1/D0MyGK2eJaf0FSWx9ToxKaj49ZD0aZF19IFmbV5OZONiCASPbDx530xUBwBXoizRXpKatGxgjeW0Y9ELNFNyLwXNpUks5vgUHK0ZYf2yJtDqEHh++KJKKBLgh1aZISohgFzxFjqlj0etqOVkLV1/RwnaW/g5s0m7hEvcBVDsmOjRpSrVtd5U7XeKxoUFx7m9zR3feDots37b0dXRH+PxTqqXn5tNYhHoMX0PX3jEtmVIHfx5XOT0B251IKAfPHjMs9xtrG/QJY2wRRqeqpqQXxqhAgMBAAAGggGtMIIBqTAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MBGGA1UdIAQRMA8wDQYLIZIAYb4RQEhFwIwLwYDVROfBCgwJjAkoCKgIIYeaHR0cDovL3Muc3ltY2luY29tL3BjYTIzZzMuY3JsMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBBjApBgNVHREEIjAgpB4wHDEaMBGGA1UEAxMRQWZmU0NDMiOyMDQ4LTetNzEwHQYDVROfBBYEFOYB4Us3dtaiDnbznXLMlvfLHajOMIHwBgNVHSMEEggwgeWhgdCkgc0wgcoxZAJBgNVBAYTAIVTMRCwFQYDVQQKEw1DZXJ0aVN1ciBTLkEuMR8wHQYDVQQLExZTEw1hbnRlYyBUcnVzZCBOZXR3b3JrMSEwHwYDVQQDEhDZXJ0aVN1ciBDDBGFzcyAyIENBIC0gRzZMwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQBzd4BRctJGfaHTdauoZKGqna8jQeH0A2YPRWjWV/Rzhyw+KzDNfSA2g9BJOrx1EmoeefFlqSeFq10GZIDKUgTEH3CCio9oVlpGf0mOiQqcV9QSpqs7QHzGOWrW9r9xYQSpS31vuiR13YSjochnEKomBREN0bC07OztErduQR0oPN93ZWddCYFOem6M3mem9DZ5rTsCVwLJNAk2dbC9RFb2nCpg9P6G7S40I07ZwnPGZ/84eUkLM0bmrUCjDrj2Uw9dA42L4MgpjjkxB6Hci9um22B/TIPPajKTTwoQBDHLPraSq9CD4iqPI0FzaI69uDL0qYyGI480QVf7zZl0xh5K -----END CERTIFICATE----- 5gHhSzd21qI0dvOdcyW98sdqM4= sha256RSA VeriSign Class 2 Public Primary Certification Authority - G3 CertiNet S.A. (c) 1999 VeriSign, Inc. - For authorized use only VeriSign Trust Network
--	--

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Issuer C	US
Subject CN	CertiSur Class 2 CA - G3
Subject O	CertiNet S.A.
Subject OU	Symantec Trust Network
Valid from	lunes, 17 de agosto de 2015 20:00:00
Valid to	domingo, 17 de agosto de 2025 19:59:59
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 de f0 18 9d 35 83 be 0d 67 a4 78 0d 8c 91 18 b3 2b 97 f8 f6 7d 8e 30 68 4d 26 6a ec f9 41 80 fa b4 9b f6 e3 23 fa 47 e7 78 6a 0e 41 6d 7f 0f 43 32 18 ad 9e 25 a7 f4 15 25 b1 f5 3a 31 29 a8 f8 f5 90 f4 69 91 75 f4 81 66 6d 5e 4e 64 e3 62 08 04 8f 6c 3c 79 df 4c 54 07 00 57 a2 2c d1 5e 92 80 b4 6c 60 8d e5 b4 63 d1 0b 9c 53 72 2f 05 cd a5 49 2c e6 f8 14 1e 4d 19 61 fd b2 26 d0 ea 10 78 7e f8 a2 4a 28 12 e0 87 56 99 95 2a 21 80 5c 73 16 3a a5 8f 47 ad a8 e5 64 2d 5d 7f 47 09 da 5b f8 39 b3 49 bb 84 4b dc 05 50 d2 98 e8 d1 a5 2a d5 b5 de 54 ed 77 8a c6 85 05 c7 b9 bd cd 1d df 78 3a 2d b3 7e db d1 d5 d1 1f e3 f1 4e aa 97 9f 9b 4d 62 11 e8 31 7d 0f 5f 78 c4 b6 65 48 1d fc 79 5c e4 e8 07 6e 75 20 a0 1f 3c 78 cc b3 dc 6d ac 6f d0 25 8d b0 45 1a 9e aa 9a 90 5f 1a a1 02 03 01 00 01
Subject key identifier	e601e14b3776d6a20e76f39d72cc96f7cb1da8ce
Authority Key Identifier	fba33b6ec137e95605da491620a39e0aa16287c7
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	db34dc364859f3789f07ce5db0c76cbc3cced47a

4.3 PSC: CERTINET S.A.: CERTINET S.A. FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA – G2

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/SvcType/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Certinet S.A. Firma Electronica Avanzada - G2	
Name	(en)	Certinet S.A. Firma Electronica Avanzada - G2	
Name	(pt)	Certinet S.A. Firma Electronica Avanzada - G2	
Name	(gn)	Certinet S.A. Firma Electronica Avanzada - G2	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2015-08-17T20:00:00Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion	
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion	
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion	
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion	

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.certinet.cl
URI	(en)	https://www.certinet.cl
URI	(pt)	https://www.certinet.cl
URI	(gn)	https://www.certinet.cl

Additional Service Information

URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
--------------	------	---

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	2734b44ccf1f20ec5f24a52849df05a8
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIFTTCBBDWgAwIBAgIQaUb1phzOAmHYjKq3s0oTANBgkqhkiG9w0BAQsFADBcMRYwFAYDVQQKEw1DZXJ0aVN1ciBTLkEuMR8wHQYDVQQLExZTeW1hbnRIYyBUcnVzdCB0ZXR3b3JrMSEwHwYDVQQDExhDZXJ0aVN1ciBDbGFzcyAylENBIC0gRzMrMwHhcnMTUwODE4MDAwMDAwWhcnMTkwOTE1MjM1OTU5WjCB2jELMAkGA1UEBhMCQ0wxFjAUBgNVBAoTDUNlcnRpTmV0IFMuQS4xHzAdBgNVBAsTFIN5bWFWdGVjIFRydXN0IE5ldHdvcmsxNTAzBgNVBAsTLENsYXNzIDlgTWFuYVdIZCBQSOkgSW5kaXZpZHVhbCBTdWJzY3JpYmVylENBMTYwNAYDVQQDEy1DZXJ0aU5ldCBTLkEuIEZpcmlhIEVsZWNOcm9uaWNhIEF2YW56YWRhIC0gRzlxZlZAhBgkqhkiG9w0BCQEWFGNlcnRpbmV0QGNlcnRpbmV0LmNsMIIlBijANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAAzA68G0XSQOfyZEmzln7lh8rq+4qq4K52n18mtQFH7Blbsd2WhxONQZg9H7Eek5o0rXnnBSQ3mclY8bC1q3bL+r4Z3yJEKtf6mw14R7LKrU5pijs1Op0iAU64JdUIh9qxr/Dfpr9sNeWYCBvGYV2c5PQDxMDbZ1/YPtNs+RspTIOujLvnM8DTBC5SgP+vi+K9NkEk7O7Zo8l2Mx8/n/hxzYntHF+b+djl3NgTV11419XcpeF4f+p+ayTdO941nvcTMnfeKdS/8S14Ethu/OEkRvVd7spG7BnIFYvi9Qx3l+ElMj+oHgYx0zGB4+okNuCNd4KVIYeVW8RrRYZhg1+e4QIDAQABo4I BijCCAYYwEgYDVR0TAQH/BAgwBgEB/wIBADCBggYDVR0gBHsweTB3BgtghkgBhvFAQcXAJBoMCgGCCsGAQUFBwIBFhxodHRwczovL3d3dy5jZXJ0aXN1ci5jb20vY3BzMDwGCCsGAQUFBwICMDAAAmh0dHBzOi8vd3d3LmNlcnRpc3VyLmNvbS9ycGEtY2VydGluZXQtYXZhbnphZGEwDgYDVR0PAQH/BAQDAgEGMEMGA1UdEQQ8MDqgGAYIKwYBBAHBAQGgDBYKOTk1MzI4MzAtNaQeMBwxGjAYBgNVBAMTEVN5bWFWdGVjUETjLTETnZUzMB0GA1UdDgQWBBCQexfzrmcJu/t0ZvmPCBEjBMDVHgDBWBgNVHR8ETzBNMEugSaBHhkVodHRwOi8vcGtpLWNyYyB5bWFWdGVjUETjLmNvbS9vZmZsaW50amdfEslk/3A/OdD0gdLByBsqIV/sdop8IMRVfWGfklzsIE2LjvTEa2hYoYLNRIgqUFGOqDGeLkNX9C//yUPAOk9jc9V

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(pt)	Autoridad Certificadora ADSS Raiz de Certinet S A
Name	(gn)	Autoridad Certificadora ADSS Raiz de Certinet S A
Service Status		http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time		2019-06-17T14:48:46Z
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.certinet.cl
URI	(en)	https://www.certinet.cl
URI	(pt)	https://www.certinet.cl
URI	(gn)	https://www.certinet.cl
Additional Information	Service	
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	20e2d2b5dfe7622266ad11971f8d32cfb7296599
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIEAjCCAuqgAwIBAgIUlOLStd/nYiJmrRGXH40yz7cpZZkwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgaxCzAJBgNVBAYTAkNMMSYwJAYJKoZIhvcNAQkBFhdjYS1jZXJ0aW5ldEBjZXJ0aW5ldC5jbDEWMBQGA1UEChMNQ2VydGLOZ XQgUy5BLjEeMBwGA1UECxMVTvBLSSBDQSBFRNTIENlcnRpTmV0MTowOAYDVQQDEzFBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmZWVhZG9yYSBFRNTIFJhaXogZGUgQ2VydGluZXQgUyBBMB4XDTE5MDYxNzE4NDg0NloXD TQ0MDYxNzE4NDg0NlowgaxCzAJBgNVBAYTAkNMMSYwJAYJKoZIhvcNAQkBFhdjYS1jZXJ0aW5ldEBjZXJ0aW5ldC5jbDEWMBQGA1UEChMN Q2VydGLOZ XQgUy5BLjEeMBwGA1UECxMVTvBLSSBDQSBFRNTIENlcnRpTmV0MTowOAYDVQQDEzFBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmZWVhZG9yYSBFRNTIFJhaXogZGUgQ2VydGluZXQgUyBBMIIBIjANBgkqhkiG9w 0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEA3aXC2zEP9eGPHP+PJoJhIAyVIGjBp ic6w1WoFnwXt9hBmo3GzO4V/t5zCUO/LhMY0ExOfE5glIoAskIjsuBV 59XLDMDlu9Qo4kGmczj6v8l9yPALgQcjmugFDp7FBZgVfKQavBaoZrTB rQ+SfCYdM9h0VarleQts34oJbsjJ60O0DOVUnibFLrMp2wYShDRjaykZa RL7pwxmhHxzoIJh00DUjsC5AvAdhq4N3JVSL1c+Zuqtxc0Ne4mqbM3g Dv33s1Q1G/B0AnZ7UQJqPpd9gZSDqPQEzQmGjyJzxj7e2+J/8H+dudQ t2Vm5uSEVO1YcrUJ9vW0brwqw55lmmSR1QIDAQABoyAwHjAPBgNV

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

	HRMBAf8EBTADAQH/MASGA1UdDwQEAwIBBjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAQEAo88aO/vgxv1rlzxVmrqqxEJmGv7l2W0hmcOh/CpGL9rp9s04dB89tHDSnj8dj05DeQzyLO+4Wv4MZYgmFdRi+BiA2b6xO+xR6LqilPLjdxB2P+1GCrGmJlyKkvM2OK+cMZfDBC9/y3o3shyrMlb4kTXxCOHyfmeDyBl1/MIKeTonbSAICjYayeqPtjo5hdR3ba/WzlAu2pB0ZeNwmKOKS/1hK5LqrMI7Gi1O0ffP9EfniO8jChimJAstLQHO+uxvLr7M4na9Tg8yJDKctKE4R8N4UOpURTtl4atweqn+IBTwNrLkt3MBR64MFKuMr1AlleyjvacdeCIs+TVY6Dc1w== -----END CERTIFICATE-----
X509 SKI Signature algorithm: Issuer CN Issuer O Issuer OU Issuer C Subject CN Subject O Subject OU Subject C Valid from Valid to Public Key	/e4oXTzXLI8vKI0Usdui7htLzG0= sha256RSA Autoridad Certificadora ADSS Raiz de Certinet S A CertiNet S.A. MPKI CA ADSS CertiNet CL Autoridad Certificadora ADSS Raiz de Certinet S A CertiNet S.A. MPKI CA ADSS CertiNet CL lunes, 17 de junio de 2019 14:48:46 viernes, 17 de junio de 2044 14:48:46 30 82 01 0a 02 82 01 01 00 dd a5 c2 db 31 0f f5 e1 8f 1c ff 8f 26 82 61 94 0c af 20 68 c1 a6 27 3a c3 55 a8 16 7c 17 b7 d8 41 9a 8d c6 cc ee 15 fe de 73 09 43 bf 2e 13 18 d0 4c 4e 7d ee 60 96 2a 0a 02 c9 08 8e cb 81 57 9f 57 2c 33 03 22 ef 50 a3 89 06 99 cc e3 ea ff 25 f7 23 c0 2e 04 1c 8e 6b a0 14 3a 7b 14 16 60 55 f2 90 6a f0 5a a1 94 6d 06 b4 3e 49 f0 98 74 cf 61 a1 56 ab 21 e4 2d b3 7e 28 25 bb 23 27 ad 0e d0 33 95 52 78 9b 14 ba cc a7 6c 18 4a 10 d1 8d ac a4 cc 04 4b ee 9c 31 9a 11 f1 ce 82 09 87 4d 03 52 3b 02 e4 0b c0 76 1a b8 37 72 55 48 bd 5c f9 9b aa b7 17 34 35 ee 26 a9 b3 37 80 3b f7 de cd 50 d4 6f c1 d0 09 d9 ed 44 09 a8 fa 5d f6 06 52 0e a3 d0 11 94 26 1a 3c 89 cf 18 fb 7b 6f 89 ff c1 fe 76 e7 50 b7 65 66 e6 e4 84 54 ed 58 72 b5 09 f6 f5 b4 6e bc 2a c3 9e 48 9a 64 91 d5 02 03 01 00 01
Subject key identifier Authority Key Identifier Key Usage Thumbprint algorithm Thumbprint	fdee285d3cd72e5f2f2a5d14b1dba2ee1b4bcc6d fdee285d3cd72e5f2f2a5d14b1dba2ee1b4bcc6d Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06) sha256 7c5dedd1deddb80c40412f8f562010a5c7baebfc

4.5 PSC: CERTINET S.A.: AUTORIDAD CERTIFICADORA INTERMEDIA DE CERTINET S A

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Service Name

Name	(es)	Autoridad Certificadora Intermedia de Certinet S A
Name	(en)	Autoridad Certificadora Intermedia de Certinet S A
Name	(pt)	Autoridad Certificadora Intermedia de Certinet S A
Name	(gn)	Autoridad Certificadora Intermedia de Certinet S A

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2019-06-17T18:52:41Z

Scheme Service Definition URI

URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.certinet.cl
URI	(en)	https://www.certinet.cl
URI	(pt)	https://www.certinet.cl
URI	(gn)	https://www.certinet.cl

Additional Service

Information		
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	6bc0cc9638e965f0db2cc7a004d1f8f90670444e
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF+DCCBOCgAwIBAgIUa8DMLjppZfDbLMegBNH4+QZwRE4wDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgaxCzAJBgNVBAYTAkNMMSYwJAYJKoZIhvcNAQkB FhdjYS1jZXJ0aW5ldEBjZXJ0aW5ldC5jbDEWMBQGA1UEChMNQ2VydG IOZXQgUy5BLjEeMBwGA1UECzMVTVBLSSBDQSBFRNTiENIcnRpTmV OMTowOAYDVQQDEzFBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmZW5ldC5jbDEWMBQGA1UEChMNQ2VydG FNTiFJhaXogZGUgQ2VydGluZXQgUy5BLjEeMBwGA1UECzMVTVBLSSBDQSBFRNTiENIcnRpTmV oXDTM5MDYxNzE4NTI0MVowgaoxMmMSYwJAYJKoZIhvcNAQkBFhdjYS1jZXJ0aW5ldEBjZXJ0aW5ldC5jbDEWMBQGA1UEChMNQ2VydG ChMNQ2VydGluZXQgUy5BLjEeMBwGA1UECzMVTVBLSS BDQSBFRNTiENIcnRpTmV0MTswOQYDVQQDEzJBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmZW5ldC5jbDEWMBQGA1UEChMNQ2VydG NhZG9yYSBjbnRlcm1lZGlhIGRlIENIcnRpTmV0IFMgQTCCASlWdQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBALgshBUMhn78xArWWaZJFAja eyHpDedXg0WzqlgojlrZh67aWBFWuoL8pDRnjbWUI2ijtiGuatpPGAs M53FKfjUWT0Y647/fWU6icu/Nzn0PEk/vTaVB0SMw6DCMYt9BRKd9u iLMFrwTpin/QPwI+iUTMMU/Pwe+SNZ/BID0eZ8YpLSa5+TQ1WSgRM

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

vXeotNgbXaSjnPBdkGnqFeUtZ2crOGHtv8VGkH9jRGILbmJgBf7adkm8
Mbj4o6xdVPtrV7usSmv43DXhuT6fsMX0L0QgxgEHenADJWbqACDkiB
tqkKtZ7gY+JGzdGBLsAlQ2Iox+0e082M6/QguVWEwVkcAwEAAaOCAh
MwggIPMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBBjAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/
MB8GA1UdIwQYMBaAfp3uKF081y5fLypdFLHbou4bS8xtMIIBMwYDV
R0gBIIIBKjCCASYwggEiBgkrBgEEAYOZTGQwggETMDUGGCsGAQUFBwl
BFilodHRwczovL3d3dy5jZXJ0aW5ldC5jbC9jcHMtQ0EtSW50ZXJtZWRp
YTCB2QYIKwYBBQUHAgIwgcwMgcMYSB1dGlsaXphY2nDs24gZGUgZX
N0ZSBjZXJ0aWZpY2Fkb3MgKENQKSB5IHByeW6FjdGljYXMGZGU
gY2VydGlmaWNhY2nDs24gKENQUykgZXN0YWJsZWNPZGFzIHVciBD
ZXJ0aW5ldCBTLkEgeSBkaXNwb25pYmxlcYBww7pibGljYW1lbnRIIGVul
Hd3dy5jZXJ0aW5ldC5jbC4wUAYDVR0fBEkwRzBFoEOgQYY/aHR0cDov
L2NybC1hZHNzLmNlcnRpbmV0LmNsL2Fkc3MvY3Jscy9Sb290LUNBLU
FEU1MtQ2VydGluZXQuY3JsMCMGA1UdEQQcMBqGAYIKwYBBAHBA
QGgDBYKOTk1MzI4MzAtNTAdBgNVHQ4EFgQUZHPT3iFji9XFjcYWadl8
/AcjjPwwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBANBXi+tgI3nlC0Z4O57gS08x
R1QwKqFRwYOYCdBQb2UeX4DvW8ILCNkHaFvkcINBc9apHw0xqGZ/j
HleegKFIDx9V6ya2GLbYIs6B+qv3JrROX51dmEs+mzqzV/qm3eggPbm9
6Cw72F7GL3rs4GgLAYzsyigip21ERylSUzZ40NRnOYRaIT/pY7vhvLBf18
8+1dvhy6i4mMDRL5iLWzfuqcq5N9kN7uJiKy8Vm/ATsOjSQkE6p9WTJ
88hTx7Pc1Iuj8ZFzPV8KvkeJv86GCLF1aj3R7lQH2QIVv9rrnXW0wOhKM
7NmysjV/5paD9q3KzXdeLrbKiQp5TZd6TrDruA8=
-----END CERTIFICATE-----
ZHPT3iFji9XFjcYWadl8/AcjjPw=
sha256RSA
Autoridad Certificadora ADSS Raiz de Certinet S A
CertiNet S.A.
MPKI CA ADSS CertiNet
CL
Autoridad Certificadora Intermedia de CertiNet S A
CertiNet S.A.
MPKI CA ADSS CertiNet
CL
lunes, 17 de junio de 2019 14:52:41
viernes, 17 de junio de 2039 14:52:41
30 82 01 0a 02 82 01 01 00 b8 2c 84 15 0c 86 7e fc c4 0a d6 59 a6 49
14 08 da 7b 21 e9 0d e7 57 83 45 b3 aa 58 28 8c 8a d9 87 ae da 58 11
56 ba 82 fc a4 34 67 8d c8 db 59 49 76 8a 3b 62 1a e6 ad a4 f1 80 b0
ce 77 14 a7 e3 51 64 f4 63 ae 3b fd f5 94 ea 27 2e fc dc e7 d0 f1 24 fe
f4 da 54 1d 12 33 0e 83 08 c6 2d f4 14 4a 77 db a2 2c c1 6b c1 3a 62 9f
f4 0f c0 8f a2 51 33 0c 53 f0 7b e4 8d 67 f0 65 0f 47 99 f1 8a 4f 2e c6
b9 f9 34 35 59 28 11 32 f5 de a2 d3 60 6d 76 92 8e 73 c1 76 41 a7 a8
57 94 b5 9d 9c ac e1 87 b6 ff 15 1a 41 fd 8d 11 a5 2d b9 89 80 17 fb 69
d9 26 f0 c6 c9 e2 8e b1 75 53 ed ad 5e ee b1 29 af e3 70 d7 86 e4 fa 7e

X509 SKI
Signature algorithm:
Issuer CN
Issuer O
Issuer OU
Issuer C
Subject CN
Subject O
Subject OU
Subject C
Valid from
Valid to
Public Key

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Subject key identifier	c3 17 d0 bd 10 83 18 04 1d e9 c0 0c 95 9b 8a a0 02 0e 42 01 b6 a9 0a
Authority Key Identifier	b5 9e e0 63 e2 46 cd d1 81 2e c0 25 43 62 28 c7 ed 1e d3 cd 8c eb f4
CRL Distribution Point	20 b9 55 84 c1 59 02 03 01 00 01
Key Usage	6473d3de21638bd5c58dc61669d97cfc07238cfc
Thumbprint algorithm	fdee285d3cd72e5f2f2a5d14b1dba2ee1b4bcc6d
Thumbprint	http://crl-adss.certinet.cl/adss/crls/Root-CA-ADSS-Certinet.crl
	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
	sha256
	e886d3d3d5bf0ef331da81815aaf3e78b5cc05ab

4.6 PSC: CERTINET S.A.: CERTINET S A FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

Service Type Identifier		http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name		
Name	(es)	Certinet S A Firma Electronica Avanzada
Name	(en)	Certinet S A Firma Electronica Avanzada
Name	(pt)	Certinet S A Firma Electronica Avanzada
Name	(gn)	Certinet S A Firma Electronica Avanzada
Service Status		http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time		2019-06-17T15:13:23Z
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.certinet.cl
URI	(en)	https://www.certinet.cl
URI	(pt)	https://www.certinet.cl
URI	(gn)	https://www.certinet.cl
Additional Information	Service	
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
Certificate fields details		
Version		V3
Serial Number		4882abf3f23590e5bce9c420438949d72343715d

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

TSL ID: 20250602
Versión: 9

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Issuer O	CertiNet S.A.
Issuer OU	MPKI CA ADSS CertiNet
Issuer C	CL
Subject CN	Certinet S A Firma Electronica Avanzada
Subject O	CertiNet S.A.
Subject OU	MPKI CA ADSS CertiNet
Subject C	CL
Valid from	lunes, 17 de junio de 2019 15:13:23
Valid to	sábado, 17 de junio de 2034 15:13:23
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 b4 30 ef 51 7a e7 be ae ef 2b 8f 79 8a 7c 71 40 68 d7 68 f9 68 ff 80 b4 84 b4 ea d4 39 71 dc 33 01 f2 b4 ed a1 16 5e 91 c8 94 19 57 31 da ff e8 45 f5 83 b6 ab ed 3d 7c d0 a2 3d 14 fd 24 e6 15 b4 bf 59 84 3d 89 1f c2 97 b6 51 da 5e 19 33 08 0f 8a 12 b5 b8 8d f0 35 a6 41 a7 7a ef 1b 1c ab 04 59 ca 13 a8 48 6d aa 5f 96 51 f4 df 57 38 81 37 c6 67 96 c2 59 f9 80 06 ac 0f 51 fb 96 15 94 89 43 6f 73 14 96 05 e1 dc ba e1 f1 57 ef 06 b7 e8 42 76 03 c4 a8 ca 1f b2 5c 1c 4e b3 2c f4 40 fd 1c 18 0c 66 2b 1b 12 16 1e cc 37 be f3 aa 31 f2 9f dd 18 8e 09 7a 20 ef 11 02 24 37 aa 03 fb 1c 1a f8 61 ff 7a d0 d9 c9 ee b7 b2 a5 3a 1d e4 58 79 45 59 0c fb 66 36 01 aa b9 23 df b8 77 06 6c 76 c5 f1 4a a7 5d 75 54 51 ac 84 38 d8 bc 74 37 08 aa ba 4d 8b 9c 59 1c df 9a c5 a0 aa 4b 9f 02 03 01 00 01
Subject key identifier	6ac5550f4fbc8917f5e1659851019a1ee31e2219
Authority Key Identifier	6473d3de21638bd5c58dc61669d97cfc07238cfc
CRL Distribution Point	http://crl-adss.certinet.cl/adss/crls/Root-CA-ADSS-Certinet.crl
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	5f360efad6e0badc941b2370d6d8b9a34fbca2e8

4.7 PSC: CERTINET S.A.: AUTORIDAD CERTIFICADORA TSA02 DE CERTINET S A

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST
Service Name	
Name	(es) Autoridad Certificadora TSA02 de Certinet S A
Name	(en) Autoridad Certificadora TSA02 de Certinet S A
Name	(pt) Autoridad Certificadora TSA02 de Certinet S A
Name	(gn) Autoridad Certificadora TSA02 de Certinet S A
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2019-06-28T10:49:10Z
Scheme Service Definition URI	

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

URI	(es)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(en)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(pt)	https://www.certinet.cl/acreditacion
URI	(gn)	https://www.certinet.cl/acreditacion

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.certinet.cl
URI	(en)	https://www.certinet.cl
URI	(pt)	https://www.certinet.cl
URI	(gn)	https://www.certinet.cl

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	00839b6056ff73038b6c41a74a16d23032e2ff4d65
X509 Certificate	<pre>-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF5jCCBM6gAwIBAgIWAIObYFb/cwOLbEGnShbSMDLi/01IMAOGCSq GS1b3DQEBCwUAMIGQMswCQYDVQQGEwJDTDEmMCQGCsQGS1b3 DQEJARYXY2EtY2VydGluZXRAY2VydGluZXQuY2wxJFJAUzBjNVBAoT DUUlcRmV0IFMuQs4xHjAcBgNVBAsTFU1QS0kgQ0EgQURUyYBDZXJ0 aU5ldDE7MDkGA1UEAxMyQXV0b3JpZGFkiENlcnRpbmV0LmNsMRY W50ZXJtZWVpYSBkZSBkZXB0aU5ldCBTIEEwHhcNMTEwNjI0MTQ0 OTcwWhcNMzQwNjI0MTQ0OTcwWjCBpTElMAkGA1UEBhMCQ0wJjAKB gkqhkiG9w0BCQEWf2NhLWVydGluZXRAY2VydGluZXQuY2wxJFJAUz BjNVBAoTDUUlcRmV0IFMuQs4xHjAcBgNVBAsTFU1QS0kgQ0EgQURU yYBDZXJ0aU5ldCBTIEEwHhcNMTEwNjI0MTQ0OTcwWhcNMzQwNjI0 MTQ0OTcwWjCBpTElMAkGA1UEBhMCQ0wJjAKBggkqhkiG9w0BCQEW f2NhLWVydGluZXRAY2VydGluZXQuY2wxJFJAUzBjNVBAoTDUUlcRm V0IFMuQs4xHjAcBgNVBAsTFU1QS0kgQ0EgQURUyYBDZXJ0aU5ldCB TIEEwHhcNMTEwNjI0MTQ0OTcwWhcNMzQwNjI0MTQ0OTcwWjCBpTE lMAkGA1UEBhMCQ0wJjAKBhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBBAKD /46F6GSt8we/9UpVg0KmJgPKkgwi22LUQhBZqJFb2dmXmFchhMn6k 4ea78wg7zn22ZiUQRN4ywP0b8prMNEGIOT3Pjlbfs3209rS6G8DnV 1h7IUWm4QtmTwXp814MzQWOR4/MywGJUBGOI+Xnk3ChI5Njf4IZ+Z HykP70zwSZnj9yVy+Hd3Ud2bFymb5vjGa2cAUUxxvfqrpJlCdBubZ dtUFGojEkWo4Lz815EFtu5rm8f0X1BySuMW4i/8aHkFt1jSNZejd7JXmJ EDt0PEfhQNUcp113vCvz+YqH1YxvcUYw+HkFTTolo2joXzravcYjs w7P8d1XLiLdwG958CAwEAAaOCAGQwggIAMBEGA1UdJQEB/wQMMAoG CCsGAQUFBwMIMA4GA1UdDwEB/wQEAwIGwDAfBgNVHSMEGDAWgBRkc9 PeIWOL1cWNxhZp2Xz8ByOM/DCB6AYDVROgBIHgMIHdMIHaBgkrBg EEAbVrgUgwgCwwKgYIKwYBBQUHAgEWHmh0dHBzOi8vd3d3LmNlcnR pbmV0LmNsL2NwLVRTQTCBnQYIKwYBBQUHAgIwZAMgY1DZXJ0aWZp Y2FkbyBwYXJlIHNIbGxvIGRlIHJpZW1wby4gUmVzb2x1Y2N0s24g ZXh1bnRhIDM1NTYgZGVsIDA5IGRlIE5vdmlldWJyZSBkZSAyMDE4 LCBTdWJzZW50byB5IFJlY29uc3RydWNjacOzbi4wCQYDVRO0TBAI wADAjBgNVHRIEHDAAoBgGCCsGAQQBwQECOAwwWCjk5NTMyODMwLT UwVgYDVRO0BE8wTTBLoEmgR4ZFaHR0cDovL2NybC1hZHNzLmNlcn RpbmV0LmNsL2Fkcy9JbnRlcm1lZGlhLUNBLUFEU1MtQ2VydGluZ XQuY3J0sMCMGA1UdEQQcMBqgGAYIKwYBBABBAQgGDBY</pre>

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

X509 SKI
Signature algorithm:
Issuer CN
Issuer O
Issuer OU
Issuer E
Issuer C
Subject CN
Subject O
Subject OU
Issuer E
Subject C
Valid from
Valid to
Public Key

H1zScp3ePRgoQnrQs5Ssvg0m7II4WmRP2fA92Pz5p9PUODR8CAwEA
AaOCAgQwggIAMBGA1UdJQEB/wQMMAoGCCsGAQUFBwMIMA4G
A1UdDwEB/wQEAwIGwDAfBgNVHSMEGDAWgBRkc9PeIWOL1cWNxh
Zp2Xz8ByOM/DCB6AYDVR0gBIHgMIHdMIHaBgkrBgEEAbVrgUgwgcw
wKgYIKwYBBQUHAgEWHmh0dHBzOi8vd3d3LmNlcnRpbmV0LmNsL2
NwLVRTQTCBnQYIKwYBBQUHAgIwZAMgY1DZXJ0aWZpY2FkbyBwYX
JhIHNBGxvIGRlIHJpZW1wby4gUmVzb2x1Y2nDs24gZXhbnRhIDM1N
TYgZGVsIDA5IGRIIE5vdmlbWJyZSBkZSAyMDE4LCBtdWJzZWNYZXRhc
mlhIGRIIEVjb25vbcOtYSwgRm9tZW50byB5IFJlY29uc3RydWNjacOzbi4
wCQYDVR0TBAlwADAjBgNVHRIEHDAAoBgGCCsGAQQBwQECwAwWCj
k5NTMyODMwLTUwVgYDVR0fBE8wTTBL0EmgR4ZFaHR0cDovL2Nybc
1hZHNzLmNlcnRpbmV0LmNsL2Fkc3MvY3Jscy9JbnRlcm1lZGlhLUNBL
UFEU1MtQ2VydGluZXQuY3JsMCMGA1UdEQQcMBgGAYIKwYBBABH
AQGgDBYKOTk1MzI4MzAtNTAdBgNVHQ4EFgQU6QfiAsxKZVO4NMxe
ueaM1WVDcv8wDQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAF8nD9WeKg3Y4mF
+oZpM5k8CABbB/ECN8RnJEe4U0zPWbvkXjMN51KYShJcl/bMGdDaW
FQg+qcl2bnR/ekuznYBPmldKUthN+EAE1i0q+JmQXWnmZl7Ulb3RIB
A8raFtPdZQZjrZdAvyih0Et/sYykPANceZ6s+W37edYM9YCF3JoGkrv4eF
xW58RSb2pZbNcl+AekiAPDbWOeGIEglENPyYPcuARhuqnHR+sqk3TAX
kd97NJ85T0aKT481iNA6aX1BfBEyOrYRhHxwSUIaZiN3pq1TICcqSp3TK
QA0iyLi1zvm6UskvIhXiFr4hAB/GcfIVMYHNz/WCOFRuBK/M=
-----END CERTIFICATE-----

6QfiAsxKZVO4NMxeueaM1WVDcv8=
sha256RSA
Autoridad Certificadora Intermedia de CertiNet S A
CertiNet S.A.
MPKI CA ADSS CertiNet
ca-certinet@certinet.cl
CL
Autoridad Certificadora TSA03 de Certinet S A
CertiNet S.A.
MPKI CA ADSS CertiNet
ca-certinet@certinet.cl
CL
viernes, 28 de junio de 2019 10:48:32
miércoles, 28 de junio de 2034 10:48:32
30 82 01 0a 02 82 01 01 00 a0 ff e3 a1 7a 19 2b 7c c1 ef fd 52 95 60 d0
a9 89 80 f2 a4 83 08 b6 d8 b5 10 84 16 6a 24 56 f6 76 65 e6 15 c8 61
32 7e a4 e1 e6 bb f3 08 3b ce 7d b6 66 25 10 44 de 32 c0 fd 1b f2 9a cc
34 41 88 39 3d cf 8c 86 df a6 cd f6 d3 da d2 e8 6f 03 9d 5d 61 ee 55 16
9b 84 2d 99 3c 17 a7 cd 78 33 34 16 39 1e 3f 33 2c 06 25 40 46 38 8f
97 9e 4d c2 84 8e 4d 8d fe 25 67 e6 47 ca 43 fb d3 3c 12 66 78 c8 f7 25
72 f8 77 77 51 dd 9b 17 29 9b e6 f8 c6 6b 67 00 51 4c 71 bd fa ab a4
92 02 74 1b 9b 65 db 54 14 6a 23 12 45 a8 e0 bc fc d7 91 05 b6 ee 6b
9b c7 f4 5f 50 72 4a e3 16 e2 2f fc 68 79 05 b7 58 d2 35 97 a3 77 b2 57

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	98 91 03 b7 43 c4 7e 14 0d b8 2a 75 d7 7b c2 bf 3f 98 a8 7d 58 c6 f7
Authority Key Identifier	14 63 0f 87 90 54 d3 a0 8a 36 8e 85 f3 ad ab dc 62 3b 30 ec ff 1d d5 72
CRL Distribution Point	e2 2d dc 06 f7 9f 02 03 01 00 01
Key Usage	e907e202cc4a6553b834cc5eb9e68cd5654372ff
Thumbprint algorithm	6473d3de21638bd5c58dc61669d97cfc07238cfc
Thumbprint	http://crl-adss.certinet.cl/adss/crls/Intermedia-CA-ADSS-Certinet.crl
	Firma digital, Sin repudio (c0)
	sha256
	9b2567d608a50e45dd5bf95af3fccbe36c3199a4

5. PSC: BPO-ADVISORS (IDOK)

TSP Name	
Name	(es) BPO Advisors SpA
Name	(en) BPO Advisors SpA
Name	(pt) BPO Advisors SpA
Name	(pt) BPO Advisors SpA
TSP Trade Name	
Name	(es) BPO Advisors SpA
Name	(es) RUT 76610718-4
Name	(es) Prestador de Servicios de Certificación acreditado en Firma Electrónica Avanzada mediante la Resolución Exenta N.º 3696 del 6 de noviembre de 2017, en Sellado de Tiempo mediante la Resolución Exenta N.º 3580 del 30 de noviembre de 2018, y en Biometría mediante la Resolución Exenta N.º 202100002 del 6 de enero de 2021, todas emitidas por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en) BPO Advisors SpA
Name	(en) NTRCL-766107184
Name	(en) Certification Service Provider accredited in Advanced Electronic Signature by Exempt Resolution No. 3696 dated November 6, 2017; in Time Stamping by Exempt Resolution No. 3580 dated November 30, 2018; and in Biometrics by Exempt Resolution No. 202100002 dated January 6, 2021 — all issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt) BPO Advisors SpA
Name	(pt) RUT 76610718-4
Name	(pt) Prestador de Serviços de Certificação acreditado em Assinatura Eletrônica Avançada pela Resolução Exenta nº 3696 de 6 de novembro de 2017; em Carimbo do Tempo pela Resolução Exenta nº 3580 de 30 de novembro de 2018; e em Biometria pela Resolução Exenta nº 202100002 de 6 de janeiro de 2021 — todas emitidas pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.
Name	(gn) BPO Advisors SpA

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (gn) RUT 76.610718-4
Name (gn) Proveedor de Servicios de Certificación ojeacreditáva Firma Electrónica Avanzada rupive Resolución Exenta No 3696 6 de noviembre 2017 rupive, Estampación de Tiempo rupive Resolución Exenta No 3580 rupive 30 de noviembre 2018, ha Biométrica-pe Resolución Exenta No 202100002 6 jasyorundy 2021 rupive, opavave ome'êva Subsecretario de Economía ha Pequeña Empresa-kuéra rehegua.

Postal Addresses

Street Address (es) Doctor Manuel Barros Borgoño, oficina 0110, Providencia
Locality (es) Santiago
State Or Province (es) Región Metropolitana
Postal Code (es) 7500000
Country Name (es) CL
Street Address (en) Doctor Manuel Barros Borgoño 110, office 0110, Providencia
Locality (en) Santiago
State Or Province (en) Región Metropolitana
Postal Code (en) 7650724
Country Name (en) CL
Street Address (pt) Doutor Manuel Barros Borgoño 110, escritório 0110, Providencia
Locality (pt) Santiago
State Or Province (pt) Região Metropolitana
Postal Code (pt) 7650724
Country Name (pt) CL
Street Address (en) Pohanohára Manuel Barros Borgoño 110, oficina 0110, Providencia-pe
Locality (en) Santiago
State Or Province (en) Región Metropolitana
Postal Code (en) 7650724
Country Name (en) CL

Electronic Address

URI (es) <https://idok.cl/>
URI (es) <mailto:contacto@bpo-advisors.net>
URI (en) <https://idok.cl/>
URI (en) <mailto:contacto@bpo-advisors.net>
URI (pt) <https://idok.cl/>
URI (pt) <mailto:contacto@bpo-advisors.net>
URI (gn) <https://idok.cl/>
URI (gn) <mailto:contacto@bpo-advisors.net>

TSP Information URI

URI (es) <https://idok.cl/politicas-y-certificaciones>
URI (en) <https://idok.cl/politicas-y-certificaciones>
URI (pt) <https://idok.cl/politicas-y-certificaciones>
URI (gn) <https://idok.cl/politicas-y-certificaciones>

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

5.1 PSC: BPO-ADVISORS (IDOK): BPO IDOK ROOT CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	BPO IDOK ROOT CA	
Name	(en)	BPO IDOK ROOT CA	
Name	(pt)	BPO IDOK ROOT CA	
Name	(gn)	BPO IDOK ROOT CA	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2017-08-16T07:54:29Z		
Scheme Service Definition URI			
URI	(es)	https://idok.cl/politicas-y-certificaciones	
URI	(en)	https://idok.cl/politicas-y-certificaciones	
URI	(pt)	https://idok.cl/politicas-y-certificaciones	
URI	(gn)	https://idok.cl/politicas-y-certificaciones	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://idok.cl/	
URI	(en)	https://idok.cl/	
URI	(pt)	https://idok.cl/	
URI	(gn)	https://idok.cl/	
Additional Information	Service		
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures	
Certificate fields details			
Version	V3		
Serial Number	1d93771d1bfc1683		
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIFqTCCBJGgAwIBAgIIHZN3HRv8FoMwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgb ExHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWD3NvcG9ydGVAAWRvay5jbDEZMBcGA1 UEAwwQQIBPUEIET0sgUk9PVCBDQTEXMBUGA1UECwwOUiVULTc2Nj EwNzE4LTQxIDAeBgNVBAsMF0F1dG9yaWRhZCBkZXJ0aWZpY2Fkb3J hMRkwFwYDVQQKDBBCUE8gQWR2aXNvcnMgU3BBMREwDwYDVQ QHDAhTYW50aWFnbzELMAkGA1UEBhMCQ0wwwHhcNMTcwODE2MT E1NDI5WWhcNMzcwODE2MTE1NDI5WjCBsTEeMBwGCSqGSIb3DQEJA RYPC29wb3J0ZUBpZG9rLmNsMRkwFwYDVQQDDDBBCUE8gSURPSyBST 09UIENBMRcwFQYDVQQQLDA5SVVQtNzY2MTA3MTgtNDEgMB4GA1U		

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 c7 84 96 5b b8 2c b6 03 c4 73 cc ed b5 99 e9 50 e6 d3 94 61 84 76 04 f3 33 84 04 25 de fa 74 a8 c2 2d be 9a d2 0a ee 2d 57 d2 df b3 04 30 7a 26 2a e0 47 fa cd 66 df 4e d1 4f 37 33 67 47 aa fc aa 7a 80 a2 7b f6 4c 55 00 39 1c 90 31 f1 3f 50 8f 36 4c 20 46 44 c0 eb 71 ef 62 12 f7 dc f8 7c e4 09 a1 b1 e6 b4 26 53 73 a8 85 a7 6d 0b df f2 57 16 f8 20 fe 1e be 07 5e 67 49 0e ce f5 e8 12 4a a8 2f 5e 86 15 2c 92 57 8d c6 02 cd 89 fb 1d 52 0c 1d 58 3f 50 4e 8e 82 c0 f0 91 a9 84 97 0c a5 bc 6d c2 33 83 61 ba 5c f2 2d ad 4a bf 0d b7 61 35 5b 93 73 d0 b0 49 24 0f 93 a9 58 62 94 1f 7d d2 7a 6b e1 51 56 38 71 01 d2 6c 75 85 d1 99 c4 c7 7d fe f8 57 9c d4 84 94 54 58 68 b8 af bd 16 02 5c 55 f1 df 90 73 d2 50 9b 7a c9 7f 06 52 00 54 11 fd da 4d 5d 69 67 ea 8e 19 fa 26 93 e1 02 03 01 00 01
Subject key identifier	c6247f7be3e5a88dd6f25f60b2eac8788fc4c8df
Authority Key Identifier	c6247f7be3e5a88dd6f25f60b2eac8788fc4c8df
CRL Distribution Point	http://pki.idok.cl:8080/ejbca/publicweb/webdist/certdist?cmd=crI&issuer=CN=BPO%20IDOK%20ROOT%20CA,E=soporte@idok.cl,O=BPO%20Advisors%20SpA,OU=RUT-76610718-4,OU=Autoridad%20Certificadora,L=Santiago,S=Region%20Metropolitana,C=CL
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	6e30b5c3b0ff2dc8303183ad14ed12c3aed80c9a

5.2 PSC: BPO-ADVISORS (IDOK): CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/SvcType/CA/QC
Service Name	
Name	(es) CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK
Name	(en) CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK
Name	(pt) CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK
Name	(gn) CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2017-08-16T22:57:13Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones
URI	(en) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones
URI	(pt) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones
URI	(gn) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://idok.cl/
URI	(en)	https://idok.cl/
URI	(pt)	https://idok.cl/
URI	(gn)	https://idok.cl/

Additional Service Information

URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
--------------	------	---

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	57cb85293062afc8
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIHADCCBeigAwIBAgIIv8uFKTBir8gwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgbExHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWd3NvcG9ydGVAaWRvay5jbDEZMBcGA1UEAwwQQIBPIEIT0sgUk9PVCBDQTEwMBUGA1UECwwOUiVULTc2NjEwNzE4LTQxIDAeBgNVBAsMF0F1dG9yaWRhZCBkZXJ0aWZpY2Fkb3JhMRkwFwYDVQKDBBCUE8gQWR2aXNvcnMgU3BBMREwDwYDVQQHDAAhTYW50aWFnbzELMAkGA1UEBhMCQ0wwHhcNMTcwODE3MDI1NzEzWWhcNMjcwODE3MDI1NzEzWjCBwzEeMBwGCSqGSIb3DQEJARYPc29wb3J0ZUBpZG9rLmNsMSswKQYDVQQDDCJDQSBGVSJNQSBFTEVDVFJPTkIDQSBbVkfOWkfEQSBJRE9LMRcwFQYDVQQDLDA5SVVQQtNzY2MTA3MTgtNDegMB4GA1UECwwXQXV0b3JpZGFKIENlcnRpZmljYWRvc mExGTAXBgNVBAoMEIEJQTYBBZHpc29ycyBTcEEETAPBgNVBAcMCFNhbnRpYWdvMQswCQYDVQQGEwJDTDCCAilwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggIPADCCAgcGglBAMHQGEL1KgWXAjWnAd2AUxad9MMhHwVZuJ178HSPTPFyOcwztupOBN1Qtj73NHjcAiaAPORleoxEO6fieWF3QgQOC/CjNYKsfnbh3PKd8hCCh/UI253aGhl1daRE6pbW3pr6U3q1zBu2vc0zPA2qmx+HhBfyEA5apAFJG2JftwmD2UDXQsSpUvyj1tKHkq8R1tR271VeqzOdTn6DZtNfUSV4avzUX70peWqH/WXrmWDRLog2ilwTC4mlj/dwhYDOKAxUmKwsPfgpyvfy++Zmjxf9YSKP+4/UsyqT/I+kMo0fwl/nNiBr6+HRPEMaWe2leg/96ZEYmpcXoICM8IOhJFrHY+UfepZrYrbjkOuC6Tg+JvSivnOc/7+1bxfKXPBZ+BGEsk+MCRDspdVXt7H/dxuDqVGJyl8E8uIMAxdjP0fILL5JN5pDHX1SCgCBBz+L6+WYrCuPSzc4KudzclN6DUSS2WuoCRPol8vNtXzt0hiLdeR5rF1Bx4lgwYORYfilcSJoD4SeBvK2h5CqVxsVK/XelupZ//U1QgauKqBO3AiJLgH3n6Y0mQZftKcvoJHi4jTWmL6Ef7dsiP3N3msDssKUz7My3wxa9XZ4pbrY5XBxaL6hif/K3S7X3BimUu4zkOTjf3KJQj2uX0ksORIDfy9lgTr60tKlatXYoup7LDAGMBAAGjglGMIICAJAdBgNVHQ4EFgQUfoefDvH3ZNa3vufvH626pCb8rI8wDwYDVR0TAQH/BAUwAwEB/zAfBgNVHSMEGDAWgBTGJH974+WojdbyX2Cy6sh4j8TI3zCCAX4GA1UdHwSCAXUwggFxmIIBbaCB/KCB+YaB9mh0dHA6Ly9wa2kuaWRvay5jbDo4MDgwL2VqYmNhL3B1YmXPY3dlYi93ZWJkaXN0L2NlcnRkaXN0P2NtZD1jcmwmaXNzdWVyPUNOPUNBJTIwRkIStUEIMjBFTFTEVDVFJPTkIDQSUyMEFWQU5aQURBJTIwSURPSyxFPXNvcG9ydGVAaWRvay5j

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

bCxPPUJQTyUyMEFkdmlzb3JzJTlwU3BBLE9VPVJVVC03NjYxMDcxOC0
0LE9VPUF1dG9yaWRhZCUyMENlcnRpZmljYWRvcnEsTD1TYW50aWF
nbyxTPVJIZ2lubiUyME1ldHJvcG9saXRhbmEsQz1DTKJspGowaDErMCK
GA1UEAwwiQ0EgRklSTUEgRUxFQ1RST05JQ0EgQVZBTlpBREAgSURPSz
EeMBwGCSqSgSlb3DQEJARYPc29wb3J0ZUBpZG9rLmNsMRkwFwYDV
QQKDBBCUE8gQWR2aXNvcnMgU3BBMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBBj
AdBgNVHSUEFjAUBggrBgEFBQcDCAYIKwYBBQUHAWkwDQYJKoZIhvc
NAQELBQADggEBA Ae6rzXlu1oDJcAcrj7fal6Nn7X6TCwloMaPkLieE5Vs
mg9JjHitUmoPd66T7b3I4VQraGNXNgNLPswcMO6mU/3NY6cc2Fplal
6UQgrN/mBIM99iLDbyHkqNAD2fo2KAHbnTWAXiWNcYy7K2t1rBDQk
bualPQ6YMavOV5QgTHbWthMvTxGif41aum9fSaIEBUDXIt5VQVsohB
D6po7wPScnrilLi0HmwBx+FuCPkdjFzZxx1499pqfBivjHOMUAUysinxaz
qjiDIYUt+VACII+apWy+2tUxABRAZtg3XUaDDHSOHrxAZ1/Nb95tod4oJ
Rc75RzCN85zL5ZZ7O1k0Zh4=
-----END CERTIFICATE-----
foefDvH3ZNa3vufvH626pCb8rl8=
sha256RSA
BPO IDOK ROOT CA
BPO Advisors SpA
Autoridad Certificadora
CL
CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK
BPO Advisors SpA
Autoridad Certificadora
RUT-76610718-4
soporte@idok.cl
Santiago
CL
miércoles, 16 de agosto de 2017 22:57:13
lunes, 16 de agosto de 2027 22:57:13
30 82 02 0a 02 82 02 01 00 c1 d0 18 42 f5 2a 0c 17 02 35 a7 01 dd 80
53 16 9d f4 c3 21 1f 05 59 b8 9d 7b f0 74 8f 4c f1 72 39 cc 2d ce ea 4e
04 dd 50 b6 3e f7 34 78 dc 02 26 80 3c e4 48 7a 8c 44 3b a7 e2 79 61
77 42 04 0e 0b f0 a3 35 89 12 7e 76 e1 dc f2 9d f2 10 82 87 f5 25 db 9d
da 1a 19 75 75 a4 44 ea 96 d6 de 9a fa 53 7a b5 cc 1b b6 bd cd 33 3c
0d aa 9b 1f 87 84 17 f2 10 0e 5a a4 01 49 1b 62 5f b7 09 83 d9 40 d7
42 c4 a9 52 fc 89 d6 d2 87 92 af 11 d6 d4 76 ef 55 5e ab 33 9d 4e 7e
83 66 d3 5f 51 25 78 6a fc d4 5f bd 29 79 6a 87 fd 65 eb 99 60 d1 2c 72
e8 83 68 88 c1 30 b8 98 88 ff 77 08 58 0c e9 00 c5 49 8a c2 c3 df 82 9c
af 7f 2f be 66 68 f1 7f d6 12 28 ff b8 fd 4b 32 a9 3f e5 fa 43 28 d1 fc 25
fe 73 62 06 be be 1d 13 c4 31 a5 9e da 57 a0 ff de 99 11 89 a9 71 7a
08 08 cf 08 3a 12 45 ac 76 3e 51 f7 a9 66 b6 2b 6e 39 0e b8 2e 93 83
e2 6f 4a 2b e7 39 cf fb fb 56 f1 7c a5 cf 05 9f 81 18 4b 24 f8 c0 91 0e
ca 5d 55 7b 7b 1f f7 71 b8 3a 95 18 9c a5 f0 4f 2e 20 c0 31 76 33 f4 7c
82 cb e4 93 79 a4 31 d7 d5 20 a0 08 10 73 f8 be be 59 8a c2 b8 f4 b3

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier Authority Key Identifier CRL Distribution Point	73 82 ae 77 37 08 37 a0 d4 49 2d 96 ba 80 91 3e 82 fc bc db 57 ce dd 21 88 b7 5e 47 9a c5 d4 1c 78 22 0c 18 3a bc 9f 8a 57 12 26 80 f8 49 e0 6f 2b 68 79 0a a5 71 b1 52 bf 5d e9 6e a5 9f ff 53 54 20 6a e2 aa 04 ed c0 88 92 e0 1f 79 fa 63 49 90 65 fb 4a 72 fa 09 1e 2e 23 4d 69 8b e8 47 fb 76 c8 8f dc dd e6 b0 3b 2c 29 46 7b 33 2d f0 c5 af 57 67 8a 5b ad 8e 57 07 16 8b ea 18 9f fc ad d2 ed 7d c1 8a 65 2e e3 39 0e 4e 37 f7 28 94 23 da e5 f4 92 c3 91 20 37 d8 f6 58 13 af ad 2d 28 86 ad 5d 8a 2e a7 b2 c3 02 03 01 00 01 7e879f0ef1f764d6b7bee7ef1fadbaa426cac8f c6247f7be3e5a88dd6f25f60b2eac8788fc4c8df http://pki.idok.cl:8080/ejbca/publicweb/webdist/certdist?cmd=crl&issuer=CN=BPO%20IDOK%20ROOT%20CA,E=soporte@idok.cl,O=BPO%20Advisors%20SpA,OU=RUT-76610718-4,OU=Autoridad%20Certificadora,L=Santiago,S=Region%20Metropolitana,C=CL
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	9888cf6fe1dc02979b768e4389d0c812850a2ac5

5.3 PSC: BPO-ADVISORS (IDOK): IDOK FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA OCSF

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/SvcType/CA/QC
Service Name	
Name	(es) IDOK FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA OCSF
Name	(en) IDOK FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA OCSF
Name	(pt) IDOK FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA OCSF
Name	(gn) IDOK FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA OCSF
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2017-09-26T21:46:46Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones
URI	(en) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones
URI	(pt) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones
URI	(gn) https://idok.cl/politicas-y-certificaciones
TSP Service Definition URI	
URI	(es) https://idok.cl/
URI	(en) https://idok.cl/
URI	(pt) https://idok.cl/

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

URI (gn) <https://idok.cl/>

Additional Service
Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 2752996d92df9441

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----

MIIIGlZCCBH+gAwIBAgIJ1KZbZLfIEEwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgcMx
HjAcBgkqhkiG9w0BCQEWID3NvcG9ydGVAaWRvay5jbDErMCKGA1UE
AwwiQ0EgRkISTUEgRUxFQ1RSTO5JQ0EgQVZBTlpBREgSURPSzEXMB
UGA1UECwwOUiUVULTc2NjEwNzE4LTQxIDAeBgNVBAsMF0F1dG9yaW
RhZCBdZXJ0aWZpY2Y2Fkb3JhMRkwFwYDVQKDBBCUE8gQWR2aXNvc
nMgU3BBMREwDwYDVQQHDAhTYW50aWFnbzELMAKGA1UEBhMC
Q0wwHhcNMTcwOTI3MDE0NjQ2WhcNMtkwOTI3MDE0NjQ2WjCBY
DEEmBwGCSqGSIb3DQEJARYPc29wb3J0ZUBpZG9rLmNsMTAwLgYDV
QQDDCdJRE9LEIzJUK1BIEVMRUNUUK9OSUNBIEFWQU5aQURBIENBIE
9DU1AxIDAeBgNVBAsMF0F1dG9yaWRhZCBdZXJ0aWZpY2Y2Fkb3JhMRc
wFQYDVQQLDA5SVVQtNzY2MTA3MTgtNDEZMBcGA1UECgwQQIBPIE
Fkdmlzb3JzIFNwQTERMA8GA1UEBwwIU2FudGhZ28xCzAJBgNVBAYT
AkNMMIICjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAg8AMIICGKCAgEAqqo5Uh
hmc34B3sA7zSjCY1CELOm6KcrySWABAs5DLe3FJRbRjvi4sM7UklVboy
wUruop4nd5aW/b6Prs+h2jXa+ZUDMDOJYmqeeFfJo2dWLEjcZwlRlJ7
XogJUX3r2bpyPBEmr8Ys9JirNG1YTXWbxAH+G36pbB/4Hw0k124IIF6z
xSS2KjX12Wtm/00F3FzUCvyBOVLXRAEby39SjFglxmFvHGH5akvrdSt
R2fuJGHRht3Dx6I2dPkWV2jpP8nt5NYyCN2ZrUPkZiJYImWaOGWNUd
4vx7VPjAr3w6smeq+S+Fd4KKfTI80OcMle9UjxLTFZavnrvtIRXA0ncI85A
f2R/SIKk0vZ64DWhV/lxjW6p1oooyIJDVPCKdhxS17YihXE4rVZiR096oy
YRnSk6fRVvXMF6KT/aLIITZSqzwzlzYZ53dXsC+BwN5wf6dK5oEcauG/r/
GiK931dZhtzUuG/m+dDd5hrONYWxruAWuSfZrHluGAAQoZZkyo/XqH
E2dsb3eQzyLT9Rj8SMiMkX5unkCRy3v8ZtmG6GEQXdSqHd3ZpBCsT4U
+cxXjRXPPSAkjL4GnelnEgjGo2Ga8elHjtUIFBtPh7rkW+hXfK4SWQr7To
+/+yqbzxd1M5uGau8ZrUK+7gwlr5SAicYyShg+oFwScWle0hNc2jSacBc
CAwEAAaOBhzCBhDAdBgNVHQ4EFgQUwcfITrtIAMQ9MwYqx9HqAA
4wfgMwDAYDVROTAQH/BAIwADAFBgNVHSMEGDAWgBR+h58O8fdk
1re+5+8frbqkJvysjzAPBgkrBgEFBQcwAQUEAgUAMA4GA1UdDwEB/w
QEAwIHgDATBgNVHSUEDDAKBggrBgEFBQcDCTANBgkqhkiG9w0BAQ
sFAAOCAgEAucjzUUR7dAvC+P3jxIVX2SMtX/bZnIFbyqJ2Y0nqCIQex0L
KBkQK5Ep9mV1P+WiTjt2X0qk2doljEPhol0ZMaep+z1U+bhM6azWtt+
W2b1IT9d48jfkzGZSul6P2frGhpOWJky72w4fzGtV3fXB5K3C3LgSBlaw
3nIFMt7FX9krdiDtMwkTZ/yfV1zM8v+/Q56SCicZZ2luXIKZRP0ZzWm2
RP2M0mmivnQr2owuLFZNWIB5NZt3eWJ9zZb/W6CvowaO+b4fzuT0t
KfBOeihQ5uehmQ5i9sDvuKuXGsG4wICDaUDsAq/0BDTxSSBr1pwkfut

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

UfEEb+My+WCC3Fp7Fw1bdoIVdWVO0IN2549R5HKCT5U0hIMWF1+b
q772UQiUJgl3pXWZ7kvr+0B+xPyfrQS3/z+NbOJU+3549yZXhDITi13wg
G/gLWS1/I7TI4UF+hGklC1lvYht0ZHFpd8wKpLiHozojHxSWE/j0QaeyBI
7jqjYf48d22pPLbdSRyxAwZURq+kfxYxdnohKbsXrRfj9UJp7IL2KYII9VHy
h40bm2bO3rA3CNDGzxSrij/8AAjpJjtQEZVonERFUFcPiezwKqC78B/pQ
6c/1TYnfVmMTNwyGpSwM7AHZ4nDirsbnn9PMtTaz2khTERvtHjEJ38R
L3Bjly5qOG+pATdVz6o8=
-----END CERTIFICATE-----
wcFiTrtIAMQ9MwYqx9HqAA4wfgM=
sha256RSA
CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA IDOK
BPO Advisors SpA
Autoridad Certificadora
CL
IDOK FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA OCSP
BPO Advisors SpA
Autoridad Certificadora
RUT-76610718-4
soporte@idok.cl
Santiago
CL
martes, 26 de septiembre de 2017 21:46:46
jueves, 26 de septiembre de 2019 21:46:46
30 82 02 0a 02 82 02 01 00 aa aa 39 52 18 66 73 7e 01 de c0 3b cd 28
c2 63 50 84 2c e9 ba 29 ca f2 49 60 01 02 ce 43 2d ed c5 25 16 d1 26
f8 b8 b0 ce d4 92 55 5b a3 2c 14 ae ea 29 e2 77 79 69 6f db e8 fa ec fa
1d a3 5d af 99 50 33 03 38 96 26 a9 e7 85 7c 9a 36 75 62 c4 8d c6 70
94 ba e5 27 b5 e8 80 95 31 de bd 9b a7 23 c1 12 6a fc 62 cf 49 8a b3
46 d5 84 d7 59 bc 40 1f e1 b7 ea 96 c1 ff 81 f0 d2 4d 76 e0 82 05 eb 3c
52 4b 62 a3 5f 5d 96 b6 6f f4 d0 5d c5 cd 40 af c8 13 95 2d 74 40 11 e6
f2 df d4 89 7c 62 31 98 5b c7 18 7e 5a 92 fa dd 4a d4 76 7e e2 46 1e
b1 ed dc 3c 7a 23 67 4f 91 65 76 8e 93 fc 9e de 4d 63 20 8d d9 9a d4
3e 46 62 25 82 26 59 a3 86 58 db 83 e2 fc 7b 54 f8 c0 af 7c 3a b2 67 aa
f9 2f 85 77 82 8a 7d 39 7c d0 e7 0c 21 ef 54 8f 12 d3 15 96 af 9e bb ed
21 15 c0 d2 77 08 f3 90 1f d9 1f d2 94 a9 34 bd 9e b8 0d 68 55 fe 5c 63
5b aa 75 a2 8a 32 20 90 d5 3c 29 1d 87 14 b5 ed 88 a1 5c 4e 2b 55 98
91 d3 de a8 c9 84 67 4a 4e 9f 45 5b d7 30 5e 8a 4f f6 8b 96 54 d9 4a
ac f0 ce 5c d8 67 9d dd 5e c0 be 07 03 79 c1 fe 9d 2b 9a 04 71 ab 86 fe
bf c6 88 af 77 d5 d6 61 b7 35 2e 1b f9 be 74 37 79 86 b3 8d 61 6c 6b
b8 05 ae 49 f6 6b 1e 5b 86 00 04 28 65 99 32 a3 f5 ea 1c 4d 9d b1 bd
de 43 3c 8b 4f d4 63 f1 23 22 32 45 f9 ba 79 02 47 2d ef f1 9b 66 80 6e
84 41 77 52 a8 77 77 66 90 42 b1 3e 14 f9 cc 57 8d 15 cf 3d 20 24 8c
be 06 9d e9 67 12 08 c6 a3 61 9a f1 e2 21 8e d5 08 14 1b 4f 87 ba e4
5b e8 57 7c ae 12 59 0a fb 4e 8f bf fb 26 ea cf 17 75 33 9b 86 6a ef 19

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	ad 42 be ee 0c 08 af 94 80 89 c6 32 4a 18 3e a0 5c 12 71 62 1e d2 13
Authority Key Identifier	5c da 34 9a 70 17 02 03 01 00 01
Key Usage	c1c1484ebb6500c43d33062ac7d1ea000e307e03
Thumbprint algorithm	c6247f7be3e5a88dd6f25f60b2eac8788fc4c8df
Thumbprint	Firma digital (80)
	sha256
	d2f0107f6f166f5d11fb25a67a31b56dc2017936

6. PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.

TSP Name	
Name	(es) Thomas Signe Chile S.A.
Name	(en) Thomas Signe Chile S.A.
Name	(pt) Thomas Signe Chile S.A.
Name	(gn) Thomas Signe Chile S.A.
TSP Trade Name	
Name	(es) Thomas Signe Chile S.A.
Name	(es) RUT 76934091-2
Name	(es) Prestador de Servicios de Certificación acreditado en Firma Electrónica Avanzada mediante la Resolución Administrativa Exenta (R.A.E.) N.º 442 del 12 de febrero de 2020, emitida por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en) Thomas Signe Chile S.A.
Name	(en) NTRCL-769340912
Name	(en) Certification Service Provider accredited in Advanced Electronic Signature by Administrative Exempt Resolution (R.A.E.) No. 442 dated February 12, 2020, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt) Thomas Signe Chile S.A.
Name	(pt) RUT 76934091-2
Name	(pt) Prestador de Serviços de Certificação acreditado em Assinatura Eletrônica Avançada por meio da Resolução Administrativa Isenta (R.A.E.) nº 442 de 12 de fevereiro de 2020, emitida pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.
Name	(gn) Thomas Signe Chile S.A.
Name	(gn) RUT 76934091-2
Name	(gn) Proveedor de Servicios de Certificación ojeacreditáva Firma Electrónica Avanzada-pe Resolución Administrativa Exenta (R.A.E.) No 442 rupive, 12 de febrero 2020, omoherakuáva Subsecretaría de Economía ha Pequeña Empresa.
Postal Addresses	
Street Address	(es) Avenida Presidente Kennedy 5600, oficina 806, Las Condes

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana
Postal Code	(es)	7550000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	President Kennedy Avenue 5600, office 806, Las Condes
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	7550000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	Avenida Presidente Kennedy 5600, escritório 806, Las Condes
Locality	(pt)	Santiago
State Or Province	(pt)	Región Metropolitana
Postal Code	(pt)	7550000
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	Presidente Kennedy avenida 5600, oficina 806, Las Condes-pe
Locality	(gn)	Santiago
State Or Province	(gn)	Región Metropolitana
Postal Code	(gn)	7550000
Country Name	(gn)	CL

Electronic Address

URI	(es)	https://www.thomas-sign.cl
URI	(es)	mailto:comercial@thomas-sign.cl
URI	(en)	https://www.thomas-sign.cl
URI	(en)	mailto:comercial@thomas-sign.cl
URI	(pt)	https://www.thomas-sign.cl
URI	(pt)	mailto:comercial@thomas-sign.cl
URI	(gn)	https://www.thomas-sign.cl
URI	(gn)	mailto:comercial@thomas-sign.cl

TSP Information URI

URI	(es)	https://www.thomas-sign.cl/ppc
URI	(en)	https://www.thomas-sign.cl/ppc
URI	(pt)	https://www.thomas-sign.cl/ppc
URI	(gn)	https://www.thomas-sign.cl/ppc

6.1 PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE ROOT

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name	(es)	Thomas Signe Root
Name	(en)	Thomas Signe Root
Name	(pt)	Thomas Signe Root

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(gn)	Thomas Signe Root
Service Status		http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time		2018-03-14T09:50:35Z
Scheme Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.thomas-sign.cl/ppc
URI	(en)	https://www.thomas-sign.cl/ppc
URI	(pt)	https://www.thomas-sign.cl/ppc
URI	(gn)	https://www.thomas-sign.cl/ppc
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.thomas-sign.cl
URI	(en)	https://www.thomas-sign.cl
URI	(pt)	https://www.thomas-sign.cl
URI	(gn)	https://www.thomas-sign.cl
Additional Information	Service	
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
Certificate fields details		
Version		V3
Serial Number		5fec6a2f5f26698813fd1cb61e443949423bab61
X509 Certificate		-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIgZzCCBLegAwIBAgIUx+qxL18maYgT/Ry2HkQ5SUI7q2EwDQYJKoZI hvcNAQELBQAwgelxFDASBgNVBGEtCzkwMDk2MjA3MS01MQswCQYD VQQGEwJDTzEzMBCGA1UECAwQRGlzdHJpdG8gQ2FwaXRhbDEQMA4G A1UEBwwHQm9nb3TDOTE+MDwGA1UECgw1VGhvbWVfZlFNPjZ25lIFNv bHVjaW9uZXMGVGVjbW9sw7NnaWNhcyBHbG9iYWxlcYBTLKEuUy4xGj AYBgNVBAMMEVRob21hcyBtaWduZSBzSb290MTQwMgYDVQQJDCtZWUg Y3VycmVudCBhZGRyZXNzIGF0IHd3dy50aG9tYXMTc2InbmUuY29tMB4X DTE4MDMxNDEzNTAzNVoxDTM4MDMxNDEzNTAzNVowgelxFDASBgNVBGEt CzkwMDk2MjA3MS01MQswCQYDQGEwJDTzEzMBCGA1UECAwQRGlzdHJpdG8g Q2FwaXRhbDEQMA4GGA1UEBwwHQm9nb3TDOTE+MDwGA1UECgw1VGhvbWVfZl FNPjZ25lIFNvbHVjaW9uZXMGVGVjbW9sw7NnaWNhcyBHbG9iYWxlcYBTLKEu Uy4xGjAYBgNVBAMMEVRob21hcyBtaWduZSBzSb290MTQwMgYDVQQJDCtZWUg Y3VycmVudCBhZGRyZXNzIGF0IHd3dy50aG9tYXMTc2InbmUuY29tMII CljANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAg8AMIICGKCAgEAzOSENvHbKrjX5H rDMgJeyFadab+ikAmeH4jueEZl7t2FkdVtgC29mbBRS41ppem/Eu5EW OGpsL+WIAqvqUq/OUY/TczRLJYP67bhFbOuTcuuHYCDz0+wSrNVqMe XP7AcOlRScuiqrXvRuGWJHIVWE6Wql2Uhen7Q1e1PPSidJNOnD1SDw nFfTiA/vcy+04hjbCOKE3qfQpmN65ciYBcEOadZeK6ZBd3qfOgz8DMxe

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

77u86cvd3vBHdOmj2aq686kbC/W/JwDi7514kMMIE74Ut69WfqKfUzr
WfPss/RslznlpC5N5uZojBVPajJ4dMcAGBdK5InZc7D1udUiFIAGlY3sFro
f91y3Km8VKwks1iHlJ31RV6sayyz3ckox5AaRwtMMgA/icvka/sajNfL5C
e7N3+J/xQwxCUOmnPtAJpghjn7poz23LebD9Vx4HqW8HMNMWUUn
k7AuGnOQ93a5KL286zLXPxfUWrDufYsDq3tfNgqVuGvZQ0v+zG+dGw
5Oi+opzNilxJYHS/i7qxv4Ao0RO1w20FHBjQPqB1gPXqni3njg+fwV1giZ
GUR8P2GS36zfC1krsztIWhOewsYrbnsP7IsrQ5fl1jMAcsTvirBwrhZjOeN
d2823SlpiR2Z45sRM9b4rTvQrld3y13PK6Bqadl9jW0DZ7r4pHoKkCAW
EAAaN7MHkwHQYDVR00BBYEFPUQ6jg2SMfAqIOOIdo86kpS0Mt4M
A8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wNwYDVR0gBDawLjAsBgRVHSAAMC
QwlgYIKwYBBQUHAgEWFmh0dHA6Ly90aHNpZ251LmNvbS9jcHMwDg
YDVR0PAQH/BAQDAGEGMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4ICAQBMYNFF
dVyn4c8JMLW/mqHZM++za1U2h0X7Fud81kezftw1A146diYwW/sys
QjEQt8sRHRKDHa98mpTuQbqCW1VKAYewTpaQDHq+y5RHg1L6bWkj
dZZDhKpKI6tM3hkIK9qTz4syEUtVbql+4JER9UgZ/r1fal8Xn5KYdRJLrQl
1spyXMCJlazzvs4eKVAD3htVHyjSeGofyoJ99nPNISC6F74+Hy0YbAR
mMdwV/4eer7U0a6A0v7qPEXGo0vWbXtFkkgdvA5VL334zkltxCDcA5
g9CozGXvNWC17qPmXymp2sA+9Cdjm9f9P0VwHFC4/L9SE6g6kzcRji9
VBjAK/AmCZ+gQOSF3jJ2NLzCJYPLdzDpawaPZ4wfVygaLNgQJdaU0rJjs
/0hl7M3Q8DATfZxjN0gXUknnzxeZQV5Si0wiA9DBYt5Cgk9UX9sRyuv3
RGyJGz7rmgkvlXyOEafmXiCQT/2hzXnOFUtGg1vbl2Zz2T2yWiUryaFg9
FceALeXPKzgpccpm5ftjKs3cn3AcJepSROlg6q4VFMI++vSqCmohv8hGb
mtlLjHwbrjbbceyCsBP/CJOftGK0upejXRpD8FI/S+1o0CLsJpZn8HfBoKkt
i6KzafMONTblGUvBakpkH80HqFK9hzmccqzfwciAQZHyYprv/5fXo5H01
YIOQ==

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI
Signature algorithm:
Issuer CN
Issuer O
Issuer C
Subject CN
Subject O
Subject OID
Subject E
Subject L
Subject C
Subject STREET
Valid from
Valid to
Public Key

+5DqODZlx8CqI46UOjzqSILQy3g=
sha256RSA
Thomas Signe Root
Thomas Signe Soluciones Tecnológicas Globales S.A.S.
CO
Thomas Signe Root
Thomas Signe Soluciones Tecnológicas Globales S.A.S.
2.5.4.97 = 900962071-5
soporte@idok.c
Bogotá
CO
see current address at www.thomas-signe.com
miércoles, 14 de marzo de 2018 9:50:35
domingo, 14 de marzo de 2038 9:50:35
30 82 02 0a 02 82 02 01 00 cc e4 84 36 f1 db 2a b8 d7 e4 7a c3 32 02
5e c8 56 9d 69 bf a2 90 09 9e 1f 88 ee 78 46 65 ee dd 85 91 d5 6d 80
2d bd 99 b0 51 4b 8d 69 a5 e9 bf 12 ee 44 58 e1 a9 b0 bf 96 94 0a af
81 4a bf 39 46 3f 4d cc d1 2c 96 0f eb b6 e1 15 b3 ae 4d cb ae 1d 80 83
cf 4f b0 4a b3 55 a8 c7 97 3f b0 1c 3a 5a d2 70 8b a2 aa b5 ef 46 e1 96

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

24 72 15 58 4e 96 aa 5d 94 85 e9 fb 43 57 b5 3c f4 a2 74 93 4e 9c 3d
52 0f 09 c5 7d 38 80 fe f7 32 fb 4e 21 8d b0 8e 28 4d ea 7d 0a 66 37 ae
5c 89 80 5c 10 e6 9d 65 e2 ba 64 17 77 a9 f3 a0 cf c0 cc c5 ee fb bb ce
9c bd dd ef 04 77 4e 9a 3d 9a ab af 3a 91 b0 bf 5b f2 70 0e 2e f9 d7 89
0c 32 51 3b e1 4b 7a f5 67 ea 29 f5 33 ad 67 cf b2 cf d1 b2 5c e7 96 90
b9 37 9b 99 a2 30 55 3c 08 c9 8f 87 4c 70 01 81 74 ae 48 9d 97 3b 0f
5b 9d 52 21 65 02 09 58 de c1 6b a1 ff 75 cb 72 a6 f1 52 b0 91 2d 62
1e 52 77 d5 15 7a b1 ac b2 cf 77 24 a3 1e 40 69 1c 2d 30 c8 00 fe 27 2f
91 af ec 6a 33 5f 2f 90 9e ec dd fe 27 fc 50 c3 10 94 3a 69 cf b4 02 69
82 18 e7 ee 9a 33 db 72 de 6c 3f 55 c7 81 ea 5b c1 cc 34 c5 94 52 79
3b 02 e1 a7 39 0f 77 6b 92 8b db ce b3 2d 73 d7 7d 45 ab 0e e7 d8 b0
3a b7 b5 f3 60 a9 5b 86 bd 94 34 bf ec c6 f9 d1 b0 e4 e8 be a2 9c cd 88
8c 49 60 74 bf 8b ba b1 bf 80 28 d1 13 b5 c3 6d 05 1c 18 d0 3e a0 75
80 f5 ea 9e 2d e7 8e 0f 9f c1 5d 60 89 91 94 47 c3 f6 19 2d fa cd f0 b5
92 bb 33 b4 85 a1 39 ec 2c 62 b6 e7 b0 fe c8 b2 b4 39 7e 5d 63 30 07
2c 4e f8 ab 07 0a e1 66 33 9e 35 dd bc db 74 88 a6 24 76 67 8e 6c 44
cf 5b e2 b4 ef 42 bb 25 77 7c b5 dc f2 ba 06 a6 9d 97 d8 d6 d0 36 7b af
8a 47 a0 a9 02 03 01 00 01
Subject key identifier fb90ea383648c7c0aa238e943a3cea4a52d0cb78
Authority Key Identifier fb90ea383648c7c0aa238e943a3cea4a52d0cb78
Key Usage Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de
revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm sha256
Thumbprint f68347d8a59b9312389bcb010beb7e6c3e067fe5

6.2 PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE AC FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/SvcType/CA/QC>

Service Name

Name (es) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada

Name (en) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada

Name (pt) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada

Name (gn) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2019-05-17T05:26:35Z

Scheme Service Definition URI

URI (es) <https://www.thomas-signe.cl/ppc>

URI (en) <https://www.thomas-signe.cl/ppc>

URI (pt) <https://www.thomas-signe.cl/ppc>

URI (gn) <https://www.thomas-signe.cl/ppc>

TSL ID: 20250602
Versión: 9

Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación

URI	(es)	https://www.thomas-signe.cl
URI	(en)	https://www.thomas-signe.cl
URI	(pt)	https://www.thomas-signe.cl
URI	(gn)	https://www.thomas-signe.cl

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Version	V3
Serial Number	6b6b7368059f28437fc98c01d5ba4627d4f28e41
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIHlzCCBQugAwIBAgIUa2tzaAWfKEN/yYwB1bpGJ9TjykEwDQYJKoZI hvcNAQELBQAwgelxFDASBgNVBGEtCzkwMDk2MjA3MS01MQswCQ YDVQQGEwJDTzEZMBcGA1UECAwQRGlzdHJpdG8gQ2FwaXRhbDEQ MA4GA1UEBwwHQm9nb3TD0TE+MDwGA1UECgw1VGhvbWZlZlFNpZ 25lIFNvbHVjaW9uZXMGVGVjbW9sw7NnaWNhcyBHBG9iYWxlcYBTLkE uUy4xGjAYBgNVBAMMEVRob21hcyBTAWduZSB5b290MTQwMgYDV QQJDCtZWUgY3VycmVudCBhZGRyZXNzIGF0IHd3dy50aG9tYXMTc2In bmUuY29tMB4XDTE5MDUxNzA5MjYzNVVoXDTM4MDMxNDAAwMDA wMFowgYAXCzAJBgNVBAYTAkNMMSAwHgYDVQKQDBdUaG9tYXMTg U2lnbmUgQ2hpbGUgYy5BLjETMBEGA1UEBRMKNzY5MzQwOTETMjE 6MDgGA1UEAwwxVGhvbWZlZlFNpZ25lIENoaWwXIEFIEZpcmlhIEVz WN0csOzbnlJYSBBdmFuemFkYTCCAilwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADgggl PADCCAgocGgIBAKt+L8HyZx1LU7ajh+liqzyUY4gzM/5h/qoGNRGL8S0I 0r/Sw3tupum8snAvtvOVTB1R45hn4oY2CdY/3Qwhz8qQHOLYNadLay VVbrxzBajTTP3h4aAA9or5hTlbnzrDbIGWh3qEifWtdCjk3WZsdqj5GTN mY/EaR4fYHc8KMzbc3lOo62l7IEZ3Y1w/HIHf/Oagzb+q/0OCuS5ZP9tB cbu00COePOPKLk/X3YdsMvQk2cPjQJPZNSgl9HoaznuXp9xbv8hR0CJ HX5X8mJ1feQz+/2+j+wWFPylnO0lxTvtj7LHcsjqydz2i7fWxqR2mp7cV2 om2wHOGsrIGiT7ONYlckkegkyXPq6mb9G5QvP2X/FBL8G0Ki2ZsIJEt/z YKrgtA5pKpTwkPdt5wcYZRmzJSO0/4aAgmROkAFs2E03qWLbsSUEz C6NWxDeCSYl/1cBUzBVFcS9KZQtoC68LwDL+L6EIBgWlqmqrFcc+uBZ OJtLcqnMlKaCITFCpaVp+1Qu8OUx/k4JtUpbMXb/d8BfEUKohpBiMcS0 rR/jt2tNYLlgOgO67VOSxCX1N4lLFru3NYSRzF4hcyTlFUF52Hqj/kwmb/ OUDS4/YP2/KlOIO8x+GW8jO+Nh6pHH8lvdkiOi8GqUcy5uE6viRc7BvN WozRafmuFrj88qdhB75LvhsAgMBAAGjggEvMIIBKzBKBggrBgEFBQCB AQQ+MDwwOgYIKwYBBQUHMAKGLmh0dHA6Ly90aHNpZ25lMnVnbS 9jZXJ0cy90aG9tYXNfc2lnbmVfcm9vdC5jcnQwHQYDVR0OBBYEFN6g4 qwg/eEl+OHGgud0KdVcBtEtMBIGA1UdEwEB/wQIMAYBAf8CAQAwH wYDVR0jBBgwFoAU+5DqODZlx8CqI46U0jzqSILQy3gwOgYDVR0gBD MwMTAvBgRVHSAAMCcwJQYIKwYBBQUHAgEWWGWh0dHA6Ly9jbC50

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

aHNpZ25lMnVbS9jcHMwPQYDVROfBDYwNDAYoDCgLoYsaHR0cDovL2Nybc50aHNpZ25lMnVbS90aG9tYXNfc2lnbmVfcml9vdC5jcmwwDgYDVROPAQH/BAQDAgEGMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4ICAQCaQJ92B+mQQnyOGa5HzBnrdsGEkl59gqTmNwd1PZmahWlal/l/3XFGSR16Q1UjIX7KtybgNKK06+XcMU1WOcvf0xY5VbpR0VdSDwau7k7pcd6aNLVxdvzENCvxnndXeRUrE5ycyFydqLmqTmMi8Z6Q1M11ZhbLnRCnaLeiQjvnNV+NJmOm+iPUR37hvkMB8L4wvBbXKMI2/zRtOVnbUKWDpA997rT89io tB0zY+CIDmmtEcK9KE4uSmSvsByNil3GGY3D4P7pVt2zI3DICDKKZsEIN/bBzkBMUdUf3fhp1cUzJBTr/OLgQjvv1C1zjQnuulwe9l/HMNk0+8rl+vjlIcga6/cvkLin4rwqayWphAmVKOHwsW0xiNiyuyppqAgwj8ULSHK6+hJehl19VmujaAAOi7cDrmOT3DG5XefAE0wgf+Hdmk6WsnBFtcWbwJgRWtai7UENiMFZkxcF7SEqYPUObZg+LntOArjoJS21UlfMsIN1I6V1d9Y8+m o97GtXLSmfMD5ah1tF7g9xk85T8ls0qvyLMscKX/Cs4IVumUqdi0pBXS Cf1KfG/AN6BYF9W/nH6VOi/oCgefexuSNaH509K76sm4zz1chW7UXXg BGIL/LpOmct/vEzXiZarN+iVOqA1DwubhZhH3RVN650GDtOP2o62ylg8rfEQJoY9omuW==

-----END CERTIFICATE-----

3qDirCD94SX7QcaC53Qp1VwG0S0=

sha256RSA

Thomas Signe Root

Thomas Signe Soluciones Tecnológicas Globales S.A.S.

CL

2.5.4.97 = 900962071-5

see current address at www.thomas-signe.com

Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada

76934091-2

Thomas Signe Chile S.A.

CL

viernes, 17 de mayo de 2019 05:26:35

sábado, 13 de marzo de 2038 21:00:00

30 82 02 0a 02 82 02 01 00 ab 7e 2f c1 f2 67 1d 4b 53 b6 89 87 e2 22
ab 3c 94 63 88 33 33 fe 61 fe aa 06 35 12 c6 f1 2d 25 d2 bf d2 c3 7b 6e
a6 e9 bc b2 70 2f b6 f3 95 4c 1d 51 e3 98 67 e2 86 36 09 d6 3f dd 0c
21 cf ca 90 1c e2 f2 34 07 4b 03 25 55 6e bc 73 05 a8 d3 4c fd e1 e1 a0
00 f6 8a f9 85 32 1b 9f 3a c3 6c 81 96 87 7a 84 89 f5 93 74 28 e4 dd 66
52 76 a8 f9 19 33 66 63 f1 1a 47 87 d8 1d cf 0a 33 36 dc dc 83 a8 eb 69
7b 20 46 77 63 5c 3f 1c 81 df fc e6 a0 cd bf aa ff 43 9c 49 4e 59 3f db
41 71 bb b4 d0 23 9e 3c e3 ca 2e 4f d7 dd 87 6c 32 f4 24 d9 c3 e3 40
93 d9 35 28 0b f4 7a 1a ce 7b 97 a7 dc 5b 57 c8 51 d0 22 47 5f 95 fc 98
9d 5f 79 0c fe ff 6f a3 fb 05 85 3f 29 67 3b 49 71 4e fb 63 ec b1 dc b2
3a b2 77 68 bb 7d 6c 6a 47 69 a9 ed c5 76 a2 6d b0 1c e8 2c ac 81 a2
4f b3 8d 60 87 24 91 e8 24 c9 73 ea ea 66 fd 1b 94 2f 3f 65 ff 14 12 fc
1b 42 a2 d9 9b 25 24 4b 7f cd 82 ab f2 0b 40 e6 92 a9 4f 09 0f 0e de 70
71 86 51 9b 32 52 3b 4f f8 68 01 a6 44 e9 1f 00 5b 36 13 4d ea 58 b6
ec 49 47 b3 0b a3 56 c4 37 82 49 89 7f d5 c0 54 cc 15 45 71 2f 4a 65 0b

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier Authority Key Identifier Key Usage Thumbprint algorithm Thumbprint	68 0b af 0b c0 32 fe 2f a1 08 06 05 a5 aa 6a ab 15 c7 3e b8 16 4e 26 d2 dc aa 73 25 29 a0 a5 4c 50 a9 69 5a 7e d5 0b bc 39 4c 7f 93 82 6d 52 96 cc 5d bf dd f0 17 c4 50 aa 21 a4 18 8c 71 2d 2b 47 f8 ed da d3 58 2e 58 0e 80 ee bb 54 e4 b1 09 7d 4d e2 52 c5 ae ed cd c9 24 73 17 88 5c c9 32 df 50 5e 76 1e a2 7f 93 09 9b ff 45 03 4b 8f d8 3f 6f ca 94 e2 0e f3 1f 86 5b c8 ce f8 d8 7a a4 71 fc 22 f7 64 3a 2f 06 a9 47 32 e6 e1 3a be 24 5c ec 1b cd 5a 8c d1 69 f9 ae 16 b8 fc f2 a7 61 07 be 4b be 1b 2f 02 03 01 00 01 dea0e2ac20fde125fb41c682e77429d55c06d12d fb90ea383648c7c0aa238e943a3cea4a52d0cb78 Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06) sha256 82409ca5bdb988d9e9b9e4ad7fed0a5755eedf05
--	---

6.3 PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE ROOT

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) Thomas Signe Chile Root
Name	(en) Thomas Signe Chile Root
Name	(pt) Thomas Signe Chile Root
Name	(gn) Thomas Signe Chile Root
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2024-10-17T09:05:34Z
Scheme Service Definition URI	
URI	(es) https://www.thomas-signe.cl/ppc
URI	(en) https://www.thomas-signe.cl/ppc
URI	(pt) https://www.thomas-signe.cl/ppc
URI	(gn) https://www.thomas-signe.cl/ppc
TSP Service Definition URI	
URI	(es) https://www.thomas-signe.cl
URI	(en) https://www.thomas-signe.cl
URI	(pt) https://www.thomas-signe.cl
URI	(gn) https://www.thomas-signe.cl
Additional	Service
Information	
URI xml:lang	(es) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

TSL ID: 20250602
Versión: 9

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Leo609xQK8qh7wpz/4novOPQ5k8kgvyOu6GyKgJfqgC87FCMdrTMov
 DfWzuMn/ly1JdBRnXXpUb2H30m3JERyWRzJymC1SboFIY6615V/IrlU
 AUtBaabRiM+Xyyrh2lv51OxJrJIYMIKGZtGZWwx8UMcG2KUwJWXjrpN
 Xx9Woi7aVsvPKVna7Eo9MLCAnX7v7LvZqVFCe8WYd6EE6kxokRDkY0
 dt0yH5MYUuCqhx5Duj57bZKph8LI+DhpIlehQmHytrIOfBPktyKgRxwY7
 B003UdHaAwyc57NzzfDaG+4sbdqO4Bd6t3j1hUhJrTmwgX90A0nfmRJ
 T6CiSRRdN1gBQoX1aw5uxot8cljmf
 -----END CERTIFICATE-----
 GZY6Fibgon3bloxvu8libPSh2r4=
 sha256RSA
 Thomas Signe Chile Root
 Thomas Signe Chile S.A.
 CL
 2.5.4.97 = 76934091-2
 see current address at www.thomas-signe.cl
 Thomas Signe Chile Root
 2.5.4.97 = 76934091-2
 Thomas Signe Chile S.A.
 CL
 jueves, 17 de octubre de 2024 9:05:34
 miércoles, 12 de octubre de 2044 9:05:33
 30 82 02 0a 02 82 02 01 00 a4 35 72 45 88 38 82 de 36 09 34 38 65 29
 af 65 d7 d6 0b 43 8f ea 48 f1 fd 8b e0 0c 89 f9 9f 15 a0 36 43 ef bb 31
 52 66 36 d7 8c 1e 4e 61 bd c3 4c 18 ae 87 07 08 c4 13 b1 10 8c 52 7c
 60 02 97 55 7a 4a e9 65 09 79 5c 45 2b 0a 10 fd 58 a1 d9 27 8e c1 41
 31 38 28 97 76 47 b5 39 5d 4e 15 e4 79 63 f1 29 16 c1 1c 95 97 3a d9
 df 8d 16 ae 9d 66 83 2d ba 82 2f a9 9d c0 bf 05 f7 f7 ec ba 7b 74 a8 2d
 67 7f 73 eb 39 7c 7e 79 89 3b 6a af d0 d8 ea a1 4b 7e 15 18 b5 6b e5
 e0 d2 26 9a f6 d3 24 f4 60 dd 01 62 e1 24 e4 b4 b5 9d 07 01 49 d6 58
 14 46 8c be 66 b3 71 7d ae c0 59 7a 01 a8 ef 6b c9 33 48 1c 9a 1f 4e 6c
 2a 3d 65 87 1b b5 8a ed d9 95 9d ae 66 4c 61 ca dc f4 31 89 82 80 1c
 95 7b 23 63 bf 21 77 6e 80 c9 26 29 75 24 69 30 99 a6 c1 e0 b8 31 13
 e9 da e9 27 7e 32 c9 25 23 63 b3 6b a8 ba 66 e8 c9 4f 49 5e c2 da 0e
 9f ca b6 d6 8f 9d c6 a9 dc 25 55 a2 be 1d cf 51 34 97 d1 ab d2 73 85 fc
 90 8f 4a db 42 c9 6b 37 b9 02 e3 40 9f f8 14 07 7a 14 8c 91 b4 ad e7
 48 68 13 87 10 a5 22 4c 35 64 8e 82 df 9b 8f f8 e9 2d 28 db de 32 b4
 1b e1 c6 81 6d 37 92 58 39 56 18 35 d9 78 d6 fe a5 d2 bc 73 6c d8 da
 cd 31 99 80 c3 23 2b b0 5f ea ea 97 55 26 84 45 f2 aa 1e ce bc af 5f 85
 c9 c4 7c 0b 16 ba 05 84 25 c4 dd bb 5f 58 7b 0a 9d 2b 70 16 b6 21 f9
 dc 5a 98 0d c6 a9 c6 15 fa 64 eb e9 2c 90 b6 3c 3a 7a f4 10 a9 40 3d f2
 49 37 89 84 4b eb 9b bd 54 b3 23 a6 0a f0 3d 89 41 fa ec 40 3f a5 22
 10 43 63 c9 eb f1 73 cc 11 6d a9 8c 7c 1c 1f f6 e6 77 4a cc d5 85 63 18
 3a 80 b7 97 fe e0 ac b3 06 d6 13 7f 3f c2 c0 0b a5 b4 2a 40 1d 6d e9 da
 f4 f1 69 d5 8e 1c 2d 02 03 01 00 01
 Subject key identifier 19963a1626e0a27ddb228c6fbbc2226cf4a1dabe

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--------------------------------

Authority Key Identifier 19963a1626e0a27ddb228c6fbbc2226cf4a1dabe
Key Usage Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm sha256
Thumbprint 46ab7db32a4cb25f2b19fa9922052031175a713f

6.4 PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE AC FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name
Name (es) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada
Name (en) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada
Name (pt) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada
Name (gn) Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2024-10-17T09:53:00Z

Scheme Service Definition URI
URI (es) <https://www.thomas-sign.cl/ppc>
URI (en) <https://www.thomas-sign.cl/ppc>
URI (pt) <https://www.thomas-sign.cl/ppc>
URI (gn) <https://www.thomas-sign.cl/ppc>

TSP Service Definition URI
URI (es) <https://www.thomas-sign.cl>
URI (en) <https://www.thomas-sign.cl>
URI (pt) <https://www.thomas-sign.cl>
URI (gn) <https://www.thomas-sign.cl>

Additional Service Information
URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details
Version V3
Serial Number 12d1754ef26e780dce7a6a0de0a5405154192120
X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIRjCCBi6gAwIBAgIUETf1TvJueA3OemoN4KVAUVQZISAwDQYJKoZI
hvcNAQELBQAwgExMzAxBgNVBAkMKnNIZSBjdXJyZW50IGFkZHI3
MgYXQgd3d3LnRob21hcy1zaWduZS5jbDEhMB8GCSqGSIb3DQEJARYS
cHNjLWNSQHRoc2lnbmUuY29tMSAwHgYDVQQDBdUaG9tYXN0MgU2I

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

nbmUgQ2hpbGUgUm9vdDETMbEGA1UEYQwKNzY5MzQwOTEtMjEgMB4GA1UECgwXVGhvbWZlIFNpZ25lIENoaWxllFMuQS4xETAPBgNVBAcMCFNhbnRpYWdvMR4wHAYDVQQIDBVSVZdpw7NulE1dHJvcG9saXRhbmExCzAJBgNVBAYTAkNMMB4XDTI0MTAxNzEzNTMwMFMoXDTQ0MTAxMjEzMDUzM1owggELMTowOAYDVQQDDDFUaG9tYXMGU2I nbmUgQ2hpbGUgUUMgRmlybWEgRWxlyY3Ryw7NuaWNhIEF2YW56YWRhMSAwHgYDVQQKBdUaG9tYXMGU2InbmUgQ2hpbGUgUy5BLjETMBEGA1UEYQwKNzY5MzQwOTEtMjEhMB8GCSqGSIb3DQEJARYScHNjLWNsQHRoc2InbmUuY29tMTMwMQYDVQQJDCpZZWUgY3VycmVudCBhZGRyZXNzIGF0IHd3dy50aG9tYXMTc2InbmUuY2wxHjAcBgNVBAGMFVJlZ2Ns24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMA8GA1UEBwwlU2FudGllhZ28xCzAJBgNVBAYTAkNMMIIClJANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAg8AMIICCgKCAgEA1Ks2NTqYK6P2dirG0PmFs9YucWGJ2jNY3v6mKlEd822l1ri00cU29dAJRElZu6E2HDnORzbfngcWu2ozXg2dvV/kdcLbmK7wYa uSTRwBg7gB0On9M6TCVFaHT/DEFcr1A9gxL2HF7yGWJn/JFt4ft6pUn A5pPKlxXXINz/JLDfCto5IVsAS664MNzCNSZHmtWor+JBjZNUy4BAVhA 4bH8t97/8fMrXqHV6tx//tDWWh/TKpCqRZguLSmuvNpAfjIBlzeqSQbFda Wlt+4YMP9qHXlYqnYCeoussYnn9Bu/UiXCPJH/z3PtNyZvGlnDjIdE/d npgcQxRUgYKdBlT9khnqLCNPSI1coaKyqBZTWcuDZMn9WIV6qGr6CB6 6ElCdHa5vuchk/Gr/CjBD3K67LsG1au1gzSLT6pPFV/Oqk99pinPwzMQ7 HUuG5z2KJOBoNdeYJH+ZdT4dtH/ST6xQUD1QqAHpkZAnrYHvGsOTdl XEZkuwUll08nnQ6Kz2pq205zE4CoFZ60m6Ksuj8nShuIRXpEVP53Diz+ sn+3PPsrR1gilOn85OubB/ZJ3qKLgLYuBV59QwdOZLnrIvEltjyCf1xsuwg QYHgdiWbdzvukUFRoktAlY8aUG6Tl/Bw4xiqk4x1cD0QGZW+awYPrZ N0WAwSuSna32B+eZb0FzkCAwEAAaOCAbcwggGzMBIGA1UdEwEB/ wQIMAYBAf8CAQAwHwYDVROjBBgwFoAUGZY6Fibgon3bloxvu8libPS h2r4wVQYIKwYBBQUHAQEESTBHMEUGCCsGAQUFBzAChlodHRwOi8 vY2VydHMtY2wudGhzaWduZS5jb20vdGhvbWZlX3NpZ25lX2NoaWxIX 3Jvb3RjYS5jcnQwNwYDVROSBDAwLoESCHNjLWNsQHRoc2InbmUuY2 9toBgGCCsGAQQBwQECOAwwWCjc2OTM0MDkxLTlwOgYDVROgBDMw MTAvgRVHSAAMCcwJQYIKwYBBQUHAQEWGWh0dHA6Ly9jcHMtY2 wudGhzaWduZS5jb20wSAYDVROfBEEwPzA9oDugOYY3aHR0cDovL2N ybC1jbC50aHNpZ25lLmNvbS90aG9tYXNfc2InbmVfY2hpbGVfcm9vdG NhLmNybDAAdBgNVHQ4EFgQUI6YyFpEwjTxfFpQCNYVwmvvh4gacwDg YDVROPAQH/BAQDAgEGMDcGA1UdEQQwMC6BEnBzYy1jEB0aHNpZ 25lLmNvbAAYBggrBgEEAcEBAaAMDAAo3NjkzNDA5MS0yMA0GCSqGSI b3DQEBECwUAA4ICAQBH+4pwjTn97rhRhXIRtfcT+ZUQxypGons2LPM/z qeH/Ojv1eJ9T1Gq9aIT7OxhXm+U54MSMK3Zs3GRfbYk10j1G9gln9rm ERF7z+DaRk17AaL7nL5eTomwf0a7c4ml6wtq1flfZoxMAAPIJR+KI7oQC DnT+/nAc3MP6zDQqsZV68ilZzkBz+6PB+hEERVYp91a02p4oUZFPnvq 8JT0QQ5samZre6xO8e0jfhKR5VDCjXWt1KQ+kYfXs9HZ9moNvKlmdSH zkXE/Uf9VSYs4KdA16l3NovWghoLcmMGejyKZufknvdJvLGvyD1gSMo NFFe7DRGVnYBy7g5HxOGLvUWV9iPSrOYXo07Zt+pHVmmQDs2sIoT JHz0DyRwSrIBzBUrV0GJQMf8zLBdizlpy9lFQavo4wUDfeV+Dvdv1NdO mzWAOtJJjANDLkzLYqljBSwdKUOWfpQVOEnnvRK95w6koAnhtmTjgq

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

X509 SKI
Signature algorithm:
Issuer CN
Issuer O
Issuer C
SERIAL NUMBER
STREET
Subject CN
Serial Number
Subject O
Subject C
Valid from
Valid to
Public Key

upbTK/LjVXCB6uLZLrPILBgMCRjDnHwg7B7J9H9yzz0DBL3Z21zgyrZH5
w7U6WtFHTQ/XLWASRRrNkfvTtpbuXGqXsZ+xzNZ7EgFXFSupOrzCTR
BqR9Vr1ef5PvNOKnOxl9NTQ0jS7EmZQtkpIGZ5iOQw+UA6jHvXzX0jkk
1/QGAmZaHaGXmcTCxD3Hg8mzc66O0Vlvs+JqA==
-----END CERTIFICATE-----

I6YyFpEwjTxfPqCNYVwmvh4gac=
sha256RSA

Thomas Signe Chile Root
Thomas Signe Chile S.A.
CL

2.5.4.97 = 76934091-2

see current address at www.thomas-signe.cl

Thomas Signe Chile AC Firma Electrónica Avanzada

2.5.4.97 = 76934091-2

Thomas Signe Chile S.A.

CL

jueves, 17 de octubre de 2024 9:53:00

miércoles, 12 de octubre de 2044 9:05:33

30 82 02 0a 02 82 02 01 00 d4 ab 36 35 3a 98 2b a3 f6 76 2a e0 1b 43
e6 16 cf 58 b9 c5 86 27 68 cd 63 7b fa 98 a9 44 77 cd b6 97 5a e2 3b
47 14 db d7 40 25 11 25 66 ee 99 13 61 c3 9c e4 73 6d f9 e0 71 6b b6
a3 35 e0 d9 db d5 fe 47 5c 2d b9 8a ef 06 1a b9 24 d1 c0 18 3b 80 1d
0e 9f d3 3a 4c 25 45 68 74 ff 0c 41 5c af 50 3d 83 12 f6 1c 5e f2 19 62
67 fc 91 6d e1 fb 7a a5 49 c0 e6 93 ca 97 15 d7 20 dc ff 24 b0 df 0a da
39 21 5b 00 4b ae b8 30 dc c2 35 26 47 9a d5 a8 af e2 41 25 93 54 cb
80 40 56 10 38 6c 7f 2d f7 bf fc 7c ca d7 a8 75 7a b7 1f ff b4 35 a1 fd
32 a9 0a a4 59 82 e2 d2 9a eb cd a4 01 63 20 19 73 7a a4 90 6c 57 5a
58 bb 7e e1 83 0f f6 a1 d7 95 8a a7 60 27 a8 52 cb 18 9e 7f 41 bb f5 25
5c 23 c9 1f fc f7 3e d3 58 ce f1 a5 9c 32 62 d1 d1 3f 76 7a 60 71 0c 51
52 06 0a 74 19 6d f6 48 67 a8 b0 8d 3d 22 35 72 86 8a ca a0 59 4d 67
2e 0d 93 27 f5 62 15 ea a1 ab e9 c0 7a e8 42 02 74 76 b9 be e7 21 93
f1 ab fc 28 c1 0f 72 ba ec bb 06 d5 ab b5 83 34 8b 4f aa 4f 15 5f f4 aa
4f 7d a6 29 cf c3 33 2a ec 75 2e 1b 9c f6 28 93 81 a0 d7 5e 60 91 fe 65
d4 f8 76 d1 ff 49 3e b1 41 40 f5 42 a0 07 a6 46 40 9e b6 07 bc 6b 0e 4d
d9 57 11 99 2e c1 42 25 a3 c9 e7 43 a2 b3 da 9a b6 d3 9c c4 e0 2a 05
67 ad 26 e8 ab 2e 8f c9 d2 1e e2 11 5e 91 15 3d 2e 77 0e 2c fe b2 7f
b7 3c fb 2b 47 58 22 23 49 fc e4 eb 9b 07 f6 49 de a2 8b 80 b6 2e 05
5e 7d 43 07 4e 64 b9 eb 96 f1 25 b6 3c 82 7f 5c 6c bb 08 10 60 78 1d
89 66 dd ce fb a4 50 5a ce 92 d0 25 63 c6 94 1b a4 e5 fc 1c 38 c6 2a b1
93 8c 75 70 3d 10 19 95 be 6b 06 0f ad 93 74 58 0c 12 b9 29 da df 60
7e 79 96 f4 17 39 02 03 01 00 01

Subject key identifier
Authority Key Identifier
Key Usage

19963a1626e0a27ddb228c6fbbc2226cf4a1dabe

19963a1626e0a27ddb228c6fbbc2226cf4a1dabe

Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de
revocación de certificados (CRL) (06)

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

AQkBFhJwc2MtY2xAdGhzaWduZS5jb20xMzAxBgNVBAkMKnNIZSBjdX
JyZW50IGFkZHI3MgYXQgd3d3LnRob21hcy1zaWduZS5jbDEeMBwG
A1UECAwVUmVnacOzbiBNZXRYb3BvbGloYW5hMREwDwYDVQQHDA
hTYW50aWFnbzELMAkGA1UEBhMCQ0wwggliMA0GCSqGSIb3DQEBA
QUAA4ICDwAwggIKAoICAQDKoUSpmfMUETfsbM1iyMgjn8OCO2nQ
rWEgDI5psnPPsNvnFcwgXun1p6rBBRM1/wqtwnvpG9qUl5+IDTVG9Dx
6i6mitr83JmdcKZX007LUU4VAgIF+VXWxiy3yETvUfie9m7q7+NXJdzL8
FSNN8YEjDVHRIHbf+yGpGX0zVE0rdcLlyGMTn+grMxWBPJXOQDVRLO
P4Df4rKdmtXwS/Ex4SYglc3TkQfXsQqclHdfo6llxLsTOe/ptA2tVNSkiS2
MBLvV8+cZUJTJsy7jftKWfTK7auOFIBHX7Tx1uo6vyR2rVrZvoK16om86
9hJGkzt0gnLbJkIXhWYxRFcaMY2lclPomnsL0TGUiHeSQ9kKgTSCtEWK
2OwzKJo4203jzf3NMrkTgtM5vm39qTLHGE/9xBFONcxAvH7eWOD+U
3NnmnOLc77t/Tn3uX3nQ1mUSMLBw9c3J/ZMbCmZdgjlbfcvzSS+ICIES
llxYpJBTcto6x4VNRIb1JAN5zr/5Op9gdfuKLKRZYbDutLnO81XVt4KIEcS
PZezfq1vpghmg38Tsy8Fal4SOWQj6Ku83ZbzSg9XmSkOqNCHAN6BxD
LW6iuuBdW1JUERaft4EplF0GjM4r8hNBfi6tVxvsafbJpPyW9JS3+LiS
MLtdvVZFrRsyNIT+41gT3KfoeuNu6gd+QIDAQABo4IBzzCCAcswEgYDV
R0TAQH/BAgwBgEB/wIBADAFBgNVHSMEGDAWBgBQZljoWJUcifsijG+
7wiJ59KHavjBVBggrBgEFBQcBAQRJMEcwRQYIKwYBBQUHMAKGOWH
OdHA6Ly9jZXJ0cy1jbC50aHNpZ25lLnNvbS90aG9tYXNfc2lnbmVfy2hp
bGVfcm9vdGNhLmNydDA3BgNVHRIEMDAugRJwc2MtY2xAdGhzaWd
uZS5jb22gGAYIKwYBBAHBAQKgDBYKNzY5MzQwOTETMjA6BgNVHSA
EMzAxMC8GBFUdIAAwJzAlBggrBgEFBQcCARYZaHR0cDovL2Nwcy1jbC
50aHNpZ25lLnNvbTAWBgNVHSUBAf8EDDAKBggrBgEFBQcDCDBIBgN
VHR8EQTA/MD2gO6A5hdodHRwOi8vY3JsLWNsLnRoc2lnbmUuY29tL
3Rob21hc19zaWduZV9jaGlzZV9yb290Y2EuY3JsMBOGA1UdDgQWBRR
UDgcScR0J7C1VKVwwNcjPtSzaYTAOBgNVHQ8BAf8EBAMCAQYwNwY
DVR0RBDawLoESChNJLWNsQHRoc2lnbmUuY29toBgGCCsGAQQBwQ
EBoAwMCjc2OTM0MDkxLTlwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBACAEAN
8jcUc0/bF5PWkSV00NeMJCpH70B2wHggzsiodtEI85iEE2hUBNq4x9B
u0EZp8goP7MVgZxdjG9OnVqgkzW7VQTxOcQnyF9zgLIkFzap83OYdw
0P+emlG6SOG4xcS3LEhiKWo2pJx1ZfauJviToa94ex2TuBvS2mxTZP8Fs
Ztm11K9zCbAJN51NfOMLp06XLbXm9shoN1aM2wxMhApgJL34fcxbpf
5c+gk2qZVWvhBeCn1qkUdkcnlUKsQlqMYo6NmFZWqee2zmZXhQyGZ
aTTqrj0UelH4Sq64hoQ0Xq8lhFmNsfTtKg9tURJ8bwWadJ+3T8lloqIfG
LZtXtYx3+MdzDUuDqvKZktlt+ZFysxG7vZiXz/QOp0U3OVnF7huWUIm6
mTGEwg3l4gjDBVEOCkrzX9EVvYE5i+uTGBr3SVyUAv8/A8PM+dqplzJ
W2xjU8mFfBdRF6QdsE8/wlo2HklaPdxzXhKhaJOIhkgT1UoWVcsOSv8
G4/e8ecTHRq61D6RfepcxTPyxkp7EAVKI1L0Tx6T1FKqEsf7MA+WgD
dCurlytTs+zTTEHWM8jizXcXxwSQ53LsVJvduES+wik+4ncfjKpw/qYlkd
7NnUliHmiHr/tiRNyvsOx7PJowHsk80Rn2hnknq1tA/mRe3QnRM7ZzM
so43MmKPux4
-----END CERTIFICATE-----
VA4HEgq9CewtVSlcMDXlz7UmWmE=
sha256RSA

X509 SKI

Signature algorithm:

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Issuer CN	Thomas Signe Chile Root
Issuer O	Thomas Signe Chile S.A.
Issuer C	CL
SERIAL NUMBER	2.5.4.97 = 76934091-2
STREET	see current address at www.thomas-sign.cl
Subject CN	Thomas Signe Chile AC TSA
Serial Number	2.5.4.97 = 76934091-2
Subject O	Thomas Signe Chile S.A.
Subject C	CL
Valid from	jueves, 17 de octubre de 2024 10:04:13
Valid to	miércoles, 12 de octubre de 2044 9:05:33
Public Key	30 82 02 0a 02 82 02 01 00 ca a1 44 a9 99 f3 14 12 d7 ec 6c cd 62 c8 c8 23 9e 39 fc 38 23 b6 9d 0a d6 12 00 e5 e6 9b 27 3c fb 0d be 71 5c c2 05 ee 9f 5a 7a ac 10 51 33 5f f0 aa dc 2f 9e 91 bd a9 49 79 f8 80 d3 bc 6f 43 c7 a8 ba 9a 2b 6b f3 72 66 75 c2 99 5f 4d 3b 2d 45 38 54 08 22 17 e5 57 5b 18 b2 df 21 13 bd 47 e2 7b d9 bb ab bf 8d 5c 97 73 2f c1 52 34 df 18 12 30 d5 1d 18 87 05 ff b2 1a 91 97 d3 35 44 d2 b7 5c 2e 5c 86 31 39 fe 80 ca d7 6d 63 c9 5c e4 03 56 b2 f4 3f 80 df e2 b2 83 9a d5 f0 4b f1 31 e1 26 20 95 cd d3 91 07 d7 b1 0a 9c 20 77 5f a3 a9 48 c4 bb 13 39 ef e9 b4 0d ad 54 d4 a4 89 2d 8c 04 bb d5 f3 e7 19 52 34 c9 b3 2e e3 7e d2 96 16 d2 bb 6a e3 85 20 11 d7 ed 3c 75 ba 8e af c9 1d ab 56 b6 6f a0 ad 7a a2 6f 3a f6 12 46 93 3b 74 82 72 db 24 a9 57 85 66 31 44 57 1a 31 8d a5 72 53 e8 9a 7b 0b d1 31 94 88 77 92 42 5f 64 2a 04 d2 0a d1 16 2b 63 b0 cc a2 68 e3 6d 37 8f 37 f7 34 ca e4 4e 0b 4c e6 f9 b7 f6 a4 cb 1c 61 3f f7 10 45 38 d7 31 02 f1 fb 79 6d 03 f9 4d cd 9e 69 ce 2d ce fb b7 f4 e7 de e5 f7 9d 0d 66 51 23 0b 07 0f 5c dc 9f d9 31 b0 a6 65 d8 23 95 b7 1f bf 34 92 fa 50 88 11 22 25 c5 8a 49 05 37 2d a3 ac 78 54 d4 65 07 52 40 37 9c eb ff 93 a9 f6 07 5f b8 a2 ca 45 96 1b 0e eb 4b 9c ef 35 5d 5b 78 28 81 1c 48 f6 5e cd fc ea d6 fa 60 9a 18 37 f1 3b 32 f0 56 88 e1 23 96 42 3e 8a bb cd d9 6f 34 a0 f5 79 92 90 ea 8d 08 70 27 e8 1c 43 2d 6e a2 ba e0 5d 5b 52 54 11 16 9f b7 81 29 94 5d 06 8c ce 2b f2 13 41 7e 2e ad 57 1b ec 69 f6 c9 3e 94 32 5b d2 52 df e2 e2 48 c2 ed 76 f5 59 16 b4 6c c8 d9 53 fb 8d 60 4f 72 9f a1 eb 8d bb a8 1d f9 02 03 01 00 01
Subject key identifier	540e07120abd09ec2d55295c3035c8cfb5265a61
Authority Key Identifier	19963a1626e0a27ddb228c6fbbc2226cf4a1dabe
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	8fd86632f0912670e52f61cf964c535608478db8

6.6 PSC: THOMAS SIGNE CHILE S.A.: THOMAS SIGNE CHILE AUTORIDAD DE SELLO DE TIEMPO – TSU 01

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST
-------------------------	---

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Service Name

Name	(es)	Thomas Signe Chile Autoridad de Sello de Tiempo – TSU 01
Name	(en)	Thomas Signe Chile Autoridad de Sello de Tiempo – TSU 01
Name	(pt)	Thomas Signe Chile Autoridad de Sello de Tiempo – TSU 01
Name	(gn)	Thomas Signe Chile Autoridad de Sello de Tiempo – TSU 01

Service Status

<http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time

2024-10-17T10:17:12Z

Scheme Service Definition URI

URI	(es)	https://www.thomas-signe.cl/ppc
URI	(en)	https://www.thomas-signe.cl/ppc
URI	(pt)	https://www.thomas-signe.cl/ppc
URI	(gn)	https://www.thomas-signe.cl/ppc

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.thomas-signe.cl
URI	(en)	https://www.thomas-signe.cl
URI	(pt)	https://www.thomas-signe.cl
URI	(gn)	https://www.thomas-signe.cl

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	2cfb4de4c9cfed1a6d4b552f9df38ee47250e0e5
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIHwzCCBaugAwIBAgIUlPtN5MnP7RptS1UvnfOO5HJQ4OUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgfmXljAgBgNVBAMMGVRob21hcyBTaWduZSBDaGlsZSBBCyB1U0ExIDAEBgNVBAoMF1Rob21hcyBTaWduZSBDaGlsZSBTLkEuMRMwEQYDVQRhDAo3NjkzNDA5MS0yMSEwHwYJKoZIhvcNAQkBFhJwc2MtY2xAdGhzaWduZS5jb20xMzAxBgNVBAkMKnNIZSBjdXJyZW50IGFkZHJlc3MgYXQgd3d3LnRob21hcy1zaWduZS5jbDEeMBwGA1UECAwVUmnVnacOzbiBNZXRYb3BvbGl0YW5hMREwDwYDVQQHDAhTYW50aWFnbzELMAkGA1UEBhMCQ0wwHhcNMjQxMDUyMDE3MTQxNzEyWWhcNNDQxMDEyMTMwNTMzWjCCARQxQzBBBgNVBAMMOIRob21hcyBTaWduZSBDaGlsZSBBCyB1U0ExIDAEBgNVBAoMF1Rob21hcyBTaWduZSBDaGlsZSBTLkEuMRMwEQYDVQRhDAo3NjkzNDA5MS0yMSEwHwYJKoZIhvcNAQkBFhJwc2MtY2xAdGhzaWduZS5jb20xMzAxBgNVBAkMKnNIZSBjdXJyZW50IGFkZHJlc3MgYXQgd3d3LnRob21hcy1zaWduZS5jbDEeMBwGA1UECAwVUmnVnacOzbiBNZXRYb3BvbGl0YW5hMREwDwYDVQQHDAhTYW50aWFnbzELMAkGA1UEBhMCQ0wwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCaj84jrrs27D2p9QtuZghdN42Edtq6Tv8l0gtGHSrWEIhB8prDstmotKY/S5XP2GJeBc/T3dYplyKFxuzNnKfN8B4+

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

0CzwlAuqda3WoNillyRjuZCVruugbH6HRONYmjCSU6Ejx5W3shaGKKp
8oCkiKi27xmQaX7MMOfYaVPdl+VK6V+CrIcsTT3RjjhOlm1+LqvZq+gN
3zf2Yi/U6p0WLSXUFhkrSVAYUJinyz74VTvhSWt7X5gsNfkgiaZzkZ2Q7U
Zn1/29x04XiYW6UPAworobcOMrrjBe29wmaCjKt65FIKrNlm14N6GZd
dSX2EfQYEcC6m+TW95ICYza4qYlAgMBAAGjgglpMIICJTAMBgNVHRM
BAf8EAJAAMB8GA1UdIwQYMBaAFFQOBxIKvQnsLVUpXDA1yM+1Jlph
MH4GCCsGAQUFBwEBBHIwDBCBgggBgEFBQcwAoY2aHR0cDovL2Nlc
nRzLWNsLnRoc2lnbmUuY29tL3Rob21hc19zaWduZV9jaGlsZV90c2EuY
3J0MCoGCCsGAQUFBzABhh5odHRwOi8vb2NzcC10c2EtY2wudGhzaW
duZS5jb20wNwYDVR0SBDawLoEScHNjLWNsQHRoc2lnbmUuY29toBg
GCCsGAQQBwQECOAwwWCjc2OTM0MDkxLTlwNwYDVR0RBDawLoESc
HNjLWNsQHRoc2lnbmUuY29toBgGCCsGAQQBwQEBoAwMCjc2OTM0
MDkxLTlwDwAYDVR0GBG0wazBpBg4rBgEEAYORlgAEAAEBATBXMCUG
CCsGAQUFBwIBFhloHRwOi8vY3BzLWNsLnRoc2lnbmUuY29tMC4GC
CsGAQUFBwICMCIEMIENlcnRpZmljYWRvIHhBcmEgc2VsbG8gZGUgdGll
bXBvMBYGA1UdJQEB/wQMMAoGCCsGAQUFBwMIMEUGA1UdHwQ+
MDwwOqA4oDaGNgh0dHA6Ly9jcmwtY2wudGhzaWduZS5jb20vdGh
vbWfZx3NpZ25lX2NoaWx3RzYS5jcmwwHQYDVR0OBBYEFM7tiOrO
4aaXduVOzbv1BCj0+Q+vMA4GA1UdDwEB/wQEAWlGwDANBgkqhkiG
9w0BAQsFAAOCAgEAW7bgAwHvmNFLXsAhsgkwtspjZvxunUxVeuEJ4q
ArVSxxL2TVb/JniFLAmQlcaCyoEpwRlhIlkfH7FTzpR6xS/gVavLv2oHIZLH
NPV1+eiZy9uux/qH1yemvjezK/r/F9wz9EQ/LY0yztVFgPnCKIdNbAdKG
Xw4B6XBJcb2gv0t1NOzT7iCzKkTVFeCi+jjErdLabEwQeREXP5NYCQIsA
Motk2zZvdcLzZszWf7wIVSPp0uCsWEiSDEmGEIPh5t8xuD9c0Bnbcdg3a
JRn9pQxjHCciVid00AeqgL9rnX/WWklWd/Hlz2AreT+d+/8Yl1e/n2cnK
5s7+HiSY7U1CZ2axm/9ozpXshnr5QBuXYqkJM2ak9mLzTfnmldfpFM1v
9jvQgOrPXsXgWMyd7PiDNfsHx9vJwdlBjnVulDhuafh/M+grxGwz8EN
MNdKaRINQYq+DzMJfi7u+r44OVMbV7+dCqFRQmKF9hxZqvxVQCQi
hA25gztLW2jgFGWjuXJ1u6XCtd1eKi5UUvSwoIXEikWD5aq6rkF8DzT2l
yDrpPA7xdbHdueEPpKAw+c8Apsgfvr/OfmCpFx9pLVBomxqFBdm2dh
QtYs0oXUDA6zDU3xplUEdVeKis5Ra3D035hv5lnb/NH+IqIN0ePv9nVU
nh0JOseekSBKvcbCcb7FNvhU0=
-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI	zu2l6s7hppd25U7NtXUEKPT5D68=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	Thomas Signe Chile AC TSA
Issuer O	Thomas Signe Chile S.A.
Issuer C	CL
SERIAL NUMBER	2.5.4.97 = 76934091-2
STREET	see current address at www.thomas-sign.cl
Subject CN	Thomas Signe Chile Autoridad de Sello de Tiempo – TSU 01
Serial Number	2.5.4.97 = 76934091-2
Subject O	Thomas Signe Chile S.A.
Subject C	CL
Valid from	jueves, 17 de octubre de 2024 10:17:12

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Valid to	miércoles, 12 de octubre de 2044 9:05:33
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 9a 27 ce 23 ae bb 36 ec 3d a9 f5 0b 6e 66 08 5d 37 8d 84 76 da ba 4e ff 08 d2 0b 46 1d 2a d6 12 58 41 f2 9a c3 b2 d9 a8 b4 a6 3f 4b 95 cf d8 62 5e 05 cf d3 dd d6 29 23 22 85 c6 ec cd 9c a7 cd f0 1e 3e d0 2c f0 94 0b aa 75 ad d6 a0 d8 a5 97 24 63 b9 90 95 ae eb a0 6c 7e 87 44 e3 58 9a 30 92 53 a1 23 c7 95 b7 b2 16 86 28 aa 7c a0 29 22 2a 2d bb c6 64 1a 5f b3 0c 38 97 d8 69 53 dd 97 e5 4a e9 5f 82 ac 87 2c 4d 3d d1 8e 38 4e 96 6d 7e 2e ab d9 ab e8 0d df 37 f6 62 2f d4 ea 9d 16 2d 25 d4 16 19 2b 49 50 32 50 98 a7 cb 3e f8 55 3b e1 49 6b 7b 5f 98 2c 35 f9 20 89 a6 73 91 9d 90 ed 46 67 d7 fd bd c7 4e 17 89 85 ba 50 f0 30 a2 ba 1b 70 e3 2b ae 30 5e db dc 26 68 28 ca b7 ae 45 20 aa cd 22 6d 78 37 a1 99 75 d4 97 d8 47 d0 60 47 02 ea 6f 93 5b de 48 09 8c da e2 a6 25 02 03 01 00 01
Subject key identifier	ceed88eacee1a69776e54ecdb5750428f4f90faf
Authority Key Identifier	19963a1626e0a27ddb228c6fbbc2226cf4a1dabe
Key Usage	Firma digital, Sin repudio (c0)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	04f427bd270ca163bbb04ddff8197ee2888a71f8

7. PSC: INVERSIONES ARANDANOS SPA.

TSP Name	
Name	(es) ABANCERT
Name	(en) ABANCERT
Name	(pt) ABANCERT
Name	(pt) ABANCERT
TSP Trade Name	
Name	(es) INVERSIONES ARÁNDANOS SPA.
Name	(es) RUT 77097633-2
Name	(es) Prestador de Servicios de Certificación acreditado en Firma Electrónica Avanzada por R.A.EX. N° 202200309 de 28 febrero de 2022 de la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en) INVERSIONES ARÁNDANOS SPA.
Name	(en) NTRCL-770976332
Name	(en) Certification Service Provider accredited for Advanced Electronic Signature by Exempt Resolution No. 202200309 dated February 28, 2022, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt) INVERSIONES ARÁNDANOS SPA.
Name	(pt) RUT 77097633-2
Name	(pt) Prestador de Serviços de Certificação credenciado para Assinatura Eletrônica Avançada pela Resolução Exenta nº 202200309, de 28 de

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

fevereiro de 2022, da Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.

Name (gn) INVERSIONES ARÁNDANOS SPA.

Name (gn) RUT 77097633-2

Name (gn) Mbojeroviaha Ñemoneĩ rehegua ohechauka ha'eha oñemoneĩva Firma Electrónica Avanzada rehegua R.A.EX. No 202200309 rehegua ára 28 jasykõi ary 2022, ome'ẽva Subsecretaría de Economía ha Mymba'i Mba'apohára Michĩva rehegua.

Postal Addresses

Street Address (es) Román Díaz 1180, oficina 311, Providencia

Locality (es) Santiago

State Or Province (es) Región Metropolitana

Postal Code (es) 7501085

Country Name (es) CL

Street Address (en) Román Díaz 1180, office 311, Providencia

Locality (en) Santiago

State Or Province (en) Región Metropolitana

Postal Code (en) 7501085

Country Name (en) CL

Street Address (pt) Román Díaz 1180, escritório 311, Providencia

Locality (pt) Santiago

State Or Province (pt) Región Metropolitana

Postal Code (pt) 7501085

Country Name (pt) CL

Street Address (gn) Román Díaz 1180, oficina 311, Providencia-pe

Locality (gn) Santiago

State Or Province (gn) Región Metropolitana

Postal Code (gn) 7501085

Country Name (gn) CL

Electronic Address

URI (es) <https://www.abancert.cl>

URI (es) <mailto:soporte@abancert.cl>

URI (en) <https://www.abancert.cl>

URI (en) <mailto:soporte@abancert.cl>

URI (pt) <https://www.abancert.cl>

URI (pt) <mailto:soporte@abancert.cl>

URI (gn) <https://www.abancert.cl>

URI (gn) <mailto:soporte@abancert.cl>

TSP Information URI

URI (es) <https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf>

URI (es) <https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacio n.pdf>

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

URI	(en)	https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(en)	https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(pt)	https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(pt)	https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(gn)	https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(gn)	https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf

7.1 PSC: INVERSIONES ARANDANOS SPA.: ABANCERT CA ROOT - G2

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name	(es)	ABANCERT CA ROOT - G2
Name	(en)	ABANCERT CA ROOT - G2
Name	(pt)	ABANCERT CA ROOT - G2
Name	(gn)	ABANCERT CA ROOT - G2

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2021-09-09T09:36:26Z

Scheme Service Definition

URI		
URI	(es)	https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(es)	https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(en)	https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(en)	https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(pt)	https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(pt)	https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(gn)	https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(gn)	https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://www.abancert.cl
URI	(en)	https://www.abancert.cl
URI	(pt)	https://www.abancert.cl
URI	(gn)	https://www.abancert.cl

Additional Service Information

URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures
--------------	------	---

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

BhAG4AYwBIAHIAdAAuAGMAbDAoBggrBgEFBQcCARYcaHR0cHM6Ly93d3cuYWJhbmNlcnQuY2wvP0RQZzANBgkqhkiG9w0BAQ0FAAOCAgEARdFWIJ9Pi39cK55ve5jlorJUQeWZ7Ju00nFKj+FP7QAxJWoIFmuDXnR8kBoQ2IKvRYCvS+KaLhQc0zvgnOs4P0yUcEn+czmZjj2a+JOGzkDt0emuOECfHM7sPrdc1d/9sgciEnlhQDsNgVwzW8Vko+S61c31TP+n3jBKINcgtuWI3mzAbTWkdIpmfkf6SMstReghsGVO8ZL2QNX6FXs5T1O8+POmgqTjvcSxhcdad6QoSfVhr89JyUykNE6SxgSrc9WKybK/hnpUyJ29i1AnrHURnpCcXzflqH4azae8mS1pyeFxFtUOSHNI4ZN8jWwhbd9bULT9eou13tBAYS1t5glYKJsmz9T/wKd57N2Fvekctg85D6DZTORtq8pCcjeNz4bG4MOWHjvEMgG4lhjoJFuuqBvewnwrAoh1H64EFC/HXfQicMGjiB8eSFPqijZjvq0bko4BgsQXYLNH80e+/O1oaNEXx/ud4f87EoxEeOPaQMXzBMbwoSYo7/zcSLh0Nz1bzEL7y+vEKJZVLByPFOwk2Auc71UzmuSEG0johAlgvykN/z/4im3U1Ouzhg7ztz0HiTg5R6IXoGgCV4+iLmHTFRlZmMR32UgFt+DszS/6/3SbeJkrHQ2xyY0oa3Zea1U4eLwEZUjuH92ys9LuHrOO5mrvkyEX8Wq+M=

-----END CERTIFICATE-----

KRn9jVgVuwBaRXK92YA+MAcGEe0=

sha256RSA

ABANCERT CA ROOT - G2

contactos@abancert.cl

Autoridad Certificadora

ABANCERT

Santiago

Región Metropolitana

CL

SERIAL NUMBER

77097633-2

ABANCERT CA ROOT - G2

contactos@abancert.cl

Autoridad Certificadora

ABANCERT

Santiago

Región Metropolitana

CL

SERIAL NUMBER

77097633-2

Valid from

jueves, 9 de septiembre de 2021 9:36:26

Valid to

lunes, 9 de septiembre de 2041 9:46:25

Public Key

30 82 02 0a 02 82 02 01 00 9c e2 d2 94 4b c5 af 2a 45 12 c4 4b 94 a3 b3 3c af 06 f0 b2 4e 79 3c 43 4d 0d a4 2c 69 a2 dd f5 57 2a fc 2c 96 77 21 36 e1 da 91 8e 4d 1f c3 73 15 fa ae e4 be 7c e6 da 3f 32 21 b9 2e fb a2 80 39 be d7 1e d0 83 9b 29 f7 ee 06 dc 1e d1 06 88 cd fe 21 3a c7 95 4e 83 e9 f5 49 21 4c 5b bb 81 5f 15 19 a1 6c c1 ab 8c 90 d0 3a 70 41 ea 27 73 39 60 00 05 1f 22 76 f2 f3 18 1f 9f 30 d7 8e eb 7e 86 bf 69 3a dd 35 29 ca bf e8 4f bc 1f d6 42 f0 3d c1 cb dd 60 00 ac 61 e6 0a 4d d1 55 0f 03 c8 39 4b 40 4a 90 09 95 09 c0 aa 6e 6c 7e 6e 76 e5 8a 2a 5c ff da 37 4c 55 23 97 0b f1 d9 8c b3 96 30 30 35 85 28 bf 2f 4a 69 7e

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier Authority Key Identifier Key Usage Thumbprint algorithm Thumbprint	25 be 80 e1 6b 21 2a a8 5b b4 25 35 cd 95 23 eb 7f ed 78 1c ec ae d8 5e 8d ab 0c 05 da b8 37 60 bf 35 5e 5b d8 65 72 4d 43 00 60 3c b2 1e 11 0f c5 19 ab 7b c1 40 de 13 57 09 d6 64 61 b0 ff 6e 7a 14 11 04 4a ab db 5b c1 11 51 2d 4f 33 42 80 03 01 9d 78 04 7e 41 4d 72 77 52 1f 0e c3 86 97 55 7a 11 6a e2 89 82 66 9b 67 33 49 63 ce 40 da ec b2 66 06 bf 8c 76 bc 0d 19 07 03 6e e5 91 5d 66 ac cb 88 c6 b6 fa 64 5f ad 1c c3 7a 20 ae 9d ad e0 5c 31 b1 9a 87 07 4f 9d 62 44 f3 03 fd f9 f2 dc c7 bb 10 06 cf 58 c6 42 88 f6 be eb 95 05 3d 6d 6b 42 52 79 6d b3 50 14 06 6c 80 ef 35 6c 43 fe 07 47 c9 98 8d ba 85 9c c8 19 d1 87 07 44 8c 51 a4 38 e0 5d 6e 22 c0 ab 61 84 29 e9 cc 1b 79 dd 5b 7e 80 eb fe 1d a8 04 2d 6d 4d 53 12 41 0c dd 12 c2 b5 f2 ec e7 43 16 8f 2f b7 fd 7b 5f 88 2d 18 04 4d 2f 24 96 00 40 98 23 10 74 30 cd 21 5e 9f 48 dc 7e ea d4 fe 45 bc 89 54 3e b4 49 84 f5 26 6b 11 92 31 21 bd ee 67 52 77 82 f6 f1 92 db c6 f5 d1 02 03 01 00 01 2919fd8d5815bb005a4572bdd9803e30070611ed 2919fd8d5815bb005a4572bdd9803e30070611ed Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06) sha256 82f4976eb34170f50e084b577bc3147ba89ba620
--	--

7.2 PSC: INVERSIONES ARANDANOS SPA.: ABANCERT FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) ABANCERT FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Name	(en) ABANCERT FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Name	(pt) ABANCERT FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Name	(gn) ABANCERT FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2021-09-09T09:48:04Z
Scheme Service Definition	
URI	
URI	(es) https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(es) https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(en) https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(en) https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(pt) https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf
URI	(pt) https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf
URI	(gn) https://www.abancert.cl/assets/doc/PoliticaCertificadosFEA.pdf

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

URI (gn) <https://www.abancert.cl/assets/doc/DeclaracionPracticasCertificacion.pdf>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.abancert.cl>

URI (en) <https://www.abancert.cl>

URI (pt) <https://www.abancert.cl>

URI (gn) <https://www.abancert.cl>

Additional Service Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 6c00000002a736fd4a8f64647d000000000002

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIE9jCCBt6gAwIBAgITbAAAAAknNv1Kj2RkfQAAAAAAjANBgkqhkiG
9w0BAQ0FADCBzZETMBEGA1UEBRMKNzcwOTc2MzMtMjE1MAkGA1
UEBhMCQ0wHTAbBgNVBAgTFFJlZ2lubiBNZXRYb3BvbGloYWR5hMRE
wDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzERMA8GA1UEChMIQUJBTkNFUIQXI
DAeBgNVBAwTF0F1dG9yaWRhZCBkZDZlZDZlZDZlZDZlZDZlZDZl
lhvcNAQkBFhVjb250YWN0b3NAYWJhbmNlcnQuY2wxHjAcBgNVBAM
TFUFCQU5DRVJUIENBIFJPT1QgLSBHMjAeFw0yMTA5MDkxMzQ4MDR
aFw00MDA5MDkxMzU4MDRaMIHhMRMwEQYDVQFEwo3NzA5NzY
zMjY0YMQswCQYDVQQGEwJDTDEdMBsGA1UECBMUUWVnaW9uIE1l
dHJvcG9saXRhbmExETAPBgNVBACTCFNhbnRyYXVhZDZlZDZlZDZl
KEwhBQkFOQ0VSVDZlZDZlZDZlZDZlZDZlZDZlZDZlZDZlZDZlZDZl
YWRvcnRvcmExMTAvBgNVBAMTKFVUFCQU5DRVJUIEZJUK1BIEVMRUNUUK9
OSUNBIEFWQU5aQURBIC0gRzlxJDAiBgkqhkiG9w0BCQEFWFWNbnRh
Y3Rvc0BhYmFuY2VydC5jbDCCAILwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggIPAD
CAgoCggIBAMtj8kzMIW2XfKOYh+kG6Vp3C2i0CR3Mvnn1QSSmrt
pny m7WKD/qZ6k4WwZnEnH31iUCB3Ye1CrXruTsbtRqeXHn3le6qHE0Basl
Q8qgMe/2La+5M8M7cP4OUg4n8wuF7RbIKTvrKTVsZeet92LA1XvEPa
uFhVxMjU+9AG3lykuO/4t4BYpzAr90my7/KLijnXryRhYjHwJKc/MSoeE
kWyWaRxvWl8Fsj87+BL3o80z5yCz7hJzJRRQ08V2yuEOLR/VWdJuQK
VdjA8LNLmjTTZMCFEa464UTWxRfS+0min1ISg5RJoCsZ84wWc64Xub
kBuUu/MReDKgxCTlIBC7/RXJkmS4mGjDizVXmJ3hDLhPtIhvkOudnxM3
tbl857KZibRWtcr+DORLrHI5P6EOIVE3o4tLjnrFRRGYqe6kkrCD/LIkYUj6
Hph3y2pS5SOEB+c5jLXKgnpyvEUfCRakXgtz8DMAI/jR+im+HYvRoG6
8IKJV7csyVOyr1HY3K4Sy8OtpppuQKBRANzn46aaoW9+GSv7blt2fsaKr
X+BVtiTRulBSsViFZTndtylo6YcpT3QHOMXUCdt6N92dOf8BeqAfDRoD
7d9MuwWqdW6pw9g1JpATowBK56+v9i2mqkVkbHFzpeRIL8pblm7C
+IYfUwf+PAniqavY9mRXrA5/AgMBAAgJggK0MIICsDALBgNVHQ8EBA
MCAQYwEAYJKwYBBAGCNxUBBAMCAQAwHQYDVR0OBByEFLD4SekK
gZ+grqy5zZe2hcF4X+IYMIIB4gYDVR0gBIIB2TCCAdUwggHRBgrBgEEA

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

YO5ZQIwggHCMIIbIAYIKwYBBQUHAgIwggGGHoIbBggBMAGEAIAB1AH
QAaQBsAGkAegBhAGMAaQBvAG4AIABkAGUAIABIAHMAAdABIACAAY
wBIAHIAdABpAGYAAQBJAGEAZABvACAAZQBzAHQAYQAgAHMAAdQBq
AGUAdABhACAAYQAgAGwAYQBzACAACABvAGwAAQB0AGkAYwBhA
HMAIABkAGUAIABjAGUAcgB0AGkAZgBpAGMAYQBkAG8AIAAoAEMA
UAApACAAeQAgAHAACgBhAGMAAdABpAGMAYQBzACAAZABIACAAYw
BIAHIAdABpAGYAAQBJAGEAYwBpAG8AbgAgACgAQwBQAFMAKQAgA
GUAcwB0AGEAYgBsAGUAYwBpAGQAYQBzACAACABvAHIAIABBAEIAQ
QBOAEMARQBSAFQALgBDAEwALAAGAHkAIABkAGkACwBwAG8AbgB
pAGIABABIAHMAIABwAHUAYgBsAGkAYwBhAG0AZQBwAHQAZQAgA
GUAbgAgAHcAdwB3AC4AYQBIAgEAbgBjAGUAcgB0AC4AYwBsMCgG
CCsGAQUFBwIBFhcodHRwcZovL3d3dy5hYmFuY2VydC5jbC8/RFBDMB
kGCSsGAQQBgjcUAUgQMhgoAUwB1AGIAQwBBMA8GA1UdEwEB/wQ
FMAMBaf8wHwYDVROjBBgwFoAUUKRn9jVgVuwBaRXK92YA+MAcGEe
0wPQYDVR0fBDYwNDAYoDCgLoYsaHR0cDovL2NybC5hYmFuY2VydC5
jbC9hYmFuY2VydGNhcm9vdC1nMi5jcmwwDQYJKoZIhvcNAQENBQA
DggIBAFAqScMPgVslCJwZMdrR3C4yt505ggJX9tXGaAqAwhwFzzLvP6K
720J/oZcNaDXvLg5bOuS1+Y8TOANYxrxATHJwxZHMl/fKUnhSj1OEIbG
jD5pQl/8YB/Hse+4X+GxnGghVUyuOpP/tVdXsX2CdnWq2TMOJzzJPJo7
JnA40i5TcN7HmWY/dIgnjBNtgEkdPegH0kyi7IKy+xdxNVI3pzZbq8YkM
4q6V+0xek8lLtdClscbaNfojaD29MJ2PVv0caRLZazo3DrtM+3RVkspOl1
CZj71/WcslBHBX16mAApb41STHpDp/jezL6DSglRuW5aXpS9Y/HjrGX
zgOiDGwSCuySFSUoE4UhZ1wO8Je+l/m5XjMiZSrfVQFOPNRTIfveVI66X
Ktw3XXcN1Vp73jE+DEC/2xeL250ldSz4TSBxCR1+JznDI7G44BYm+BG
Dm6C6aXHrcIRZ67PIO0mXepgPLGLbIMDIw7g/zuNxDhAodt3l6IXpTgr
fLpN9HJjrog7aD4ECw55uxPllbqOL4enIV+Cuzms/gH0Uj+9okNalulZDSz
PQWcOKI//qTvuA/vEWpwjejcFHZdzswzLbMQrKpVI394os8uQ3lkiG2
Om0PsVJPtcBQbL786LgaphpderL+jQt3gEBINea0a1oxr9qWg7DY/Exu
OHw8CXj5G

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI
Signature algorithm:

Issuer CN

Issuer E

Issuer OU

Issuer O

Issuer L

Issuer S

Issuer C

SERIAL NUMBER

Issuer CN

Issuer E

Issuer OU

Issuer O

Issuer L

sPhJ6QqBn6CurLnNI7aFwXhf4hg=

sha256RSA

ABANCERT CA ROOT - G2

contactos@abancert.cl

Autoridad Certificadora

ABANCERT

Santiago

Región Metropolitana

CL

77097633-2

ABANCERT FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2

contactos@abancert.cl

Autoridad Certificadora

ABANCERT

Santiago

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Issuer S	Región Metropolitana
Issuer C	CL
SERIAL NUMBER	77097633-2
Valid from	jueves, 9 de septiembre de 2021 9:48:04
Valid to	domingo, 9 de septiembre de 2040 9:58:04
Public Key	30 82 02 0a 02 82 02 01 00 cb 63 f2 4c cc 95 6d 97 7c a3 98 87 e9 06 e9 5a 77 0b 68 b4 09 1d cc be 79 f5 41 2b 26 ae da 67 ca 6e d6 28 3f ea 67 a9 38 5b 06 67 12 71 f7 d6 25 02 07 76 1e d4 2a d7 ae e4 ec 6e d4 6a 79 71 e7 de 57 ba a8 71 34 05 ab 08 43 ca a0 31 ef f6 2d af b9 33 c3 3b 70 fe 0e 52 0e 27 f3 0b 85 ed 16 c8 29 3b eb 29 35 6c cd e7 ad f7 62 c0 d5 7b c4 3d ab 85 85 5c 4c 8d 4f bd 00 6d c8 ca 4b 8e ff 8b 78 05 8a 73 02 bf 74 9b 2e ff 28 b8 a3 9d 7a f2 46 16 23 1d 62 4a 73 f3 12 a1 e1 24 5b 25 9a 47 1b f0 2f c1 6c 8f ce fe 04 bd e8 f3 4c f9 c8 2c fb 84 9c c9 25 14 6a 3b c5 76 ca e1 0e 2d 1f d5 59 d2 6e 40 a5 5d 8c 0f 0b 34 b9 a3 4d 36 4c 08 57 80 e3 ae 14 4d 6c 51 7d 2f b4 9a 29 f5 95 28 39 44 9a 02 b3 31 fc e3 05 9c eb 85 ee 6e 40 67 52 ef cc 45 e0 ca 83 10 ad 94 80 42 ef f4 57 26 49 92 e2 61 a3 0e 2c d5 5e 62 77 84 32 e1 3e d9 61 bc a3 ae 76 7c 4c de d6 c8 f3 9e ca 66 26 d1 5a d7 2b f8 33 91 2e b1 e5 e4 fe 84 3a 55 44 de 8e 2d 2e 39 eb 7d 14 46 62 a7 ba 91 ca dc 0f f2 c8 91 85 23 e8 7a 61 df 2d a9 4b 94 8e 38 40 7e 73 98 cb 5c a8 27 a7 2b c4 51 f0 91 6a 45 e0 b7 3f 03 30 02 3f 8d 1f a2 9b e1 d8 bd 1a 06 eb c2 0a 25 5e dc b3 25 4e ca bd 47 63 72 b8 4b 2f 0e b6 fa 69 b9 02 81 44 03 73 9f 8e 9a 6a 85 bd f8 64 af ed b9 6d d9 fb 1a 2a b5 fe 05 5b 62 4d 1b a5 05 2b 15 88 56 53 9d db 72 96 8e 98 72 94 f7 40 73 8c 5d 40 9d 8e de 8d f7 67 4e 7f c0 5e a8 07 c3 46 80 fb 77 d3 2e c1 6a 9d 5b aa 70 f6 0d 49 a4 04 e8 c0 12 b9 eb eb fd 8b 69 aa 91 59 1b 1c 5c e9 79 12 0b f2 96 c8 9b b0 be 21 87 d4 c1 ff 8f 02 78 aa 6a fc 93 f6 64 57 ac 0e 7f 02 03 01 00 01
Subject key identifier	b0f849e90a819fa0aeacb9cd97b685c1785fe218
Authority Key Identifier	2919fd8d5815bb005a4572bdd9803e30070611ed
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	d3303453e41b30c8527c5ce35e1d440cf61e0701

8. PSC: DOX PSC SPA.

TSP Name	
Name	(es) Firmadox
Name	(en) Firmadox
Name	(pt) Firmadox
Name	(gn) Firmadox

TSP Trade Name

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(es)	DOX PSC SPA.
Name	(es)	RUT 77190942-6
Name	(es)	Prestador de Servicios de Certificación acreditado para la emisión de certificados de Firma Electrónica Avanzada, conforme a la Resolución Exenta N° 202200985, de fecha 26 de mayo de 2022, emitida por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en)	DOX PSC SPA.
Name	(en)	NTRCL-771909426
Name	(en)	Certification Service Provider accredited for the issuance of Advanced Electronic Signature certificates, in accordance with Exempt Resolution No. 202200985, dated May 26, 2022, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt)	DOX PSC SPA.
Name	(pt)	RUT 77190942-6
Name	(pt)	Prestador de Serviços de Certificação credenciado para a emissão de certificados de Assinatura Eletrônica Avançada, conforme a Resolução Exenta nº 202200985, de 26 de maio de 2022, emitida pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.
Name	(gn)	DOX PSC SPA.
Name	(gn)	RUT 77190942-6
Name	(gn)	Mbojeroviaha rembiapo ome'ëva kuation'atã rehegua ha oñemone'iva Firma Electrónica Avanzada rehe, he'iháicha Resolución Exenta No 202200985, ára 26 jasyo 2022, ome'ëva Subsecretaría de Economía ha Mymba Apoha Mich'iva.
Postal Addresses		
Street Address	(es)	Fanor Velasco 85, oficina 303, Santiago
Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana
Postal Code	(es)	8320000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	Fanor Velasco 85, office 303, Santiago
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	8320000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	Fanor Velasco 85, escritório 303, Santiago
Locality	(pt)	Santiago
State Or Province	(pt)	Región Metropolitana
Postal Code	(pt)	8320000
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	Fanor Velasco 85, oficina 303, Santiago-pe
Locality	(gn)	Santiago
State Or Province	(gn)	Región Metropolitana
Postal Code	(gn)	8320000

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Country Name (gn) CL

Electronic Address

URI (es) <https://www.firmadox.cl>
URI (es) <mailto:comercial@firmadox.cl>
URI (en) <https://www.firmadox.cl>
URI (en) <mailto:comercial@firmadox.cl>
URI (pt) <https://www.firmadox.cl>
URI (pt) <mailto:comercial@firmadox.cl>
URI (gn) <https://www.firmadox.cl>
URI (gn) <mailto:comercial@firmadox.cl>

TSP Information URI

URI (es) <https://www.firmadox.cl/legales/>
URI (en) <https://www.firmadox.cl/legales/>
URI (pt) <https://www.firmadox.cl/legales/>
URI (gn) <https://www.firmadox.cl/legales/>

8.1 PSC: FIRMADOX: FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA - ROOT

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name (es) FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - ROOT
Name (en) FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - ROOT
Name (pt) FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - ROOT
Name (gn) FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - ROOT

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2021-12-15T14:31:59Z

Scheme Service Definition

URI
URI (es) <https://www.firmadox.cl/legales/>
URI (en) <https://www.firmadox.cl/legales/>
URI (pt) <https://www.firmadox.cl/legales/>
URI (gn) <https://www.firmadox.cl/legales/>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.abancert.cl>
URI (en) <https://www.abancert.cl>
URI (pt) <https://www.abancert.cl>
URI (gn) <https://www.abancert.cl>

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Additional Information
URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3
Serial Number 5da38a440082818e4df28ba4ae6491be
X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIFHjCCBAagAwIBAgIQXaOKRACCgY5N8oukrmSRvjANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBjDELMAkGA1UEBhMCQ0wxFjAUBgNVBAGTDU1ldHJvcG9saXRhbmExETAPBgNVBACTCFNhbnRpYWdvMREwDwYDVQQKEWhGaXJtYWRveDETMDEGA1UECzMKNzcwOTA5NDItNjEgMCgGA1UEAxMhRklSTUEgRUxkFQ1RST05JQ0EgQVZBTlplBREELSBST09UMB4XDTIxMTlxNTE4MzE1OVVoXDTM3MTlxNTE4NDE1OVowgYwxZABgNVBAYTAkNMMRYwFAYDVQQIEw1NZXRyb3BvbGl0YW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbnzERMA8GA1UEChMIRmlybWVkb3gxZzAARBgNVBAwTCjc3MTkwOTQyLTlxXkjaBgNVBAMTIUJk1BIEVMRUNUUK9OSUNBIEFWQU5aQURBIC0gUk9PVDCCASlwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAJR7UURsUZcVJ/pAulWLgXOfJvgi5NZQ/DdEMGuJyQy7rW1bY0bvkq2LICSufc538vzAr0mteotvOR6yRdWTw71D6hSBllqJfIrnqSKcmkP1Bfh/hAZn7FklCCqmD+vLm2lpZ2dW0WJQ+T4jtJBbC1KmmOkG5xycS7o8f+nHdV12Lau/yU59NQ6M6UtRcW8Ky/asJf54c0d8T0QSMHBX54qTwt9ZYjWc467EppTm71ir6JbcaB5YD+dcX++twaR/egY/gQXq+i3F9Zlj1ft0T/PusxAWMoVPBjvUT+3/K6YidGV1SEvvPy7uKMxcFa2q2+VKKkUisZzQZhXerbneH/ECaWEAAaOCAXgwgGf0MBMGCSsGAQQBgjCUAgQGKgQAQwBBMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBhjASBgNVHRMBAf8ECDAGAQH/AgEBMB0GA1UdDgQWBRR5OOI7X9nhfUUTkQbepkji/fHcXjAQBgkrBgEEAYI3FQEEAwIBADCCAQYGA1UdIASB/jCB+zCB+AYJKwYBBAGDvSADMIHqMIG6BggrBgEFBQcCAjCBR6BqgBDAGUAcgB0AGkAZgBpAGMAYQBkAG8AIAbsAE8ATwBUACAAQwBBAC4AIAABQAFMAQwAgAGUAbgAgAHAACgBvAGMAZQBzAG8AIAABkAGUAIAbHAGMAcGBlAGQAaQB0AGEAYwBpAG8ABgAgAHAAbwByACAABABhACAAUwB1AGIAcwBIAGMACgBlAHQAYQByAGkAYQAgAGQAZQAgAEUAYwBvAG4AbwBtAGkAYQAuMCsGCCsGAQUFBwIBFh9odHRwOi8vY2xpZW50ZXMuZmlybWVkb3guY2wvY3BzMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQB9Cz2YPS4M4MDXWwgtXAcN0Kfdy3I35vy0oL9pczlxEt2jbc6DyqFK/76UcdwwwY9rSgz5BP1CQq84iXV5JX3rFvccmxzH16ro+tW3VVEuN1HWEVd4eSWfEjW1waC8tvkhApo0oV8p6ySLLoJVs9LUOnUPGL8YILNtiEXnMlMYPrGrNOYI4KMg1ol8HtHgr160R1Yrm3XQ52rk5B/gqZD6XGk01U6YQPLsM/H8QEVqPFxOf6H4Y/WuzreNob4tKQVTukbBYkOGIYQvcgRu7X2b0PSF37qgcCAfrjA26ya2XfuJp+LB+xWHOL6dwUHVbTxojDGcmkK7elk9Fm5/COSW-----END CERTIFICATE-----
X509 SKI eTjpe1/Z4X1FE5EAXqZCYv3x3F4=
Signature algorithm: sha256RSA

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Issuer CN	FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - ROOT
Issuer OU	77190942-6
Issuer O	Firmadox
Issuer L	Santiago
Issuer S	Región Metropolitana
Issuer C	CL
Issuer CN	FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - ROOT
Issuer OU	Autoridad Certificadora
Issuer O	Firmadox
Issuer L	Santiago
Issuer S	Región Metropolitana
Issuer C	CL
Valid from	miércoles, 15 de diciembre de 2021 14:31:59
Valid to	martes, 15 de diciembre de 2037 14:41:59
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 94 7b 51 44 6c 51 97 15 27 fa 40 ba 55 8b 81 73 9f 26 f8 22 e4 d6 50 fc 37 44 30 6b 89 8d 0c bb ad 6d 5b 63 46 ef 92 ad 8b 94 24 ae 7d ce 77 f2 fc c0 af 49 ad 7a 8b 6f 39 1e b2 45 d5 93 c3 bd 43 ea 14 81 20 8a 89 14 8a e7 a9 22 9c 9a 43 f5 05 f8 7f 84 06 67 ec 59 25 08 2a a6 0f eb cb 9b 69 69 67 67 56 d1 62 50 f9 3e 23 b4 90 5b 0b 52 a6 98 e9 20 4b 17 32 4b ba 3c 7f e9 c7 75 5d 76 2d ab bf c9 4e 7d 35 0e 8c e9 4b 51 71 6f 0a cb f6 ac 25 fe 78 73 47 7c 4f 44 12 30 70 57 e7 8a 93 c2 df 59 62 35 9c e3 ae c4 a6 94 e6 ef 58 ab e8 96 dc 68 1e 58 0f e7 5c 5f ef ad c1 a4 7f 7a 06 3f 81 05 ea fa 2d c5 f5 99 63 d5 fb 74 4f f3 ee b3 10 16 32 85 4f 06 3b d4 4f ed ff 2b a6 22 74 65 75 48 4b ef 3f 2e ee 28 c5 dc 15 ad aa db e5 4a 2a 45 22 b1 9c d0 66 15 de ad b9 de 1f f1 02 03 01 00 01
Subject key identifier	7938e97b5fd9e17d451391005ea64262fdf1dc5e
Authority Key Identifier	7938e97b5fd9e17d451391005ea64262fdf1dc5e
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	992f30042a98569804cc96831c46f5df8c92c6fb

8.2 PSC: FIRMADOX: FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA - FIRMADOX

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - FIRMADOX	
Name	(en)	FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - FIRMADOX	
Name	(pt)	FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - FIRMADOX	
Name	(gn)	FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - FIRMADOX	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Status Starting Time 2021-12-15T15:41:45Z

Scheme Service Definition

URI
 URI (es) <https://www.firmadox.cl/legales/>
 URI (en) <https://www.firmadox.cl/legales/>
 URI (pt) <https://www.firmadox.cl/legales/>
 URI (gn) <https://www.firmadox.cl/legales/>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.abancert.cl>
 URI (en) <https://www.abancert.cl>
 URI (pt) <https://www.abancert.cl>
 URI (gn) <https://www.abancert.cl>

Additional Service

Information
 URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3
 Serial Number 5f0000002df13d991731f9b6200000000002
 X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
 MIIHDTCCBfWgAwIBAgITXwAAAAALFE9mRcx+bYgAAAAAAjANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBjDELMakGA1UEBhMCQ0wxFjAUBgNVBAgtDU1ldHJvcG9saXRhbmExETAPBgNVBACtCFNhbnRpYWdvMREwDwYDVQQKEWhGaXJtYWVveDETMDEGA1UECzMKNzcxOTA5NDItNjEgMCgGA1UEAxMhRklSTUEgRUxFQ1RST05JQ0EgQVZBTlplBREAgLSBST09UMB4XDTEixMTixNTE5NDE0NVVoXDTM3MTixNTE4NDE1OVowbgxgCzAJBgNVBAYTAkNMMRYwFAYDVQQIEw1NZXRyb3BvbGloYW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzERMA8GA1UEChMIRmlybWVfkb3gxZzARBgNVBAStCjc3MTkwOTQyLTlxLjAsBgNVBAMTJUJk1BIEVMRUNUUK9OSUNBIEFWQU5aQURBIC0gRklSTUFET1gxJjAkBgkqhkiG9w0BCQEF0NvbnRkY3RvQWZpcmlhZG94LmNsLmNsMIIHjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEA085qljyl3J+LFVL7qFmb3A5cOjFNIc2E7JIXcy/2F7W9mbSJJrQdpsXIM1gm2yV+XcktCJ4SHwrvwaGHhZ0e04t3OsnE6yV
 RPWV0JJM5MVI+0EX/5M+QE3LEj1UQmy3c008FQok4jH4yrVo0Z3nZA7o9mCjy73ow6ti+fmhTFQH0BkGUgWYluPZ3QIEqXNExxLLFMLzAP7GS/XWW4ahBViCS9IMdapYy3QxcuJ9nY89KjkyamGBzDfp78VHjNZY156cRij+UX6NoBixTUZXW9jJeU8d5Bz4P+JXef8S2J9DORPeIMCDEQ8h8vn28vGZdDA6TDUehB+qCyxcyTmQIDAQAB04IDODCCAzQwEAYJKwYBBAGCNxUBBAMCAQAwHQYDVR0OBBYEFMmeNIDTQZANUKRbJoYKP7mZYL1nMIHTBgNVHSAEgcswwgcwgcUGCSsGAQQBg70gAzCBtzB0BggrBgEFBQcCAjBoHmYAwBIAHIAABpAGYAaQBJAGEAZABvACAAZQBtA

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

GkAdABpAGQAbwAgAHAAYQByAGEAIABGAGkAcgBtAGEAIABFAGwA
ZQBjAHQAcgBvAG4AaQBjAGEAIABBAHYAYQBuaHoAYQBkAGEwHwYI
KwYBBQUHAgEWE3d3dy5maXJtYWRveC5jbC9jcDAZBgkrBgEEAYI3FAIEDB4KAF
HAgEWEnd3dy5maXJtYWRveC5jbC9jcDAZBgkrBgEEAYI3FAIEDB4KAF
MAdQBIAEMAQATALBgNVHQ8EBAMCAYYwEgYDVR0TAQH/BAGwBgEB
/wIBADAFBgNVHSMEGDAWgBR5OOI7X9nhfUUTkQBepkji/fHcXjCB7A
YDVR0fBIHkMIHhMIHeolHbolHYhoHVbGRhcDovLy9DTj1GSVJNQSUy
MEVMRUNUUK9OSUNBJTlwQVZBTlpBREIIMjAtJTIwUk9PVCxDtj1ST0
9ULVBST0QsQ049Q0RQLENOPVB1YmXpYyUyMETleSUyMFNlcnZpY2V
zLENOPVNIcnZpY2VzLENOPUNvbmZpZ3VyYXRpb24sREM9RmlybWFK
b3gsREM9bG9jYWw/Y2VydGlmZWVhdGVzZXZvY2F0aW9uTGldZD9iY
XNIP29iamVjdENsYXNzPWNSTERpc3RyaWJ1dGlvblBvaW50MIHeBggr
BgEFBQcBAQSB0TCBzCjBywYIKwYBBQUHMAKGb5sZGFwOi8vL0NOP
UZJUK1BJTIwUxwFQ1RST05JQ0EIMjBBVkfOWkFEQSUyMC0IMjBST09
ULENOPUFJQSxDTj1QdWJsaWMIMjBLZXklMjBTZXJ2aWNlcYxDTj1TZX
J2aWNlcYxDTj1Db25maWd1cmF0aW9uLERDPUZpcm1hZG94LERDPW
xvY2FsP2NBQ2VydGlmZWVhdGU/YmFzZT9vYmPlY3RDdbGFzc2J1ZXJ0a
WZpY2F0aW9uQXV0aG9yaXR5MA0GCsqGSIB3DQEBcWUAA4IBAQB0
KI8o2CskUhFsw42IEOZBd7ANG+9LLUQhh2dfEix7w1vyHjqtW5mMI2y
+793SJpGicrh5vo55iGcP3ATTXYWxC9DI4qQ6vUVYsiUGn7/0t0v/5cKm
ErveZADLL3bpBA3CnOPWWbvKgemR1FT9P81yUmCmgybkW4z1P5/
LsJe9keBfGYSQwApCbqMS5dIOFhGgQohXsriDxftFgvU5aPw9hGnTA4
d3aHkkMcG5OOTq/Vv9nBffsyJqujJsOSh9npfSG0delwHWKJUG2kd4oa
13uXT88k95pU+Gedlz1COYvToY5mjm00iseKO/WGYeHHI47NKrEG+ox
WE5sPdSjz

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI
Signature algorithm:
Issuer CN
Issuer OU
Issuer O
Issuer L
Issuer S
Issuer C
Issuer CN
Issuer OU
Issuer O
Issuer L
Issuer S
Issuer C
Valid from
Valid to
Public Key

yZ42UNNBkA1QpFsmhgo/uZlgvWc=
sha256RSA
FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - ROOT
77190942-6
Firmadox
Santiago
Región Metropolitana
CL
FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - FIRMADOX
Autoridad Certificadora
Firmadox
Santiago
Región Metropolitana
CL
miércoles, 15 de diciembre de 2021 15:41:45
martes, 15 de diciembre de 2037 14:41:59
30 82 01 0a 02 82 01 01 00 bc 1d 3c e6 a2 23 ca 5d c9 f8 b1 55 2f ba
85 99 bd c0 e5 c3 a3 14 d2 48 73 61 3b 26 55 dc 63 fd 85 ed 6f 66 6d
22 49 ae a7 69 b1 72 0c d6 09 b6 c9 5f 97 72 4b 42 27 84 87 c2 bb f0

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	68 61 e1 cc e7 b4 e2 dd ce b2 71 3a c9 54 4f 59 5d 09 24 ce 4c 54 8f b4
Authority Key Identifier	11 7f f9 33 e4 04 dc b1 23 d5 44 26 cb 77 34 d3 c1 50 a2 4e 23 1f 8c ab
Key Usage	56 8d 19 de 76 40 ee 8f 66 0b 28 fb de 8c 3a b6 2f 9f 9a 14 c5 40 7d 01
Thumbprint algorithm	90 65 20 59 89 6e 3d 9d d0 20 4a b1 34 4c 71 2c b1 4c 2f 30 0f ec 64
Thumbprint	bf 5d 65 b8 6a 10 55 88 24 bd 94 c7 5a a5 8c b7 43 17 2e 27 d9 d8 f3
	d2 a3 93 26 8c 18 1c c3 7e 9e fc 54 78 cd 65 8d 79 e9 c4 62 8f e5 17 e8
	da 01 8b 14 d4 65 75 bd 8c 97 94 f1 de 41 cf 83 fe 25 77 9f f1 2d 89 f4
	33 91 3d e2 0c 08 31 10 f2 1f 2f 9f 6f 2f 19 97 43 03 a4 c3 51 e8 41 fa
	a0 b2 c5 cc 93 99 02 03 01 00 01
	c99e3650d341900d50a45b26860a3fb99960bd67
	7938e97b5fd9e17d451391005ea64262fdf1dc5e
	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de
	revocación de certificados (CRL) (06)
	sha256
	ac81d14dffa58bb532a163fbe64ef137f33945ea

9. PSC: E-DIGITAL PKI SPA.

TSP Name	
Name	(es) E-Digital PKI
Name	(en) E-Digital PKI
Name	(pt) E-Digital PKI
Name	(gn) E-Digital PKI
TSP Trade Name	
Name	(es) E-DIGITAL PKI SPA.
Name	(es) RUT 77.423.125-0
Name	(es) Prestador de Servicios de Certificación acreditado para la emisión de certificados de Firma Electrónica Avanzada, conforme a la Resolución Exenta N° 202202626, de fecha 3 de octubre de 2022, emitida por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en) E-DIGITAL PKI SPA.
Name	(en) Certification Service Provider accredited for the issuance of Advanced Electronic Signature certificates, in accordance with Exempt Resolution No. 202202626, dated October 3, 2022, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt) E-DIGITAL PKI SPA.
Name	(pt) RUT 77.423.125-0
Name	(pt) Prestador de Serviços de Certificação credenciado para a emissão de certificados de Assinatura Eletrônica Avançada, conforme a Resolução Exenta nº 202202626, de 3 de outubro de 2022, emitida pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.
Name	(gn) E-DIGITAL PKI SPA.
Name	(gn) RUT 77.423.125-0

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (gn) Mbojeroviaha rembiapo oñemoneĩva ome'ẽ haɣua kuaɥia'atã Firma Electrónica Avanzada rehegua, he'iháicha Resolución Exenta No 202202626, ára 3 jasypa ary 2022, ome'ẽva Subsecretaría de Economía ha Mymba Apoha Michĩva.

Postal Addresses

Street Address (es) Badajos 100, piso 15, oficina 1519, Las Condes

Locality (es) Santiago

State Or Province (es) Región Metropolitana

Postal Code (es) 7560908

Country Name (es) CL

Street Address (en) Badajos 100, 15th floor, office 1519, Las Condes

Locality (en) Santiago

State Or Province (en) Región Metropolitana

Postal Code (en) 7560908

Country Name (en) CL

Street Address (pt) Badajos 100, 15º andar, escritório 1519, Las Condes

Locality (pt) Santiago

State Or Province (pt) Región Metropolitana

Postal Code (pt) 7560908

Country Name (pt) CL

Street Address (gn) Badajos 100, piso 15, oficina 1519, Las Condes

Locality (gn) Santiago

State Or Province (gn) Región Metropolitana

Postal Code (gn) 7560908

Country Name (gn) CL

Electronic Address

URI (es) <https://www.signapis.com>

URI (es) <mailto:soporte@e-digital.cl>

URI (en) <https://www.signapis.com>

URI (en) <mailto:soporte@e-digital.cl>

URI (pt) <https://www.signapis.com>

URI (pt) <mailto:soporte@e-digital.cl>

URI (gn) <https://www.signapis.com>

URI (gn) <mailto:soporte@e-digital.cl>

TSP Information URI

URI (es) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf

URI (es) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf

URI (en) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf

URI (en) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf

URI (pt) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf

URI (pt) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf

URI (gn) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

URI (gn) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf

9.1 PSC: E-DIGITAL PKI SPA.: AUTORIDAD CERTIFICADORA RAÍZ SIGNAPIS

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name (es) Autoridad Certificadora Raiz Signapis
Name (en) Autoridad Certificadora Raiz Signapis
Name (pt) Autoridad Certificadora Raiz Signapis
Name (gn) Autoridad Certificadora Raiz Signapis

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2022-06-23T11:03:23Z

Scheme Service Definition

URI
URI (es) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI (es) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf
URI (en) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI (en) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf
URI (pt) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI (pt) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf
URI (gn) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI (gn) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.signapis.com>
URI (en) <https://www.signapis.com>
URI (pt) <https://www.signapis.com>
URI (gn) <https://www.signapis.com>

Additional Service

Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3
Serial Number 25bcaf89daaa03812188833b98cbcaa7159a8d2e
X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIEOTCCAYGgAwIBAgIUJbyvidqqA4EhilM7mMvKpxWajS4wDQYJKoZ
lhvcNAQELBQAwgaMxJDAiBgkqhkiG9w0BCQEWFWNvbnRhY3RvQHNN
pZ25hcGlzLmNvbTEuMCwGA1UEAwwlQXV0b3JpZGZkIENlcnRpZmljY

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

WRvcmEgUmFpeiBTaWduYXBpczETMBEGA1UECwwKNzc0MjMxMjUt
 MDEWMBQGA1UECgwNRS1EaWdpdGFsIFBLSTERMA8GA1UEBwwIU
 2FudGhZ28xCzAJBgNVBAYTAkNMMB4XDThyMDYyMzE1MDMyM1oX
 DTMYMDYyMDE1MDMyMlowgaMxJDAiBgkqhkiG9w0BCQEFWFWNvb
 nRhY3RvQHNPZ25hcGlzLmNvbTEuMCwGA1UEAwwlQXV0b3JpZGFkIE
 NlcnRpZmljYWRvcmEgUmFpeiBTaWduYXBpczETMBEGA1UECwwKNz
 c0MjMxMjUtMDEWMBQGA1UECgwNRS1EaWdpdGFsIFBLSTERMA8G
 A1UEBwwIU2FudGhZ28xCzAJBgNVBAYTAkNMMIIBIjANBgkqhkiG9w0
 BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEA1H6IMOgVqb7yzHCPVLSMI61GU/o
 pwmPPg5XCx4EfuY+iV7D5tIFx7DfK6fjDkISZZMzirjFQKGmfg0hOVYQk
 uvitZP3EjcYk2LaqAvbk48BGredXcVooOswnjv/pXFOSYrYjXpWs0IfYrU
 sfllRBI6Kw1ehnHr1/qMbheBrlcQV3J1/S3VnIFRG7GL7cULwBZzbGaq
 RMhWTn6ZrXOC/2sPTIU+k2H8Kt/hSX0ggKE0c1O2Tnl+f3QWPMsOQE
 thHD328sxSuAXt8qTQvCWQsOGBktGCSmoLEYEsilaDGPbay9g0q3fen7
 79hqgMUBvVuNon1kcOeKzZMT0rs/rQIDAQABo2MwYTAPBgNVHRM
 BAf8EBTADAQH/MB8GA1UdIwQYMBaAFCXNkRS94aKixBxbjw8KLf6
 sHkMB0GA1UdDgQWBbQlZEUveGiosQcam48PCi3yOrB5DAOBgNVH
 Q8BAf8EBAMCAYYwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAJZYVADWCPYeyj
 Z3S6nC6GKvUUA0A19WFif2QF0qTd8wVSlwx1gmKj08OeX6R7djKlKLC5
 lknEcf5eDTg3Ouq5jcveH2hiXT+MpXSodr0m7imC3h0OgZmX/oVa+JW
 Wvku2gJsrGXi2ijuBC87Evo2LgvYmG7jwY3I6/nDT0WpjRMF/NaJt7QzS
 0Xfel7YQ6YU/rany4j9hpErxm7dh6YQhp2Bq4K99hsSnYXpD6TClwoiio
 OBiNvs7sorUFI43Vvcnv2DY7t4f9sBbmAaiBOxBg8fOf0JkzI0QnG2t30W
 hTcVHJg+QgAGgGCSEuXz5yQRp8uzmAZjgRiQ7BqE6/M8OM=
 -----END CERTIFICATE-----
 X509 SKI
 Signature algorithm:
 Issuer CN
 Issuer OU
 Issuer O
 Issuer L
 Issuer E
 Issuer C
 Issuer CN
 Issuer OU
 Issuer O
 Issuer L
 Issuer E
 Issuer C
 Valid from
 Valid to
 Public Key

Jc2RFL3hoqLEHGpuPDwot8jqweQ=
 sha256RSA
 Autoridad Certificadora Raiz Signapis
 77423125-0
 E-Digital PKI
 Santiago
 contacto@signapis.com
 CL
 Autoridad Certificadora Raiz Signapis
 77423125-0
 E-Digital PKI
 Santiago
 contacto@signapis.com
 CL
 jueves, 23 de junio de 2022 11:03:23
 domingo, 20 de junio de 2032 11:03:22
 30 82 01 0a 02 82 01 01 00 d4 7e a5 30 e8 15 a9 be f2 cc 70 8f 54 b4
 8c 23 ad 46 53 fa 29 c2 63 cf 83 95 c2 c7 81 1f b9 8f a2 57 b0 f9 b4 81
 71 ec 37 ca e9 f8 c3 90 84 99 64 cc e2 ae 31 50 28 69 9f 83 48 4e 55 84
 24 ba f8 ad 64 fd c4 8d c6 24 d8 b6 aa 02 f6 e4 e3 c0 46 ad e7 57 71 5a

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier Authority Key Identifier Key Usage Thumbprint algorithm Thumbprint	28 3a cc 27 8e ff e9 5c 53 92 b5 86 2b 8d 78 e9 5a cd 08 7d 8a d4 b1 f2 25 44 19 48 e8 ac 35 7a 19 c7 ac 8d 7f a8 c6 e1 78 1a e5 71 05 77 27 5f d2 dd 59 c8 15 11 bb 18 be dc 50 bc 01 67 36 c6 6a a4 4c 85 64 e7 e9 9a d7 d0 2f f6 b0 f4 e5 53 e9 36 1f c2 ad fe 14 97 d2 08 0a 13 47 35 3b 64 e7 97 e7 f7 41 63 cc b0 e4 04 b6 11 c3 df 6f 2c c5 2b 80 5e df 2a 4d 0b c2 59 0b 0e 18 19 2d 18 24 a6 a2 51 18 12 c8 a5 68 31 8f 6d ac bd 83 4a b7 7d e9 fb ef d8 6a 80 c5 01 bd 5b 8d a2 7d 64 70 e7 8a cd 93 13 d2 bb 3f ad 02 03 01 00 01 25cd9114bde1a2a2c41c6a6e3c3c28b7c8eac1e4 25cd9114bde1a2a2c41c6a6e3c3c28b7c8eac1e4 Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06) sha256 838c7a7d60b4be067f84d1c6fbbd8f2c4bdaf0e2
--	---

9.2 PSC: E-DIGITAL PKI SPA.: AUTORIDAD CERTIFICADORA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA SIGNAPIS

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) Autoridad Certificadora Firma Electronica Avanzada Signapis
Name	(en) Autoridad Certificadora Firma Electronica Avanzada Signapis
Name	(pt) Autoridad Certificadora Firma Electronica Avanzada Signapis
Name	(gn) Autoridad Certificadora Firma Electronica Avanzada Signapis
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
Status Starting Time	2022-06-23T11:20:39Z
Scheme Service Definition	
URI	
URI	(es) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI	(es) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf
URI	(en) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI	(en) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf
URI	(pt) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI	(pt) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf
URI	(gn) https://signapis.com/pdf/politica_certificados.pdf
URI	(gn) https://signapis.com/pdf/declaracion_practicas.pdf
TSP Service Definition URI	
URI	(es) https://www.signapis.com
URI	(en) https://www.signapis.com
URI	(pt) https://www.signapis.com

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

URI (gn) <https://www.signapis.com>

Additional Service
Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 44537f4a8894d9d0da78b183504670a171b62592

X509 Certificate

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIEKjCCA3qgAwIBAgIUURFN/SoiU2dDaeLGDUEZwoXG2JZlWdQYJKoZI
hvcNAQELBQAwGA1UeAwwlQXV0b3JpZGFkiENlcnRpZmljY
WRvcnEgUmFpeiBTaWduYXBpczETMBEGA1UECwwKNzc0MjMxMjU
MDEWMBQGA1UECgwNRS1EaWdpdGFsIFBLSSTERMA8GA1UEBwwIU
2FudGhZ28xZzAjbGVBAYTAKNMMB4XDTlyMDYyMzE1MjAzOVVoXD
TM5yMDYyMDE1MDMyMlowgbkxJDaiBgkqhkiG9w0BCQEWFWNvbnR
hY3RvQHNpZ25hcGlzLmNvbTFEMEIGA1UEAww7QXV0b3JpZGFkiENl
cnRpZmljYWRvcnEgRmlybWEgRWxIY3Ryb25pY2EgQXZhbnpZGEGU2I
nbmFwaXMxZzARBgNVBAsMCjc3NDIzMTI1LTAxZjAUBGVBBAoMDU
tRGlnaXRhbCBQSO0kxETAPBgNVBACMCFFhbnRpYVdvdWQswCQYDVQ
QGEwJDTDCCASlWdQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAM
2nUp+C1ilP9C7MXWXwOJMYDW1PrZKiipj4v1XubDID9I2ZDs2hR6wQ
mxsz4/P0hwNKqFXZdLscGA3HHbCCnKgExF6o1yUoZZwjQ+KtIVnUq
M48D1llo5GVbpBwlinWA5Fdh+o9E5K0G2bGnKosNikmMJ4QIDR6uM
BUUDTDrGd+rR4t94uKPUjCbpZLmGhsvSyd5XDZIFBLC3oDanssVc0O8h
UptoZQwJ6bz3U2KEnn0a7O9FkT3RaOfgblakti4gzMscQj0Ee6824Uivx
9THQx1jDNZDGxUpXDYuTHGm1ymWHRDvYyHL+Po2mdtUtON1QB13
1x3uOYok/GSIt808CAwEAAaOBpTCBojAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/
MB8GA1UdIwQYMBaAFcXNkRS94aKixBxqbjw8KLf6sHkMCMGA1UdE
QQCMBqgGAYIKwYBBAHBAQKgDBYKNzc0MjMxMjUtdMDAaBgNVHSA
EEZARMA8GDSsGAQQBg8QRAgEEAQMwHQYDVRO0BBEYFMG8Avko
XDCvdMMK0kkclQMIldzUMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBhjANBgkqhkiG
9w0BAQsFAAOCAQEAlg10cKe5fhjk/cPaC3v82RMc+J5Fr/+zX70t8HAM
ozg5SNL04K8bSRpSueKtn/bjHESktCR3bOP/TJ2jYtKEK6ZLySd+ZW
XFMvMYVNVXvUE3ed/DbiKnlrhPNoiTuNGwpp4Ilvq+kFGie+7xfOcg
bu0f9GKVHOHrk7NBuod3iNNVTXiq8UUNpOZkKV28+QJOexfv9Ecklq
5rp7J43r8Lml7T9mH+G5WUnNtIlmYdaRPtzJpIQaxHOHdLSdzGy3Z
Xul5wAwCUMb0OrP/yWqFcusKjaBc6bvL6SQ+wI4rFmBXsC0nqXlvG
64NH5fyf3rU/2fa4G0NRgFW2QCkreRyyA==
-----END CERTIFICATE-----
wbwC+ShcMK90wwrSSRyVxAYv3NQ=
sha256RSA
Autoridad Certificadora Raiz Signapis
77423125-0
```

X509 SKI

Signature algorithm:

Issuer CN

Issuer OU

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Issuer O	E-Digital PKI
Issuer L	Santiago
Issuer E	contacto@signapis.com
Issuer C	CL
Issuer CN	Autoridad Certificadora Firma Electronica Avanzada Signapis
Issuer OU	77423125-0
Issuer O	E-Digital PKI
Issuer L	Santiago
Issuer E	contacto@signapis.com
Issuer C	CL
Valid from	jueves, 23 de junio de 2022 11:20:39
Valid to	domingo, 20 de junio de 2032 11:03:22
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 cd a7 52 9f 82 d6 29 4f f4 2e cc 5d 65 f0 38 93 18 0d 6d 4f ad 92 a2 8a 98 f8 bf 55 ee 6c 32 03 f4 8d 99 0e cd a1 47 ac 10 9b 1b 33 e3 f3 f4 87 03 4a a8 55 d9 74 bb 1c 18 0d c7 1d b0 82 9c a8 04 c4 5e a8 d7 25 28 65 9c 23 43 e2 ad 21 59 d4 a9 e3 38 f0 3d 48 96 8e 46 55 ba 41 c0 88 a7 58 0e 45 76 1f a8 f4 4e 4a d0 6d 9b 1a 72 a8 b0 d2 24 98 c2 78 42 50 d1 ea e3 01 50 34 c3 ae d1 9d fa b4 78 b7 de 2e 28 f5 23 09 ba 59 2e 61 a1 b2 f4 b2 77 95 c3 64 81 41 2c 2d e8 0d a9 ec b1 57 34 3b c8 54 a6 da 19 43 02 7a 6f 3d d4 d8 a1 27 9f 46 bb 3b d1 64 4f 74 5a 39 f8 1b 21 a9 2d 8b 88 33 32 c7 10 8f 41 1e eb cd b8 52 25 71 f5 31 d0 c7 58 c3 35 90 c6 c5 4a 57 0d 8b 93 1c 69 b5 ca 65 87 ac 3b d8 c8 72 fe 3e 8d a6 76 d5 2d 38 dd 50 07 5d f5 c7 7b 8e 62 89 3f 19 28 ad f3 4f 02 03 01 00 01
Subject key identifier	c1bc02f9285c30af74c30ad2491c95c40c95dcd4
Authority Key Identifier	25cd9114bde1a2a2c41c6a6e3c3c28b7c8eac1e4
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	898754341a2ca8087e19e4fc1cae2d64b5ea6d67

10. PSC: MICROSYSTEM S.A.

TSP Name	
Name	(es) Microsystem S.A.
Name	(en) Microsystem S.A.
Name	(pt) Microsystem S.A.
Name	(gn) Microsystem S.A.
TSP Trade Name	
Name	(es) MICROSYSTEM S.A.
Name	(es) RUT 94099000-9
Name	(es) Prestador de Servicios de Certificación acreditado para la emisión de certificados de Firma Electrónica Avanzada, conforme a la Resolución

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

		Exenta N° 202300607, de fecha 16 de marzo de 2023, emitida por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en)	MICROSYSTEM S.A.
Name	(en)	NTRCL-940990009
Name	(en)	Certification Service Provider accredited for the issuance of Advanced Electronic Signature certificates, in accordance with Exempt Resolution No. 202300607, dated March 16, 2023, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt)	MICROSYSTEM S.A.
Name	(pt)	RUT 94099000-9
Name	(pt)	Prestador de Serviços de Certificação credenciado para a emissão de certificados de Assinatura Eletrônica Avançada, conforme a Resolução Exenta nº 202300607, de 16 de março de 2023, emitida pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.
Name	(gn)	MICROSYSTEM S.A.
Name	(gn)	RUT 94099000-9
Name	(gn)	Mbojeroviaha rembiapo oñemoneĩva ome'ẽ hağua kuation'atã Firma Electrónica Avanzada rehegua, he'iháicha Resolución Exenta No 202300607, ára 16 jasyapy ary 2023, ome'ẽva Subsecretaría de Economía ha Mymba Apoha Michĩva.
Postal Addresses		
Street Address	(es)	José Miguel de la Barra 536, piso 7, Santiago
Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana
Postal Code	(es)	8320000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	José Miguel de la Barra 536, 7th floor, Santiago
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	8320000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	José Miguel de la Barra 536, 7º andar, Santiago
Locality	(pt)	Santiago
State Or Province	(pt)	Región Metropolitana
Postal Code	(pt)	8320000
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	José Miguel de la Barra 536, 7ha piso, Santiago-pe
Locality	(gn)	Santiago
State Or Province	(gn)	Región Metropolitana
Postal Code	(gn)	8320000
Country Name	(gn)	CL

Electronic Address

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

URI	(es)	https://www.microsystem.cl
URI	(es)	mailto:soportepki@microsystem.cl
URI	(en)	https://www.microsystem.cl
URI	(en)	mailto:soportepki@microsystem.cl
URI	(pt)	https://www.microsystem.cl
URI	(pt)	mailto:soportepki@microsystem.cl
URI	(gn)	https://www.microsystem.cl
URI	(gn)	mailto:soportepki@microsystem.cl

TSP Information URI

URI	(es)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/
URI	(en)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/
URI	(pt)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/
URI	(gn)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/

10.1 PSC: MICROSYSTEM S.A.: MICROSYSTEM ROOT CA - P1

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name	(es)	Microsystem Root CA - P1
Name	(en)	Microsystem Root CA - P1
Name	(pt)	Microsystem Root CA - P1
Name	(gn)	Microsystem Root CA - P1

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2023-01-05T11:22:34Z

Scheme Service Definition

URI		
URI	(es)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/
URI	(en)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/
URI	(pt)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/
URI	(gn)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/

TSP Service Definition URI

URI	(es)	https://portal.ca.msyst.cl/
URI	(en)	https://portal.ca.msyst.cl/
URI	(pt)	https://portal.ca.msyst.cl/
URI	(gn)	https://portal.ca.msyst.cl/

Additional Service
Information

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

4AdABIACAAZQBACAAaAB0AHQAcbzADoALwAvAHcAdwB3AC4Ab
QBpAGMAcgbVAHMAeQBzAHQAZQBtAC4AYwBsAC8AYwBwAHMwH
QYDVR0OBByEFLWz+NsykflZteFfZRzhg0wqsfrzMA4GA1UdDwEB/wQ
EAWIBhjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAAATYFsEn/a4JtsBYf/imov9Y
7INKopPHnl1NcnGPjZllpEKZsSD87T8idStjNUYtSB6o0SqJPZBcjPO0tMa
5MOT02+ULXI1K40S4c1T5MROmnzk+xqPHg2eaXaWCLHfSG2/H/7ye
XPzq3nj+JRq54rcnwPnYFP2IXAU7oS0wXYA9Wz81mmBZ4YxKw3ursfP
RH0t3kzBFGPJMGpTCHG1/RKImZrVN9uMarCq1UQNqbofVXRN09U
hi6ZRjyLICJQfrdayyFEGxPiHYqDk12kidUGmN6VYcf676SOaskpMfBDzX
bA7ggztjNRK5ExD/XuYX/NWhlyKMdBAVQctKiXqJdJPGrMmeoJKUCZ5
7nhxMQZoL0WukByToHgHP1M40IoPHGPjCemHZ/t1ELkgO9s7uq71k
q+PBRMLvUvOupAEULeFsyRsjDdoqXUGt93JI613yXDyXS1hRzwhwCY
WUikmLxtOQ8YdYeMm8iOC99qtOcwuku6XtLWd/9zv0volQb6cj9fU6
wKC6V7CW9pof9b6DiFBU2NiFmrKsTUf8IXMQg0lk02WdoHq+Hsk9W
KxjLPjoFtioXKfIDxucS3G96Galr6M/mrPouFSVUdJPVq6jQ/RArZ8c5Yt0j
xWlgM8TsPDltzXkd8hUEUdwUbibGcBJ9HKbssiCCLMbZOz5uolGtso=
-----END CERTIFICATE-----
tbP42zKR8vO14V9IHOGDTCqx+vM=
sha256RSA
Microsystem Root CA - P1
94099000-9
Autoridad Certificadora
Microsystem S.A.
Santiago
soportepki@microsystem.cl
CL
Microsystem Root CA - P1
94099000-9
Autoridad Certificadora
Microsystem S.A.
Santiago
soportepki@microsystem.cl
CL
Valid from jueves, 5 de enero de 2023 11:22:34
Valid to miércoles, 31 de diciembre de 2042 11:22:34
Public Key 30 82 02 0a 02 82 02 01 00 cc 34 32 76 0f 62 2d 26 f6 a4 de 8a a1 94
f9 05 5f 2f 08 3c e9 9c 5b 43 69 8e 33 c8 4c 28 0b 2c 0f 3b 1b 9b fc b8
1b 46 3f c3 b5 83 c3 b3 1b 68 7e d1 16 5e 5e ca 7f 03 49 ed 66 bf 83
46 dc dc d2 03 e1 0a 91 6c ce c2 e2 80 84 51 ad 3c cd 79 46 38 4f d0
2b 77 37 74 3d b9 9b 16 95 72 ea 7a 8e ff e5 ad e3 a3 24 35 29 87 87
cd 6e 57 51 69 a8 5d 5c a6 f3 31 cd 01 a2 61 91 20 a0 6e 86 38 bc 69
fc b9 37 c9 69 31 3c a3 a2 dc 89 5d 9b 0a 7c 7c df 69 70 37 b7 95 ac 36
4e 19 09 2c a4 19 7f 69 13 b8 04 7d b3 60 4e f7 25 c1 0a 5f e1 91 d4
2d e3 89 dd db 1b 49 c5 e9 5e 3b e7 d0 6e 60 5a fe 5e 8f 22 c8 0d bd
63 28 91 56 ef 96 b4 65 b1 dc af ce 3b 9e ea 32 28 5f 2f 82 a0 c4 38 5b

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Subject key identifier	d7 23 5b 5e 27 35 db b3 1e 31 cb 32 34 ca 3d aa 27 43 02 8d 75 05 4c 3a 71 2d fc 81 91 e3 70 92 df d9 e0 1a 88 3b 18 64 b5 f3 a0 83 e2 7f 6b b8 aa 69 0b b6 5e 47 13 ef 11 a5 f9 7d 46 fa 39 2c 50 75 6b b1 dd 1e fd d8 41 a4 1d 8a ef 2a 76 ca 8c e4 01 e9 6e 11 80 f9 96 d6 d7 b9 a3 d4 38 29 c9 2d a6 cd a8 7b 75 64 7a a9 6e 5d 05 8c d8 4f 5f 23 bc a6 f5 46 96 5f e9 d2 78 b3 73 1d c1 ef 91 56 2d 39 91 f4 0e 0b 94 be 95 6a ec 28 26 ab 83 af b2 1c 74 e3 a6 4e 00 38 d1 a4 ee ca 0e 96 1f c7 36 ad 25 4d bb 2c 34 65 9a 9e 6b 89 e4 0d 61 d8 0d e3 23 74 ae 73 03 6f 6b 13 5a 37 bb d5 97 c5 2e 2a c7 78 98 73 37 f1 95 80 4e df 3e be 40 37 b1 77 37 ca e4 cb c6 a6 02 47 fb db 31 ac c2 3d 35 c2 5a 81 72 9c 93 31 67 1e b3 ae 98 45 8d f0 53 ad 90 e8 68 3d 6e 77 97 88 35 d8 72 73 a6 19 b7 bc 93 59 7e 1f ea 5a dc 7c 82 24 28 43 3f 70 35 97 79 9b ac ed 79 b4 0b 41 fd d8 4c 91 02 03 01 00 01
Authority Key Identifier	b5b3f8db3291f2f3b5e15f651ce1834c2ab1faf3
Key Usage	b5b3f8db3291f2f3b5e15f651ce1834c2ab1faf3 Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	328a79d91057a38bd468e18a684c74f6c9be3155

10.2 PSC: MICROSYSTEM S.A.: MICROSYSTEM FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA - P1

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Microsystem Firma Electronica Avanzada - P1	
Name	(en)	Microsystem Firma Electronica Avanzada - P1	
Name	(pt)	Microsystem Firma Electronica Avanzada - P1	
Name	(gn)	Microsystem Firma Electronica Avanzada - P1	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2023-01-05T11:31:25Z		
Scheme Service Definition			
URI			
URI	(es)	https://portal.ca.msys.cl/documentacion/	
URI	(en)	https://portal.ca.msys.cl/documentacion/	
URI	(pt)	https://portal.ca.msys.cl/documentacion/	
URI	(gn)	https://portal.ca.msys.cl/documentacion/	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://portal.ca.msys.cl/	
URI	(en)	https://portal.ca.msys.cl/	

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

GMAbAAvAGMAcABzMCoGCCsGAQUFBwIBFh5odHRwcovL3d3dy5t
 aWNYb3N5c3RlbS5jbC9jcHMwQwYDVROfBDwwOjA4oDagNIYyaHR0c
 DovL2Nybc5jYS5tc3lzLmNsL01pY3Jvc3lzdGVtX1Jvb3RfQ0FfLV9QMS5j
 cmwwHQYDVRO0BBYEFQIIFvFyVnXyE9NGS1N4JEi7ITpMA4GA1UdD
 wEB/wQEAwIBhjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEABeb2DA1oj767V
 UXhR/MWXT2IDh5TD9ZZXtNWARwkyDIZZaMSasriztxjKJICMYVnbapL
 Aeg6Q3cktmf3+py7+FqJCIVanRGUKULQFAjsPg9/LtpD4wxvH6lk66l5p
 2mfaFIOamEvu+frDJ7sDZEw3l8ITMboQIMiGGeuYVj1GsBMtSOIKlii1e
 ZZ491icOAnD0uJeATsZOckw5CF4LT7yPrtDbyaectXG3akN/pxM8uLac
 yArG92+XUSk1jqQgF1LulzdDsVBYUR+9bA7Bw/ZcYebdX9FAEzID0of0C
 V6YNWf1dvpqmVXroJHlaGs2AJYN5DosRxb7ZaGBmW98Y3CHRxts/+fE
 0b2+23pnP4mdC+FLvn1xjzQmQYGhwCrkkVlqR3PSaGnHKrdIBr0i2K
 kU2xOYiJcaWCBLQ2WoUgDIKVSqw2p7otSghASaEIYK+xvcERgmCd+Kz
 TVgtCPebP+XRKRBSwuk33do0uZsb40L3eurP2Fr0nxie4TXIKvrXfco2my
 OIRu2m4MVBVBYrMDqbZ7s5u/3hV84X53SmYRI40KyTi3Pxp4CW4vZ
 Gt+5TlcNqpXYOedL86VDI/Gp7F3rHfRSho3mmAFLvE/DB2jS6t+IAYGO
 YREpyaiK/C4HCthPhRozJ4DDwixPFJrwn5Ctg9DVvHz+TSWz8Y=
 -----END CERTIFICATE-----
 ZCUgW8XJWdfIT00ZLU3gkSLshOk=
 sha256RSA
 Microsystem Root CA - P1
 94099000-9
 Autoridad Certificadora
 Microsystem S.A.
 Santiago
 soportepki@microsystem.cl
 CL
 Microsystem Firma Electronica Avanzada - P1
 94099000-9
 Autoridad Certificadora
 Microsystem S.A.
 Santiago
 soportepki@microsystem.cl
 CL
 jueves, 5 de enero de 2023 11:31:25
 miércoles, 31 de diciembre de 2042 11:22:34
 30 82 01 0a 02 82 01 01 00 ba ce 17 20 49 8a 06 65 3c 34 2a 80 1d 5e
 07 ab b4 7d 32 e3 51 3b 86 c2 c3 b0 29 10 d7 d5 7b e3 86 42 36 8d cd
 26 66 02 e3 61 1e 08 43 94 4d dd 4a 71 7a 05 8b d1 62 4f 78 7a d1 d3
 7c b7 62 80 b1 1e b6 4c 84 31 0b 70 e8 bc 94 fb 73 6c a2 b2 15 d9 b7
 c4 e4 ea 32 a8 24 20 9b 18 5d db 33 ab de f9 e9 8a c4 a2 57 52 0b da
 4f 1b 32 69 a3 11 58 4a ee cb c1 e3 55 4f 80 f0 31 70 d9 1e 68 ce d8 38
 2c e2 f1 84 f4 fc 2d 6c 72 f3 bf fa aa 5b bf 42 ce 86 50 4c 85 b8 69 ab
 f8 da f0 a9 d5 0f 1b 4b 36 d4 f8 d6 e5 1a c1 04 33 16 e2 80 88 d8 e6 15
 6a 5a 7d 31 1f 0d b9 03 d2 dc 81 5a 1a 97 1f 7a 98 6d e6 99 dd ee 21

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	ae ec 4c 24 2a 92 ee b3 02 17 d2 bc 47 87 65 43 65 ef 25 85 1b 8c 2b
Authority Key Identifier	f3 de 5b 23 dc 82 5a 09 26 43 ca bb 8e e9 b3 1d ed 45 00 16 12 eb eb
Key Usage	77 c5 bc aa c4 6a 6c ef b5 02 03 01 00 01
Thumbprint algorithm	6425205bc5c959d7c84f4d192d4de09122ec84e9
Thumbprint	b5b3f8db3291f2f3b5e15f651ce1834c2ab1faf3
	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
	sha256
	853a0ae67ecace2cc3b44e9b8746d66f9bee00b9

10.3 PSC: MICROSYSTEM S.A.: MICROSYSTEM FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA EN LINEA - P1

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Microsystem Firma Electronica Avanzada en Linea - P1	
Name	(en)	Microsystem Firma Electronica Avanzada en Linea - P1	
Name	(pt)	Microsystem Firma Electronica Avanzada en Linea - P1	
Name	(gn)	Microsystem Firma Electronica Avanzada en Linea - P1	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2024-10-09T13:37:56Z		
Scheme Service Definition			
URI			
URI	(es)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/	
URI	(en)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/	
URI	(pt)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/	
URI	(gn)	https://portal.ca.msyst.cl/documentacion/	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://portal.ca.msyst.cl/	
URI	(en)	https://portal.ca.msyst.cl/	
URI	(pt)	https://portal.ca.msyst.cl/	
URI	(gn)	https://portal.ca.msyst.cl/	
Additional Service Information			
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures	
Certificate fields details			
Version	V3		
Serial Number	65d1c3855abca6ab74914adfc0460ec3ae1c9995		

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

X509 Certificate

-----BEGIN CERTIFICATE-----

MIIH9jCCBd6gAwIBAgIUzdHDhVq8pqt0kUrfwEYOw64cmZUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgd4xCzAJBgNVBAYTAkNMMR0wGwYDVQQIDBR5Wdpb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMA8GA1UEBwwIU2FudGhZ28xGTAXBgNVBAoMEEE1pY3Jvc3lzdGVtIFMuQS4xIDAeBgNVBAsMF0F1dG9yaWRhZCBdZXJ0aWZpY2Fkb3JhMRMwEQYDVQQLDAo5NDA5OTAwMC05MSEwHwYDVQQDDbhNaWNyb3N5c3RlbnSB290IENBIC0gUDExKDAmbGkqhkiG9w0BCQEWGXNvcG9ydGVwa2lAbWljcm9zeXN0ZW0uY2wwHhcNMjYxMDA5MTczNzU2WhcNNDIxMDA1MTczNzU2WjCB+jELMAkGA1UEBhMCQ0wHTAbBgNVBAGMFFJIZ2lviBNZXRyb3BvbGloYXV5hMREwDwYDVQQHDAhTYW50aWFnbzEZMBcGA1UECgwQTWljcm9zeXN0ZW0gUy5BLjEgMB4GA1UECwwXQXV0b3JpZGFKIENlcnRpbWljYWVycmExEzARBgNVBAsMCjk0MDk5MDAwLTkxPTA7BgNVBAMMNE1pY3Jvc3lzdGVtIEZpcmlhIEVsZWNOcm9uaWNhIEF2YW56YWRhIGVulExpbmVhIC0gUDEExKDAmbGkqhkiG9w0BCQEWGXNvcG9ydGVwa2lAbWljcm9zeXN0ZW0uY2wwggEiMA0GCsGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQDP0umwa6UDDhP9BPzBze2Ejz4MczAPy2RP12LsBDYj7KAoMQIKrRmIMt0h3JZp94uFuY8Zi2jwHUTE3a6ZNAm4y8axVoQK85eA/4JGHH91P3dYXo99MkUAIDpDTEd5z7aZpT7fAE6P5IZDoojOI0Q3mS0Jb2+NxYHhTLK+jy5Ua0c2Mjr6XpPf6jSC74NG8ji+Dk1pVbPiNmYP EV62Cw4cs7i6ZpRd++JoWT/o2wWF+8AEynB80Pv0AKh2RrqlDLBAx1P9hkYWcPLg+zFyp1+e2U6VepTiav1KIS6RE3zvxF58AnLlZgjLYZonP/Qym s1U3BDy7MnO3urvNntWa+GdRAgMBAAGjggKMMIICiDASBgNVHRMBAf8ECDAGAQH/AgEAMBA8GA1UdIwQYMBaAFLWz+NsykflZteFfZrzhg0wqsfrzMIIB2wYDVROgBIB0jCCAc4wggHKBgorBgEEAYOnBwEKMIIBujCCAYoGCCsGAQUFBwIEMIIBfB6CAXgARQBsACAAdQBzAG8AIAABKAGUAIABIAHMAAdABIAACAAYwBIAHIAAdABpAGYAaQBjAGEAZABvACAAZQBzAHQAYQAgAHMAAdQBqAGUAdABvACAAAYQAgAGwAYQBzACAACABvAGwAaQB0AGkAYwBhAHMAIAAB5ACAACABYAGEAYwB0AGkAYwBhAHMAIAABKAGUAIAABjAGUAAGB0AGkAZgBpAGMAYQBjAGkAbwBuACAABDFAFAIAAB5ACAAQwBQAFMAKQAgAGUAacwB0AGEAYgBsAGUAYwBpAGQAYQBzACAACABvAHIAIAABNAGkAYwByAG8AcwB5AHMAAdABIA G0AIABTAC4AQQAuACwAIAABKAGkAcwBwAG8ABgBpAGIAbABIAHMAIABwAHUAYgBsAGkAYwBhAG0AZQBuAHQAZQAgAGUAbgAgAGgAdAB0AHAAcWAA6AC8ALwB3AHcAdwAuAG0AaQBjAHIAAbwBzAHkAcwB0AGUAbQAuAGMAbAAvAGMAcABzMCoGCCsGAQUFBwIBFh5odHRwcZovL3d3dy5taWNyb3N5c3RlbnSB5jbc9jcHMwQwYDVROfBDwwOJA4oDagNIYyaHR0cDovL2Nybc5jYS5tc3lzMnSL01pY3Jvc3lzdGVtX1Jvb3RfQ0FfLV9QM5S5jcmwwHQYDVRO0BBYEFMYN5+vEqgfbMOu2+Q7GlyVXFSGlMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBhJANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAWevVsblofNXtuhoSjMnNu0YCvpc57lbr6lpFpuPoG6w8GUQcSF3gGRcgE6efab/6zZcAT5qtu4ohnVBVDHXHwBck/Qaich/q3VTvtVqET49IXaWkrGgN8Ph2ysj9yPcSTmXqnvMycZpyfZVLYo4rrQM+zSPJSw+8XpMEHMUorPscvwTLFO0lrhH3GRd1tp4oKRg3C411/UwJINSce+eGFN3MhBvZ54dS aW+FJ4a0J7qmN4wg6NB34Lq3Vrry/u/WU8XOCuMxxu5xDA3g6jj+Q

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

11. PSC: CERTIFICADORA DEL SUR SPA.

TSP Name

Name	(es)	Certificadora del Sur
Name	(en)	Certificadora del Sur
Name	(pt)	Certificadora del Sur
Name	(gn)	Certificadora del Sur

TSP Trade Name

Name	(es)	CERTIFICADORA DEL SUR SPA.
Name	(es)	RUT 77058910-K
Name	(es)	Prestador de Servicios de Certificación acreditado para la emisión de certificados de Firma Electrónica Avanzada, conforme a la Resolución Exenta N° RAEX202401693, de fecha 5 de junio de 2024, emitida por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño.
Name	(en)	CERTIFICADORA DEL SUR SPA.
Name	(en)	NTRCL-77058910K
Name	(en)	Certification Service Provider accredited for the issuance of Advanced Electronic Signature certificates, in accordance with Exempt Resolution No. RAEX202401693, dated June 5, 2024, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises.
Name	(pt)	CERTIFICADORA DEL SUR SPA.
Name	(pt)	RUT 77058910-K
Name	(pt)	Prestador de Serviços de Certificação credenciado para a emissão de certificados de Assinatura Eletrônica Avançada, conforme a Resolução Exenta nº RAEX202401693, de 5 de junho de 2024, emitida pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas.
Name	(gn)	CERTIFICADORA DEL SUR SPA.
Name	(gn)	RUT 77058910-K
Name	(gn)	Mbojeroviha rembiapo oñemoneĩva ome'ẽ haɣua kuation'atã Firma Electrónica Avanzada rehegua, he'iháicha Resolución Exenta RAEX202401693, ára 5 jasypoteĩ ary 2024, ome'ẽva Subsecretaría de Economía ha Mymba Apoha Michĩva.

Postal Addresses

Street Address	(es)	Lautaro 867, Los Ángeles
Locality	(es)	Provincia del Bío Bío
State Or Province	(es)	VIII Región
Postal Code	(es)	4440000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	Lautaro 867, Los Angeles
Locality	(en)	Bío Bío Province
State Or Province	(en)	Region VIII

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Postal Code	(en)	4440000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	Lautaro 867, Los Angeles
Locality	(pt)	Provincia de Bío Bío
State Or Province	(pt)	Região VIII
Postal Code	(pt)	4440000
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	Lautaro 867, Los Ángeles-pe
Locality	(gn)	Bío Bío retãvore
State Or Province	(gn)	Región VIII rehegua
Postal Code	(gn)	4440000
Country Name	(gn)	CL

Electronic Address

URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/
URI	(es)	mailto:contacto@certificadoradelsur.cl
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/
URI	(en)	mailto:contacto@certificadoradelsur.cl
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/
URI	(pt)	mailto:contacto@certificadoradelsur.cl
URI	(gn)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/
URI	(gn)	mailto:contacto@certificadoradelsur.cl

TSP Information URI

URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(gn)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(gn)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html

11.1 PSC: CERTIFICADORA DEL SUR SPA.: CERTIFICADORA DEL SUR ROOT CA-C3

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) Certificadora del Sur Root CA-C3
Name	(en) Certificadora del Sur Root CA-C3
Name	(pt) Certificadora del Sur Root CA-C3
Name	(gn) Certificadora del Sur Root CA-C3
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Status Starting Time 2023-10-25T15:07:54Z

Scheme Service Definition

URI	
URI	(es) https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(es) https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(en) https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(en) https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(pt) https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(pt) https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(gn) https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(gn) https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html

TSP Service Definition URI

URI	(es) https://www.certificadoradelsur.cl/website/
URI	(en) https://www.certificadoradelsur.cl/website/
URI	(pt) https://www.certificadoradelsur.cl/website/
URI	(gn) https://www.certificadoradelsur.cl/website/

Additional Service

Information	
URI xml:lang	(es) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	43c2e62690b55386
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIETCCA4mgAwIBAgIIQ8LmJpC1U4YwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwgd 0xCzAJBgNVBAYTAkNMMR4wHAYDVQQKDBVDZXJ0aWZpY2Fkb3JhIG RlbCBTdXlPjA8BgNVBAsMNVRlcm1pbm9zIGRlIFVzbyBlbiBodHRwcz vL3d3dy5jZXJ0aWZpY2Fkb3JhZGVsc3VyLmNsMRMwEQYDVQQrDAo3 NzA1ODkxMC1LMSkwJwYDVQQDDCBZJ0aWZpY2Fkb3JhIGRlCBT dXlGUm9vdCBDQS1DMzEuMCwGCSqGSIb3DQEJARYfY29udGFjdG9AY 2VydGlmaWNhZG9yYWRIbHN1ci5jbDAeFw0yMzEwMjUxOTA3NTRaF w00MzEwMjUxOTA3NTRaMIHdMQswCQYDVQQGEWJDTDEeMBwGA 1UECgwVQ2VydGlmaWNhZG9yYSBkZWwgU3VyMT4wPAYDVQQLDD VUZXJtaW5vcyBkZSBVc28gZW4gaHR0cHM6Ly93d3cuY2VydGlmaWN hZG9yYWRIbHN1ci5jbDEtMBEGA1UEKwwKNzcwNTg5MTAtSzEpMCC GA1UEAwgQ2VydGlmaWNhZG9yYSBkZWwgU3VyIFJvb3QgQ0EtQz MxLjAsBgkqhkiG9w0BCQEWH2NvbnRhY3RvQGNIcnRpZmlyYWRvcmlF kZWxzdxluY2wwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIB AQCENR9LkrOdYHS2yhsVcfar/a/33nUah7v4Jov4SKR3VbIsaY0SEsBtO 97fsl0hI0LsympwKWR0j1HUEbJPSXknTiyDIyhx5wZLmYVjdPH+4fnee 4LT4mPjZx6ExAz8ewX7eZNbT3KivqA0boo9VQ5cR9WGeNGyrZPvmy

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

	W32Bn8VXDawxoywlq3xbLDQri3cZk4QLHOMjA2LXqBrY54TGlzaZ26r Gi7LHWRBGQ+PjNVSS/u2Rj0VZ/WWq6RobY7HHRFVj1iN7R/aRa3kaM 8OO4knlsTHZ7mMtlp5TEKEYzslOkq9bo4ilq7XWfgCZwE6p7MZFBGk7 H8mRR17uUtCDRAgMBAAGjYzBhMB0GA1UdDgQWBbT/7rESucAYhcv 6hLVZvxSGuptN8TAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MB8GA1UdIwQYMB aAFP/usRK5wBiFy/qEtVm/Fla6m03xMA4GA1UdDwEB/wQEAWIBhJAN BgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAQEAgHpzjA/PyHwMVeTS+BexuVJouTZFQL xWx+J7sJ3mPp22sLxQHel7MUulw5S1osVNkrg6QGVfyaXGRupj8COFn X40iOLIDNn+VB9YpydgRFIJ7/gd9sLuDNPRNqm0Ykw6+prLQu7W8P/L g3tK1uLS4sw++FIQVsPT9QoiFnA69nk6P7osfMuSZPSe6TavypBXmyA+ P6IXBn7i9/UBuV9KknGs2KVrbXAtTko+zBAwkljCUEw93LjVZ4TFC5byA LznEkSlcLLdeS70xkLFldDXtlo91ldjkEZPOzmbMFM/8er3x5zO229se3EJ NT1tyBGvG3XXcX5yWf5I7QTcgsXm6A==
X509 SKI	-----END CERTIFICATE-----
Signature algorithm:	/+6xErnAGIXL+oS1Wb8UhrqbTfE=
Issuer CN	sha256RSA
Issuer I	Certificadora del Sur Root CA-C3
Issuer OU	77058910-K
Issuer O	Terminos de Uso en https://www.certificadoradelsur.cl
Issuer E	Certificadora del Sur
Issuer C	contacto@certificadoradelsur.cl
Issuer CN	CL
Issuer I	Certificadora del Sur Root CA-C3
Issuer OU	77058910-K
Issuer O	Terminos de Uso en https://www.certificadoradelsur.cl
Issuer E	Certificadora del Sur
Issuer C	contacto@certificadoradelsur.cl
Valid from	CL
Valid to	miércoles, 25 de octubre de 2023 15:07:54
Public Key	domingo, 25 de octubre de 2043 15:07:54
	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 84 35 1f 4b 92 b3 9d 60 74 b6 ca 1b 2f 09 f6 ab fd af f7 de 75 1a 87 bb f8 24 eb f8 48 a4 77 55 b9 52 69 8d 12 12 c0 6d 3b de df b3 22 34 86 5d 0b b3 29 a9 c0 a5 91 d2 3d 47 51 e6 c9 3d 25 e4 9d 38 b2 0c 8c a1 c7 9c 19 2e 66 15 8d d3 c7 fb 87 e7 79 ee 0b 4f 89 8f 8d 9c 7a 13 10 33 f1 ec 17 ed e6 4d 6d 3d ca 8a fa 80 d1 ba 28 f5 54 39 71 1f 56 19 e3 46 ca b6 4f be 6c 96 df 60 67 f1 55 c3 6b 0c 68 cb 02 2a df 16 cb 0d 0a e2 dd c6 64 e1 02 c7 38 c8 c0 d8 b5 ea 06 b6 39 e1 31 a5 cd a6 76 ea b1 a2 ec b1 d6 44 11 90 f8 f8 cd 55 2e 7f bb 64 63 d1 56 7f 59 6a ba 46 86 d8 ec 71 eb 15 58 f5 88 de d1 fd a4 5a de 46 8c f0 e3 b8 92 72 2c 4c 76 7b 98 cb 48 a7 94 c4 28 46 33 b0 8d 24 ab d6 e8 e2 22 2a ed 75 9f 80 26 70 13 aa 7b 31 91 41 1a 4e c7 f2 64 51 d7 bb 94 b4 20 d1 02 03 01 00 01
Subject key identifier	ffeeb112b9c01885cbfa84b559bf1486ba9b4df1
Authority Key Identifier	ffeeb112b9c01885cbfa84b559bf1486ba9b4df1

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	32f0a5804b2e04ba989dbdb48191f51ff469bd1b

11.2 PSC: CERTIFICADORA DEL SUR SPA.: FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA CERTIFICADORA DEL SUR

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC		
Service Name			
Name	(es)	Firma Electronica Avanzada Certificadora del Sur	
Name	(en)	Firma Electronica Avanzada Certificadora del Sur	
Name	(pt)	Firma Electronica Avanzada Certificadora del Sur	
Name	(gn)	Firma Electronica Avanzada Certificadora del Sur	
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted		
Status Starting Time	2023-10-25T15:06:18Z		
Scheme	Service	Definition	
URI			
URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html	
URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html	
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html	
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html	
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html	
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html	
URI	(gn)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html	
URI	(gn)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html	
TSP Service Definition URI			
URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/	
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/	
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/	
URI	(gn)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/	
Additional Information	Service		
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures	
Certificate fields details			
Version	V3		
Serial Number	48c57b9554976cef		
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE-----		

TSL ID: 20250602
Versión: 9

Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación

-----END CERTIFICATE-----

Issuer OU

Terminos de Uso en <https://www.certificadoradelsur.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Issuer O	Certificadora del Sur
Issuer E	contacto@certificadoradelsur.cl
Issuer C	CL
Valid from	miércoles, 25 de octubre de 2023 15:06:18
Valid to	miércoles, 21 de enero de 2043 15:06:18
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 ae 56 4b 36 d0 f5 51 8b 7d 89 2e 86 05 2f 2a 9d fc 65 4d 6f 11 31 18 fb d5 a8 b0 c8 7b 1b 95 c7 85 54 5e b6 58 a1 aa 0c 9c 44 6f 51 59 54 6f b9 dc cb ad 71 64 c4 d6 46 e0 d6 1f 9d 83 06 f1 ec c0 1e ac 41 da bd 62 88 5e d9 2b 21 0d 9f 7f 29 f1 01 39 50 8f f5 ec 90 f0 7f a5 69 86 b9 2c 74 88 84 5e 8d f1 d1 63 85 13 87 51 ae 05 00 fe 38 95 cb ce 67 36 28 0f d9 3d 90 43 8c 09 a7 2a e6 ce 5f 7b 82 fd 15 11 f9 53 be 8b e7 97 76 ac 1a 78 cb 33 5b ca 40 9f 5b 6b 7b 51 2b 5d 49 c8 2d fe 5c 10 62 c1 e5 85 f8 3c bd 13 84 9d 31 1e 07 58 99 d2 eb 21 6b d8 0a 55 c1 0e df fb 11 a1 04 5d a6 43 af 20 0b 30 bf b3 89 b1 0e c6 a6 26 01 fa 89 4a 4a 86 85 08 13 10 5d cd b2 29 9c f2 36 e3 e4 85 46 fc 58 6e 51 ab 86 9c 5b e1 7f a6 22 92 1f 51 e7 b4 b0 ae eb d3 7f b1 ab bf 6d e1 39 02 03 01 00 01
Subject key identifier	31208fd14c56eb9d8a9221a6477a51b3c1aab162
Authority Key Identifier	ffeeb112b9c01885cbfa84b559bf1486ba9b4df1
Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha256
Thumbprint	eecda5b5365f91a8f28c8de30a8de35a839142f9

12. PSC: E-PARTNERS SPA.

Mediante Resolución Exenta N° 20220379, de fecha 9 de marzo de 2022, emitida por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño, se dejó sin efecto la acreditación de la empresa E-Partners como Prestador de Servicios de Certificación de Firma Electrónica Avanzada, debido al cese voluntario en la prestación de sus servicios. Asimismo, se dispuso la cancelación de su inscripción en el registro de la Entidad Acreditadora.

TSP Name	
Name	(es) PAPERLESS
Name	(en) PAPERLESS
Name	(pt) PAPERLESS
Name	(gn) PAPERLESS
TSP Trade Name	
Name	(es) E-PARTNERS SPA.
Name	(es) RUT 96915310-6
Name	(es) Mediante Resolución Exenta N° 20220379, de fecha 9 de marzo de 2022, emitida por la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño, se dejó sin efecto la acreditación de la empresa E-Partners como Prestador de Servicios de Certificación de Firma Electrónica

 Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño Gobierno de Chile	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
--	---	---

		Avanzada, debido al cese voluntario en la prestación de sus servicios. Asimismo, se dispuso la cancelación de su inscripción en el registro de la Entidad Acreditadora.
Name	(en)	E-PARTNERS SPA.
Name	(en)	NTRCL-969153106
Name	(en)	By means of Exempt Resolution No. 20220379, dated March 9, 2022, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises, the accreditation of the company E-Partners as a Certification Service Provider for Advanced Electronic Signatures was revoked due to the voluntary cessation of its services. Furthermore, the cancellation of its registration in the Accrediting Entity's registry was ordered.
Name	(pt)	E-PARTNERS SPA.
Name	(pt)	RUT 96915310-6
Name	(pt)	Por meio da Resolução Exenta nº 20220379, de 9 de março de 2022, emitida pela Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas, foi revogada a acreditação da empresa E-Partners como Prestadora de Serviços de Certificação de Assinatura Eletrônica Avançada, devido à cessação voluntária na prestação de seus serviços. Ademais, foi determinada a exclusão de sua inscrição no registro da Entidade Acreditadora.
Name	(gn)	E-PARTNERS SPA.
Name	(gn)	RUT 96915310-6
Name	(gn)	He'iháicha Resolución Exenta RAEX20220379, ára 9 jasyapy ary 2022, ome'ëva Subsecretaría de Economía ha Mymba Apoha Michíva, oñemboguepa pe empresa E-Partners rehe oñemoneíva Firma Electrónica Avanzada rehegua mbojeroviaha rembiapo ramo, ha'e voi oheja haguére hembiapo. Avei, oñembogue ijeguatávo héra Entidad Acreditadora kuatia'atāme.
Postal Addresses		
Street Address	(es)	Enrique Foster Sur 20, piso 5, Las Condes
Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana
Postal Code	(es)	7550000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	Enrique Foster Sur 20, 5th floor, Las Condes
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	7550000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(en)	Enrique Foster Sur 20, 5º andar, Las Condes
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	7550000
Country Name	(en)	CL

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Street Address	(en)	Enrique Foster Sur 20, 5o piso, Las Condes-pe
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	7550000
Country Name	(en)	CL

Electronic Address

URI	(es)	https://www.e-partners.cl
URI	(es)	mailto:comunicaciones@pkichile.cl
URI	(en)	https://www.e-partners.cl
URI	(en)	mailto:comunicaciones@pkichile.cl
URI	(pt)	https://www.e-partners.cl
URI	(pt)	mailto:comunicaciones@pkichile.cl
URI	(gn)	https://www.e-partners.cl
URI	(gn)	mailto:comunicaciones@pkichile.cl

TSP Information URI

URI	(es)	https://www.e-partners.cl/politicas/
URI	(en)	https://www.e-partners.cl/politicas/
URI	(pt)	https://www.e-partners.cl/politicas/
URI	(gn)	https://www.e-partners.cl/politicas/

12.1 PSC: E-PARTNERS SPA.: PAPERLESS ROOT CA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/SvcType/CA/QC
-------------------------	---

Service Name

Name	(es)	PAPERLESS ROOT CA
Name	(en)	PAPERLESS ROOT CA
Name	(pt)	PAPERLESS ROOT CA
Name	(gn)	PAPERLESS ROOT CA

Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted
----------------	---

Status Starting Time	2013-02-22T11:01:35Z
----------------------	----------------------

Scheme Service Definition

URI		
URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(es)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(en)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html
URI	(pt)	https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

	ifBdVfCiWBlwU3cWfYkyOPNWoyuefpPjht5D2X8T7FseWwwwy0aJGWs 3ugn1GMSXrlwXKCPSH27BEddMQb -----END CERTIFICATE----- HBg2MP/qFOIfXfaJ58UQDC8E8SE= sha256RSA PAPERLESS ROOT CA Autoridad Certificadora PAPERLESS Santiago comunicaciones@pkichile.cl CL PAPERLESS ROOT CA Autoridad Certificadora PAPERLESS Santiago comunicaciones@pkichile.cl CL viernes, 22 de febrero de 2013 11:01:35 viernes, 12 de abril de 2047 18:56:56 30 82 01 0a 02 82 01 01 00 af b2 e7 3c 76 c8 71 1e c9 68 55 ed 63 f3 93 fb d0 1a 34 6b 72 6a 7d b8 ac 89 2a 24 40 44 11 06 e6 04 32 25 63 a2 fb 34 5e 69 e9 df 1e 82 3f f5 94 49 d7 14 a6 3d d8 4d 19 53 8a 5a 66 6e 1d 08 bc 22 58 6a c5 1a 6f 91 ec 2e ff 57 fa 8d 3b 30 6c 71 ed 96 fd fe d2 3d 7c e4 cd ea fd 7d d8 2d c1 f9 6c af 44 4b 93 b4 81 7c 01 55 dd ed 66 ea fe f8 5f 56 98 b0 c6 e2 cf 6b 35 0e 17 99 e2 9b 88 7e 45 8d c0 34 a8 ce 7b 81 af d4 9d 31 b6 a0 b3 30 d7 85 13 37 3e a4 2d 0f 87 bf d7 22 09 80 b9 9b cf e6 a9 3a 73 c4 57 98 f3 8d ec 33 df fe 26 72 6e af ae 2d 02 0d 93 4b 24 0e 37 e4 00 9a 4f 49 46 5d bf 0f 87 9d 8b 22 c6 70 9f c7 04 a6 35 f1 7a f4 f6 e5 be 83 15 56 74 86 ca 88 03 29 15 e8 15 1f db 24 f7 0f c9 12 47 81 c5 08 85 5b eb 64 7d 11 b4 0e 75 be 3c d1 4c 1d 04 9d 83 59 02 03 01 00 01
X509 SKI	
Signature algorithm:	
Issuer CN	
Issuer OU	
Issuer O	
Issuer L	
Issuer E	
Issuer C	
Issuer CN	
Issuer OU	
Issuer O	
Issuer L	
Issuer E	
Issuer C	
Valid from	
Valid to	
Public Key	
Subject key identifier	1c183630ffea14e21f5df689e7c5100c2f04f121
Authority Key Identifier	1c183630ffea14e21f5df689e7c5100c2f04f121
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha1RSA
Thumbprint	867fcf8ca4b8b2a01ab1cac0c8e0ca8fa6ee8cba

12.2 PSC: E-PARTNERS SPA.: PAPERLESS CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) PAPERLESS CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name (en) PAPERLESS CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA
Name (pt) PAPERLESS CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA
Name (gn) PAPERLESS CA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/granted>

Status Starting Time 2017-04-12T18:59:39Z

Scheme Service Definition

URI
URI (es) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html>
URI (es) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html>
URI (en) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html>
URI (en) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html>
URI (pt) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html>
URI (pt) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html>
URI (gn) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/politicas.html>
URI (gn) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/practicas.html>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/>
URI (en) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/>
URI (pt) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/>
URI (gn) <https://www.certificadoradelsur.cl/website/>

Additional Service

Information
URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3
Serial Number 15438f2400010000000e
X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIEyDCCA7CgAwIBAgIKFUOPJAABAAAADjANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBvDELMakGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJIZ2lvbiBNZXRYb3BvbG10YW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzESMBAGA1UEChMJUEFQRVJMRVNTMSAwHgYDVQQLEXdBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmaWNhZG9yYTEpMCCGCSqGSIb3DQEJARYaY29tdW5pY2FjaW9uZXNAcGtpY2hpbGUuY2wxGjAYBgNVBAMTEVBUEVSTEVTUyBST09UIENBMB4XDTE3MDQxMjlyNTkzOV0xDTQyMDQxMjlyMDkzOV0wgd1xZCzAJBgNVBAYTAKNMMR0wGwYDVQQIEExRSZwZpb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTJERMA8GA1UEBxMIU2FudGlhZ28xZjAQBgNVBAoTCVBUEVSTEVTUzEgMB4GA1UECzMXQXV0b3JpZGFkIENlcnRpZmljYWRvcmlkYMDAuBgNVBAMTJ1BBUEVSTEVTUyBDQSBGSVJNQSBUFEVDFJPTkIDQSBVb3RkFEQTEpMCCGCSqGSIb3DQEJARYaY29tdW5pY2FjaW9uZXNAcGtpY

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Subject key identifier	1a fc 29 0e cc 7c e9 5e 26 7b 72 68 3f 07 67 14 ef 76 9f c7 6f 7a b3 1a
Authority Key Identifier	7e ee 76 53 48 be 6c 9c a8 73 ec 00 35 78 aa a9 e9 e3 e5 fd be be 18
Key Usage	d4 7c be b7 67 02 03 01 00 01
Thumbprint algorithm	60304ab884d635d9bb1c6f621b2102972189f0cc
Thumbprint	1c183630ffea14e21f5df689e7c5100c2f04f121
	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
	sha1RSA
	c509c645908f3c34322b4db3ee2848421d886b73

13. PSC: TOC S.A.

Mediante Resolución Exenta N° 202100976, de fecha 1 de junio de 2021, de la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño, ratificada por Resolución Ministerial Exenta N° 5, de fecha 26 de julio de 2021, del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, se dejó sin efecto la acreditación de la empresa TOC S.A. como Prestador de Servicios de Certificación de Firma Electrónica Avanzada, disponiéndose además la cancelación de su inscripción en el registro de la Entidad Acreditadora.

TSP Name	
Name	(es) TOC
Name	(en) TOC
Name	(pt) TOC
Name	(gn) TOC
TSP Trade Name	
Name	(es) TOC S.A.
Name	(es) RUT 76085903-6
Name	(es) Mediante Resolución Exenta N° 202100976, de fecha 1 de junio de 2021, de la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño, ratificada por Resolución Ministerial Exenta N° 5, de fecha 26 de julio de 2021, del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, se dejó sin efecto la acreditación de la empresa TOC S.A. como Prestador de Servicios de Certificación de Firma Electrónica Avanzada, disponiéndose además la cancelación de su inscripción en el registro de la Entidad Acreditadora.
Name	(en) TOC S.A.
Name	(en) NTRCL-760859036
Name	(en) By means of Exempt Resolution No. 202100976, dated June 1, 2021, issued by the Undersecretariat of Economy and Small Enterprises, and ratified by Ministerial Exempt Resolution No. 5, dated July 26, 2021, of the Ministry of Economy, Development and Tourism, the accreditation of the company TOC S.A. as a Certification Service Provider for Advanced Electronic Signatures was revoked. Furthermore, the

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

		cancellation of its registration in the Accrediting Entity's registry was ordered.
Name	(pt)	TOC S.A.
Name	(pt)	RUT 76085903-6
Name	(pt)	Por meio da Resolução Exenta nº 202100976, de 1º de junho de 2021, da Subsecretaria de Economia e Pequenas Empresas, ratificada pela Resolução Ministerial Exenta nº 5, de 26 de julho de 2021, do Ministério da Economia, Fomento e Turismo, foi revogada a acreditação da empresa TOC S.A. como Prestadora de Serviços de Certificação de Assinatura Eletrônica Avançada, sendo também determinada a exclusão de sua inscrição no registro da Entidade Acreditadora.
Name	(gn)	TOC S.A.
Name	(gn)	RUT 76085903-6
Name	(gn)	He'iháicha Resolución Exenta N° 202100976, ára 1 jasypoteĩ ary 2021, ome'ẽva Subsecretaría de Economía ha Mymba Apoha Michĩva, ha oñemoneĩva avei Resolución Ministerial Exenta N° 5, ára 26 jasypokõi ary 2021, Ministerio de Economía, Fomento ha Turismo rehegua, oñemboguepa pe empresa TOC S.A. rehe oñemoneĩva Firma Electrónica Avanzada rehegua mbojeroviaha rembiapo ramo. Avei, oñembogue ijeguatávo héra Entidad Acreditadora kuation'atãme.
Postal Addresses		
Street Address	(es)	Suecia 0142, oficina 202, Providencia
Locality	(es)	Santiago
State Or Province	(es)	Región Metropolitana
Postal Code	(es)	7500000
Country Name	(es)	CL
Street Address	(en)	Sweden 0142, office 202, Providence
Locality	(en)	Santiago
State Or Province	(en)	Región Metropolitana
Postal Code	(en)	7500000
Country Name	(en)	CL
Street Address	(pt)	Sweden 0142, office 202, Providence
Locality	(pt)	Santiago
State Or Province	(pt)	Región Metropolitana
Postal Code	(pt)	7500000
Country Name	(pt)	CL
Street Address	(gn)	Sweden 0142, office 202, Providence
Locality	(gn)	Santiago
State Or Province	(gn)	Región Metropolitana
Postal Code	(gn)	7500000
Country Name	(gn)	CL

Electronic Address

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>
Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

URI (es) <https://www.toc.cl>
URI (es) <mailto:soportepki@toc.cl>
URI (en) <https://www.toc.cl>
URI (en) <mailto:soportepki@toc.cl>
URI (pt) <https://www.toc.cl>
URI (pt) <mailto:soportepki@toc.cl>
URI (gn) <https://www.toc.cl>
URI (gn) <mailto:soportepki@toc.cl>

TSP Information URI

URI (es) <https://www.toc.cl>
URI (en) <https://www.toc.cl>
URI (pt) <https://www.toc.cl>
URI (gn) <https://www.toc.cl>

13.1 PSC: TOC S.A.: TOC ROOT CA

Service Type Identifier <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC>

Service Name

Name (es) TOC ROOT CA
Name (en) TOC ROOT CA
Name (pt) TOC ROOT CA
Name (gn) TOC ROOT CA

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/withdrawn>

Status Starting Time 2016-08-11T10:29:51Z

Scheme Service Definition

URI
URI (es) <http://firma.toc.cl/cps>
URI (en) <http://firma.toc.cl/cps>
URI (pt) <http://firma.toc.cl/cps>
URI (gn) <http://firma.toc.cl/cps>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.toc.cl>
URI (en) <https://www.toc.cl>
URI (pt) <https://www.toc.cl>
URI (gn) <https://www.toc.cl>

Additional Service
Information

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	32f843171e30e0bb45c829c90d0a0296
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIEQzCCAyugAwIBAgIQMvhDFx4w4LtFyCnJDQoCljANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBpzELMAkGA1UEBhMCQ0wxHTABBgNVBAGTFFFJIZ2lubiBNZXRYb3BvbGloYW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEMMAoGA1UEChMDVE9DMSAwHgYDVQQLEXdBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmaWNhZG9yYTEgMB4GCSqGSIb3DQEJARYRc29wb3J0ZXBrU0B0b2MuY2wxFDASBgNVBAMTC1RPQyBST09UIENBMB4XDTE2MDgxMTE0Mjk1MVoxDTQ2MDgxMTE0Mzk1MVowgacxCzAJBgNVBAYTAkNMMR0wGwYDVQQIExRSZWdwb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMA8GA1UEBxMIU2FudGlhZ28xDDAKBgNVBAoTA1RPQzEgMB4GA1UECxMXQXV0b3JpZGFKIENlcnRpZmljYWRvcmlkIDAEbGkqhkiG9w0BCQEWEXNvcG9ydGVwa2lAdG9jLnNsMRQwEgYDVQQDEWtUT0MgUk9PVCBBDQTCASlwdQYJKoZlhcNAQEBAQggEPADCCAQoCggEBAMPF4YObCNonlIk7i+d+uZmZkAmN8hv6brULxLRudUJY9EaNwMY8b5IbHfyyPPc3aTVJNzQ6AFodh81j+/K6lh8jg+ipo/8KBG02rSxacvdZylFiyRxW1pwboR+opW635Ds7MfrkZozq36D/8sHQ36coWwE5Ee/iA1aOe3JkpER6OsTz0sCLDKuYxzuHXFa/AqKyUFS3zhD1kWwkV80+YbimCFT4FHRGjSLI2InMSiaKbhMuGvARH212qg9LhqTfYelAp7Z8GD9ErviEuvpJ3j2kVOB7aTbrWcllAGAn3cgPIHVmyP+BGz4FfZ4f/36lzn2jMdkd1dkpeA3yTBqYxckCAwEAAANpMGcwEwYJKwYBBAGCNxQCBAYeBABDAEEwDgYDVROPAQH/BAQDAgGGMA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wHQYDVROBBYEFJFTFQRLZ+gV3gRB/Ova9fDR2xD0MBAGCSsGAQQBgjcVAQQDAgEAMA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQBO9YpDhHeV/cYX8m3mxhbEHNsyHM7D6KNI77hq07OO1S2wDO2uFquQl3yBQenVgvM1OqRnM5VG45rJ7xwvRH+9x8n2P8Z7nnUBZxqAM+RjG3zd1x0Kg4OglggxEzrSl1OJlbfDspO/b/XxSKPVF4CvHHXOjlygPKqf14vAOIglX5iew5QnW5jODMkTD3TGHLeo6cH6FlzV+L5XhYqlgqU5wBTaa2b/bsChHFRABYYMhAU74qZnGIBpzIVCRwoBUfmPG0mgCNx2NnIOQzfYy3V+gysMyZhREXm72+2PGjVFjB41TAZ1F+eF+ShckHBVJzpBtm/hOXA7QFjUqjX0iMd5 -----END CERTIFICATE-----
X509 SKI	kVMVBETn6BXeBEH/S9r18NHbEPQ=
Signature algorithm:	sha256RSA
Issuer CN	TOC ROOT CA
Issuer OU	Autoridad Certificadora
Issuer O	TOC
Issuer L	Santiago
Issuer E	soportepki@toc.cl
Issuer C	CL
Issuer CN	TOC ROOT CA
Issuer OU	Autoridad Certificadora

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Issuer O	TOC
Issuer L	Santiago
Issuer E	soportepki@toc.cl
Issuer C	CL
Valid from	jueves, 11 de agosto de 2016 10:29:51
Valid to	sábado, 11 de agosto de 2046 10:39:51
Public Key	30 82 01 0a 02 82 01 01 00 c3 c5 e1 83 9b 08 da 27 20 82 bb 8b e7 7e b9 99 99 90 09 8d f2 1b fa 6e b5 0b c4 b4 6e 75 42 58 f4 46 8d c0 c6 3c 6f 92 1b 1d fc b2 3c f7 37 69 35 49 37 34 3a 00 5a 1d 87 cd 63 fb f2 ba 22 1f 23 83 e8 a9 a3 ff 0a 04 6d 36 ad 2c 5a 72 f7 59 ca 51 62 c9 1c 56 d6 9c 1b a1 1f a8 a5 6e b7 e4 3b 3b 31 f4 64 66 8a b7 e8 3f fc b0 74 37 e9 ca 16 c0 4e 44 7b f8 80 d5 a3 9e dc 99 29 11 1e 8e b1 3c f4 b0 22 dd 2a e6 31 ce e8 57 15 af c0 a8 ac 94 15 2d f3 84 3d 64 5b 09 15 f3 4f 98 6e 29 82 15 3e 05 1e b1 a3 48 b9 76 22 73 12 89 a2 9b 84 cb 86 bc 04 47 db 5d aa 83 d2 e1 a9 37 c8 61 e9 40 a7 b6 7c 18 3f 44 ae f8 84 ba fa 49 de 3d a4 54 e6 fb 69 36 eb 59 c9 48 00 60 27 dd c8 0f 20 75 66 c8 ff 81 1b 3e 05 7d 9e 1f ff 7e a5 ce 7d a3 31 d9 1d d5 d9 29 78 0d f2 4c 1a 98 c5 c9 02 03 01 00 01
Subject key identifier	915315044b67e815de0441ff4bdaf5f0d1db10f4
Authority Key Identifier	915315044b67e815de0441ff4bdaf5f0d1db10f4
Key Usage	Firma digital, Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (86)
Thumbprint algorithm	sha1RSA
Thumbprint	9a2f4b53f9b42952806dbc704a9f832026f3283d

13.2 PSC: TOC S.A.: TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA

Service Type Identifier		http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC	
Service Name			
Name	(es)	TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA	
Name	(en)	TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA	
Name	(pt)	TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA	
Name	(gn)	TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA	
Service Status		http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/withdrawn	
Status Starting Time		2016-08-11T10:50:22Z	
Scheme	Service	Definition	
URI			
URI	(es)	http://firma.toc.cl/cps	
URI	(en)	http://firma.toc.cl/cps	
URI	(pt)	http://firma.toc.cl/cps	

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

URI (gn) <http://firma.toc.cl/cps>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.toc.cl>

URI (en) <https://www.toc.cl>

URI (pt) <https://www.toc.cl>

URI (gn) <https://www.toc.cl>

Additional Service Information

URI xml:lang (es) <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 2b000000032d2d8ffaeea81515000000000003

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIEGjCCA2qgAwIBAgITKwAAAAMtLY/67qgVFQAAAAAANBgkqhkiG9w0BAQsFADCBPzELMAKGA1UEBhMCQ0wxHTAbBgNVBAGTFFJlZ2lvbiBNZXRYb3BvbG10YW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEMMAoGA1UEChMDVE9DMSAwHgYDVQQLEXdBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmZWVhZG9yYTEgMB4GCSqGSIb3DQEJARYRc29wb3J0ZXBraUB0b2MuY2wxFDASBgNVBAMTC1RPQyBST09UIENBMB4XDTE2MDgxMTE0NTAyMloXDTQxMDgxMTE1MDAyMlowgb0xCzAJBgNVBAYTAkNMMR0wGwYDVQQIExRSZWdpb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMA8GA1UEBxMIU2FudGhZ28xDDAKBgNVBAoTAR1RPQzEgMB4GA1UECxMXQXV0b3JpZGFkIENlcnRpZmljYWRvcmlkYXoBgNVBAMTIVRQyBGSVJNQSBFEVDFJPTkIDQSBVb3BvbG10YW5hMREwDwYDVQQHEWhTYW50aWFnbzEMMAoGA1UEChMDVE9DMSAwHgYDVQQLEXdBdXRvcmlkYWQgQ2VydGlmZWVhZG9yYTEgMB4GCSqGSIb3DQEJARYRc29wb3J0ZXBraUB0b2MuY2wxwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQC6jzbUCmf7ObF9rAp+Zl6nsDulmer5KjgZxfaWxHdDlR4R3U8XSuEMNQ0/r/l27jiaKhsG0Nn4j/FHzypt+GT10P6RFv1KtUVmkRG2TW3WPU12TG0/D5hEMio8mRk0c8iL0iCXtn8SQxe2Whb2zaSwejl/MMC06+a4zifP00pSYkOM1l6SnZ27L/U4nhHAF0TB1MGR4h4uFIDPsTbiX7S1b9ri0xfl6BRv3iR95qVoFf+CvLV8SsizinSWQFQ3XGzKxNSvb9roH7ewl9WLH+5co3K3durfuAm+p2Nylqf9/2+ghW55BZkeWFmm36evSsnXHqNtdVqVW5QqWW4sn7LAgMBAAGjY4wgYswEAYJKwYBBAGCNxUBBAMCAQAwHQYDVROBBYEFcagogRTAvAttqd41B57HHVum6rdMBkGCSsGAQQBgjcUAQMhgoAUwB1AGIAQwBBMA5GA1UdDwQEAwIBhjAPBgNVHRMBAf8EBTADAQH/MB8GA1UdIwQYMBAfJFTFQRLZ+gV3gRB/0va9fDR2xD0MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQBooqhAART8gMwdHfzSNp6Y5ka2VnbirbLHBRCU/J2jnlUyZCUyTvOGUnxMPKJ3j3DXMBtSB4fuD6NVwaTdgKfns2uf3z/1SrvV8ZVh6Xw6ecrQ0dqtoP4hnyC+DFJcKKSIGYfX1v8kvXLziNaZriplY9SdFbePmC7j5L4FOXqDBStYvCm3Z9Dmv9lks/6zWdFF5tNXk6jLxRAQUfPweGT0+lIaZUYMgZtSsEmm6JcsCPwt8CTy4jrrk6hE6DMWeEt9lLdf85vprgtJwCnRDgr2+GrJJLugmHaiHEyAocv0BI0IIAs1UIGoAWGjZgCIAALevr6CzhbOnM1s4TF2aI

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

```

-----END CERTIFICATE-----
X509 SKI
Signature algorithm: JqCiBFMC8C22p3jUHnscdW6bqt0=
Issuer CN sha256RSA
Issuer OU TOC ROOT CA
Issuer O Autoridad Certificadora
Issuer L TOC
Issuer E Santiago
Issuer C soportepki@toc.cl
Issuer CN CL
Issuer OU TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA CA
Issuer O Autoridad Certificadora
Issuer L TOC
Issuer E Santiago
Issuer C soportepki@toc.cl
Valid from jueves, 11 de agosto de 2016 10:50:22
Valid to domingo, 11 de agosto de 2041 11:00:22
Public Key 30 82 01 0a 02 82 01 01 00 ba 8f 36 d4 0a 67 fb 39 b1 7d ac 0a 7e 66
5e a7 b0 3b 88 99 ea f9 2a 38 19 c5 f6 96 c4 77 43 95 1e 11 dd 4f 17 4a
e1 0c 35 0d 3f af f9 76 ee 38 9a 2a 1b 06 d0 d9 f8 8f f1 47 66 cc a9 b7
e1 93 d7 43 fa 44 5b f5 2a d5 15 9a 44 46 d9 35 b7 58 f5 35 d9 31 b4
fc 3e 61 10 c8 a8 f2 64 64 d1 cf 22 2f 48 82 5d 39 fc 49 0c 5e d9 68 5b
db 36 92 c1 e8 cb fc c3 02 d3 af 9a e3 38 9f 3f 4d 29 49 89 0e 33 59 7a
4a 76 76 ec bf d4 e2 78 47 01 fd 13 07 53 06 47 88 78 b8 59 43 3e cb
53 6e 25 fb 4b 56 fd ae 2d 31 7c be 81 46 fd e2 47 de 6a 56 81 5f f8 2b
cb 57 c4 ac 8b 39 d2 59 01 50 dd 71 b3 2b 13 52 bd bf 6b a0 7e de c0
8f 56 2c 7f b9 72 8d ca dd db ab 7e e0 26 fa 9d 8d c8 8a 9f f7 fd be 82
15 b9 e4 16 64 79 61 66 9b 7e 9e bd 2b 27 5c 7a 8d b5 d5 6a 55 6e 50
a9 65 b8 b2 7e cb 02 03 01 00 01
Subject key identifier 26a0a2045302f02db6a778d41e7b1c756e9baadd
Authority Key Identifier 915315044b67e815de0441ff4bdaf5f0d1db10f4
Key Usage Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de
revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm sha1RSA
Thumbprint 4730512c3753c72e957b2bb269eabe2c53841b37

```

13.3 PSC: TOC S.A.: TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2

```

Service Type Identifier http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC

Service Name
Name (es) TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Name (en) TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Name (pt) TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2

```

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Name	(gn)	TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Service Status		http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/withdrawn
Status Starting Time		2018-03-07T15:50:48Z
Scheme Service Definition		
URI		
URI	(es)	http://firma.toc.cl/cps
URI	(en)	http://firma.toc.cl/cps
URI	(pt)	http://firma.toc.cl/cps
URI	(gn)	http://firma.toc.cl/cps
TSP Service Definition URI		
URI	(es)	https://www.toc.cl
URI	(en)	https://www.toc.cl
URI	(pt)	https://www.toc.cl
URI	(gn)	https://www.toc.cl
Additional Service Information		
URI xml:lang	(es)	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	5a87120bd177b0b0
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIHwzCCBqgAwIBAgIIWocSC9F3sLAWDQYJKoZIhvcNAQENBQAwgacxCzAJBgNVBAYTAkNMMR0wGwYDVQQIEExRSZWdpb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMA8GA1UEBxMIU2FudGlhZ28xDDAKBgNVBAoTA1RPQzEgMB4GA1UECXMxQXV0b3JpZGFkiENlcnRpZmljYWRvcnExIDAEBgkqhkiG9w0BCQEWEXNvcG9ydGVwa2lAdG9jLmNsMRQwEgYDVQQDEwtUT0MgUk9PVCBDQTAeFw0xODAzMDcxOTUwNDhaFw00MzAzMDcxOTUwNDhaMIHXMSAwHgYJKoZIhvcNAQkBFhFzb3BvcnRlcGtpQHRvYy5jbDEsMCoGA1UEAwwjVE9DIEZJUK1BIEVMRUNUUK9OSUNBIEFWQU5aQURBIC0gRzlxZzARBgNVBAUTCjc2MDg1OTAzLTlyxIDAeBgNVBASMF0F1dG9yaWRhZCBkZlJ0aWZpY2Fkb3JhMQ8wDQYDVQQKDAZUT0MgU0ExETAPBgNVBACMFNhbnpYWDVdMR0wGwYDVQQIDBR5ZWdpb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMAkGA1UEBhMCQ0wggliMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4ICDwAwggIKAoICAQDNvnC8nVThc9uNYKkwWVbf3woNJ+V63mA9jhm47eNphlAy4veL9GbuVJ4KXXg7tpTCQ5w2XbkQcJ2UVge/0zWypzXkjYtODLbTRFXtliTk9y01ARX1GnfDcrljICPvleU/hosDb/fNz7u9Szo72ntDONun8UTlkjx3Avuf/7ziz8YPOJO7+ZdkQ5/5WMM3pCBFh4hjDMQn1ZhJETFgKjrgBb5VtmFsf+56SR+hvYT4dV3Af+R4LsCtAAHzf/+hQaAAA6frklh7B5wxSm+mDCR/oqRLcmu+UttuXWxPT0zSn

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

G1pv4sAaD8yCcTVuXViHBTZ6touiC1qOKj5v3rvyRq+7fKHQEZfFb0fB7+cX65VwmpjKyeqMir0hKPCHLAER0UUI5npj8AnnaCSn7V9c6UpKZTww/x3sVV1wzgZDhchIHx1YnyatUYJLeVaPt3eqysoQbzcQJM5l17yzDGialfm8jH79PggvpG9aBHTzZN7gGoul8h+yxSVBoNONTfoVnog8y+3UQewUBC7w2XgfeB2PniA5pQP1byV6PNw/cfSAJ++upzYmXOX+vIkExSKIh1E/+C5m+Nm3z5C2CGPFIsdvJz1M1eb2IP2QRBPB15W8cF+2MSzW1YbZCoDxiTbq/GkBOjOhHvQZwEwZvzkkExgftII8GIIK051KRSmxPwIDAQABo4ICvzCCArswHQYDVR0OBBYEFd7ku8HIWgzPYB0hMfjG2An+U0qxMA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wHwYDVR0jBBgwFoAUkVMVBETn6BXeBEH/S9r18NHbEPQwggHrBgNVHSAEgghMiIB3jCCAdoGCSsGAQQBg vYnATCCAcswlWYKwYBBQUHAgEWF2h0dHA6Ly9maXJtYS50b2MuY2wvY3BzMIIBoG YIKwYBBQUHAgIwggGUHoIBKABQAHIAZQBZAHQAYQBkAG8AcgAgAGQAZQAgAFMAZQByAHYAaQBjAGKAbwBzACAAZABIACAAQwBIAHIAAdABpAGYAaQBjAGEAYwBpAPMAbAgAGUAbgAgAEYAaQBjAG0AYQAgAEUAbABIAgMAbABYAG8AbgBpAGMAYQAgAEEdAgBhAG4AegBhAGQAYQAgAC4AIABQAFMAQwAgAFQATwBDACAAYQBjAHIAZQBkAGKAdABhAGQAbwAgAHMAZQBnAPoAbgAgAFIALgBBAC4AIBFAHAgAZQBuAHQAYQAgAE4AugAgADEAOQAwADIALAAgAGQAZQAgADEANwAgAGQAZQAgAEoAdQBwAGKAbwAgAGQAZQAgADIAMAAXADYALAAgAGQAZQAgAGwAYQAgAFMAbQBiAHMAZQBjAHIAZQB0AGEAcgDtAGEAIAIBKAGUAIABFAGMAbWBUAG8AbQDtAGEALAAgAHKAIA BFAG0AcABYAGUAcwBhAHMAIAIBKAGUAIABNAGUAbgBvAHIAIABUA GEAbQBhAPEwMQYDVR0fBCowKDAmoCSgloYgaHR0cDovL2ZpcmlhLnRvYy5jbC9yb290X3RvYy5jcmwwDgYDVR0PAQH/BAQDAgGGMDYGA1UdEQQvMC2BEXNvcG9ydGVwa2lAdG9jLmNsoBgGCCsGAQQBwQEB oAwWCjc2MDg1OTAzLTlywDQYJKoZIhvcNAQENBQADggEBAG5RN7j0UDS4DGscaskia1BTKL19x8wYWhKRJwWcFfTrBpPgMF1KRi5ILA1/86ErDA6MjOjsaWzKENMgVHCFRwXg0LoyG1yGKNIQND+rPU3+9r/1YyD+ayh8lDFkp5N+MxUMQ7clC1xIkUoaAChR9pdkwSrSEV9nd1MvlgLgbz27EVQ4D7QeZGxj68casVnLHZWnMf4pAixs0ILBPoeSzoE19SE9vv3TjGwWBa2jYRNEErFiMujxiH73P2vY7xpZhWrhlo8YUpTd5hYO4JpBTGn/7gs6mt0MvV/5YHMBqX0JA7AFaijCbXoQ34SBVRENxueYT90A2AWLPtq9/9DoA3rw=

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI
Signature algorithm:
Issuer CN
Issuer OU
Issuer O
Issuer L
Issuer E
Issuer C
Issuer CN
Issuer OU
Issuer O

PuS7wchaDM9gHSEx+MbYcf5TSrE=
sha256RSA
TOC ROOT CA
Autoridad Certificadora
TOC
Santiago
soportepki@toc.cl
CL
TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA - G2
Autoridad Certificadora
TOC

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	--	--

Issuer L	Santiago
Issuer E	soportepki@toc.cl
Issuer C	CL
Valid from	miércoles, 7 de marzo de 2018 15:50:48
Valid to	sábado, 7 de marzo de 2043 15:50:48
Public Key	30 82 02 0a 02 82 02 01 00 cd be 70 bc 9d 54 e1 73 db 8d 60 a9 30 c1 56 df df 0a 0d 27 e5 7a de 60 3d 8e 19 b8 ed e3 69 86 50 32 e2 f7 8b f4 66 ee bc 9e 0a 5d 78 3b b6 94 c2 43 9c 36 5d b9 10 70 9d 94 56 07 bf d3 35 b2 a7 3c 64 8d 8b 4e 0c b6 d3 44 55 ed 22 24 e4 f7 2d 35 01 15 f5 1a 77 c3 0a b2 e3 20 23 ef 21 e5 3f 86 8b 03 6f f7 cd cf bb bd 49 9a 3b da 7b 43 3a 7b a7 f1 44 e5 92 3c 77 02 fb 9f ff bc e2 cf c6 0f d0 93 bb f9 97 64 43 9f f9 58 c3 37 a4 20 45 87 88 63 0c c4 27 d5 98 49 11 31 60 2a 3a e0 05 be 55 b6 61 6c 7f ee 7a 49 1f a1 bd 84 f8 75 5d c0 7f e4 78 2e c0 ad 00 01 f3 7f ff a1 41 a0 00 03 a7 eb 92 58 7b 07 9c 31 4a 6f a6 0c 24 7f a2 a4 4b 72 6b be 52 db 6e 5d 6c 4f 4f 4c d2 9c 6d 69 bf 8b 00 68 3f 32 09 c4 d5 b9 75 62 1c 14 d9 ea da 2e 88 2d 6a 38 a8 f9 bf 7a ef c9 1a be ed f2 87 40 4c c5 7c 1d 1f 07 bf 9c 5f ae 55 8b 09 a9 a6 32 b2 7a a3 22 af 48 4a 3c 21 cb 00 44 74 51 42 39 9e 98 fc 02 79 da 09 29 fb 57 d7 3a 52 92 99 4f 0c 3f c7 7b 15 57 5c 33 81 90 e1 72 19 47 5f 56 27 c9 ab 54 60 92 de 55 a3 ed dd ea b2 b2 84 1b cd c4 09 33 92 35 ef 2c c3 1a 26 a5 7e 6f 23 1f bf 4f 82 0b e9 1b d6 81 1d 3c d9 37 b8 06 a2 e9 7c 87 ec b1 49 50 68 34 e3 53 7e 85 67 a2 0f 32 fb 75 10 7b 05 01 0b bc 36 5e 07 de 07 63 e7 88 0e 69 40 fd 5b c9 5e 8f 37 0f dc 7d 20 09 fb eb a9 cd 89 97 39 7f af 22 41 31 48 a8 87 d4 4f fe 0b 99 be 36 6d f3 e4 2d 82 18 f1 48 b1 db c9 cf 53 35 79 bd a5 3f 64 2b 44 13 c1 d7 95 bc 70 5f b6 31 2c d6 d5 86 d9 0a 80 f1 89 36 ea fc 69 01 d2 33 a1 1e f4 19 c0 4c 19 bf 39 24 13 18 1f b4 82 3c 1a 59 4a d3 9d 4a 45 29 b1 3f 02 03 01 00 01
Subject key identifier	3ee4bbbc1c85a0ccf601d2131f8c6d809fe534ab1
Authority Key Identifier	915315044b67e815de0441ff4bdaf5f0d1db10f4
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha1RSA
Thumbprint	03670c8ab5e96650e9ba7f0e5801ea007c2f8bbb

13.4 PSC: TOC S.A.: TOC AUTORIDAD DE SELLO DE TIEMPO (TSA) - G1

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST		
Service Name			
Name	(es)	TOC Autoridad de Sello de Tiempo (TSA) - G1	
Name	(en)	TOC Autoridad de Sello de Tiempo (TSA) - G1	
Name	(pt)	TOC Autoridad de Sello de Tiempo (TSA) - G1	
Name	(gn)	TOC Autoridad de Sello de Tiempo (TSA) - G1	

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Service Status <http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/withdrawn>

Status Starting Time 2018-03-07T15:17:34Z

Scheme Service Definition

URI

URI (es) <http://firma.toc.cl/cps>

URI (en) <http://firma.toc.cl/cps>

URI (pt) <http://firma.toc.cl/cps>

URI (gn) <http://firma.toc.cl/cps>

TSP Service Definition URI

URI (es) <https://www.toc.cl>

URI (en) <https://www.toc.cl>

URI (pt) <https://www.toc.cl>

URI (gn) <https://www.toc.cl>

Certificate fields details

Version V3

Serial Number 29624f61588cdcc8

X509 Certificate -----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIHxzCCBq+gAwIBAgIIKWJPYViM3MgwdQYJKoZIhvcNAQENBQAwga
cxCAJBgNVBAYTAkNMMR0wGwYDVQQIEExRSZwZ24gTWV0cm9w
b2xpdGFuYTERMA8GA1UEBxMIU2FudGhZ28xDDAKBgNVBAoTA1RP
QzEgMB4GA1UECxxMXQXV0b3JpZGFkIENlcnRpZmljYWRvcnExIDAEBg
kqhkiG9w0BCQEWEXNvcG9ydGVwa2lAdG9jLmNsMRQwEgYDVQQDE
wtUT0MgUk9PVCBDQTAeFw0xODAzMDcxOTE3MzRaFw00MzAzMDc
xOTE3MzRaMIHfMSAwHgYJKoZIhvcNAQkBFhFzb3BvcnRlcGtpQHRvYy
5jbDE0MDIGA1UEAwwrVE9DIEF1dG9yaWRhZCBkZSBTZWxsbyBkZSB
UaWVtcG8gKFRTQSkglSBHMTETMBEGA1UEBRMKNzYwODU5MDMt
NjEgMB4GA1UECwwXQXV0b3JpZGFkIENlcnRpZmljYWRvcnExDzANB
gNVBAoMBIRPQyBTQTERMA8GA1UEBwwlU2FudGhZ28xHTAbBgNV
BAGMFFJIZ2lvbiBNZXRYb3BvbGloYW5hMQswCQYDVQQGEwJDTDCCA
ilwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggIPADCCAggCggIBAL0NHnmMPQMsh4
JWxN0lylrm9XvC9rzC+clYREdtn341Aqwl2Ei1yCblzMBqVZJckazl+rI
NwgJcRAcR8+zSEqsVMejMuG/q/LDlIny1M+AH9W3LI6SbxzVOjsy/S9n
S4jrHKKukKLX0Wtc/nb6m09gmlwNmSKw0ytoCdUu/HoGcVvraFM+
BWc9tGy6gNODjHg2YvFMRSIdNsZdCXAY0pynOFJdyWfVg/NxGBK6A
GyPgvVIZqrJ0I268ySz/ui1RVx9KL74hA8ckDF6btYiYqHlBp3dYcogHYC+
Cjx3y6JShW4HhKsxniaXW9u2Jff1ALnzKUtgdN8MYVSwx9KAENkNdpA
dMpsaQXYPLoN/PDoNkv+KpyxVRjg3/b6nqg3DjIYyuzcFbkLWqqzHT6fl
T4JYj8m0TgDtDosw1REFgD6qIdbiiJ5NW00Q12IFWRALG7MEEYt4Hcu
2dcpeRNfWDC40YGcWYOp5QXfXEh6Sc7iYZz+Y1O5dwPaVhTU6RFFJSZ
El5r6W+89Yhtfpbnr6RIXeFYBznS4tVwqrxNgQS9kxUAsGT0UtRhchf3u

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

ahRc/JlpapbE1PnDT0CcCsxWc7OdubeRaRmrCylkVBQbwjxT2O6PDzSe
uZQnkDobcry7lpPbJ+crNEJMKMKaRoemqzsg1CFL9OTfuyNSBkbAgMB
AAGjggK7MIICtzAdBgNVHQ4EFgQUR/pwTnskjNdHNS3DbKWYoMFRc
hUwDwYDVR0TAQH/BAUwAwEB/zAfBgNVHSMEGDAWgBSRUxUES2f
oFd4EQf9L2vXw0dsQ9DCCAecGA1UdIASCAAd4wggHaMIIB1gYJKwYBB
AGC9icBMIIbXzAjBggrBgEFBQcCARYXaHR0cDovL2ZpcmlhLnRvYy5jbC
9jcHMwggGeBggrBgEFBQcCAjCCAZAeggGMAFAAcgBIAHMAAdABhAG
QAbwByACAAZABIACAAUwBIAHIAAdgBpAGMAAQBvAHMAIAIBKAGUAI
ABDAGUAcgB0AGkAZgBpAGMAYQBjAGkA8wBuACAAZQBwACAAUwB
IAGwAbABhAGQAbwAgAGQAZQAgAFQAaQBIAG0AcABvACAALgAgAF
AAUwBDACAABPAEMAIAIBhAGMAcGBlAGQAAQB0AGEAZABvACAA
cwBIAgCA+gBuACAAUgAuAEEALgAgAEUAeABIAg4AdABhACAATgC6A
CAAMwA5ADEANwAsACAAZABIACAAMAA2ACAAZABIACAARABpAG
MAaQBIAG0AYgByAGUAIABKAGUAIAYADAAMQA2ACwAIAIBKAGUAI
ABsAGEAIABTAHUAYgBzAGUAYwByAGUAdABhAHIA7QBhACAAZABIA
CAARQBjAG8AbgBvAG0A7QBhACwAIAIB5ACAARQBtAHAACgBIAHMA
YQBzACAAZABIACAATQBIAG4AbwByACAABVABhAG0AYQDxAG8ALgAg
MDEGA1UdHwQqMCgWJqAkoCKIGh0dHA6Ly9maXJtYS50b2MuY2w
vcm9vdF90b2MuY3JsMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBhjA2BgNVHREELzAt
gRFzb3BvcnRlcGtpQHRvYy5jbKAYBggrBgEEAcEBAaAMFgo3NjA4NTkw
My02MA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBAQAmmMuRRrzU/qblYtcyKs6lF
ApHuaWYKqnPUGjl2PnLHeT1jRRc3vEOKOYkyw/jOX7FJKPjGutVJw+U
GPIODLU4o6JCwsXYdu+LfAGkf9cv30ZKINwfMgYdGTP7HBCWcAk7du
7M8BkkOryY2AucMr3LQOsMOSJIMososG7ANUW/72HvvVIHeg8lLu
dD5T+3DocR/TKi7GJiHILB/ZVnDyuG7tnpUGofMalcZnT0kTNbzz/Y2Vf
QtHCMB9XuHcXviiPg7CKM7ZAc6LLXLbXZULFwt12eTfcHEGMwkTD67
rMa71F42d7nTcRHSYD6kStFnblmhfbneFRKOIhKLPulzmQ
-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI

Signature algorithm:

Issuer CN

Issuer OU

Issuer O

Issuer L

Issuer E

Issuer C

Issuer CN

Issuer OU

Issuer O

Issuer L

Issuer E

Issuer C

Valid from

Valid to

R/pwTnskjNdHNS3DbKWYoMFRchU=

sha256RSA

TOC ROOT CA

Autoridad Certificadora

TOC

Santiago

soportepki@toc.cl

CL

TOC Autoridad de Sello de Tiempo (TSA) - G1

Autoridad Certificadora

TOC

Santiago

soportepki@toc.cl

CL

miércoles, 7 de marzo de 2018 15:17:34

sábado, 7 de marzo de 2043 15:17:34

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Public Key	30 82 02 0a 02 82 02 01 00 bd 0d 1e 79 8c 3d 03 2c 87 82 56 c4 dd 25 ca 5b 6b 9a db 1c f5 7b c2 f6 bc c2 f9 c9 58 44 47 6d 9f 7e 35 02 ac 08 d8 48 b5 c9 c6 e5 cc c6 ea 55 92 5c 91 ac e5 fa b2 0d c2 02 5c 44 07 11 f3 ec d2 12 ab 15 31 e8 cc b8 6f ea fc b0 e5 96 7c b5 33 e0 07 f5 6d cb 97 a4 9b c7 35 4e 8e cc bf 4b d9 d2 e2 3a c7 28 ab a4 28 b6 97 d1 6b 5c fe 76 fa 9b 4f 60 9a 5c 0d 99 22 b0 d3 2b 68 09 d5 2e fc 7a 06 71 55 6b 00 53 3e 05 67 3d b4 6c ba 80 d3 83 8c 78 36 62 f1 4c 45 22 1d 36 c6 5d 09 70 18 d2 9c a7 38 52 5d c9 61 55 83 f3 71 18 12 ba 00 6c 8f 82 f5 48 66 aa c9 d2 5d ba f3 24 b3 fe e8 b5 45 5c 7d 28 be f8 84 0f 1c 90 31 7a 6e dc a2 21 8a 87 95 b3 f7 75 87 28 80 76 02 f8 28 f1 df 2e 89 4a 15 b8 1e 12 ac c6 78 9a 5d 6f 6e d8 97 df d4 02 e7 ce 45 2d 81 d3 7c 31 85 52 c3 1f 4a 00 43 64 35 da 40 74 ca 6c 69 05 d8 a4 ba 0d fc f0 e8 34 ab fe 2a 9c b1 55 18 e0 df f6 fa 9e a8 37 0e 39 58 62 ec dc 15 b9 0b 5a aa b3 1d 3e 9f 21 3e 09 62 3f 26 d1 38 03 b4 3a 2c c3 54 44 16 00 fa aa 50 db 8a 22 79 35 6d 34 43 5d a5 15 64 40 2c 6e cc 10 46 2d e0 77 2e d9 d7 29 79 13 5f 58 30 b8 d1 81 9c 59 8d 29 e5 05 df 5c 41 fa 49 ce e2 61 9c fe 63 53 b9 77 03 da 56 14 d4 e9 11 5f 25 26 44 97 9a fa 5b ef 3d 62 1b 5f a5 b9 eb e9 19 57 11 f6 18 07 39 d2 e2 d5 70 aa bc 4d 81 04 bd 93 15 00 b2 04 f4 52 d4 61 72 17 f7 b9 a8 51 73 f2 48 a5 aa 5b 13 53 e7 0d 3d 02 70 2b 31 59 ce ce 76 e6 de 45 a4 66 ac 2c 88 91 50 50 6f 08 f1 4f 63 ba 3c 3c d2 7a e6 50 9e 40 e8 6d ca f2 ee 5a 4f 6c 9f 9c ac d1 09 30 a3 0a 69 1a 1e 9a ac ec 83 50 85 2f d3 93 7e ec 8d 48 19 1b 02 03 01 00 01
Subject key identifier	47fa704e7b248cd747352dc36ca598a0c1517215
Authority Key Identifier	915315044b67e815de0441ff4bdaf5f0d1db10f4
Key Usage	Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)
Thumbprint algorithm	sha1RSA
Thumbprint	36e090bb009f2d4171362588e6b502886c363240

13.5 PSC: TOC S.A.: TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA - G1

Service Type Identifier	http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service Name	
Name	(es) TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA - G1
Name	(en) TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA - G1
Name	(pt) TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA - G1
Name	(gn) TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA - G1
Service Status	http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/Svcstatus/withdrawn
Status Starting Time	2018-03-07T15:40:36Z

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Scheme Service Definition

URI	
URI	(es) http://firma.toc.cl/cps
URI	(en) http://firma.toc.cl/cps
URI	(pt) http://firma.toc.cl/cps
URI	(gn) http://firma.toc.cl/cps

TSP Service Definition URI

URI	(es) https://www.toc.cl
URI	(en) https://www.toc.cl
URI	(pt) https://www.toc.cl
URI	(gn) https://www.toc.cl

Additional Service

Information	
URI xml:lang	(es) http://uri.etsi.org/TrstSvc/TrustedList/SvcInfoExt/ForeSignatures

Certificate fields details

Version	V3
Serial Number	4c2a4712dce466de
X509 Certificate	-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIHjzCCBragAwIBAgII TCpHEtzkZt4wDQYJKoZIhvcNAQENBQAwgacxCzAJBgNVBAYTAkNMMR0wGwYDVQQIEExRSZwZdpb24gTWV0cm9wb2xpdGFuYTERMA8GA1UEBxMIU2FudGhhZ28xDDAKBgNVBAoTA1RPQzEgMB4GA1UECjMXQXV0b3JpZGFkiENlcnRpZmljYWRvcmlhZDAeBgkqhkiG9w0BCQEWEXNvcG9ydGVwa2lAdG9jLmNsMRQwEgYDVQQDEWtUT0MgUk9PVCBDQTAeFw0xODAzMDcxOTQwMzZaFw00MzAzMDcxOTQwMzZaMIHhMSAwHgYJKoZIhvcNAQkBFhFzb3BvcnRlcGtpQHRvYy5jbDE3MDUGA1UEAwwuVE9DIEZJUK1BIEVMRUNUUK9OSUNBIEFWQU5aQURBIEJTT01FVFJJQ0EgLSBHMTETMBEGA1UEBRMKNzYwODU5MDMtNjEgMB4GA1UECwwXQXV0b3JpZGFkiENlcnRpZmljYWRvcmlhZDAeBgNVBAoMBIRPQyBTQTERMA8GA1UEBwwlU2FudGhhZ28xHTAbBgNVBAgMFFFJIZ2lvbiBNZXRYb3BvbGl0YW5hMQswCQYDVQQGEwJDTDCCAILwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggIPADCCAgoCggIBAMAnAFly4qMgRfpQHzqif/Y5teqank1cUExRM4Ad74XQZ1NUVXCmR2jAU5Alj4Tfx4BHYZNGyn9PGab6FWYzKbMT9NZzu0qaaSQ+ObeuQ+KqWH2WAFpx8bZTbOWij4JcEa9t2UDUWWIsqcEfn8nfym0DxHdi6HVzE8yONw/GgUVY16U+Q16zXdW3qYgX8d+nlg8sm9M4OCdXCTKaBQY0dE8mN95DTECjaaiOs1K0WRoSbB63/Li1ZBY0MBzNZ3l6uTx3IMJP97s9KtD9BodqSC4c+DtBIQfWbHe7rvFpD1fZyRc2fexwR6ChhEtCMxOz/Ti8FW+bOqBy1hXeQ2JILABzoInP3JG2dm7GaavcleLUA+TV8w2vb5Y+fXMEcrP9FINA5Vh2z2jk8nFuLXWeipWsTn42aeuBkP1tKCWFV6ZjwpKrlCyyCDxRca3eJUrdjUih9axDS5WlnaMqSpjpQ5R+vrAfOpjmtE3Nw7z46gDAKY2jp77ZVgBbnG7OsgU3hazxckleK+YYU6KQPWFqFJNw+qWK0Hlj4TpxiFdmWZj6C/w+lww6QBQI+v0x/TVqPIUEpU8nAHn6fnqD/ieMO89DI2ZYokEz5txcZ

<https://www.entidadacreditadora.gob.cl>

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1449, Santiago Downtown Torre 2, piso 11, Santiago de Chile.

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

peNGupRsuIOBHWWiayBhdnqzj6+Z4JzWUbFNkUZleEkTuQxfjfiCMbV
xTgDDNI5YSc84VAgMBAAGjggK/MIIcuzAdBgNVHQ4EFgQUr3RHrNY2
DdrQeaP39WrAf2IIBkQwDwYDVR0TAQH/BAUwAwEB/zAfBgNVHSMG
GDAWgBSRUxUES2foFd4EQf9L2vXw0dsQ9DCCAesGA1UdIASCAelwgg
HeMIIb2gYJKwYBBAGC9icBMIIByzAjBggrBgEFBQcCARYXaHR0cDovL2
Zpcm1hLnRvYy5jbC9jcHMwggGiBggrBgEFBQcCAjCCAQZegggQAFAC
gBIAHMAAdABhAGQAbwByACAAZABIACAAUwBIAHIAAdgBpAGMAaQBv
AHMAIABkAGUAIABDAGUAcgB0AGkAZgBpAGMAYQBJAGkA8wBuAC
AAZQBuACAARgBpAHIAbQBhACAARQBhAGUAYwB0AHIAbwBuAGKAY
wBhACAAQQB2AGEAbgB6AGEAZABhACAALgAgFAAAUwBDACAABVAB
PAEMAIAbHAGMAcGBIAGQAaQB0AGEAZABvACAACwBIAgCA+gBuAC
AAUgAuAEEALgAgAEUAeABIAG4AdABhACAATgC6ACAAMQA5ADAA
MgAsACAAZABIACAAMQA3ACAAZABIACAASgB1AG4AaQBvACAABZBI
ACAAMgAwADEANGAsACAAZABIACAABhACAABWb1AGIAcWBIAG
MAcGBIAHQAYQBYAO0AYQAgAGQAZQAgAEUAYwBvAG4AbwBtAO0A
YQAsACAeQAeAUAbQBWAHIAZQBzAGEAcwAgAGQAZQAgAE0AZQ
BuAG8AcgAgAFQAYQBtAGEA8TAxBgNVHR8EKJAoMCagJKAIhiBodHR
wOi8vZmlybWEudG9jLmNsL3Jvb3RfdG9jLmNybDAOBgNVHQ8BAf8EB
AMCAYYwNgYDVR0RBC8wLYERC29wb3J0ZXBraUB0b2MuY2YgGAYIK
wYBBAHBAQGgDBYKNzYwODU5MDMtNjANBgkqhkiG9w0BAQ0FAAO
CAQEASxiDmT70vkysfKUwNeBg1ISaactR9I6coomqLRXD02XtGfs9vrTz
xslJRoyPrulkRBp+sl/zG8CC2otB6xLoLKw+bUL6LtkdPF0Dw4gYf4gGVUJ
77e7ZZfA9vcbtXB/zXXVfjHMDd4OJg2YOZdhm1ErMiye5K7eWfjp9O/5
+/0xh1OPeAXucROcuxuvlp4bZicSOIno5zPr0xXAKjsg85cYnQS8f6j9aB
7BDZfPdRM83e7zEpPUtq/KLERBnByXwnsmIhcWWTu06B3A86TooFO
utzP9PVI7eiXf4Cn571FtmITsrlwslOKGDHTJD7AUptSp6uCrW+MgOj
XSvS/Xg==

-----END CERTIFICATE-----

X509 SKI

Signature algorithm:

Issuer CN

Issuer OU

Issuer O

Issuer L

Issuer E

Issuer C

Issuer CN

Issuer OU

Issuer O

Issuer L

Issuer E

Issuer C

Valid from

Valid to

r3RHrNY2DdrQeaP39WrAf2IIBkQ=

sha256RSA

TOC ROOT CA

Autoridad Certificadora

TOC

Santiago

soportepki@toc.cl

CL

TOC FIRMA ELECTRONICA AVANZADA BIOMETRICA - G1

Autoridad Certificadora

TOC

Santiago

soportepki@toc.cl

CL

miércoles, 7 de marzo de 2018 15:40:36

sábado, 7 de marzo de 2043 15:40:36

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

Public Key

30 82 02 0a 02 82 02 01 00 c0 27 00 59 60 63 8a 8c 81 17 e9 40 7c ea
89 ff d8 e6 d7 aa 6a 79 35 71 41 31 44 ce 00 77 be 17 41 9d 4d 51 55
c2 99 1d a3 01 4b 00 96 3e 13 7f 1e 01 1d 86 4d 1b 29 fd 3c 66 9b e8
55 98 cc a6 cc 4f d3 59 ce ed 2a 69 a4 90 f8 e6 de b9 0f 8a a9 61 f6 58
07 cf c7 c6 d9 4d b3 96 8a 3e 09 70 46 bd b7 65 03 51 65 a5 b2 a7 04
7e 7f 27 7f 29 b4 0f 11 dd 8b a1 d5 cc 4f 32 38 dc 3f 1a 05 15 63 5e 94
f9 0d 7a cd 77 56 de a6 20 5f c7 7e 9e 58 3c b2 6f 4c e0 e0 9d 5c 24 ca
68 14 18 d1 d1 3c 98 df 79 0d 31 02 8d a6 a2 3a cd 4a d1 64 68 48 16
fa df f2 e2 d5 90 58 d0 c0 73 35 9d e5 ea e4 f1 dc 83 09 3f de ec f4 ab
43 f4 1a 1d a9 20 b8 73 e0 ed 04 84 1f 59 b1 de ee bb c5 a4 3d 5f 67
24 5c d9 f7 b1 c1 1e 82 86 11 2d 08 cc 4e cf f4 e2 f0 55 be 6c ea 81 cb
58 57 79 0d 89 94 b0 01 ce 82 27 3f 72 46 d9 d9 bb 19 a6 af 70 87 8b
51 af 93 57 cc 36 bd be 58 f9 f5 e6 10 2a cf f4 52 0d 03 95 61 db 3d a3
93 c9 c5 b8 b5 d6 7a 2a 56 b1 39 f8 d9 a7 ae 06 43 f5 b4 a0 96 15 5e
99 8f 0a 4a ac b7 32 c8 20 f1 45 c6 b7 78 95 2b 0e 35 22 87 d6 b1 0d
2e 56 22 76 8c a9 2a 63 a5 0e 51 fa fa c0 7c ea 63 9a d1 37 37 0e f3 e3
a8 03 00 a6 36 8e 9e fb 65 58 01 6e 71 bb 3a c8 14 de 16 b3 c5 c9 25
78 af 98 61 4e 8a 40 f5 85 a8 52 4d c3 ea 96 2b 41 c8 8f 84 e9 c6 21 43
99 66 63 e8 2f f0 fa 5c 30 e9 00 50 8b eb f4 c7 f4 d5 a8 f9 54 12 95 3c
9c 01 e7 e9 f9 ea 0f f8 9e 30 ef 3d 0e 5d 99 62 89 04 cf 9b 71 71 9a 5e
34 6b a9 46 cb 88 38 11 d6 5a 28 9a c8 18 5d 9e ac e3 eb e6 78 27 35
94 6c 53 64 51 92 1e 12 44 ee 43 17 e3 7e 20 8c 6d 5c 53 80 30 cd 23
96 12 73 ce 15 02 03 01 00 01

Subject key identifier

af7447acd6360ddad079a3f7f56ac07f62256e44

Authority Key Identifier

915315044b67e815de0441ff4bdaf5f0d1db10f4

Key Usage

Firma de certificados, Firma CRL sin conexión, Firma de lista de revocación de certificados (CRL) (06)

Thumbprint algorithm

sha1RSA

Thumbprint

bc0435d8521ad9f7f3940dbaa175303d33cd0ac6

	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMPRESAS DE MENOR TAMAÑO ENTIDAD ACREDITADORA Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación	TSL ID: 20250602 Versión: 9
---	---	---

INFORMACIÓN DEL DOCUMENTO

Nombre del documento:	Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación		
Generado por:	Héctor Fuentes Vallejos (Analista de la Entidad Acreditadora)		
Revisado por:	Eduardo Espinoza Gutiérrez (Coordinador de la Entidad Acreditadora)		
Aprobado por:	Eduardo Espinoza Gutiérrez	Fecha de aprobación:	20250602
Oficializado por:	Entidad Acreditadora	Entrada en vigor:	20250602

FIRMA ANALISTA ENTIDAD ACREDITADORA	FIRMA COORDINADOR ENTIDAD ACREDITADORA