

ZERTIFIKAT

KPMG (Liechtenstein) AG bescheinigt hiermit

Swisscom IT Services Finance SE

Mariahilferstrasse 123/3, A-1060 Wien

für den Geltungsbereich des Prozesses und die Umsetzung von logischen Sicherheitsmassnahmen auf Betriebssystemen, Datenbanken und Sicherheitssystemen, als

Qualifizierter Trust Service Provider (TSP) in Übereinstimmung mit “Allgemeinen Bestimmungen” und “Qualifizierten Vertrauensdiensten” für die Erstellung von “Qualifizierten Elektronischen Signaturen”, “Qualifizierten Elektronischen Siegel” und “Qualifizierten Elektronischen Zeitstempeln” gemäss der

Verordnung (EU) Nr. 910/2014 (eIDAS)

Die Anlage zum Zertifikat ist Bestandteil des Zertifikats und besteht aus 4 Seiten. Die eIDAS-Zertifizierung enthält die Bewertung in Verbindung mit den eIDAS Produkthanforderungen und den folgenden international anerkannten ETSI EN Normen:

ETSI TR 119 400 (2016-03)

ETSI EN 319 401 (2021-05)

ETSI EN 319 411-1 (2021-05)

ETSI EN 319 411-2 (2021-11)

ETSI EN 319 412-1 (2021-05)

ETSI EN 319 412-2 (2020-07)

ETSI EN 319 412-3 (2020-07)

ETSI EN 319 412-5 (2020-04)

ETSI EN 319 421 (2016-03)

ETSI EN 319 422 (2016-03)

Die Einzelheiten für jedes Kontrollziel werden im Konformitätsbewertungsbericht validiert.

Dieses Zertifikat ist gültig bis 2. November 2025.

Der qualifizierte Trust Service Provider (TSP) unterliegt jährlichen Audits.

Zertifikat-Nummer 225 / 2023

FL-Vaduz, 3. November 2023

Anlage 1 zum Zertifikat mit der Zertifikatsnummer: 225 / 2023

Zertifizierungsprogramm

Die Zertifizierungsstelle der KPMG (Liechtenstein) AG ist bei der „DAkKS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH“ für die Zertifizierung von Produkten in den Bereichen IT-Sicherheit und Sicherheitstechnik nach EN ISO/IEC 17065 und eIDAS akkreditiert. Die Zertifizierungsstelle führt ihre Zertifizierungen auf Basis des folgenden akkreditierten Zertifizierungsprogramms durch:

- “Certification Scheme A: Qualified Electronic Signatures”, Version 1.0 vom 15-07-2023, KPMG (Liechtenstein) AG
- “Certification Scheme B: Qualified Electronic Seals”, Version 1.0 vom 15-07-2023, KPMG (Liechtenstein) AG
- “Certification Scheme C: Timestamps”, Version 1.0 vom 15-07-2023, KPMG (Liechtenstein) AG

Konformitätsbewertungsbericht

- “Re-Zertifizierung 2023 für Zertifikate gemäss eIDAS Regulation (EU) No. 910/2014“, Version 2.0 vom 31-10-2023, KPMG (Liechtenstein) AG

Konformitätsbewertungsanforderungen

Die Konformitätsbewertungsanforderungen sind in der eIDAS:

- Verordnung (EU) Nr. 910/2014 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 23. Juli 2014 über elektronische Identifizierung und Vertrauensdienste für elektronische Transaktionen im Binnenmarkt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/93/EG

KPMG Produkt	BNetzA Vertrauensliste	Status
Certification Scheme A Qualified Electronic Signatures Certification Scheme B Qualified Electronic Seals Certification Scheme C Timestamps	Erstellung von: A1 (qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen) A2 (qualifizierten Zertifikaten für elektronische Siegel) A5 (qualifizierten elektronischen Signaturen) A6 (qualifizierten elektronischen Siegeln) A4 (qualifizierten elektronischen Zeitstempeln)	Zertifiziert durch KPMG (Liechtenstein) AG

Anlage 2 zum Zertifikat mit der Zertifikatsnummer: 225 / 2023

Konformitätsbewertungsgegenstand

Der Konformitätsbewertungsgegenstand wird charakterisiert durch Zertifikatsinformation des untersuchten Vertrauensdienstes:

Typ	Distinguished Name	Certificate Hash (SHA-256)
Root CA	CN=Swisscom Root CA 2, OU=Digital Certificate Services, O=Swisscom, C=CH	F0:9B:12:2C:71:14:F4:A0:9B:D4:EA:4F:4A: :99:D5:58:B4:6E:4C:25:CD:81:14:0D:29:C 0:56:13:91:4C:38:41
Root CA	CN=Swisscom Root CA 4 OU=Digital Certificate Services OID=VATCH-CHE-101.654.423 O=Swisscom, C=CH	E4:E9:2B:4B:73:30:E4:34:C8:4D:D1:D5:1 2:0E:68:B8:42:B4:72:9F:29:E7:2D:FE:66:4 2:38:61:2C:18:35:B2
Issuing CA	CN=Swisscom Diamant EU CA 4 OU=Digital Certificate Services O= Swisscom IT Services Finance S.E. OID= VATAT-U64741248, C=AT	52:99:EA:42:B7:EE:3D:44:22:BE:47:D0:B F:C6:42:17:42:6B:57:EE:55:A8:E5:46:58:3 6:A7:41:C9:7E:62:8A
Issuing CA	CN=Swisscom Saphir EU CA 4 OU=Digital Certificate Services O= Swisscom IT Services Finance S.E. OID= VATAT-U64741248, C=AT	80:1C:82:CB:C2:98:C0:7F:08:2B:9D:2D:2 2:A0:F2:34:27:E6:38:F9:4F:75:DE:E4:D0: E0:81:AB:C9:04:6E:52
Issuing CA	CN = Swisscom Diamant EU CA 4.1 OU = Digital Certificate Services O = Swisscom IT Services Finance S.E. OID = VATAT-U64741248, C = AT	D8:87:43:F2:E7:63:D2:6A:01:24:B9:42:2F: C0:D3:00:31:6F:58:FD:A7:99:03:D6:3F:5C :72:AB:91:6E:3B:F5
Issuing CA	CN = Swisscom Saphir EU CA 4.1 OU = Digital Certificate Services O = Swisscom IT Services Finance S.E. OID = VATAT-U64741248, C = AT	D4:9A:D7:49:5A:40:72:78:60:0A:07:0B:7A: 6C:FB:E3:6E:F8:CF:56:CA:F3:DC:B6:E7: F2:D9:49:5C:51:56:44
TSA	CN=Swisscom TSS CA 4.1 OU=Digital Certificate Services O=Swisscom IT Services Finance S.E. OID.2.5.4.97=VATAT-U64741248, C=AT	4D:03:ED:9F:D5:D4:34:47:82:E8:00:3C:3 E:DD:98:61:5A:A2:0F:FA:DB:F3:28:FE:28: FE:79:06:A1:7C:E3:21
TSU	CN=Swisscom TSU 4.1 OU=Digital Certificate Services O= Swisscom IT Services Finance S.E. OID.2.5.4.97=VATAT-U64741248, C=AT	15:1E:1C:5B:EC:45:83:85:FC:D3:EB:E3:0 6:8A:AA:DB:CA:FF:FD:55:C6:3F:C4:74:99 :2F:61:BF:85:0D:15:74

Zusammen mit der Dokumentation des Service Providers:

- Zertifikatsrichtlinien (CP/CPS) zur Ausstellung von Zertifikaten der Klassen „Diamant“ (qualifiziert) und „Saphir“ (fortgeschritten), Version 3.6, Datum 08-02-2023

Anlage 3 zum Zertifikat mit der Zertifikatsnummer: 225 / 2023

Konformitätsbewertungsergebnis

- Der Konformitätsbewertungsgegenstand erfüllt alle anwendbaren Anforderungen zur Konformitätsbewertung.
- Die im Zertifizierungsprogramm definierten Zertifizierungsanforderungen sind erfüllt.

Zusammenfassung der Konformitätsbewertungsanforderungen

Die eIDAS enthält die folgenden allgemeinen Anforderungen an den Vertrauensdienst:

1 Zugänglichkeit für Personen mit Behinderungen

Anforderungen von eIDAS, Artikel 15

2 Sicherheitsanforderungen an Vertrauensdiensteanbieter

Anforderungen von eIDAS, Artikel 19, Abs. 1, 2

3 Anforderungen an qualifizierte Vertrauensdiensteanbieter

Anforderungen von eIDAS, Artikel 24, Abs. 1 a) - d), Abs. 2a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), Abs. 3, Abs. 4

Die eIDAS enthält die folgenden speziellen Anforderungen an den Vertrauensdienst:

4 Anforderungen für die Erstellung qualifizierter Zertifikate für elektrische Signaturen

Anforderungen von eIDAS, Artikel 28, Abs. 1, 2, 3, 4, Abs. 5a), b), Artikel 29, Abs. 1, 2.

5 Anforderungen für die Erstellung qualifizierter elektronischer Zeitstempel:

Anforderungen von eIDAS, Artikel 19(1), 19(2), 24(2).a, 24(2).b, 24(2).c, 24(2).d, 24(2).e, 24(2).g, 24(2).h, 24(2).i, 24(2).j, 42(1).a, 42(1).b, 42(1).c, 42(2)