

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

Microsec Ltd.
Ángel Sanz Briz út 13.
1033 Budapest, Ungarn

für den Vertrauensdienst

e-Szignó Qualified Website
Authentication

die Erfüllung aller Anforderungen der Norm (EN)

ETSI EN 319 411-1 V1.1.1 (2016-02),
policy EVCP.

Die Anlage zum Zertifikat ist Bestandteil des Zertifikats und besteht
aus 4 Seiten.

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem Prüfbericht.



Certificate ID: 67113.19
© TÜVIT - TÜV NORD GROUP - www.tuvt.de

21
Zertifikat gültig bis
07.02.2021

Essen, 16.05.2019

Dr. Christoph Sutter
Leiter Zertifizierungsstelle

TÜV Informationstechnik GmbH
TÜV NORD GROUP
Langemarckstraße 20
45141 Essen
www.tuvt.de



Zertifikat

Zertifizierungssystem

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH ist bei der „DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH“ für die Zertifizierung von Produkten in den Bereichen IT-Sicherheit und Sicherheitstechnik nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditiert. Die Zertifizierungsstelle führt ihre Zertifizierungen auf Basis des folgenden akkreditierten Zertifizierungssystems durch:

- „Zertifizierungssystem (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 2.0 vom 06.06.2016, TÜV Informationstechnik GmbH

Prüfbericht

- „Evaluation Report – Change Audit – ETSI EN 319 411-1, TUVIT-CA67113, e-Szignó Qualified Website Authentication“, Version 1.1 vom 06.05.2019, TÜV Informationstechnik GmbH

Prüfanforderungen

Die Prüfanforderungen sind in der Norm ETSI EN 319 411-1 definiert:

- ETSI EN 319 411-1 V1.1.1 (2016-02): „Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates; Part 1: General Requirements“, Version 1.1.1, 2016-02, European Telecommunications Standards Institute

Zusätzlich wurden folgende Kriterien bei dem Audit berücksichtigt:

„Guidelines for the issuance and management of Extended Validation Certificates“, Version 1.6.8 vom 09.03.2018

Die anwendbare ETSI Zertifizierungspolitik ist:

- EVCP: Zertifizierungspolitik mit erweiterter Validierung

Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist charakterisiert durch die Zertifikatsinformation zum untersuchten Vertrauensdienst:

e-Szignó Qualified Website Authentication:

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = Microsec e-Szigno Root CA 2009 Zertifikatsseriennummer: 00 c2 7e 43 04 4e 47 3f 19	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = Qualified e-Szigno TLS CA 2018	00 b8 6e df 27 d8 f6 96 7c 64 70 63 0a

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = e-Szigno Root CA 2017 Zertifikatsseriennummer: 01 54 48 ef 21 fd 97 59 0d f5 04 0a	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = e-Szigno Qualified TLS CA 2018	00 b7 f3 3e b7 78 eb 63 1c be 7c 80 0a

zusammen mit der Dokumentation des Betreibers:

- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificates for Website Authentication Certificate Policy“, Version 2.8, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.

- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Website Authentication Certification Practice Statement”, Version 2.8, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.
- “e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Website Authentication Disclosure Statement”, version 2.8, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.
- “General Terms and Conditions of the e-Szignó Certification Service Provider”, version 1.6, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.

Prüfergebnis

- Der Prüfgegenstand erfüllt alle anwendbaren Anforderungen aus den Prüfkriterien.
- Die im Zertifizierungssystem definierten Zertifizierungsvoraussetzungen sind erfüllt.

Zusammenfassung der Prüfanforderungen

ETSI EN 319 411-1 enthält Anforderungen für Vertrauensdiensteanbieter (VDA) bzgl. der Tätigkeit des VDAs unter folgenden Überschriften:

- 1 Verantwortlichkeiten bzgl. Veröffentlichung und öffentlichem Verzeichnis**
- 2 Identifizierung und Authentifizierung**
- 3 Betriebsanforderungen an den Zertifikatslebenszyklus**
- 4 Anforderungen an Einrichtung, Verwaltung und Betrieb**
- 5 Technische Sicherheitsanforderungen**
- 6 Zertifikats-, Sperrlisten- (CRL-) und OCSP-Profile**

- 7 Compliance-Audit und andere Bewertungen**
- 8 Sonstige geschäftliche und rechtliche
Angelegenheiten**
- 9 Sonstige Maßnahmen**

Gegenstand des Nachtrags

Dieser Nachtrag vom 05.02.2020 ergänzt das Zertifikat mit der Certificate ID: 67113.19 vom 16.05.2019 aufgrund des durchgeführten Überwachungsaudits.

Zertifizierungssystem

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH ist bei der „DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH“ für die Zertifizierung von Produkten in den Bereichen IT-Sicherheit und Sicherheitstechnik nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditiert. Die Zertifizierungsstelle führt ihre Zertifizierungen auf Basis des folgenden akkreditierten Zertifizierungssystems durch:

- „Zertifizierungssystem (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 2.0 vom 06.06.2016, TÜV Informationstechnik GmbH

Prüfbericht

- „Evaluation Report – Surveillance Audit – ETSI EN 319 411-1, TUVIT-CA67113A2, e-Szignó Qualified Website Authentication“, Version 2.0 vom 03.02.2020, TÜV Informationstechnik GmbH

Prüfanforderungen

Die Prüfanforderungen sind in der Norm ETSI EN 319 411-1 V1.2.2 definiert:

- ETSI EN 319 411-1 V1.2.2 (2018-04): „Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates; Part 1: General requirements“, Version 1.2.2, 2018-04, European Telecommunications Standards Institute

Zusätzlich wurden folgende Kriterien bei dem Audit berücksichtigt:

- „Guidelines for the issuance and management of Extended Validation Certificates“, Version 1.7.0 vom 21.06.2019, CA/Browser Forum

Die anwendbare ETSI Zertifizierungspolitik ist:

- EVCP: Erweiterte validierende Zertifizierungspolitik

Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist charakterisiert durch die Zertifikatsinformation zum untersuchten Vertrauensdienst:

e-Szignó Qualified Website Authentication:

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = Microsec e-Szigno Root CA 2009 Zertifikatsseriennummer: 00C27E43044E473F19	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = Qualified e-Szigno TLS CA 2018	00B86EDF27D8F6 967C6470630A

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = e-Szigno Root CA 2017 Zertifikatsseriennummer: 015448EF21FD97590DF5040A	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = e-Szigno Qualified TLS CA 2018	00B7F33EB778EB 631CBE7C800A

zusammen mit der Dokumentation des Betreibers:

- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificates for Website Authentication Certificate Policy“, Version 2.11 vom 23.09.2019, gültig ab 25.09.2019, Microsec Ltd.
- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Website Authentication Certification Practice Statement“, Version 2.11 vom 23.09.2019, gültig ab 25.09.2019, Microsec Ltd.
- “e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Website Authentication Disclosure Statement“, Version 2.11 vom 23.09.2019, gültig ab 25.09.2019, Microsec Ltd.
- “General Terms and Conditions of the e-Szignó Certification Service Provider“, Version 1.7 vom 23.09.2019, gültig ab 25.09.2019, Microsec Ltd.

Prüfergebnis

- Der Prüfgegenstand erfüllt alle anwendbaren Anforderungen aus den Prüfkriterien.
- Die im Zertifizierungssystem definierten Zertifizierungsvoraussetzungen sind erfüllt.

Zusammenfassung der Prüfanforderungen

ETSI EN 319 411-1 enthält Anforderungen für Vertrauensdiensteanbieter (VDA) bzgl. der Tätigkeit des VDAs unter folgenden Überschriften:

1 Verantwortlichkeiten bzgl. Veröffentlichung und öffentlichem Verzeichnis

- 2 Identifizierung und Authentifizierung**
- 3 Betriebsanforderungen an den Zertifikatslebenszyklus**
- 4 Anforderungen an Einrichtung, Verwaltung und Betrieb**
- 5 Technische Sicherheitsanforderungen**
- 6 Zertifikats-, Sperrlisten- (CRL-) und OCSP-Profile**
- 7 Compliance-Audit und andere Bewertungen**
- 8 Sonstige geschäftliche und rechtliche Angelegenheiten**
- 9 Sonstige Maßnahmen**