

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 Signature

die Erfüllung aller relevanten Anforderungen der Verordnung

**VO (EU) Nr. 910/2014 (eIDAS) für die
Erstellung von qualifizierten Zertifi-
katen für elektronische Signaturen.**

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

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem Konformitäts-
bewertungsbericht.



Certificate ID: 97120.18

© TÜVIT - TÜV NORD GROUP - www.tuvit.de

20
Zertifikat gültig bis
31.10.2020

Essen, 16.05.2019

Dr. Christoph Sutter
Leiter Zertifizierungsstelle

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



Zertifikat

Zertifizierungsprogramm

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 Zertifizierungsprogramms durch:

- „Zertifizierungsprogramm eIDAS (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 1.0 vom 12.05.2016, TÜV Informationstechnik GmbH

Konformitätsbewertungsbericht

- Englisch Dokument: „Conformity Assessment Report, TUVIT.97120.TSP.10.2018, e-Szignó Qualified Signature“ vom 16.05.2019, TÜV Informationstechnik GmbH

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

für den folgenden Vertrauensdienst definiert:

- Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen

Konformitätsbewertungsgegenstand

Der Konformitätsbewertungsgegenstand wird charakterisiert durch Zertifikatsinformation des untersuchten Vertrauensdienstes:

e-Szignó Qualified Signature:

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 CA 2009	16
CN = Qualified Pseudonymous e-Szigno CA 2009	17
CN = Qualified e-Szigno QCP CA 2012	2e eb a3 b3 af 91 1a 4b 31 bd b1 0a
CN = Qualified KET e-Szigno CA 2018	00 bc 3d 9a 56 d4 41 a2 bb 59 87 62 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 CA 2017	00 9c 68 09 58 49 e0 8b ea b4 47 ef 0a
CN = e-Szigno Qualified Pseudonymous CA 2017	00 9f 1d 56 62 20 b1 e4 14 fb 91 3d 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 QCP CA 2017	00 9e 2c 5e b9 59 fd 77 4c dd 86 6a 0a

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = KGYHSZ (Public Administration Root CA - Hungary) Zertifikatsseriennummer: 43 7c 92 a4	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = Qualified KET e-Szigno CA 2009	43 7c 94 a7

zusammen mit den folgenden Dokumenten des Betreibers:

- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature Certificate Policies“, Version 2.8, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.
- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature Certification Practice Statement“, Version 2.8, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.
- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature Disclosure Statement“, Version 2.8, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.
- „e-Szignó Certification Authority General Terms and Conditions“, Version 1.6, gültig ab 14.12.2018, Microsec Ltd.

Konformitätsbewertungsergebnis

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

Zusammenfassung der Konformitätsbewertungsanforderungen

Die eIDAS enthält die 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), c), Abs. 2 a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), Abs. 3, Abs. 4

Die eIDAS enthält die speziellen Anforderungen an den Vertrauensdienst:

4 Anforderungen an die Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen

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

Gegenstand des Nachtrags

Dieser Nachtrag vom 08.11.2019 ergänzt das Zertifikat mit der Certificate ID: 97120.18 vom 16.05.2019 aufgrund des durchgeführten Überwachungsaudits.

Zertifizierungsprogramm

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 Zertifizierungsprogramms durch:

- „Zertifizierungsprogramm eIDAS (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 1.0 vom 12.05.2016, TÜV Informationstechnik GmbH

Konformitätsbewertungsbericht

- „Englisches Dokument: „Amendment 2 to the Conformity Assessment Report TUVIT.97120.TSP.10.2018 as of 2018-10-31, e-Szignó Qualified Signature“ vom 08.11.2019, TÜV Informationstechnik GmbH

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

für den folgenden Vertrauensdienst definiert:

- Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen

Konformitätsbewertungsgegenstand

Der Konformitätsbewertungsgegenstand wird charakterisiert durch Zertifikatsinformation des untersuchten Vertrauensdienstes:

e-Szignó Qualified Signature:

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 CA 2009	16
CN = Qualified Pseudonymous e-Szigno CA 2009	17
CN = Qualified e-Szigno QCP CA 2012	2E EB A3 B3 AF 91 1A 4B 31 BD B1 0A
CN = Qualified KET e-Szigno CA 2018	00 BC 3D 9A 56 D4 41 A2 BB 59 87 62 0A

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = KGYHSZ Zertifikatsseriennummer: 43 7C 92 A4	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = Qualified KET e-Szigno CA 2009	43 7C 94 A7

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 CA 2017	00 9C 68 09 58 49 E0 8B EA B4 47 EF 0A
CN = e-Szigno Qualified Pseudonymous CA 2017	00 9F 1D 56 62 20 B1 E4 14 FB 91 3D 0A
CN = e-Szigno Qualified QCP CA 2017	00 9E 2C 5E B9 59 FD 77 4C DD 86 6A 0A

zusammen mit der Dokumentation des Betreibers:

- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature Certificate Policies“, Version 2.11 vom 23.09.2019, gültig ab 25.09.2019, Microsec Ltd.
- „e-Szignó Certification Authority eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature 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 Electronic Signature Disclosure Statement“, Version 2.11 vom 23.09.2019, gültig ab 25.09.2019, Microsec Ltd.
- „e-Szignó Certification Authority General Terms and Conditions“, Version 1.7 vom 23.09.2019, gültig ab 25.09.2019, Microsec Ltd.

Konformitätsbewertungsergebnis

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

Zusammenfassung der Konformitätsbewertungsanforderungen

Die eIDAS enthält die 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), c), Abs. 2 a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), Abs. 3, Abs. 4

Die eIDAS enthält die speziellen Anforderungen an den Vertrauensdienst:

4 Anforderungen an die Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen

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

Gegenstand des Nachtrags

Dieser Nachtrag vom 28.05.2020 ergänzt das Zertifikat mit der Certificate ID: 97120.18 vom 16.05.2019 und dem Nachtrag 1 vom 08.11.2019 aufgrund der folgenden Änderungen:

- Der Vertrauensdiensteanbieter hat einen Fernsignaturdienst eingeführt.

Zertifizierungsprogramm

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 Zertifizierungsprogramms durch:

- „Zertifizierungsprogramm eIDAS (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 1.1 vom 01.03.2020, TÜV Informationstechnik GmbH

Konformitätsbewertungsbericht

- Englisch Dokument: „Amendment 3 to the Conformity Assessment Report TUVIT.97120.TSP.10.2018 as of 2018-10-31, e-Signó Qualified Signature“ vom 28.05.2020, TÜV Informationstechnik GmbH

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

für die folgenden Vertrauensdienste definiert:

- Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen mit QSCD
- Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen ohne QSCD

Konformitätsbewertungsgegenstand

Der Konformitätsbewertungsgegenstand wird charakterisiert durch Zertifikatsinformation des untersuchten Vertrauensdienstes:

e-Szignó Qualified Signature:

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 CA 2009	16
CN = Qualified Pseudonymous e-Szigno CA 2009	17
CN = Qualified e-Szigno QCP CA 2012	2E EB A3 B3 AF 91 1A 4B 31 BD B1 0A
CN = Qualified KET e-Szigno CA 2018	00 BC 3D 9A 56 D4 41 A2 BB 59 87 62 0A

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = KGYHSZ Zertifikatsseriennummer: 43 7C 92 A4	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = Qualified KET e-Szigno CA 2009	43 7C 94 A7

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 CA 2017	00 9C 68 09 58 49 E0 8B EA B4 47 EF 0A
CN = e-Szigno Qualified Pseudonymous CA 2017	00 9F 1D 56 62 20 B1 E4 14 FB 91 3D 0A
CN = e-Szigno Qualified QCP CA 2017	00 9E 2C 5E B9 59 FD 77 4C DD 86 6A 0A

zusammen mit der Dokumentation des Betreibers:

- “eIDAS conform Remote Key Management Service suitable for Creating Qualified Electronic Signatures/Seals Practice Statement”, Version 2.14 vom 26.05.2020
- “eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature Certificate Policies”, Version 2.14 vom 07.05.2020, gültig ab 11.05.2020, Microsec Ltd.
- “eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature Certification Practice Statement”, Version 2.14 vom 07.05.2020, gültig ab 11.05.2020, Microsec Ltd.

- “eIDAS conform Qualified Certificate for Electronic Signature Disclosure Statement”, Version 2.14 vom 07.05.2020, gültig ab 11.05.2020, Microsec Ltd.
- “e-Szignó Certification Authority General Terms and Conditions”, Version 1.8 vom 24.04.2020, gültig ab 26.05.2020, Microsec Ltd.
- “Microsec zrt. e-Szignó Certification Authority Termination Plan”, Version 1.5 vom 15.04.2020, Microsec Ltd.

Konformitätsbewertungsergebnis

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

Zusammenfassung der Konformitätsbewertungsanforderungen

Die eIDAS enthält die 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, Abs. 2 a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), Abs. 3, Abs. 4

Die eIDAS enthält die speziellen Anforderungen an den Vertrauensdienst:

4 Anforderungen an die Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen

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