

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

SK ID Solutions AS
Pärnu avenue 141
11314 Tallinn, Estland

für den Vertrauensdienst

**ESTEID-SK qualified certificates for
electronic signatures**

die Erfüllung aller relevanten Anforderungen der

**Verordnung (EU) Nr. 910/2014
(eIDAS) für die Erstellung von
qualifizierten Zertifikaten für
elektronische Signaturen.**

Die Anlage zum Zertifikat ist Bestandteil des Zertifikats und besteht
aus 3 Seiten.

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



Certificate ID: 9734.17

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

Zertifikat gültig bis
19.05.2019

Essen, 19.05.2017

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

- Englisches Dokument: „Conformity Assessment Report, TUVIT.9734.TSP.05.2017“ vom 19.05.2017, ESTEID-SK qualified certificates for electronic signatures, 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:

ESTEID-SK qualified certificates for electronic signatures:

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = EE Certification Centre Root CA Zertifikatsseriennummer: 54 80 f9 a0 73 ed 3f 00 4c ca 89 d8 e3 71 e6 4a	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = ESTEID-SK 2015	45 48 09 0b 87 9c ef 21 56 72 ac d3 de 6c 1b 5b
CN = ESTEID-SK 2011	29 52 93 aa fd 8c c6 d4 4d 83 30 a3 c2 64 51 0d

zusammen mit den folgenden Dokumenten des Betreibers:

- „Certificate Policy for ID Card“, Version 6.0 vom 01.11.2016, AS Sertifitseerimiskeskus
- „Certificate Policy for Digi ID“, Version 6.0 vom 01.11.2016, AS Sertifitseerimiskeskus
- „Certificate Policy for Mobile ID“, Version 5.0 vom 01.11.2016, AS Sertifitseerimiskeskus
- „ESTEID-SK Certification Practice Statement“, Version 1.0 vom 01.11.2016, AS Sertifitseerimiskeskus

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

Gegenstand des Nachtrags

Dieser Nachtrag vom 23.02.2018 ergänzt das Zertifikat mit der Certificate ID: 9734.17 vom 19.05.2017 aufgrund von Änderungen von Dokumenten und Änderungen beim genutzten Algorithmus bei den eingesetzten qualifizierten Signaturerstellungseinheiten.

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: „Amendment 1 to the Conformity Assessment Report TUVIT.9734.TSP.05.2017, ESTEID-SK qualified certificates for electronic signatures as of 2017-05-19“ vom 23.02.2018, 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:

ESTEID-SK qualified certificates for electronic signatures:

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = EE Certification Centre Root CA Zertifikatsseriennummer: 54 80 f9 a0 73 ed 3f 00 4c ca 89 d8 e3 71 e6 4a	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = ESTEID-SK 2015	45 48 09 0b 87 9c ef 21 56 72 ac d3 de 6c 1b 5b
CN = ESTEID-SK 2011	29 52 93 aa fd 8c c6 d4 4d 83 30 a3 c2 64 51 0d

zusammen mit den folgenden Dokumenten des Betreibers:

- „SK ID Solutions AS - Certificate Policy for ID Card“, Version 7.0 vom 01.11.2017, SK ID Solutions AS
- „SK ID Solutions AS - Certificate Policy for Digi ID“, Version 7.0 vom 01.11.2017, SK ID Solutions AS

- „SK ID Solutions AS - Certificate Policy for Mobile ID for Mobile ID of the Republic of Estonia“, Version 6.0 vom 24.10.2017, SK ID Solutions AS
- „SK ID Solutions AS - ESTEID-SK Certification Practice Statement“, Version 3.0 vom 01.11.2017, SK ID Solutions AS
- „Trust Services Practice Statement“, Version 3.0 vom 01.01.2017, AS Sertifitseerimiskeskus

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

Gegenstand des Nachtrags

Dieser Nachtrag vom 30.05.2018 ergänzt das Zertifikat mit der Certificate ID: 9734.17 vom 19.05.2017 und dem Nachtrag 1 vom 23.02.2018 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

- Englisch Dokument: “Amendment 2 to the Conformity Assessment Report TUVIT.9734.TSP.05.2017, ESTEID-SK qualified certificates for electronic signatures as of 2017-05-19“ vom 30.05.2018, 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:

ESTEID-SK qualified certificates for electronic signatures:

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = EE Certification Centre Root CA Zertifikatsseriennummer: 54 80 f9 a0 73 ed 3f 00 4c ca 89 d8 e3 71 e6 4a	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = ESTEID-SK 2015	45 48 09 0b 87 9c ef 21 56 72 ac d3 de 6c 1b 5b
CN = ESTEID-SK 2011	29 52 93 aa fd 8c c6 d4 4d 83 30 a3 c2 64 51 0d

zusammen mit den folgenden Dokumenten des Betreibers:

- „SK ID Solutions AS - Certificate Policy for ID Card“, Version 7.0 vom 01.11.2017, SK ID Solutions AS
- „SK ID Solutions AS - Certificate Policy for Digi ID“, Version 7.0 vom 01.11.2017, SK ID Solutions AS
- „SK ID Solutions AS - Certificate Policy for Mobile ID for Mobile ID of the Republic of Estonia“, Version 6.0 vom 24.10.2017, SK ID Solutions AS

- „SK ID Solutions AS - ESTEID-SK Certification Practice Statement“, Version 4.0 vom 01.04.2018, SK ID Solutions AS
- „Trust Services Practice Statement“, Version 5.0 gültig ab 25.06.2018, SK ID Solutions AS

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

Gegenstand des Nachtrags

Dieser Nachtrag vom 28.09.2018 ergänzt das Zertifikat mit der Certificate ID: 9734.17 vom 19.05.2017 mit dem Nachtrag 1 vom 23.02.2018 und dem Nachtrag 2 vom 30.05.2018 aufgrund der folgenden Änderungen:.

- Der Vertrauensdiensteanbieter hat eine neue CA-Hierarchie sowie einen neuen Kartenproduktionsprozess hinzugefügt und den Namen des Vertrauensdienstes geändert.

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: „Amendment 3 to the Conformity Assessment Report TUVIT.9734.TSP.05.2017, ESTEID qualified certificates for electronic signatures as of 2017-05-19“ vom 28.09.2018, 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:

ESTEID qualified certificates for electronic signatures:

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = EE Certification Centre Root CA Zertifikatsseriennummer: 54 80 f9 a0 73 ed 3f 00 4c ca 89 d8 e3 71 e6 4a	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = ESTEID-SK 2011	29 52 93 aa fd 8c c6 d4 4d 83 30 a3 c2 64 51 0d
CN = ESTEID-SK 2015	45 48 09 0b 87 9c ef 21 56 72 ac d3 de 6c 1b 5b

Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA): CN = EE-GovCA2018 Zertifikatsseriennummer: 30 b3 b0 95 7a 11 d2 81 5b 8f 9d a7 99 1b 27 7b	
Name der CA (wie im Zertifikat)	Seriennummer des Zertifikates
CN = ESTEID2018	75 47 fa ac 14 74 4b 8b 5b a3 66 d4 fe 66 55 ed

zusammen mit den folgenden Dokumenten des Betreibers:

- SK ID Solutions AS - Certificate Policy for ID Card, Version 7.0 vom 01.11.2017, SK ID Solutions AS
- SK ID Solutions AS - Certificate Policy for Digi-ID, Version 7.0 vom 01.11.2017, SK ID Solutions AS
- SK ID Solutions AS - Certificate Policy for Mobile ID of the Republic of Estonia, Version 6.0 vom 24.10.2017, SK ID Solutions AS
- Police and Border Guard Board - Certificate Policy for identity card, digital identity card, residence permit card and diplomatic identity card, Version 1.0 vom 01.11.2018, Police and Border Guard Board
- SK ID Solutions AS - ESTEID-SK Certification Practice Statement, Version 5.0 vom 01.11.2018, SK ID Solutions AS
- SK ID Solutions - ESTEID2018 Certification Practice Statement, Version 1.0 vom 01.11.2018, SK ID Solutions AS
- SK ID Solutions AS - Certification Practice Statement for EE-GovCA2018, Version 1.0, SK ID Solutions AS

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