

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

SK ID Solutions AS
Pärnu avenue 141
11314 Tallinn, Estland

für den Vertrauensdienst

**Klass3-SK certificates for website
authentication**

die Erfüllung aller Anforderungen der Norm (EN)

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

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

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem Prüfbericht.



Certificate ID: 67117.18

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

20
Zertifikat gültig bis
30.11.2020

Essen, 30.11.2018

Dr. Christoph Sutter
Leiter Zertifizierungsstelle

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

- Englisch Dokument: „Evaluation Report – Re-Certification – ETSI EN 319 411-1, TUVIT-CA67117, Klass3-SK certificates for website authentication“, Version 2.1 vom 30.11.2018, 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

Die anwendbare ETSI Zertifizierungspolitik ist:

- OVCP: Zertifizierungspolitik mit Organisationsvalidierung

Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist charakterisiert durch die Zertifikatsinformation zum untersuchten Vertrauensdienst:

Klass3-SK certificates for website authentication:

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 = KLASS3-SK 2010	0a 19 b7 e3 1f 1a 87 70 55 70 57 9d 96 cd 9c da
CN = KLASS3-SK 2016	5e 53 3b 13 25 60 34 2b 58 49 57 30 8b 30 78 dc

zusammen mit der Certificate Policy (CP) des Betreibers:

- „SK ID Solutions AS – Certificate Policy for TLS Server Certificates“, Version 5.0 vom 03.11.2017, SK ID Solutions AS

und mit dem Certification Practice Statement (CPS) des Betreibers:

- „SK ID Solutions AS – Certification Practice Statement for KLASS3-SK“, Version 5.0 vom 30.11.2017 sowie Version 6.0 gültig ab 04.01.2019, SK ID Solutions AS

und mit dem Trust Service Statement (TSPS) des Betreibers:

- „SK ID Solutions AS – Trust Service Practice Statement“, Version 6.0 vom 17.10.2018, SK ID Solutions AS

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 17.05.2019 ergänzt das Zertifikat mit der Certificate ID: 67117.18 vom 30.11.2018 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

- Englisch Dokument: „Evaluation Report – Surveillance Onsite Inspection – ETSI EN 319 411-1, TUVIT-CA67117A1, Klass3-SK certificates for website authentication“, Version 1.1 vom 14.05.2019, 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:

- „Baseline Requirements for the Issuance and Management of Publicly-Trusted Certificates“, Version 1.6.3 vom 01.02.2019, CA/Browser Forum

Die anwendbare ETSI Zertifizierungspolitik ist:

- OVCP: Zertifizierungspolitik mit Organisationsvalidierung

Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist charakterisiert durch die Zertifikatsinformation zum untersuchten Vertrauensdienst:

Klass3-SK certificates for website authentication:

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 = KLASS3-SK 2010	0a 19 b7 e3 1f 1a 87 70 55 70 57 9d 96 cd 9c da
CN = KLASS3-SK 2016	5e 53 3b 13 25 60 34 2b 58 49 57 30 8b 30 78 dc

zusammen mit der Dokumentation des Betreibers:

- „SK ID Solutions AS – Trust Service Practice Statement“, Version 6.0 vom 17.10.2018, SK ID Solutions AS
- „SK ID Solutions AS – Certificate Policy for TLS Server Certificates“, Version 6.0 gültig ab 22.05.2019, SK ID Solutions AS

- „SK ID Solutions AS – Certification Practice Statement for KLASS3-SK“, Version 7.0 gültig ab 22.05.2019, SK ID Solutions AS
- „Terms and Conditions for Use of Organisation Certificates“, vom 04.01.2019, SK ID Solutions AS

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