

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH  
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

**Deutsche Telekom Security GmbH**  
**Untere Industriestraße 20**  
**57250 Netphen**

für den Vertrauensdienst

**TeleSec Public Key Service**

die Erfüllung aller relevanten Anforderungen der Norm (EN)

**ETSI EN 319 411-1 V1.2.2 (2018-04),**  
**policy NCP+.**

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

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem Prüfbericht.



Zertifikatsgültigkeit:  
01.07.2020 – 01.07.2022

Essen, 01.07.2020

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 2.1 vom 01.03.2020, TÜV Informationstechnik GmbH

## Prüfbericht

- „Audit Report – Re-Certification – ETSI EN 319 411-1 TUVIT-CA67132, TeleSec Public Key Service“, Version 2.0 vom 29.06.2020, TÜV Informationstechnik GmbH

## Prüfanforderungen

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

Die anwendbare ETSI Zertifizierungspolitik ist:

- NCP+: Erweiterte standardisierte Zertifizierungspolitik, die eine sichere Nutzereinheit fordert

## Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist charakterisiert durch die Zertifikatsinformation zum untersuchten Vertrauensdienst:

### TeleSec Public Key Service:

<b>Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA):</b> <b>CN = T-TeleSec GlobalRoot Class 2</b> <b>Zertifikatsseriennummer: 01</b>	
<b>Name der CA (wie im Zertifikat)</b>	<b>Seriennummer des Zertifikates</b>
CN = TeleSec PKS CA 8	341B47752B0FE27 CE864557691F29 A44

zusammen mit der Dokumentation des Betreibers:

- „Deutsche Telekom PKS – Certificate Practice Statement (CPS)“, Version 07.00 vom 01.07.2020, Deutsche Telekom Security GmbH
- „T-Systems PKS,PKI Disclosure Statement (PDS)“, Version 1.0 vom 30.06.2017, T-Systems International GmbH
- „Allgemeine Geschäftsbedingungen TeleSec Public Key Service“ vom 14.10.2019, Deutsche Telekom AG

## Prüfresultat

- 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**