

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH  
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

**DFN-Verein e. V.**  
**Alexanderplatz 1**  
**10178 Berlin**

für den Vertrauensdienst

**DFN-PKI Sicherheitsniveau Global**

die Erfüllung aller relevanten Anforderungen der Norm (EN)

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

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

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem Prüfbericht.



**Certificate ID: 67133.20**

© TÜVIT - TÜV NORD GROUP - [www.tuvit.de](http://www.tuvit.de)

Zertifikatsgültigkeit:  
01.12.2020 – 19.12.2022

Essen, 01.12.2020

Dr. Christoph Sutter  
Leiter Zertifizierungsstelle

**TÜV Informationstechnik GmbH**

TÜV NORD GROUP  
Langemarckstraße 20  
45141 Essen  
[www.tuvit.de](http://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-CA67133, DFN-PKI Sicherheitsniveau Global“, Version 2.0 vom 16.11.2020, 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:

- OVCP: Organisationsvalidierende Zertifizierungspolitik

## Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist charakterisiert durch die Zertifikatsinformation zum untersuchten Vertrauensdienst:

### DFN-PKI Sicherheitsniveau Global:

<b>Aussteller des CA-Zertifikats (Root CA oder Intermediate CA):</b> <b>CN = DFN-Verein Certification Authority 2</b> <b>Zertifikatsseriennummer: E30BD5F8AF25D981</b>	
<b>Name der CA (wie im Zertifikat)</b>	<b>Seriennummer des Zertifikates</b>
CN = Deutscher Bundestag CA - G02	1C3AD46FEC82 C025CADB5A8D
CN = DFN-Verein Global Issuing CA	1B63BAD01E2C3 D
CN = Fraunhofer Service CA - G02	1B63BAB8CF33F A
CN = Fraunhofer User CA - G02	1B63BAC68B524 2
CN = KIT-CA	1C3AD48C24ED 922EB0F490AE
CN = MPG CA - G02	1C3AD450847EE EF358F88E77
CN = RUB-Chipcard CA G2	1B9DCDA0A1BB 20DCD658CFFF
CN = TU Dortmund Chipcard CA 2	1B809DBAC8F19 4EBDD5D27A8
CN = TU Dresden CA	1C6E34243F3AD 82C1BCC9135
CN = TU Ilmenau CA G2	1B9DCD8A84F65 17B4758CCF4

zusammen mit der Dokumentation des Betreibers:

- Zertifizierungsrichtlinie der DFN-PKI – Sicherheitsniveau “Global” –, Version 8 vom 30.09.2020, DFN-Verein
- Erklärung zum Zertifizierungsbetrieb der DFN-PKI – Sicherheitsniveau “Global” –, Version 8 vom 30.09.2020, DFN-Verein
- Pflichten der Teilnehmer der DFN-PKI im Sicherheitsniveau Global, Version 2 vom 30.09.2020, DFN-Verein
- Aufgaben des Teilnehmerservice (TS) in der DFN-PKI im Sicherheitsniveau Global, Version 2 vom 30.04.2020, DFN-Verein
- Informationen für Zertifikatinhaber in der DFN-PKI im Sicherheitsniveau Global, Version 1.2 vom 15.02.2018, DFN-Verein

## **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**