

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZE-12007-01-12 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Gültig ab: 06.06.2024

Ausstellungsdatum: 06.06.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-ZE-12007-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen

mit dem Standort

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen

Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17065:2013, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Die Zertifizierungsstelle erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17065 sind in einer für Zertifizierungsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Der Zertifizierungsstelle ist es innerhalb von mit „[FLEX A]“ gekennzeichneten Geltungsbereichen gestattet, die unten aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Evaluationsverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen zu nutzen, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf. Die Zertifizierungsstelle verfügt über eine aktuelle Liste aller eingesetzten Ausgabestände im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZE-12007-01-12

Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen in den Bereichen:

1. Cybersicherheit gemäß dem Zertifizierungsprogramm für konforme Objekte, Komponenten, Geräte, Systeme und Anwendungen, einschließlich des Managements der sicheren Produkt-/Systementwicklung, Anwendungen und des Betriebs gemäß den in dieser Anlage aufgeführten Bereichen, hauptsächlich:

- Leit- und Sicherheitstechnik für Kraftwerke, einschließlich nuklearer Anwendungen
- Prozesstechnik, Steuerungssysteme
- Fertigungstechnik
- Bahntechnik
- Gebäude- und Infrastrukturtechnik
- Erneuerbare Technologien
- Maschinen- und Anlagensicherheit
- Automobilanwendungen
- Aufzugsanlagen, Fahrtreppen und Fahrsteige
- Industrielle Kommunikationsnetze

Zertifizierungssystem für Cybersicherheit:

CERT-310-VA-001
2018-07

Conformity assessment program: Services on Industrial Security
according to standard series IEC 62443

Das vorgenannte Zertifizierungsprogramm gilt für folgende konforme Objekte, Komponenten, Geräte, Systeme und Ausrüstungen:

- Programmable Logic Controllers
- Process control systems
- Data loggers
- Data storage systems
- Control servers
- SCADA servers
- Controllers
- Embedded System/controllers
- Data Radios
- Intelligent Electronic Devices
- Human Machine Interfaces
- Input/Output (I/O) Servers
- Fieldbuses
- Networking equipment for ICS systems
- Smart sensors
- Distributed Control Systems
- Remote Terminal Units
- Sensors
- Actuators

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZE-12007-01-12

Die Bewertungen, Beurteilungen und Zertifizierungen basieren auf den folgenden grundlegenden Standards der Cybersicherheit:

Grundlegende Standards der Cybersicherheit:

IEC 62443-2-4 2023-12	Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers
IEC 62443-2-4 2015-06	Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers
IEC 62443-2-4:2015 / AMD1:2017	Amendment 1 - Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers
IEC 62443-3-2 2020-06	Security for industrial automation and control systems - Part 3-2: Security risk assessment and system design
IEC 62443-3-3 2013-08	Industrial communication networks - Network and system security - Part 3-3: System security requirements and security levels
IEC 62443-4-1 2018-01	Security for industrial automation and control systems - Part 4-1: Secure product development lifecycle requirements
IEC 62443-4-2 2019-02	Security for industrial automation and control systems - Part 4-2: Technical security requirements for IACS components

2. Zertifizierung der Informationstechniksicherheit von Videosprechstunden [FLEX A]

Zertifizierung technischer Verfahren für Videosprechstunden in Bezug auf Informationstechniksicherheit gemäß § 365 Absatz 1 SGB i.V.m. § 5 Abs. 2 a) Anlage 31b zum Bundesmantelvertrag-Ärzte (BMV-Ä)

Zertifizierungsprogramm:

Zertifizierungsprogramm Trusted Site Video Consultation der TÜV Informationstechnik GmbH, Version 4.3, Stand 04.08.2023

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZE-12007-01-12

Normen:

Fachbereich	Produkt	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben) (technische Anforderungen an das Produkt)
IT & Informations- sicherheit	IT Produkte (Software und / oder Hardware)	TÜVIT- Kriterienkatalog / Version 4.4 vom 03.08.2023	Trusted Site Video Consultation Kriterienkatalog zur Evaluierung der Anforderungen an die Informationstechniksicherheit einer Videosprechstundenlösung für den Nachweis der Anforderungen an die Informationstechnik- sicherheit gemäß § 2 Anlage 31b BMV-Ä.

3. Zertifizierung von IT Produkten (Software und Hardware) und Vertrauensdiensteanbietern

[FLEX A]

(IT Sicherheit und IT & Informationssicherheit)

Zertifizierungsprogramm:

Die Zertifizierungsprogramme für die Fachbereiche IT Sicherheit, IT & Informationssicherheit und Sicherheitstechnik sind im folgenden Dokument beschrieben:

Zertifizierungssystem (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH, Version 3.1, Stand 08.05.2023

Normen:

Fachbereich	Produkt	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben) (technische Anforderungen an das Produkt)
IT Sicherheit	IT Produkte (Software und Hardware)	ITSEC Juni 1991	Information Technology Security Evaluation Criteria Kriterien für die Bewertung der Sicherheit von Systemen der Informationstechnik Information Technology Security Evaluation Manual (ITSEM) Handbuch für die Bewertung der Sicherheit von Systemen in der Informationstechnik Joint Interpretation Library (JIL) und national mitgeltende Interpretationen
IT Sicherheit	IT Produkte (Software und Hardware)	Common Criteria (CC) Version 2022 Rev. 1, November 2022 Version 3.1, Rev. 5, April 2017 Version 3.1, Rev.4,	Common Criteria for Information Technology Security Evaluation Part 1: Introduction and general model Part 2: Security functional components Part 3: Security assurance components

Fachbereich	Produkt	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben) (technische Anforderungen an das Produkt)
		September 2012 Version 3.1, Rev. 3, Juli 2009 ISO 15408-1:2009 ISO 15408-2:2008 ISO 15408-3:2008	Common Methodology for Information Technology Security Evaluation (CEM) und national mitgeltende Interpretationen
IT & Informations- sicherheit	Anforderungen an die Konformitäts- bewertung von Vertrauensdienste- anbietern	ETSI EN 319 403-1 V2.3.1 (2020-06)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Trust Service Provider Conformity Assessment; Part 1: Requirements for conformity assessment bodies assessing Trust Service Providers
IT & Informations- sicherheit	Vertrauensdienste- anbieter	ETSI EN 319 401 V2.3.1 (2021-05)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); General Policy Requirements for Trust Service Providers
IT & Informations- sicherheit	Vertrauensdienste- anbieter, die Zertifikate ausstellen	ETSI EN 319 411-1 V1.3.1 (2021-05)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates; Part 1: General requirements
IT & Informations- sicherheit	Vertrauensdienste- anbieter, die Zeitstempel ausstellen	ETSI EN 319 421 V1.1.1 (2016-03)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for trust service providers issuing time-stamps
IT & Informations- sicherheit	Vertrauensdienste- anbieter, für die Zustellung elektronischer Einschreiben	ETSI EN 319 521 V1.1.1 (2019-02)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Electronic Registered Delivery Service Providers
IT & Informations- sicherheit	Vertrauensdienste- anbieter für die Zustellung elektronischer Einschreiben	ETSI EN 319 531 V1.1.1 (2019-01)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Registered Electronic Mail Service Providers
IT & Informations- sicherheit	Vertrauensdienste- anbieter für die Validierung elek- tronischer Signa- turen oder Siegel	ETSI TS 119 441 V1.1.1 (2018-08)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy requirements for TSP providing signature validation services
IT & Informations- sicherheit	Vertrauensdienste- anbieter für die Bewahrung elektronischer Signaturen oder Siegel	ETSI TS 119 511 V1.1.1 (2019-06)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for trust service providers providing long-term preservation of digital signatures or general data using digital signature techniques

4. Konformitätsbewertung von qualifizierten Vertrauensdiensten nach eIDAS [FLEX A]

Konformitätsbewertungsstelle im Sinne des Artikels 3 Absatz 18 der Verordnung (EU) Nr. 910/2014 (eIDAS)

Die Konformitätsbewertungsstelle besitzt die Kompetenz, nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen grundsätzlich und insbesondere nach ETSI EN 319 403-1 V2.3.1 (2020-06) in folgenden Bereichen durchzuführen:

Informationstechnik und Informationssicherheit

Qualifizierte Vertrauensdiensteanbieter und die von ihnen erbrachten Qualifizierten Vertrauensdienste im Anwendungsbereich der 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.

Zertifizierungsprogramm:

Zertifizierungsprogramm eIDAS (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH, Version 2.1, Stand 30.01.2023

Normen:

Fachbereich	Produkt	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben) (technische Anforderungen an das Produkt)
IT & Informations- sicherheit	Anforderungen an die Konformitätsbewertung von Vertrauensdienste- anbietern	ETSI EN 319 403-1 V2.3.1 (2020-06)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Trust Service Provider Conformity Assessment; Part 1: Requirements for conformity assessment bodies assessing Trust Service Providers

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-ZE-12007-01-12

Fachbereich	Produkt	Norm / Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben) (technische Anforderungen an das Produkt)
IT & Informations- sicherheit	qualifizierte Vertrauensdienste- anbieter, die EU- Qualifizierte Zertifikate ausstellen	ETSI EN 319 411-2 V2.4.1 (2021-11)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates; Part 2: Policy requirements for trust service providers issuing EU qualified certificates
IT & Informations- sicherheit	qualifizierte Vertrauensdienste- anbieter, die Zeitstempel ausstellen	ETSI EN 319 421 V1.1.1 (2016-03)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for trust service providers issuing time- stamps
IT & Informations- sicherheit	qualifizierte Vertrauensdienste- anbieter, für die Zustellung elektronischer Einschreiben	ETSI EN 319 521 V1.1.1 (2019-02)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Electronic Registered Delivery Service Providers
IT & Informations- sicherheit	qualifizierte Vertrauensdienste- anbieter für die Zustellung elektronischer Einschreiben	ETSI EN 319 531 V1.1.1 (2019-01)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for Registered Electronic Mail Service Providers
IT & Informations- sicherheit	qualifizierte Vertrauensdienste- anbieter für die Validierung elektronischer Signaturen oder Siegel	ETSI TS 119 441 V1.1.1 (2018-08)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy requirements for TSP providing signature validation services
IT & Informations- sicherheit	qualifizierte Vertrauensdienste- anbieter für die Bewahrung elektronischer Signaturen oder Siegel	ETSI TS 119 511 V1.1.1 (2019-06)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Policy and security requirements for trust service providers providing long- term preservation of digital signatures or general data using digital signature techniques

Verwendete Abkürzungen:

CERT-XX-VA	Procedure of TÜV NORD CERT GmbH
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
ETSI	European Telecommunications Standards Institute – Europäisches Institut für Telekommunikationsnormen
IEC	International Electrotechnical Commission – Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung