



Konformitätsbewertungsbericht:
Konformitätszertifikat und Zusammenfassung

TelekomSecurity.031.0321.05.2025

Vertrauensdiensteanbieter:

Bundesagentur für Arbeit

Konformitätszertifikat

TelekomSecurity.031.0321.05.2025

gemäß Artikel 20 Abs. 1 der VERORDNUNG (EU) Nr. 910/2014¹

Gültig vom 17.05.2025 bis einschließlich: 16.05.2027

Zertifizierungsstelle der Deutschen Telekom Security GmbH

Bonner Talweg 100, 53113 Bonn

bestätigt hiermit gemäß Artikel 20 Abs. 1 der VERORDNUNG (EU) Nr. 910/2014,
dass der

**Vertrauensdiensteanbieter
„Bundesagentur für Arbeit“**

die folgenden Vertrauensdienste:

- **Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen**
- **Erstellung von qualifizierten Zeitstempeln**

entsprechend den Anforderungen der VERORDNUNG (EU) Nr. 910/2014 erbringt.

Die Dokumentation zu diesem Zertifikat ist registriert unter:
TelekomSecurity.031.0321.05.2025



Bonn, den 06.05.2025

i.V. Dr. Igor Furgel
Leiter der Zertifizierungsstelle

Deutsche Telekom Security GmbH – Zertifizierungsstelle – ist eine akkreditierte Konformitätsbewertungsstelle (CAB).
DAkKS Registrierungsnummer: D-ZE-21631-01 (ehemals Zertifizierungsstelle der T-Systems International GmbH, die
ehemalige DAkKS Registrierungsnummer: D-ZE-12025-01).



¹ 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, geändert durch die VERORDNUNG (EU) 2024/1183 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 11. April 2024 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 910/2014 im Hinblick auf die Schaffung des europäischen Rahmens für eine digitale Identität

1. Gegenstand der Konformitätsbewertung

1.1 Bezeichnung des Vertrauensdiensteanbieters

Bundesagentur für Arbeit
Regensburger Str. 104-106
90478 Nürnberg

Alle Anfragen an den Vertrauensdiensteanbieter sollen an die folgende Anschrift gerichtet werden:

Bundesagentur für Arbeit
IT-Systemhaus
Vertrauensdiensteanbieter
Regensburger Str. 104-106
90478 Nürnberg

E-Mail: IT-Systemhaus.Vertrauensdienste@arbeitsagentur.de.

1.2 Aktueller Konformitätsbestätigungsstatus

Die „Bundesagentur für Arbeit“ ist ein qualifizierter Vertrauensdiensteanbieter (VDA) gemäß Artikel 24 der eIDAS Verordnung².

Die Konformität des VDA „Bundesagentur für Arbeit“ gemäß Artikel 20(1) der eIDAS Verordnung wurde mit dem Zertifikat TelekomSecurity.031.0299.05.2023 vom 10.05.2023 bereits bestätigt³.

Die aktuelle – 24 Monate turnusmäßige – Konformitätsbewertung des VDA gemäß §20(1) eIDAS VO dient der Fortsetzung seines Betriebs als qualifizierter

² 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, geändert durch die VERORDNUNG (EU) 2024/1183 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 11. April 2024 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 910/2014 im Hinblick auf die Schaffung des europäischen Rahmens für eine digitale Identität

³ 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

VDA gemäß Artikel 24 eIDAS VO für alle vom VDA angebotenen qualifizierten Vertrauensdienste.

Der aktuellen Konformitätsbewertung liegt

- die Fassung 6.1 vom 13.01.2025 der „Certificate Policy und Certification Practice Statement für qualifizierte Zertifikate der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.5, öffentlich verfügbar auf <https://www.pki.arbeitsagentur.de/policy/>) sowie
- die Fassung 3.1 vom 12.01.2025 des „Time-Stamping Authority Practice Statement der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.8, öffentlich verfügbar auf <https://www.pki.arbeitsagentur.de/policy/>)

zugrunde.

2. Gegenstand der Prüfung - Qualifizierte Vertrauensdienste des VDA

Die „Bundesagentur für Arbeit“ betreibt und bietet folgende Vertrauensdienste im qualifizierten VDA-Betrieb im Sinne der eIDAS VO, Abschnitt 3 an:

- Erstellung von qualifizierten Zertifikaten für elektronische Signaturen (qualifizierter Vertrauensdienst - QC)
- Erstellung von qualifizierten Zeitstempeln (qualifizierter Vertrauensdienst - QTST).

Die „Bundesagentur für Arbeit“ betreibt und bietet folgende zusätzliche relevante Dienstleistungen an:

- Registrierung (Antragsstellung, Identifizierung, Antragsprüfung) der natürlichen Personen, für welche Zertifikate für qualifizierte elektronische Signaturen ausgestellt werden sollen,
- Generierung von Signaturschlüsselpaaren für Teilnehmer (für elektronische Signaturen findet das auf der jeweiligen Teilnehmer-qSEE⁴ statt),
- Zertifizierung von öffentlichen Schlüsseln der Teilnehmer (die Produktion der Zertifikate) für qualifizierte elektronische Singnaturen,
- Personalisierung der jeweiligen Teilnehmer-qSEE (d. h. die Bindung des Schlüsselpaars für elektronische Signaturen an Teilnehmer (elektronische Personalisierung)),

⁴ qualifizierte Signaturerstellungseinheit (EN: qSCD)

- Herausgabe des Zertifikats / die Übergabe der qSEE an Teilnehmer,
- Freischaltung von ausgestellten Zertifikaten für qualifizierte elektronische Signaturen,
- Zertifikatesperrdienst,
- Zertifikatstatusauskünfte (OCSP),
- Verzeichnisdienst (Abruf von abrufbaren Zertifikaten),
- Betrieb eines Webportals, wo Informationen über die Vertrauensdienste zur Verfügung gestellt werden (<https://www.pki.arbeitsagentur.de>), inklusive der „Certificate Policy und Certification Practice Statement für qualifizierte Zertifikate der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.5) und des „Time-Stamping Authority Practice Statement der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.8) des VDA,
- Betrieb einer Hotline für die technische Unterstützung von Teilnehmern,
- Auskunftserteilung.

Folgende qualifizierte Vertrauensdienste sind durch die aktuelle Konformitätsbewertung abgedeckt:

Description of the trust service	'qualified trust service type' according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1.1
creating qualified certificates for electronic signatures	URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/Certstatus/OCSP/QC
creating qualified electronic timestamp	URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST

Jeder durch die aktuelle Konformitätsbewertung abgedeckte qualifizierte Vertrauensdienst wird durch die dem jeweiligen Dienst eindeutig zuordenbare Zertifikatsinformationen identifiziert.

Hierbei ist zu beachten, dass alle Dienstzertifikate für den 'qualified trust service type' <http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST> gemäß

ETSI TS 119 612 V2.3.1 (sec. 5.5.1.1), die als „*abgelaufen*“ gekennzeichnet sind, nicht mehr **dienstkennzeichnend** sind.

Die „Bundesagentur für Arbeit“ betreibt zwei PKI: die Legacy-PKI und die Standard-PKI.

Die Angaben zu den entsprechenden Dienstzertifikaten der Legacy-PKI sind nachfolgend aufgeführt.

Legacy-PKI:

Service name:	Bundesagentur fuer Arbeit
Root certificate (root CA)	
/C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN, hex) SHA1 Fingerprint
BA-QC-Wurzel-CA-1:PN TSP-registered	01 - abgelaufen 57484e3063b4fdb73af1f8b16a6bb6026deb7fde
BA-QC-Wurzel-CA-2:PN TSP-registered	01 - abgelaufen c89a0e298ea22caa4954b5ba716bc355b51ac51a
Qualified CA certificates (/CA/QC)	
Service type identifier nach ETSI TS 119 612 V2.3.1, Abs. 5.5.1.1: URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC /C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN, hex)
BA-QC-Signatur-CA-1:PN	02 - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-2:PN	07 - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-3:PN	1e - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-4:PN	16 - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-5:PN	22 - abgelaufen

BA-QC-Signatur-CA-7:PN	02 - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-8:PN	03 - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-9:PN	04 - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-10:PN	05 - abgelaufen
BA-QC-Signatur-CA-11:PN	40 - abgelaufen Gültig bis 03/10/2023 14:29:05 GMT Aussteller BA-QC-Wurzel-CA-2:PN
BA-QC-Signatur-CA-12:PN	41 - abgelaufen Gültig bis 03/10/2023 14:32:03 GMT Aussteller BA-QC-Wurzel-CA-2:PN
BA-QC-Signatur-CA-13:PN	52 - abgelaufen Gültig bis 11/03/2024 11:57:57 GMT Aussteller BA-QC-Wurzel-CA-2:PN
BA-QC-Signatur-CA-14:PN	51 - abgelaufen Gültig bis 11/03/2024 10:01:00 GMT Aussteller BA-QC-Wurzel-CA-2:PN
BA-QC-Signatur-CA-15:PN	50 - abgelaufen Gültig bis 11/03/2024 09:54:06 GMT Aussteller BA-QC-Wurzel-CA-2:PN
BA-QC-Signatur-CA-16:PN	4f - abgelaufen Gültig bis 11/03/2024 09:32:29 GMT Aussteller BA-QC-Wurzel-CA-2:PN
OCSP certificates (/Certstatus/OCSP/QC)	
Service type identifier nach ETSI TS 119 612 V2.3.1, Abs. 5.5.1.1: URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/Certstatus/OCSP/QC /C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN, hex)
BA-QC-OCSP-33:PN	06 - abgelaufen

BA-QC-OCSP-34:PN	16 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-35:PN	17 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-36:PN	18 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-37:PN	19 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-38:PN	1A - abgelaufen
BA-QC-OCSP-39:PN	07 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-40:PN	1B - abgelaufen
BA-QC-OCSP-41:PN	1C - abgelaufen
BA-QC-OCSP-42:PN	1D - abgelaufen
BA-QC-OCSP-43:PN	1E - abgelaufen
BA-QC-OCSP-44:PN	08 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-45:PN	1F - abgelaufen
BA-QC-OCSP-46:PN	20 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-47:PN	34 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-48:PN	35 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-49:PN	36 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-50:PN	37 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-51:PN	38 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-52:PN	39 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-53:PN	3A - abgelaufen
BA-QC-OCSP-54:PN	3B - abgelaufen
BA-QC-OCSP-55:PN	3C - abgelaufen
BA-QC-OCSP-56:PN	3D - abgelaufen
BA-QC-OCSP-57:PN	21 - abgelaufen

BA-QC-OCSP-58:PN	09 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-59:PN	22 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-60:PN	23 - abgelaufen
OCSP-Responder mit der laufenden Nummer 70 bis 97 gingen ab dem 1. Juli 2019 sukzessive in Betrieb.	
BA-QC-OCSP-70:PN	8B - abgelaufen
BA-QC-OCSP-71:PN	8A - abgelaufen
BA-QC-OCSP-72:PN	89 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-73:PN	88 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-74:PN	87 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-75:PN	86 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-76:PN	81 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-77:PN	80 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-78:PN	7F - abgelaufen
BA-QC-OCSP-79:PN	7E - abgelaufen
BA-QC-OCSP-80:PN	74 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-81:PN	73 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-82:PN	72 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-83:PN	71 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-84:PN	85 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-85:PN	84 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-86:PN	83 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-87:PN	82 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-88:PN	7D - abgelaufen

BA-QC-OCSP-89:PN	7C - abgelaufen
BA-QC-OCSP-90:PN	7B - abgelaufen
BA-QC-OCSP-91:PN	7A - abgelaufen
BA-QC-OCSP-92:PN	79 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-93:PN	78 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-94:PN	70 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-95:PN	75 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-96:PN	76 - abgelaufen
BA-QC-OCSP-97:PN	77 - abgelaufen
TSP certificates (/TSA/QTST) Service type identifier nach ETSI TS 119 612 V2.3.1, Abs. 5.5.1.1: URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST /C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN, hex)
BA-QC-TSP-1:PN	05 - abgelaufen
BA-QC-TSP-2:PN	0A - abgelaufen
BA-QC-TSP-3:PN	06 - abgelaufen
BA-QC-TSP-4:PN	0B - abgelaufen
BA-QC-TSP-5:PN	1D - abgelaufen
BA-QC-TSP-6:PN	14 - abgelaufen
BA-QC-TSP-7:PN	1C - abgelaufen
BA-QC-TSP-8:PN	15 - abgelaufen
BA-QC-TSP-9:PN	21 - abgelaufen
BA-QC-TSP-10:PN	25 - abgelaufen

BA-QC-TSP-12:PN	24 - abgelaufen
BA-QC-TSP-27:PN	0A - abgelaufen
BA-QC-TSP-28:PN	0E - abgelaufen
BA-QC-TSP-29:PN	0F - abgelaufen
BA-QC-TSP-30:PN	10 - abgelaufen
BA-QC-TSP-31:PN	0B - abgelaufen
BA-QC-TSP-32:PN	11 - abgelaufen
BA-QC-TSP-33:PN	12 - abgelaufen
BA-QC-TSP-34:PN	13 - abgelaufen
BA-QC-TSP-35:PN	14 - abgelaufen
BA-QC-TSP-36:PN	15 - abgelaufen
BA-QC-TSP-37:PN	24 - abgelaufen
BA-QC-TSP-38:PN	0C - abgelaufen
BA-QC-TSP-39:PN	25 - abgelaufen
BA-QC-TSP-40:PN	26 - abgelaufen
BA-QC-TSP-41:PN	2A - abgelaufen
BA-QC-TSP-42:PN	2B - abgelaufen
BA-QC-TSP-43:PN	2C - abgelaufen
BA-QC-TSP-44:PN	2D - abgelaufen
BA-QC-TSP-45:PN	2E - abgelaufen
BA-QC-TSP-46:PN	2F - abgelaufen
BA-QC-TSP-47:PN	30 - abgelaufen
BA-QC-TSP-48:PN	31 - abgelaufen
BA-QC-TSP-49:PN	32 - abgelaufen

BA-QC-TSP-50:PN	33 - abgelaufen
BA-QC-TSP-51:PN	27 - abgelaufen
BA-QC-TSP-52:PN	0D - abgelaufen
BA-QC-TSP-53:PN	28 - abgelaufen
BA-QC-TSP-54:PN	29 - abgelaufen
BA-QC-TSP-56:PN	3E - abgelaufen
BA-QC-TSP-58:PN	3F - abgelaufen
<p>TSP-Responder mit der laufenden Nummer 70 bis 97 gingen ab dem 1. Juli 2019 sukzessive in Betrieb.</p> <p style="text-align: center;">Alle TSP-registered</p>	
BA-QC-TSP-70:PN	53 - abgelaufen
BA-QC-TSP-71:PN	57 - abgelaufen
BA-QC-TSP-72:PN	55 - abgelaufen
BA-QC-TSP-73:PN	56 - abgelaufen
BA-QC-TSP-74:PN	63 - abgelaufen
BA-QC-TSP-75:PN	62 - die Dienstekarte ist nicht mehr im Betrieb.
BA-QC-TSP-76:PN	61 - abgelaufen
BA-QC-TSP-77:PN	60 - abgelaufen
BA-QC-TSP-78:PN	5F - abgelaufen
BA-QC-TSP-79:PN	5E - abgelaufen
BA-QC-TSP-80:PN	68 - abgelaufen
BA-QC-TSP-81:PN	69 - abgelaufen
BA-QC-TSP-82:PN	6A - abgelaufen
BA-QC-TSP-83:PN	6B - abgelaufen

BA-QC-TSP-84:PN	58 - abgelaufen
BA-QC-TSP-85:PN	59 - abgelaufen
BA-QC-TSP-86:PN	5A - abgelaufen
BA-QC-TSP-87:PN	5B - abgelaufen
BA-QC-TSP-88:PN	5C - abgelaufen
BA-QC-TSP-89:PN	5D - abgelaufen
BA-QC-TSP-90:PN	64 - abgelaufen
BA-QC-TSP-91:PN	65 - abgelaufen
BA-QC-TSP-92:PN	66 - abgelaufen
BA-QC-TSP-93:PN	67 - abgelaufen
BA-QC-TSP-94:PN	6C - abgelaufen
BA-QC-TSP-95:PN	6D - abgelaufen
BA-QC-TSP-96:PN	6E - abgelaufen
BA-QC-TSP-97:PN	6F - abgelaufen

Tabelle 1: PKI-Zertifikate für die Vertrauensdienste /CA/QC, /Certstatus/OCSP/QC und /TSA/QTST (Legacy-PKI)

Anmerkung: Der Dienst /TSA/QTST kann durch den VDA synonymisch als TSP-R bezeichnet werden.

Die Angaben zu den entsprechenden Dienstzertifikaten der Standard-PKI sind nachfolgend aufgeführt.

Standard-PKI:

Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1.1:	URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC
Service name:	BA-QC-Signatur-CA-20:PN
Root certificate (root CA)	
/C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	

certificate name (CN)	Serial number (SN) Fingerprint
BA-QC-Signatur-CA-20:PN	HEX: 01 DEC: 01 SHA1: 3828e45219e27b4c2e29a48774a8469b6f7c531b
Trust service certificates /C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN)
BA-QC-Signatur-CA-20:PN TSL-registered	HEX: 01 DEC: 01 Base64: -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIFMDCCA2SgAwIBAgIBATBBBgkqhkiG9w0BAQowN KAPMA0GCWCGSAFlAwQCAQUA oRwwGgYJKoZIhvcNAQEIMA0GCWCGSAFlAwQCAQUAo gMCASAwUzELMAkGA1UEBhMC REUxIjAgBgNVBAoMGUJlbnRlc2FnZW50dXIgZnVlc iBBcmJlaXQxIDAeBgNVBAMM F0JBLVFDLVNpZ25hdHVyLUNBLTIwO1BOMB4XDTIz M DkxODA4NTAxMVowUzELMAkGA1UEBhMCREUxIjAgBgNVB AoMGUJlbnRlc2FnZW50dXIg ZnVlc iBBcmJlaXQxIDAeBgNVBAMMF0JBLVFDLVNpZ 25hdHVyLUNBLTIwO1BOMIIB o jANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAy8AMIIBigKCAYEAAQ EC6LffAekZAc5hyoOS8BvrE 4KXfDyAoCECS34KWeaQAhzyp3lZvv5FOaaZJducc8 ZcRH8d/CIjQ2w3K8kQo1ANZ DgFkq8LDiEfzBKxq6XE9zfTwwZ3d8p1MuFY7xKXFJ 47H3U3kdst8q1nRJWZKEA43 K8pmzUdVvKkHscpFTtYTGQcr2w9U6ce+D85IW+YJ1 HOSsWHy9wazTFY1Wy1bzZBi v fpaSB+TmiYjBwQxLYPtoEnBHsYAmOUUvYPP1Dqdg Pg53xfVB5D9gBr6GmmYKZO bW3P8R6nxTP3cTBZUcK/+oYLekY959pGBS55h/vIO dop7lhixI4V6w6ristv2xuJ u6a3rozPzq14to5NoGXNjXdDxsDPuu0T5GsPE2YZI cCIbtG/UqBCCcHdbvbkhpv mxzjdzKF2A6Mp5gZn9DttWRKH2s2JAolRGqCKezVg 4XEj3Go99SSG0DmvSvBm0HU QK3CG6u896IlsygTe208HUqrwskHfPyN2wQEBzBA gMBAAGjgaYwgaMwEgYDVR0T AQH/BAGwBgEB/wIBADAObgNVHQ8BAf8EBAMCAQYwI wYIKwYBBQUHAQMEFzAVMBMG

	<pre> BgQAjkYBBjAJBgCEAI5GAQYCMBgGA1UdIAQRMA8wD QYLKwYBBAGBqS8BAQUWHQYD VR0OBBYEFETxqbmd/3EUVTqZyWMz2lok+ajTMB8GA 1UdIwQYMBaAFETxqbmd/3EU VTqZyWMz2lok+ajTMEEGCSqGSIB3DQEBcJA0oA8wD QYJYIZIAWUDBAIBBQCChDAa BgkqhkiG9w0BAQgDQYJYIZIAWUDBAIBBQCiAwIBI AOCAYEAm1Zwm1OU0R5pbK53 MVA PCBahIMvwMeckZ/OyXRma9Q9mLTVNpWJ9caF/v oqaF/AmFywSmNboiQiKp1Zy gIOqPOUibUrZW+5F+16zv7Rw/RuS7WUSxY+Sb5xUK GJ+6qBJ5FzMPiwf0oT1CyLG ykXqpWjSTR9yFeTxA7QYbnFUE7G5hBEq5S7ZQAEdk fGSj60quEsOni3JCo3nGGYd j8hV6/27Jdlnzj3fHNTOj7ROASsmJm/aILTXu50Pj /djF2tUOU8yc2DXdR3naEgr DDFlDTT1ZpXu6zRy61I4Yg9QhOgOEx5ta31bE2k6k YEb8pPTRSy2DFZbG1CA7S4D v46Td90VXO7czEfO5b8Hf+UJqDHYJNh0FV7YHkEgw HL54Ufi2DIldFu8U6znP/5O 5/m3mee4yeh7gzyfyME8tfYJsDJqcmZLW/xYFTaF mCVMddfL+1/Sw5TmH/jj/I3 cXqCe3WdcQyIWt1FUS1F5kRE85/1Mo5/jm4P1a3Q3 NLEd72S -----END CERTIFICATE----- </pre>
--	---

Tabelle 1: PKI-Zertifikate für den Vertrauensdienst /CA/QC (Standard-PKI)

Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1.1:	URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/Certs tatus/OCSP/QC
Service name:	BA-QC-OCSP-100:PN
Root certificate (root CA)	
/C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN)
	Fingerprint
BA-QC-Signatur-CA-20:PN	HEX: 01 DEC: 01 SHA1: 3828e45219e27b4c2e29a48774a8469b6f7c531b
Trust service certificates	
/C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	

certificate name (CN)	Serial number (SN)
<p>BA-QC-OCSP-100:PN</p> <p><i>TSL-registered</i></p>	<p>HEX: 02</p> <p>DEC: 02</p> <p>Base64:</p> <p>-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIGfTCCBLGgAwIBAgIBAjBBBgkqhkiG9w0BAQowN KAPMA0GCWCGSAFlAwQCAQUA oRwwGgYJKoZIhvcNAQEIMA0GCWCGSAFlAwQCAQUAo gMCASAwUzELMAkGA1UEBhMC REUxIjAgBgNVBAoMGUJlbnRlc2FnZW50dXlZnVlc iBBcmJlaXQxIDAeBgNVBAMM F0JBLVFDLVNpZ25hdHVyLUNBLTIwOlBOMB4XDTIzM DkxODExMjY0NFowTTELMakGA1UEBhMCREUxIjAgBgNVB AoMGUJlbnRlc2FnZW50dXlZ ZnVlc iBBcmJlaXQxGjAYBgNVBAMMEUJBLVFDLU9DU lAtMTAwOlBOMIIBojANBgkq hkiG9w0BAQEFAAOCAy8AMIIBigKCAYEA3aLtlUXji 8UXz1Xio+vk6BgRuhNQRgmN rdqviu01uf/hSuduLymExpIYMRpkrS9PbOw0yP4M 8sbYRSVSpRUUSLssYPqP0LY 0DY0AlPp0/rYxoKCGFZ0Mb7U1RoqSHNemZHYIAJ6f FjjgblNycDquBWBhawXpWYf +RmmW1d8WKcnJb8QY/B+01Ba0Wh3LxObfh9Vfli9F 0PK2GISgKh6mffffhCxiqzqu xexRSkpc5UwH9x6DtuIGeaCf6rhAbTd3BgC9UB4xn 8NTEHhHzwKrJKdJtMb9f04z ztLkE1nOYxNp27xsnsot53rlQcaSQ28YKXTA5mBa0 mD3TxUUR+19E6SVWKBHWViC czhuU8VYaPCRoInj2QQMx135AZZfeIne0LRWfpgTt yeDHg1GU2hNYGcKvn5PZq29 5hJ5/OIAaDB5VDUeeMghAmNVI/Y2PQpOqhnYP9Yc+ WiSBW36i9BP2RqR5qngR0SM YM13N/wUNnVkZy/z2+H1KAV37VW+ovxNAGMBAAGjg gH4MIIB9DAYBgNVHSAEETAP MA0GCysGAQQBgakvAQEFMCMGCCsGAQUFBwEDBBcwF TATBgYEAI5GAQYwCQYHBACO RgEGAjATBgNVHSUEDDAKBggrBgEFBQcDCTAMBGNVH RMBaf8EAjAAMA4GA1UdDwEB /wQEAWIGQDCCAT4GCCsGAQUFBwEBBIIBMDCCASwwL gYIKwYBBQUHMAGGI mh0dHA6 Ly9vY3NwLnBraS5hcmJlaXRzYWdlbnRlc i5kzS8wU gYIKwYBBQUHMAKGRmh0dHA6 Ly93d3cucGtpLmFyYmVpdHNhZ2VudHVyLmRlL2Rka y1pdi9jcnQ/Y249QkEtUUMt U2lnbmF0dXItQ0EtMjA6UE4wgaUGCCsGAQUFBzACH oGYbGRhcDovL2xkYXAucGtp LmFyYmVpdHNhZ2VudHVyLmRlL291PUJBLVFDLVNpZ 25hdHVyLUNBLTIwOlBOLG91 PUJBLVFDLVNpZ25hdHVyLUNBLG91PUNBLG91PVBL SxvPUJlbnRlc2FnZW50dXlZ MjBmdWVYJTIwQXJiZW10LGM9REU/Y0FDZXJ0aWZpY 2F0ZTtiaW5hcnkwHQYDVR0O BBYEFDPK3tGMshAQAUlpJm3jQcM6Hr7MB8GA1UdI wQYMBaAFetxqbmd/3EUVTqZ yWMz2lok+ajTMEEGCSqGS Ib3DQEBCjA0oA8wDQYJY</p>

	<pre> IZIAWUDBAIBBQChHDAaBgkq hkiG9w0BAQgwDQYJYIZIAWUDBAIBBQCiAwIBIAOCA YEAe42+77S3QISnTfr0EV7r ulcAgaJE5kUAmK/LDEQEv7TCU9Hqicsr9QdUzhqO6 db251X4NEavvz0ULAKqZRyF 39356YztlUJkcPdNqymMPbv8LgkHBkJKmIsP0fESE dHx61qNHKCG12EBWtu731NZ 9jVcduOghYoRo/5KFW8acdGGNsspUPIf4DSKue6NS 9kO+lgR2lgFfAqne9MC4+50 3zj2Wrnk2F5C7NP9NQIfLElSbH3FVAMiQQFKq0L6i GOrGgM4LXeUHWYxGMNiKzN6 vSmW65kHlDoij+7ePpm4TLxSriRnUWeeXLwKp400 bpEoz7PJcTP8kGOZVmdxNWq xB+4XS4i+wlezjO5xxv5NhqneI5tlBJjaydPm0jff bR1tj3OTU4ysFXWhmSCQSqE QZbFTRiWWip/geuJ8s6CfLy5gko2OguPdiYw7inHZ moUwBrvlZo/fU0cYrUCok5G N57pKIF0wB5x40nTx/hjOs0yuLimlTyLkyZ8xgXN2 CIC -----END CERTIFICATE----- </pre>
--	---

Tabelle 2: PKI-Zertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/OCSP/QC (Standard-PKI)

Service type identifier nach ETSI TS 119 612 V2.3.1, Abs. 5.5.1.1:	URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST
Service name:	BA-QC-TSP-100:PN
Root certificate (root CA)	
/C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN)
	Fingerprint
BA-QC-Signatur-CA-20:PN	HEX: 01 DEC: 01 SHA1: 3828e45219e27b4c2e29a48774a8469b6f7c531b
Trust service certificates	
/C=DE/O=Bundesagentur fuer Arbeit/	
certificate name (CN)	Serial number (SN)

	<pre> o0SOjjD/GWgRcQP6ou96w6l2vY6N53yZFoetvbb4q nlKGSyZ3PVai07lprT79Qz avBXRTXFTPFzgsSWEuDvzb+0swNc5FQMUUNmqR6qb2 Np8fggINaBRpi/eDVQsAoE 02vpWb/wJcIVbUp1x7LcI+JArhtEbi+ZkU63B1inJO oBG4XmVONm5j+1TG8I4tOu SG2oiqmxFk4EO8KxN/Y4RB/3Dfubz8J2gQQM2gYrx/ xnZK/uj+dg7LQRcOQ/MGUJ 0emMYyhCVilamAiAN4gEEJX7zcC0pZPdWP+z5/UgC0 c9I0XEUHfJuwzKNlKDCm8u 1YAZQRcBon22Cri+jCWqfiQSzS64Xar8m/nfkMw6c+ 7ITPNjS3auYuAYJDpWAUWB Ryuumhjg05DpgEppS4dRH1B7Pde038RV1C8+TgD+T A+hS6BIV/ZjO3WKPhgAWjc mpi65QcMZ/JBZuJJzAiHe/53K+sdQQ7bR7IpgWiwIQ iGgW8= -----END CERTIFICATE----- </pre>
--	--

Tabelle 3: PKI-Zertifikate für den Vertrauensdienst /TSA/QTST (Standard-PKI)

Die „Bundesagentur für Arbeit“ bedient sich bei der Erbringung der zuvor genannten Dienstleistungen eines beauftragten Dritten, wobei der VDA für Dritte, die er mit Aufgaben nach der Verordnung (EU) Nr. 910/2014 und nach VDG⁵ beauftragt hat, wie für eigenes Handeln haftet, s. §6 VDG.

Folgende beauftragte Dritte sind daran beteiligt:

- **User Help Desk (UHD):** Das UHD betreibt die Sperrhotline während der Betriebszeiten des UHD. Die weiteren Aufgaben des UHD sind Beratung, Beantwortung von Fragen, Anstoß von Problemlösungen und Hinweise für den Betrieb der PKI. Die Rechnerinfrastruktur des UHD ist über ein Wide Area Network (WAN) in das Netzwerk der BA integriert. Der UHD erstellt selbst kein separates Sicherheitskonzept. Die Sicherheitsaspekte, die den UHD betreffen, sind im Sicherheitskonzept der „Bundesagentur für Arbeit“ berücksichtigt.
- **Control Center der BA:** Das Control Center der BA (CCex) betreibt die Sperrhotline des VDA-BA außerhalb der UHD-Betriebszeiten. Des Weiteren nimmt die CCex die Sperraufträge entgegen und führt die Zertifikatssperraufträge aus. Das CCex arbeitet im 7x24 Stunden Betrieb. Das CCex erstellt selbst kein separates Sicherheitskonzept. Die Sicherheitsaspekte, die das CCex betreffen, sind im Sicherheitskonzept der „Bundesagentur für Arbeit“ berücksichtigt.

Die genaue Auskunft über Sperrhotline im qualifizierten VDA-Betrieb sowie weitere relevante Informationen können beim VDA eingeholt werden bzw. werden bei Antragsstellung bzw. der Ausgabe der Teilnehmer-qSEE durch den VDA mitgeteilt.

⁵ Gesetz zur Durchführung 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 (BGBl. I S. 2745, Stand: 18.07.2017)

3. Zertifizierungsprogramm

Das aktuelle Konformitätsbewertungsverfahren wurde unter Anwendung des Zertifizierungsprogramms 031 „eIDAS TSP (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der Deutschen Telekom Security GmbH (Zertifizierungsprogramm 031)“ durchgeführt.

Die Zertifizierungsstelle der Deutschen Telekom Security GmbH (ehemals der T-Systems International GmbH) ist eine Konformitätsbewertungsstelle gemäß Artikel 3(18) der eIDAS VO. Die Zertifizierungsstelle der Telekom Security ist für die Durchführung von Konformitätsbewertungen gemäß eIDAS Anforderungen und Anforderungen von ETSI EN 319 4xx/5xx durch die „DAkKS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH“ (www.dakks.de, ein Mitglied von EA) akkreditiert; Akkreditierungsnummer: D-ZE-21631-01-00 (ehemals D-ZE-12025-01-00).

4. Bewertung des qualifizierten Betriebs des VDA

Die aktuellen Grundlagendokumente des Vertrauensdiensteanbieters „Bundesagentur für Arbeit“

- die Fassung 6.1 vom 13.01.2025 der „Certificate Policy und Certification Practice Statement für qualifizierte Zertifikate der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.5) sowie
- die Fassung 3.1 vom 12.01.2025 des „Time-Stamping Authority Practice Statement der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.8)

sind für den Betrieb eines qualifizierten Vertrauensdiensteanbieters i.S. der eIDAS Verordnung geeignet.

Diese aktuellen Grundlagendokumente des Vertrauensdiensteanbieters „Bundesagentur für Arbeit“ werden im praktischen Betrieb entsprechend umgesetzt.

Der Vertrauensdiensteanbieter „Bundesagentur für Arbeit“ betreibt die folgenden Vertrauensdienste konform den relevanten Anforderungen der aktuellen Version der eIDAS Verordnung:

Description of the trust service	'qualified trust service type' according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1.1
creating qualified certificates for electronic signatures	URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/Certstatus/OCSP/QC
creating qualified electronic timestamp	URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA/QTST

Tabelle 2: eIDAS konforme Vertrauensdienste

Diese Feststellungen gelten gleichermaßen für die Erfüllung von anwendbaren Anforderungen des VDG und der VDV⁶

5. Eingebundene Module

Für die Erbringung der Vertrauensdienste, die im Geltungsbereich der aktuellen Konformitätsbewertung sind, verwendet der VDA keine separat eIDAS-bestätigten Dienstleistungen von Modulbetreibern als beauftragten Dritten.

⁶ Vertrauensdiensteverordnung vom 15. Februar 2019 (BGBl. I S. 114; Stand: 15.02.2019)

6. Fazit und Hinweise

1. Die aktuellen Grundlagendokumente des Vertrauensdiensteanbieters „Bundesagentur für Arbeit“
 - die Fassung 6.1 vom 13.01.2025 der „Certificate Policy und Certification Practice Statement für qualifizierte Zertifikate der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.5) sowie
 - die Fassung 3.1 vom 12.01.2025 des „Time-Stamping Authority Practice Statement der Bundesagentur für Arbeit“ (Dokumenten-ID: PKI.850.8)

sind für den Betrieb eines qualifizierten Vertrauensdiensteanbieters i.S. der eIDAS Verordnung geeignet und auch entsprechend praktisch umgesetzt.

Diese Feststellung gilt gleichermaßen für die Erfüllung von anwendbaren Anforderungen des VDG und der VDV.

2. Der Vertrauensdiensteanbieter „Bundesagentur für Arbeit“ betreibt die Vertrauensdienste, die in Kap. 4, Tabelle 2 aufgelistet sind, konform den relevanten Anforderungen der aktuellen Version der eIDAS Verordnung. Diese Feststellung gilt gleichermaßen für die Erfüllung von anwendbaren Anforderungen des VDG und der VDV.
3. Das aktuelle Konformitätszertifikat TelekomSecurity.031.0321.05.2025 gilt für die im Absatz 1 dieses Kapitels aufgelisteten Grundlagendokumente bis einschließlich 16.05.2027 fort. Diese Gültigkeitsdauer ergibt sich aus den Vorgaben der eIDAS VO, Artikel 20 (1). Die Gültigkeit des aktuellen Konformitätszertifikats kann verlängert oder verkürzt werden, wenn die Grundlagen, auf denen sie zustande gekommen ist, eine Verlängerung ermöglichen bzw. eine Verkürzung erforderlich machen.

Ende des Konformitätszertifikats

Konformitätszertifikat:
TelekomSecurity.031.0321.05.2025

-

Hrsg.: Deutsche Telekom Security GmbH
Firmensitz: Friedrich-Ebert-Allee 71-77, 53113 Bonn
Adresse der ZS: Bonner Talweg 100, 53113 Bonn
Telefon: +49-(0)228-1810
Fax: +49-(0)228-181-49990
Web: <https://www.telekom.de/security>
www.telekom-zert.com