



Konformitätsbewertungsbericht:
Konformitätszertifikat und Zusammenfassung

TelekomSecurity.031.0323.06.2025

Vertrauensdiensteanbieter:

medisign GmbH

Konformitätszertifikat

TelekomSecurity.031.0323.06.2025

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

Gültig vom 01.07.2025 bis einschließlich: 30.06.2027

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 „medisign GmbH“

die folgenden Vertrauensdienste:

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

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

Die Dokumentation zu diesem Zertifikat ist registriert unter:
TelekomSecurity.031.0323.06.2025



Bonn, den 25.06.2025

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

medisign GmbH
Richard-Oskar-Mattern-Straße 6
40547 Düsseldorf

Internet: www.medisign.de
E-Mail: info@medisign.de

1.2 Aktueller Konformitätsbestätigungsstatus

Die „medisign GmbH“ ist ein qualifizierter Vertrauensdiensteanbieter (VDA) gemäß Artikel 24 der eIDAS Verordnung².

Die Konformität des VDA „medisign GmbH“ gemäß Artikel 20(1) der eIDAS Verordnung wurde mit dem Zertifikat TelekomSecurity.031.0305.06.2023 vom 23.06.2023 bereits bestätigt³.

Die aktuelle – 24 Monate turnusmäßige – Konformitätsbewertung des VDA gemäß §20(1) eIDAS VO dient der Fortsetzung seines Betriebs als qualifizierter VDA gemäß Artikel 24 eIDAS VO für alle vom VDA angebotenen qualifizierten Vertrauensdienste.

Der aktuellen Konformitätsbewertung liegt die Fassung 3.8 vom 10.04.2025 des Sicherheitskonzepts (nicht öffentlich verfügbar) sowie die Fassung 2.4 vom 09.05.2022 des Certification Practice Statements (öffentlich verfügbar unter <https://www.medisign.de/>) zugrunde.

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

2. Gegenstand der Prüfung - Qualifizierte Vertrauensdienste des VDA

Die „medisign GmbH“ 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 – CA/QC).

Die „medisign GmbH“ 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 Signaturen,
- Personalisierung der jeweiligen Teilnehmer-qSEE (d. h. die Bindung des Schlüsselpaars für elektronische Signaturen an Teilnehmer (elektronische Personalisierung)),
- Herausgabe des Zertifikats / die Übergabe der qSEE an Teilnehmer,
- Freischaltung von ausgestellten Zertifikaten für qualifizierte elektronische Signaturen,
- Zertifikatesperrdienst,
- Zertifikatstatusauskünfte (Online certificate status information via OCSP),
- Verzeichnisdienst (Abruf von abrufbaren Zertifikaten).

Die medisign GmbH bedient sich bei der Erbringung der zuvor genannten Dienstleistungen eines beauftragten Dritten. Dabei handelt es sich um den qualifizierten VDA „DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH“ (Konformitätsbestätigungsnummer TelekomSecurity.031.0322.06.2025).

⁴ qualifizierte Signaturerstellungseinheit (EN: qSCD)

Die medisign GmbH betreibt darüber hinaus die folgenden Dienste und erbringt die folgenden Leistungen selbst:

- ein Webportal mit Informationsangeboten über diese Dienste (www.medisign.de), inklusive Certification Practice Statement (CPS) des VDA, Antragsdownload und Publikation der Teilnehmer-Unterrichtung gemäß eIDAS VO sowie der AGB,
- Antragsunterlagen:
Die medisign GmbH legt die Gestaltung und den Inhalt der Antragsunterlagen fest und stellt den Antragstellern diese in Papierform oder elektronisch zur Verfügung.
- Technische Support-Hotline für Kunden:
Die medisign GmbH stellt für ihre Kunden eine Support-Hotline zur Verfügung, welche Anwender bei der Inbetriebnahme und beim Einsatz ihrer Signaturkarten und der zugehörigen Komponenten unterstützt.
- Auskunftserteilung:
Die medisign GmbH nimmt Auskunftersuchen entgegen und prüft, ob der Auskunftersuchende berechtigt ist. Nach erfolgreicher Prüfung beauftragt die medisign GmbH die DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH mit der Durchführung, Dokumentation und Archivierung der 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 |
| 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 |

Jeder durch die aktuelle Konformitätsbestätigung abgedeckte qualifizierte Vertrauensdienst wird durch die dem jeweiligen Dienst eindeutig zuordenbare Zertifikatsinformationen identifiziert. Diese Zertifikatsinformationen sind in den nachfolgenden Tabellen zusammengefasst.

Es ist zu berücksichtigen, dass der VDA folgende unterschiedliche PKIs führt:

- Die „eIDAS PKI v6E“, die auf einem selbst-signierten Wurzel-Zertifikat des VDA ECDSA-basiert.
Diese PKI ist im Produktionsbetrieb.
- Die „eIDAS PKI v6R“, die auf einem selbst-signierten Wurzel-Zertifikat des VDA RSA-basiert.
Diese PKI ist im Produktionsbetrieb.
- Die „eIDAS PKI v5_2E“ die auf einem selbst-signierten Wurzel-Zertifikat des VDA ECDSA-basiert.
Diese PKI ist außer Produktionsbetrieb. Der Auskunftsdienst zum Zweck der Verifikation der im Rahmen dieser PKI bereits generierten Signaturen wird durch „eIDAS PKI v6E“ zur Verfügung gestellt.
- Die „eIDAS PKI v5_2R“ die auf einem selbst-signierten Wurzel-Zertifikat des VDA RSA-basiert.
Diese PKI ist außer Produktionsbetrieb. Der Auskunftsdienst zum Zweck der Verifikation der im Rahmen dieser PKI bereits generierten Signaturen wird durch „eIDAS PKI v6R“ zur Verfügung gestellt.
- Die „eIDAS PKI v4“, die auf einem selbst-signierten Wurzel-Zertifikat des VDA basiert.
Diese PKI ist außer Produktionsbetrieb und dient lediglich zum Zweck der Verifikation der im Rahmen dieser PKI bereits generierten Signaturen.
- Die „SigG PKI“, die auf Dienstzertifikaten, die vom Trust Center der Bundesnetzagentur als Root ausgestellt wurden, basiert.
Diese PKI ist außer Produktionsbetrieb und dient lediglich zum Zweck der Verifikation der im Rahmen dieser PKI bereits generierten Signaturen.

Die entsprechenden Zertifikatsinformationen sind in den nachfolgenden Tabellen zusammengefasst.

2.1 „eIDAS PKI v6E“ (ECDSA basiert)

| | |
|--|---|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| | Fingerprint |
| CN=medisign Root35 | HEX: 3e884a96ef3ca333 DEC: 4505933439303459635 SHA1: 037A2FDC875903AF0DFDB973EAF897A8955F6B52 |
| Trust service certificates (qCA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qCA35 <i>TSL-registered</i> | HEX: 5eb217e798a92133 DEC: 6823542668885827891 |
| Base64 | -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIDCCCAq+gAwIBAgIIXrIX551pITmWcgYIKoZIZj0EAwIWPzELMAKGA1UEBhMC REUxFjAUBgNVBAoMDW1lZG1zaWduIEdtYkxgGDAWBgNVBAMMD21lZG1zaWduIFJv b3QzNTAeFw0yNTAzMjQxNTAyMTBaFw0zMzAzMjIxNTAyMD1aMD8xMzA5BjBAYT AKRFMRywFAYDVQKDA1tZWRpc21nb1BhbWJIMRgwFgYDVQDDA9NRVNRy5IQkEt cUNBMzUwWjAUBgcqhkJOPQIBBgkrJAMDAGgBAQCDAQAEWbxYJ4nhhOqv4If2gsuk bxoM5IXdmpJuw8wQVnaCQ0CVvIMXvQrtGJXkquEHMA7c7oE03XWn7sB50eFcrU BaOCAZlWggGOMBIGAlUdEwEB/wQIMAYBAf8CAQAwwHwYDVR0jBBgwFoAUX8KasKkYC PDyqqJlGq4gLRk5LPi4weAYIKwYBBQUHAQEEdDBqMDCGCCsGAQUFBzACChitodHRw Oi8vdHJ1c3RjZW50ZXIubWVkaXNpZ24uZGUvY2VydG1maWNhdGVzMC8GCCsGAQUF BzABhinodHRwOi8vdHJ1c3RjZW50ZXIubWVkaXNpZ24uZGUvY2VzZ2NzZDBhBgNVHSAE WjBYMD8GCysGAQQB+ysCAQgBMDAwLgYIKwYBBQUHAQEwImh0dHA6Ly93d3cuY291bWk aXNpZ24uZGUvcm1jaHRsaW5pZW4wCQYHBAcl7EABAjAKBggqghQATASBETAuBggg BgEFBQcBAwQIMCAwCgYIKwYBBQUHcwIwCAYGBACORgEBMAGBgQAJkyBBDAAdBgNV HQ4EFgQUJCJlP107EDrmhpH1P132WxoLZyswDgYDVR0PAQH/BAQDAgEOMBsGCSsG AQQBwG0DBQQOMAwGCSsGAQQBwG0DBQEWcgYIKoZIZj0EAwIDRwAwRAIgtgdw9iIs z4AqOt043rxBq1ZXf/QtXMyxUPv0eMXVW4ICID6RIEH0XA2maBtXn7y5UI6Oxpz Te+fpYFmRms+M8nN -----END CERTIFICATE----- |

Tabelle 1: „eIDAS PKI v6E“ ECDSA-Zertifikate für den Vertrauensdienst /CA/QC

| Trust service certificate (qOCSP-Responder) | |
|---|--|
| /C=DE/O=medesign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qOCSP35 TSL-registered | HEX: 467888f423b3f23b DEC: 5077959162012627515 |
| Base64 | <pre> -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIC3jCCAoWgAwIBAgIIRniI9COz8jswCgYIKoZIzj0EAwIwPzELMAKGA1UEBhMC REUxFjAUBGNVBAoMDWllZGlzaWduIEdtYkxkGDAWBgNVBAMMD01FU01HLkhCQS1x Q0EzNTAeFw0yNTAzMjYxMjQ1NDZaFw0zMDAzMjUxMjQ1NDVaMEExCzAJBgNVBAYT AkRFRMRyWFAyDQVQKDA1tZWRpc2lnbiBhbWJIMRowGAYDVQQDDDBFRNVRNJRy5IQkEt cU9DU1AzNTBaMBQGBYqGSM49AgEGCSskAwMCCAEBBwNCAARUgqGEEWSD/z1cX3cj T8mcbhKGPbHVZegK0dwg7CWLhr/DGJKxnZ8vHXciXf1lWQIen35I0BnWoWoRK3zs 7F6Lo4IBZjCCAWIwDAYDVROTAQH/BAIwADAFBgNVHSMEGDAWgBQIIEumXTsQOuaG kfU+XfZbGgtnKzB4BggrBgEFBQcBAQRsMGowNwYIKwYBBQUHMAK2h0dHA6Ly90 cnVzdGNlbnRlci5tZWRpc2lnbi5kZS9jZXJ0aWZpY2F0ZXNwLWYIKwYBBQUHMAGG I2h0dHA6Ly90cnVzdGNlbnRlci5tZWRpc2lnbi5kZS9vY3NwMFYGA1UdIARPMQ0w PwYLKwYBBAH7KwIBCAEwMDAuBggrBgEFBQcCARYiaHR0cDovL3d3dy5tZWRpc2ln bi5kZS9yaWNodGxpbnl1bWJAKBgqgghQATASBETATBgNVHSUEDDAKBggrBgEFBQcD CTAdBgNVHQ4EFgQUbNC24kq49mfoebAmNVRxXRYWjkwDgYDVROPAQH/BAQDAGZA MBsGCSsGAQQBwG0DBQOMAAGCisGAQQBwG0DBQEWcGyIKoZIzj0EAwIDRwAwRAIgt JtbXFoE22AjnxCs3HX9g/xpnwAa1/Hz9bvQwtrRHNGKkCIEyvaS23eANJpazw4zS8 HoYfcLzmi2oL6nrbJEMGzbLX -----END CERTIFICATE----- </pre> |

Tabelle 2: „eIDAS PKI v6E“ ECDSA-Zertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/OCSP/QC

Der VDA stellt keine Zertifikatrückruflisten (CRLs) zur Verfügung. Deswegen gibt es keine entsprechenden Vertrauensdienstzertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/CRL/QC.

2.2 „eIDAS PKI v6R“ (RSA basiert)

| | |
|--|--|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| | Fingerprint |
| CN=medisign Root25 | HEX: 7a95d0cf13fa9b87 DEC: 8833195831969094535 SHA1: 7712723ED60E6E0D562CD81DA10EBA84CF0229B4 |

| | |
|---|---|
| | <pre>a58sxqlz0dcYhQvz3UFMsjMxtajvTUbGr296Ctsu8kEmgMdGdqD+kxweNNQC18D6 Osa2+CPd2BELqSMuz09mObibCt7v8MuM0XzIhDxsoFFsBlGg0eOca9Lx2N318neH hX52yWUV5d3+XtOK9DleBdQ3e3xd88JR0hheOqh6NyR4pKgTWgl1qxYhANrxEtpj nRiiIVsB58HVHucatr9dxN/Z/JImwEo9wifp1mFELG4Ql+kpwKbI0aVw9s2IFngt X5c6Tzaz0ANoM3k7Mdp61mK2OENEhSauwsQNrEljvtj9yLXELW7kZ7e/E4mcRgxR JLe26bS8JVq+19gH42UgTgpdCBFPaa+4g/7zBKFLLOi9X+ZZsJCYuCdWUpq6ExL -----END CERTIFICATE-----</pre> |
| <p>Trust service certificate (qOCSP-Responder)</p> <p>/C=DE/O=medisign GmbH/</p> | |
| <p>certificate name (CN)</p> | <p>Serial number (SN)</p> |
| <p>CN=MESIG.HBA-qOCSP25</p> <p><i>TSL-registered</i></p> | <p>HEX: 72b2422833836b57</p> <p>DEC: 8264741006608657239</p> |
| <p>Base64</p> | <pre>-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIE0jCCA4agAwIBAgIICrJCKDODa1cwQQYJKoZIhvcNAQEKMDsgDzANBg1ghkgB ZQMEAgEFAKEcMBoGCSqGSIB3DQEBCCANBg1ghkgBZQMEAgEFAKIDAgEgMD8xCzAJ BgNVBAYTAkRFRYwFAYDVQQKDA1tZWRRpc2lnbiBhbWJIMRgwFgYDVQDDA9NRVNJ Ry5IQkEtcUNBMjUwHhcNMjUwMzI2MTI0NDI0WmcNMzAwMzI1MTI0NDI0WjBMMQsw CQYDVQGEWJERTEWMBQGA1UECgwNbWVkaXNpZ24gR2liSDEaMBGGA1UEAwRTUVT SUcuSEJBLXFPQ1NQmJWggEiMA0GCSqGSIB3DQEBBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCW UR9E/jyHitDIOffXzmu7wdBBE9+KBLHPhv0niGqSdPVxzKlg+1lgLfb4VP2oP/LG P45SyhaiewQEX+2ZoOHMw/g6rlW0u71bHBTpsTXloWXjU340Q9BrSDK5WSZuqbCl bCq3aU1/XKr6jh453BikqZvjsls1VSQ3HnXew21LhPHQGFZ1RomUgOzb7d0Mjzd sbBsqPMH7Ue89SxALx4Xf2msEaoArdXwvzJG4ftFlfL42DMbXWtx6uVZEKIWM0WT 6Ji+vtxoXfgd1XyldqblWPI+nCsbtartIm6dtUiIAXmfrayd6GS84b1lg/IkeARq RzEmZ7HtDVawLadLobqlAgMBAAGjggFmMIIBYjAMBGNVHRMBAf8EAjAAMB8GA1Ud IwQYMBaAFDvVVRGaZ0/qRJsJ2EhrQxwv7m9OgMHGCCsGAQUFBwEBBGwaja3Bggr BgEFBQcwAoYraHR0cDovL3RydXN0Y2VudGVyLm1lZG1zaWduLmRlL2N1cnRpZm1l YXRlc2AvBggrBgEFBQcwAYYjaHR0cDovL3RydXN0Y2VudGVyLm1lZG1zaWduLmRl L29jc3AwVgYDVROgBE8wTTA/BgsrBgEEAfSrAgEIAAwMC4GCCsGAQUFBwIBFiJo dHRWoi8vd3d3Lm1lZG1zaWduLmRlL3JpY2h0bGluaWVuaMAoGCCqCFABMBIERMBMG A1UdJQMMMAoGCCsGAQUFBwMJBMOGA1UdDgQWBBSkZ4g/av5jrgK0n1jBWXbg6y5U 3TAOBGNVHQ8BAf8EBAMCBkAwGwYJKwYBBAHAbQMFBA4wDAYKKwYBBAHAbQMFATBB BgkqhkiG9w0BAQowNKAQMA0GCWCSAF1AwQCAQUAoRwwGgYJKoZIhvcNAQEKMA0G CWCsAF1AwQCAQUAoGCASADggEBAAdL3o0J9TzBY+o3Nn0YouMMW3C4dyeK+63k MAApuxnWlUhK494o4DO5bquY/tm1LQ57OfLe7Ev/KSrTFUKaRUM1fqiPvY46Yub XvjfQxusLK7/JCKY6h4iw4R4yLhxY9dwYvYjEVAqjWSgKgc8grd57JvKZlGh+z+x fsQBOzqbZJOeNzssUrabk8I5dw25XTY2SY21iaYJS806IhisXl0wsoivBM2p8yy xuilYqa9W6GaSsrjo+Se+88zshr+phDOTs4K2yOWNMTnWg8Fe/vtQJgLL1Ey0hq1 QjGkiPbTro+kHQhnxekPQpmBYNCKefm6eDKsHRBidGyMI0jMgk= -----END CERTIFICATE-----</pre> |

Tabelle 4: „eIDAS PKI v6R“ RSA-Zertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/OCSP/QC

Der VDA stellt keine Zertifikatrückruflisten (CRLs) zur Verfügung. Deswegen gibt es keine entsprechenden Dienstzertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/CRL/QC.

2.3 OCSP-Zertifikate PKI v5 auf neuer Infrastruktur PKI v6

Um die außer Betrieb gestellten PKI weiter beauskunfteten zu können, wurden mit diesen PKI OCSP Zertifikate erstellt, die nun auf der technischen Infrastruktur der PKI v6 für entsprechende OCSP-Antworten verwendet werden.

| | |
|--|---|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | DGN Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| | Fingerprint |
| CN=medisign Root 2:PN | HEX: 2F0471BB4F4C6B91 SHA1: D3 15 F7 DF 65 66 EF 3F 1F F2 97 D7 43 04 CC F8 1C 2A 0F 33 |

| Trust service certificate (qCA) | |
|---|---|
| /C=DE/O=DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qCA 5 | HEX: 6176E0E6B1407868 |
| <i>TSL-registered</i> | DEC: 7023047950351759464 |
| Base64 | <pre> -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF/jCCA7KgAwIBAgIIYXbg5rFAeGgwQQYJKoZIhvcNAQEKMDsgDzANBg1ghkgB ZQMEAgEFAKEcMBoGCSqGSIb3DQEBCDANBg1ghkgBZQMEAgEFAKIDAgEMeIxCzAJ BgNVBAYTAkRFRYwFAYDVQQKDA1tZWRRpc21nbiBhbWJIMRswGQYDVQQDDBJtZWRR c21nbiBsb290IDI6UE4wHhcNMj00MTI5MDkxNzZzWmcwMzIxMTEwMDAwWjA/ MQswCQYDVQQGEwJERTeWMBGGA1UECgwNbWVkaXNpZ24gR21iSDEYMBYGA1UEAwP TUVTScuSEJBLXFDQSA1MIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEa mKY6rJwPet4fAuTPGUTrGoLmOb7j2dkDKAOKyPRP6JRzNadM181agxS6FY5MA FdZHFPGcp17ucQIxf9Dnwnp15U35FpDKIDvbeGQDHmFGbw727rTvQMj/P6ttk0l FbFp1zWHKfQn/DHlkZqyVbdsIaNmMrte14HUDZ7A2XhbZXuUX8WmqNsm/VtovNE 0UqOUS+5bvFVpbfpMBEPLb0GWNM/SteaiCOEEkG9T8L/8k/XJ3sOP5rFt31bzw0 DYNxrE0bJC4Zj6pq2w0G0u7jNYc6VaXrVEIGEKT0159x4HrEeL5IcurUozMnv/J4 1DguERoDrBKYYL/KDnlDnQIDAQABo4IBkTCCAY0wEgYDVR0TAQH/BAgwBgEB/wIB ADAFBgNVHSMEGDAwBS+5GUmdF5JbuGSKewBdgOD8RiFWjB3BggrBgEFBQCBAQRr MGkwLgYIKwYBBQUHMAKImh0dHA6Ly93d3cubWVkaXNpZ24uZGUvcmljaHRsaW5p ZW4wNwYIKwYBBQUHMAGGK2h0dHA6Ly9yb2NzcC1tZWRRpc21nbi5tZWRRpc21nbi5k ZT04MDgwL29jc3AwYQYDVR0gBFowWDA/BgsrBgEEAfsrAgEIAAwMCA4GCCGAQUF BwIBFijodHRwOi8vd3d3Lm1lZG1zZG1zZG1zZG1zZG1zZG1zZG1zZG1zZG1zZG1z AQIwCgYIKoIUAEEwEgREwHQYDVR0OBQYEFQ6QI+JQdw3c3y4tMd6a57LK+pAVMA4G AlUdDwEB/wQEAWIBBjAuBggrBgEFBQCBAwQIMCAwCgYIKwYBBQUHChIwCAyGACB GAgEEMAgGBGQAJkYBBDAAbGkrBgEEAcBtAwUEDjAMBgorBgEEAcBtAwUBMEEGCSqG SIb3DQEBCjA0oA8wDQYJYIZIAWUDBAIBBQChHDAaBgkqhkiG9w0BAQowDQYJYIZI AUWDBAIBBQCIwIBIAOACAgEAM6cNcTbZYOTAs2NSvX6Lf3FSALG13LBTwG7YhfQ 8VyG23zRr9mXXFEnhk43o4rkFom8uRhmFhwrJun9ht5YNod712Zwa0kqEkoJyxw +XNwuilZaVtfx+AgXOpjQ3GNfwrJvFh7dE3+eGHmvd8vQnapJhsawt7f86tVy1/I 4SS+oicHASPbxWi5iZevFt5qp/pvDsCAVRKGPYzPGfaB6pMoZsdZhm9k19nUdFz It/C+JL690PFu2zGS+XIxy0uMouFTW+EoYPQHHA0+Ha6xxi9FiZ1j1U/RpAVPGU D70ZUv1XL2twMqs7QvJGwLbpDhe/4UFxD3XqtrvLrpUL529fYs/10Wk18/NOT+NQ CFkpi1yJ2mzkk7hNoJQieTF2oAH0JEnkuquzUy+sBFxB3lpRxB1GEBTJMihPm/1 AJoKvF2hPHsSz7r0Fj4Bg2BLjPI4Dy6M33AYA5QYOWkPzkDK1HnAA26eP3I1m2TF 1RVksuPAUi5S/3CkDbEiyKCDWlMf4fQ0EViGcbrNokjT7fxwqI81NcpHolXHqE1/ hLXEPyq+X7UC2YXbBC1PvdTH3+43tu9UxxarpKxoraHmD7oS9z/y8f3u6pYLPpW BUo/LJY+jruYrzGUJ/OvOpm4SmbkUM2m02ERpBdl1YVUG8RImR20te6Dm/MYnszO Sy0= -----END CERTIFICATE----- </pre> |

| | |
|--|---|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.1.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | DGN Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| | Fingerprint |
| CN=medisign Root 4:PN | HEX: 4f4746b41021e95a SHA1: A6 19 87 86 D7 B8 DD AE 90 82 1B 7F AB 6D 44 F8 2A 30 5B D5 |
| Trust service certificate (qCA) | |
| /C=DE/O=DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qCA 10 | HEX: 0947e16cd0a82e16 |
| <i>TSL-registered</i> | DEC: 668750927161208342 |
| Base64 | -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIDKCCAs6gAwIBAgIICUfhnCoLhYwCgYIKoZIzj0EAwIwQjELMAkGA1UEBhMC REUxFjAUBgNVBAoMDW11ZG1zaWduIEdtYkgxGzAZBgNVBAMEM11ZG1zaWduIFJv b3QgNDpQTjAeFw0yMTA5MjcxMDU4MTJaFw0zNzAzMzExMTAwMDBaMEAx CzAUBgNV BAYTAKRFMRyWfAYDVQKDA1tZWRRpc2lnbiBhbWJIMRkwFwYDVQDDBBNVRNJRy5I QkEtcUNBIDewMFowFAYHkoZiZj0CAQYJKyQDAwIAQEHA0IABER8cQp3vU sdac8U 9NrxzFX5DwiCapY2+nmy5eJjGVsme/KoMBPFPi0ZjhD1x5s8OhrF6+akpg2ftHbf jjczT6KjggGtMIIBqTASBgNVHRMBAf8ECDAGAQH/AgEAMBA8GAlUdIwYMBaAFD14 CGcOanf6qdOsIQVVRK17lwmIGSBggrBgEFBQcBAQSBhTCBgjBBBggrBgEFBQc wAoY1aHR0cDovL3d3dy5tZWRRpc2lnbi5kZS96ZXJ0aWZpa2F0ZS9tZWRRpc2lnbi5y b290NC5jcnQwPQYIKwYBBQUHMAGGMWh0dHA6Ly9yb290NC1yb2Nzc1tZWRRpc2ln bi5tZWRRpc2lnbi5kZTo4MDgwL29jc3AwYQYDVROgBFowWDA/BgsrBgEEAfserAgEI ATAwMC4GCCsGAQUFBwIBFiJodHRwOi8vd3d3Lm11ZG1zaWduLmRlL3JpY2h0bGlu aWVuMAkGBwQAI+xAAQIwCgYIKoIUAwEwEgREWHQYDVR0OBByE5sfq/HiWYAoYMO afxcpEC8w9bNMA4GAlUdDwEB/wQEAWIBDjAuBgggrBgEFBQcBAwQiMCAwCgYIKwYB BQUHcwIwCAyGBACORgEBMAGBgQAjkYBBDAAbBgkrBgEEAcBtAwUEDjAMBgorBgEE AcBtAwUBMAoGCCqGSM49BAMCA0gAMEUCIQckv71eXeiLYgifuVV0L2TpWg5N5BCE jH+jN06ODGUANAIGB6GN2w0q6T169LqdKVBhmie1QjFgHskk9RvKIVKuw8k= -----END CERTIFICATE----- |

| Trust service certificate (qOCSP-Responder) | |
|---|---|
| /C=DE/O=DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qOCSP60 | HEX: 1ecfee9f8d341f23 |
| TSL-registered | DEC: 2220255510353157923 |
| Base64 | <pre> -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIC7TCCApKgAwIBAgIIHs/un400HyMwCgYIKoZIzj0EAwIwQDELMAkGA1UEBhMC REUxFjAUBGNVBAoMDW11ZGlzaWduIEdtYkgxGTAXBgNVBAMMEEFU01HLkhCQS1x Q0EgMTAwHhcNMjUwNjAzMTCzNjA0WhcNMzcwMzIxMTEwMDAwWjBBMQswCQYD VQQGEwJERTeWMBQGA1UECgNBWVkaXNpZ24gR21iSDEaMBGGA1UEAwRTUVTU SUCuSEJB LXFPQ1NQNjAwWjAUBGcqhkhjOPQIBBgkrJAMDAggBAQcDQgAEH48QI0kBGJi Bz1qT ONyrAScD11tuaVv0TZGAlLue8PgIY1cwqrE4KoNpGPKbe9SeuPQ6YhSFl+TXxw 5E rcuXBKOCAXIwggFuMAwGAlUdEwEB/wQCMAAwHwYDVR0jBBgwFoAUTmx+r8eJZg Ch gw5p/FykQLzD1s0wgYMGCCsGAQUFBwEBBHCwdTBCBggrBgEFBQcwAoY2aHR0c Dov L3d3dy5tZWRp21nbi5kZS96ZXJ0aWZpa2F0ZS9NRVNRy5IQkEtcUNBMTAuY3J0 MC8GCCsGAQUFBzABhiNodHRwOi8vdHJlc3RjZW50ZXIubWVkaXNpZ24uZGUv b2Nz cDBWBgNVHSAETzBNMD8GCysGAQQB+ysCAQgBMDAwLgYIKwYBBQUHAgEWImh0d HA6 Ly93d3cubWVkaXNpZ24uZGUvcmljaHRsaW5pZW4wCgYIKoIUAEwEgREwEYD VR01 BAwwCgYIKwYBBQUHAWkwHQYDVR0OBBYEFACJs9Le8H+T4Vhz0U4dyx1KOMAD MA4G A1UdDwEB/wQEAwIGQDAbBgkrBgEEAcBtAwUEDjAMBgorBgEEAcBtAwUBMAoG CCqG SM49BAMCA0kAMEYICAEFToUCy4dgvvgjiqDYRoWR6oAT7LWdlitpLuZl1mc1 wIh AJlF5+hz605GpwY7Z04svv/1YwYd772kPt0TwR+R5/X -----END CERTIFICATE----- </pre> |

Tabelle 6: „eIDAS PKI v5_2E“ auf v6 Infrastruktur ECDSA-Zertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/OCSP/QC

2.4 eIDAS PKI v5_2E (außer Betrieb, ausschließlich zum Verifikationszweck)

Diese PKI wurde außer Betrieb genommen; die auf der TSL registrierten Dienstzertifikate werden ausschließlich fürs Verifizieren verwendet.

| | |
|--|--|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| | Fingerprint |
| CN=medisign Root 4:PN | HEX: 4f4746b41021e95a SHA1: A6 19 87 86 D7 B8 DD AE 90 82 1B 7F AB 6D 44 F8 2A 30 5B D5 |
| Trust service certificate (qCA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qCA 10 | HEX: 0947e16cd0a82e16 |
| <i>TSL-registered</i> | DEC: 668750927161208342 |
| Base64 | <pre> -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIDKCCAs6gAwIBAgIICUfhbNCoLhYwCgYIKoZIzj0EAwIwQjELMKA1UEBhMC REUxFjAUBGNVBAoMDW1lZG1zaWduIEdtYkxGzAZBGNVBAEMEM1lZG1zaWduIFJv b3QgNDpQTjAeFw0yMTA5MjcxDU4MTJJaFw0zNzAzMzExMTAwMDBAEAczAJBGNV BAYTAkRFRMRyYwFAYDVQKDA1tZW50bnBhbnRkZjEwMjE0MjE0MjE0MjE0MjE0 QkEtcUNBIDEwMFowFAYHKOZIZj0CAQYJKYQDAWIAQEHA0IABER8cQp3vUsdac8U 9NrXzFX5DwiCapY2+nmy5eJjGVsme/KoMBPFPi0ZjhD1x5s8OHrF6+akpg2ftHbf jjczT6KjggGtMIIBqTASBgNVHRMBAf8ECDAGAQH/AgEAMB8GA1UdIwQYMBaAFD14 CGcOanf6qd0siGQVRK17lwMIGSBggrBgEFBQcBAQSBhTCBggjBBBgggrBgEFBQcw AoY1aHR0cDovL3d3dy5tZW50bnBhbnRkZjEwMjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0 b290NC5jc290NC5jc290NC5jc290NC5jc290NC5jc290NC5jc290NC5jc290NC5jc2 bi5tZW50bnBhbnRkZjEwMjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0MjE0 ATAwMC4GCCsGAQUFBwIBFjodHRwOi8vd3d3Lm1lZG1zaWduLmR1L3JpY2h0bGlu aWVuMAKGBWQAI+xAAQIwCgYIKoIUAEEwEgREwHQYDVR0OBBYEF5sfq/HiWYAoYMO afxcpcEC8w9bNMA4GA1UdDwEB/wQEAwIBDjAuBggrBgEFBQcBAwQIMCAwCgYIKwYB BQUHCBwIwCAYGBACORgEBMAGBQAJkYBBDAABgkrBgEEAcBtAwUEDjAMBgorBgEE AcBtAwUBMAoGCCqGSM49BAMCA0gAMEUCIQCKv71eXiLYgi fuVVOL2TpwG5N5BCE jH+jN06ODGUANAIGB6GN2wOq6T169LqdkVBhmielQjPgHskk9RvKIVKuw8k= -----END CERTIFICATE----- </pre> |

| Trust service certificate (qOCSP-Responder) | |
|---|--|
| /C=DE/O=medesign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qOCSP 10 | HEX: 5457223F35F1CF02 |
| <i>TSL-registered</i> | DEC: 6077363877043097346 |
| Base64 | <pre> -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIC+TCCAqCgAwIBAgIIVFciPzXxzwIwCgYIKoZIzj0EAwIwQDELMAKGA1UEBhMC REUxFjAUBgNVBAoMDW1lZG1zaWduIEdtYkxGTAXBgNVBAMME1FU01HLkxCQS1x Q0EgMTAwHhcNMjExMDEyMTUxODI0WhcNMzcxMzcxMTEwMDAwWjBCMQswCQYD VQQG EwJERTEWMBQGA1UECgwNbWVkaXNpZ24gR21sDEbMBkGA1UEAwSTUVVTSUcUSEJB LXFPO1NQIDEwMFowFAYHKoZIzj0CAQYJKyQDAwIIAQEHA0IABGkLEQXcy1RiFRJu x3rXFB1Jqn/XD6Y0937vwPhNTUp5nfFIEiJzYw9VJOCdmj2pn21950KRJsc/XnVj bRsrECqjggF/MIIBezAMBgNVHRMBAf8EAjAAMB8GA1UdIwQYMBaAFE5sfq/HiWYA oYMOafxcpEC8w9bNMIGQBgrBgEFBQcBAQSBgzCBgDBCggrBgEFBQcwAoY2aHR0 cDovL3d3dy5tZWRRpc2lmbi5kZS96ZXJ0aWZpa2F0ZS9NRVNRJy5IQkEtcUNBMTAu Y3JOMDoGCCsGAQUFBzABhi5odHRwOi8vcWNhMTAtcW9jc3AtbWVzaWcubWVkaXNp Z24uZGU6ODA4MCIvY3NwMFYGA1UdIARPMEM0wPwYLKwYBBAH7KwIBCAEwMDAuBggr BgEFBQcCARYiaHR0cDovL3d3dy5tZWRRpc2lmbi5kZS9yaWNodGxpbl1lbjAKBggq ghQATASBETATBgNVHSUEDDAKBggrBgEFBQcDCTAdBgNVHQ4EFgQUUsI0KTF/4fU4V 12/iI5GAP/Fb8uQwDgYDVR0PAQH/BAQDAGZAMBsGCSsGAQQBwG0DBQQOMAwGcisg AQQBwG0DBQEWcGyIKoZIzj0EAwIDRwAwRAIgmR8HATJsn+gEcvqfH6FEYbfnMwum Csu7tE2C2GG4uQ0CIHdxouqGw/g7Ktgh4y4fR2U1t1aiypli7PoIsy/yPRfP -----END CERTIFICATE----- </pre> |

Tabelle 8: „eIDAS PKI v5_2E“ ECDSA-Zertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/OCSP/QC

Der VDA stellt keine Zertifikatrückruflisten (CRLs) zur Verfügung. Deswegen gibt es keine entsprechenden Vertrauensdienstzertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/CRL/QC.

2.5 eIDAS PKI v5_2R (außer Betrieb, ausschließlich zum Verifikationszweck)

Diese PKI wurde außer Betrieb genommen; die auf der TSL registrierten Dienstzertifikate werden ausschließlich fürs Verifizieren verwendet.

| | |
|--|---|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| | Fingerprint |
| CN= medisign Root 2:PN | HEX: 2F0471BB4F4C6B91 SHA1: D3 15 F7 DF 65 66 EF 3F 1F F2 97 D7 43 04 CC F8 1C 2A 0F 33 |

| Trust service certificates (qCA) | |
|----------------------------------|---|
| /C=DE/O=medesign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qCA 5 | HEX: 6176E0E6B1407868 |
| <i>TSL-registered</i> | DEC: 7023047950351759464 |
| Base64 | <pre> -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF/jCCA7KgAwIBAgIIYXbg5rFAeGgwQQYJKoZIhvcNAQEKMDsgDzANBg1ghkgB ZQMEAgEFAKEcMBoGCSqGSIsb3DQEBCDANBg1ghkgBZQMEAgEFAKIDAgEgMEIxCAAJ BgNVBAYTAkRFMRywFAyDVQKDA1tZWRRpc2lnbiBhbWJIMRswGQYDVQDDBJtZWRRp c2lnbiBsb290IDI6UE4wHhcNMTkxMTI5MDkxNzZ4gR21sDEYMBYGA1UEAwWP MQswCQYDVQGEWJERTEWMBQGA1UECgwNbWVkaXNpZ24gR21sDEYMBYGA1UEAwWP TUVTSUcuSEJBLXFDQSA1MIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEA mKYK6rJwPet4fAuTFGutrGoLmOb7j2dkDKAOKyPRP6JRzNadm181agxS6FyY5MA FdZHFgFcp17ucQIxf9Dnwnp15U35FpDKIDvbeGQDhmFGbw727rTvQMj/P6ttk01 FbFp1zWHKfQn/DHlkZqyVbdSIaNmMhrte14HUDZ7A2XhbZXuX8WmqNsm/VtovNE 0UqOUS+5bvFVpbfpMBEPLb0GWNM/SteaiCOEekGk9T8L/8k/XJ3sOP5rPt31bzw0 DYNxrE0bJC4Zj6pq2w0G0u7jNYc6VaXrVEIGekTO159x4HrEeL5IcurUozMnv/J4 1DguERoDrBKYYL/KDnlDnQIDAQABo4IBkTCCAy0wEgYDVR0TAQH/BAgwBgEB/wIB ADAFBGNVHSMGDAWgBS+5GUmDF5JbUGSKewBdgOD8RiFWjB3BggrBgEFBQcBAQRr MGkwLgYIKWYBBQUHMAKImh0dHA6Ly93d3cubWVkaXNpZ24uZGUvcmljaHRsaW5p ZW4wNwYIKWYBBQUHMAGGK2h0dHA6Ly9yb2NzcC1tZWRRpc2lnbi5tZWRRpc2lnbi5k ZTo4MDgwL29j3AwYQYDVDR0gBFowWDA/BgsrBgEEAfrAgEiATAwMC4GCCsGAQUF BwIBF1JodHRwOi8vd3d3Lm1lZGlzaWduLmRlL3JpY2h0bGUuVWUuMAKGBWQAI+xA AQIwCgYIKoIUAwEgREwYDVR0OBByEFC6QI+JQdw3c3y4tMd6a57Lk+PAVMA4G A1UdDwEB/wQEAWIBBjAuBggrBgEFBQcBAwQiMCAwCgYIKWYBBQUHICwIwCAyGBCAO RgEBMAgGBGQAJkYBBDAbBgkrBgEEAcBtAwUEDjAMBgorBgEEAcBtAwUBMEEGCSqG SIb3DQEBCjA0oA8wDQYJYIZIAWUDBAIBBQChHDAaBgkqhkiG9w0BAQgwdQYJYIZI AWUDBAIBBQCIwIBIAOCAgEAM6cNcTbZYOTAsz2NSvX6L3F3SALG13LBTWg7YhfQ 8VyG23zr9mXXFEnhk43o4rkFom8uRhmFHwrJun9ht5YNOD712ZWa0kqEkoJyxNW +XNXWu1ZaVtfx+AgXOpjQ3GNfwrJvPh7dE3+eGHmvd8vQnapJhsawt7f86tVy1/I 4SS+oicHASPbXwi5iZevft5qp/pvDsCAVRKGPzyPGfaE6pMoZsdZhm9k19nUdFz It/C+JL690PWPu2zGS+XIxy0uMouFTW+EOYPqhHA0+Ha6xXi9FiZ1j1U/RpAVPGU D70ZUv1XL2twMqs7QvJGwLbpDhe/4UFx3XqtrvLrpUL529fYs/1OWk18/NOT+NQ CFkpi1yJ2mzKx7hNoJQieTF2oAH0JEnkuquzUy+sBFxB31pRxGulBETUMihPm/1 AJokVf2hPHsSz7r0Fj4Bg2BLjPI4Dy6M33AYA5QYOWkPzkdK1HnAA26eP31m2TF 1RVksuPAUis5/3CkDbEiyKCDWlMf4fq0EViGcbrNokjt7fxwqI81NcpHolXHqE1/ hLXEpYq+X7UC2YXbBC1PvdTH3+43tu9UxxarpKxoraHmD7oS9z/y8f3u6pYLPPrP WUo/LJY+jruYrzGUJ/OvOpm4SmbkUM2m02ERpDl1YVUG8RImR2Ote6Dm/MYnszO Sy0= -----END CERTIFICATE----- </pre> |

Tabelle 9: „eIDAS PKI v5_2R“ RSA-Zertifikate für den Vertrauensdienst /CA/QC

| | |
|--|--|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| | Fingerprint |
| CN=medisign Root 2:PN | HEX: 2F0471BB4F4C6B91 SHA1: D3 15 F7 DF 65 66 EF 3F 1F F2 97 D7 43 04 CC F8 1C 2A 0F 33 |
| Trust service certificate (qCA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN) |
| CN=MESIG.HBA-qCA 5 | HEX: 6176E0E6B1407868 |
| <u>TSL-registered</u> | DEC: 7023047950351759464 |
| Base64 | -----BEGIN CERTIFICATE----- MIIF/jCCA7KgAwIBAgIIYXbg5rFAeGgwQQYJKoZIhvcNAQEKMDsgDzANBg1ghkgB ZQMEAgEFAKEcMBoGCSISb3DQEBCDANBg1ghkgBZQMEAgEFAKIDAgEgMEIxCzAJ BgNVBAYTAkRFRMRyWFAyDVQKDA1tZWRRpc2lnbiBhbnVIMRswGQYDVQDBJtZWRRp c2lnbiBsb290IDI6UE4wHhcNMTkxMTI5MDkxNzZ24gR21iSDEYMBYGA1UEAwP TUVTUcuSEJBLXFDQSA1MIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEA mKYK6rJwPet4fAuTFGUTrGoLmOb7j2dkDKAOKyPRP6JRzNadM181agxS6FyY5MA FdZHFgFcp17ucQIxf9Dnwnp15U35FpDKIDvbeGQDhmFGbw727rTvQMj/P6ttk01 FbFp1zWHKfQn/DH1kZqyVbdSIaNmMhrte14HUDZ7A2XhbZXuX8WmqNsm/VtovNE 0UqOUS+5bvFVpbfpMBEPLb0GWNM/SteaiCOEEkG9T8L/8k/XJ3sOP5rPt31bw0 DYNxrE0bJC4Zj6pq2w0G0u7jNYc6VaxrVEIGekTO159x4HrEeL5IcurUozMnv/J4 1DguERDrBKYYL/KDnlDnQIDAQABO4IBkTCCAY0wEgYDVR0TAQH/BAgwBgEB/wIB ADAfBgNVSMEGDAWgBS+5GUmDF5JbuGSKewBdgOD8RiFWjB3BggrBgEFBQcBAQRr MGkwLgYIKwYBBQUHMAKImh0dHA6Ly93d3cubWVkaXNpZ24uZGUvcmljHRSAw5p ZW4wNwYIKwYBBQUHMAKGG2h0dHA6Ly9yb2NzcC1tZWRRpc2lnbi5tZWRRpc2lnbi5k ZTo4MDgwL29jc3AwYQYDVDR0gBFowWDA/BgsrBgEEAfsrAgEIAATAwMC4GCCsGAQUF BwIBFijodHRwOi8vd3d3Lm1lZG1zaWduLmR1L1JpY2h0bGUuVWUuMAKGBWQAI+xA AQIwCgYIKoIUAUEwEgREWHQYDVR0OBByEFC6QI+JQdw3c3y4tMd6a57LK+pAVMA4G A1UdDwEB/wQEAWIBBjAuBggrBgEFBQcBAwQiMCAwCgYIKwYBBQUHICwIwCAyGBCAO RgEBMAGBGBQAJkYBBDAhBgkrBgEEAcBtAwUEDjAMBgorBgEEAcBtAwUBMEEGCSqG SIb3DQEBChA0a8wDQYJYIZIAWUDBAIBBQChHDAaBgkqhkiG9w0BAQgDQYJYIZI AWUDBAIBBQCIwIBIAOCAgEAM6cNcTbZYOTAs2NsVx6Lf3FSALG13LBTWg7YhfQ 8VyG23zr9mXXFEnhk43o4rkFom8uRhmFhwrJun9ht5YNOD712ZwA0kqEkoJyxnW +xXNWu11ZaVtfx+AgXOpjQ3GNfwrJvPh7dE3+eGHmvd8vQnapJhsawt7f86tVyl/I 4SS+oicHASPbXwi5iZevFt5qp/pvDsCAVRKGPYzYPGfaE6pMoZsdZhm9k19nUdFz It/C+JL690PPu2zGS+XIxy0uMouFTW+EOYPQhHA0+Ha6xXi9FiZ1j1U/RpAVPGU D70ZUv1XL2twMqs7QvJGwLbpDhe/4UFx3XqtrvLrpUL529fYs/LOWk18/NOT+NQ |

| | |
|---|--|
| | <pre>CFKpilyJJ2mzx7hNoJQieTF2oAH0JEnkuquzUy+sBFxB3lpRxGulBETJMihPm/1 AJoKvF2hPHsSz7r0Fj4Bg2BLjpI4Dy6M33AYA5QYOWkPzkDK1HnAA26eP3I1m2TF lRVksuPAUi5S/3CkDbEiyKCDWlmF4fq0EViGcbrNokjT7fxwqI8lNcpHoLXHqE1/ hLXEpYq+X7UC2YXbBC1PvdTH3+43tu9UxxarpKxoraHmD7oS9z/y8f3u6pYLPRpW BUo/LJY+jruYrzGUJ/OvOpm4SmbkUM2m02ERpBd1lYVUG8RImR2Ote6Dm/MYnszO Sy0= -----END CERTIFICATE-----</pre> |
| <p>Trust service certificate (qOCSP-Responder)</p> <p>/C=DE/O=medisign GmbH/</p> | |
| <p>certificate name (CN)</p> | <p>Serial number (SN)</p> |
| <p>CN=MESIG.HBA-qOCSP 9</p> <p><i>TSL-registered</i></p> | <p>HEX: 275ca01b56889d34</p> <p>DEC: 2836317904612924724</p> |
| <p>Base64</p> | <pre>-----BEGIN CERTIFICATE----- MIIEzjCCA4KqAwIBAgIJJ1ygG1aInTQwQQYJKoZThvcNAQEKMDsgDzANBg1ghkgB ZQMEAgEFAKEcMBoGCSqGSIb3DQEBDANBg1ghkgBZQMEAgEFAKIDAgEgMD8xCzAJ BgNVBAYTAkRFRMRyWFAyDVQKDA1tZWRRpc2lnbiBHbWJIMRgwFgYDVQDDA9NRVnVj Ry5IQkEtCUNBIDUwHhcNMjAwMjIwMTA1NTQ1WhcNMzcxMzcxMTEwMDAwWjBMMQsw CQYDVQQGEWJERTFEMWQGA1UECgwNbWVkaXNpZ24gR21iSDEaMBGAlUEAwRRTUVT SUcuSEJLXFFQ1NQIDkwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQDl OmTcb8ucTaU+qBg33JMNaqsZiNBMe/Nu/aiZIHsuot/YJ0tk6MLRVFG/k+cirGu4 Yic3A8BomevfccrZHX5pGtBddrOvmC56Ee7QWth7oJplFVkcH01zKjhrDKmaLQXj KwQtT/3xv79PVbke0mfCmpEmOL7qQzksMw71G6eRyt6Xq0Jt1WA0eeViTuRmsT+W 2oLoi2rGD3AynR819GWBMM6Q8iAp8jc/zL9EXz1Shk+0EhIro3W9nMXdWqgTBIX WURqAwG19ZK52vNE2cQ9pFB7foY+6H4v6UXYtw8yorhDjgLYWBZicNOeFinxEnmM ZxLNI Lh+31tumlJr3lB/AgMBAAJggFiMIIBXjAMBGNVHRMBAF8EAJAAMBGA1Ud IwQYMBaAFC6QI+JQdw3c3y4tMd6a57LK+pAVMHQCCSgAQUFBwEBBGgwZjAuBggr BgEFBQcwAoYiaHR0cDovL3d3dy5tZWRRpc2lnbi5kZS9yaWNodGxpbnmlbWVkaXNp BgEFBQcwAYYoaHR0cDovL3FvY3NwLW1lc2lnLm1lZG1zaWduLmR1OjgwODAvb2Nz cDBWBgNVHSAETzBNMD8GCysGAQQB+ysCAQgBMDAwLgYIKwYBBQUHAgEwImh0dHA6 Ly93d3cubWVkaXNpZ24uZGUvcmljaHRsaW5pZW4wCgYIKoIUAEEwEgREwEYDVDR0 BAwwCgYIKwYBBQUHAWkwHQYDVROBBYEFDV74hjnFstqNq+stmf7OgYcIMA4G A1UdDwEB/wQEAWIGQDAbBgkrBgEEAcBtAwUEDjAMBgorBgEEAcBtAwUBMEGCSqG SIb3DQEBChA0oA8wDQYJYIZIAWUDBAIBBQChHDAaBgkqhkiG9w0BAQgwdQYJYIZI AWUDBAIBBQcI AwIBIAOCAQEAI4jYuh0rWa2vbn8X2VG0GMS3jcablGhZJSGUUpW6O Kczxq/IWqmMXqa98Q+Koo4Xz5Qu02JlKvaIMaVyMz1KARRfxKwy6u/fVxx0oS3wN +9CENOWvNMzK+I5qxsY126qyo+hH8Fwj6/Vq7kzPX1HOWGKBf1Fwk2ZG3FhCVYFp C+ko5KraCcsR2pk9sBeRkL8CFHIE5GFAdf0A2xz/H+nipcgU2ta3K1PFE3q2HEr B0AN7ERCF6HjoktIJI+5yFkdt8SCxvxFcBtBAB5QRPE7To4LX4w+L2k1ciGE5z4z Ed4UF9CKSuWV91cEFbMS8VySuwSJhrchrdrvXLTV+p28rA== -----END CERTIFICATE-----</pre> |

Tabelle 10: „eIDAS PKI v5_2R“ RSA-Zertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/OCSP/QC

Der VDA stellt keine Zertifikatrückruflisten (CRLs) zur Verfügung. Deswegen gibt es keine entsprechenden Vertrauensdienstzertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/CRL/QC.

2.6 eIDAS PKI v4 (außer Betrieb, ausschließlich zum Verifikationszweck)

Diese PKI wurde außer Betrieb genommen; die auf der TSL registrierten Dienstzertifikate werden ausschließlich fürs Verifizieren verwendet.

| | |
|--|--|
| Service type identifier according to ETSI TS 119 612 V2.3.1, sec. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN, hex) |
| | SHA1 Fingerprint |
| CN=medisign Root 1:PN | 1F155854C20B726E 40D47187F5D0291CCCC99D7C2D4A0658033BFCE2 |
| Trust service certificates | |
| /C=DE/O=medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN, hex) |
| CN=MESIG.HBA-qCA 1:PN <i>TSL-registered</i> | <i>for verification only</i> 26B2056AA61E03AD |
| CN=MESIG.HBA-qCA 2:PN <i>TSL-registered</i> | <i>for verification only</i> 376CFF0F34315CCC |
| CN=MESIG.HBA-qCA 3:PN <i>TSL-registered</i> | <i>for verification only</i> 71D9210750AD4830 |

Tabelle 11: „eIDAS PKI v4“ Zertifikate für den Vertrauensdienst /CA/QC

PKI-Zertifikate für den Vertrauensdienst **/Certstatus/OCSP/QC** werden durch den VDA unter der Nutzung der Dienstzertifikate für den Vertrauensdienst **/CA/QC**, s. Tabelle 11 ausgestellt. Diese **/CA/QC**-Dienstzertifikate sollen in der TSL

veröffentlicht werden, so dass OCSP-Zertifikatsstatusauskünfte dadurch auch verifizierbar sind.

Der VDA stellt keine Zertifikatrückruflisten (CRLs) zur Verfügung. Deswegen gibt es keine entsprechenden Vertrauensdienstzertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/CRL/QC.

2.7 SigG PKI (außer Betrieb, ausschließlich zum Verifikationszweck)

Diese PKI wurde außer Betrieb genommen; die auf der TSL registrierten Dienstzertifikate werden ausschließlich fürs Verifizieren verwendet.

| | |
|---|---|
| Service type identifier nach ETSI TS 119 612 V2.3.1, Abs. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) /C=DE/O=Bundesnetzagentur/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN, hex) SHA1 Fingerprint |
| CN=14R-CA 1:PN | 0322 B4AA2AC9DCC74CDC141EE68ED95BBF2B151C3996 |
| Trust service certificates /C=DE/O= medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN, hex) |
| CN=DEMDS qCA für Ärzte 7 1:PN | 0525 |
| CN=DEMDS qCA für Ärzte 8 1:PN | 0526 |
| CN=DEMDS qCA für Zahnärzte 3 1:PN | 052F |

| | |
|--|------|
| CN=DEMDS qCA für Zahnärzte 4 1:PN | 0530 |
| CN=MED-ZOD2-qCA-5 1:PN | 0534 |
| CN=MED-ZOD2-qCA-6 1:PN | 0535 |
| CN=DEMDS qCA für Psychotherapeuten 7 1:PN | 0562 |
| CN=DEMDS qCA für Psychotherapeuten 8 1:PN | 0563 |

Tabelle 12: „SigG PKI“ Zertifikate für den Vertrauensdienst /CA/QC

| | |
|--|---|
| Service type identifier nach ETSI TS 119 612 V2.3.1, Abs. 5.5.1: | URI: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/Certs tatus/OCSP/QC |
| Service name: | medisign Zertifizierungsservice |
| Root certificate (root CA) /C=DE/O=Bundesnetzagentur/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN, hex) SHA1 Fingerprint |
| CN=14R-CA 1:PN | 0322 B4AA2AC9DCC74CDC141EE68ED95BBF2B151C3996 |
| Trust service certificates /C=DE/O= medisign GmbH/ | |
| certificate name (CN) | Serial number (SN, hex) |
| CN=DEMDS OCSP Signer 13 Type A 1:PN | 0522 |
| CN=DEMDS OCSP Signer 14 Type A 1:PN | 0523 |
| CN=DEMDS OCSP Signer 15 Type A | 0524 |

| | |
|---|------|
| 1:PN | |
| CN=DEMDS OCSP Signer für Psychotherapeuten 11 Type A 1:PN | 0527 |
| CN=DEMDS OCSP Signer für Psychotherapeuten 12 Type A 1:PN | 0528 |
| CN=DEMDS OCSP Signer für Psychotherapeuten 13 Type A 1:PN | 0529 |
| CN=DEMDS OCSP-Signer-6 Type A 1:PN | 052C |
| CN=DEMDS OCSP-Signer-7 Type A 1:PN | 052D |
| CN=DEMDS OCSP-Signer-8 Type A 1:PN | 052E |
| CN=MED-ZOD2-OCSP-Signer-11 Type A 1:PN | 0531 |
| CN=MED-ZOD2-OCSP-Signer-12 Type A 1:PN | 0532 |
| CN=MED-ZOD2-OCSP-Signer-13 Type A 1:PN | 0533 |

Tabelle 13: „SigG PKI“ Zertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/OCSP/QC

Der VDA stellt keine Zertifikatrückruflisten (CRLs) zur Verfügung. Daher gibt es keine entsprechenden Vertrauensdienstzertifikate für den Vertrauensdienst /Certstatus/CRL/QC.

2.8 Beauftragte Dritte

Die „medisign GmbH“ 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:

- a) Betrieb eines akkreditierten technischen Trust Centers (separat konformitätsbestätigter VDA), s. Kap. 5 für weitere wichtige Details zum separat bestätigten VDA: DGN Deutsches Gesundheitsnetz Service GmbH.

Die genaue Auskunft über verschiedene Identifizierungsverfahren 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.

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

Das aktuelle Sicherheitskonzept (die Fassung 3.8 vom 10.04.2025, nicht öffentlich verfügbar) sowie das Certification Practice Statement (die Fassung 2.4 vom 09.05.2022, öffentlich verfügbar) des Vertrauensdiensteanbieters „medisign GmbH“ ist für den Betrieb eines qualifizierten Vertrauensdiensteanbieters i.S. der eIDAS Verordnung geeignet.

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)

Diese aktuellen Grundlagendokumente des Vertrauensdiensteanbieters „medisign GmbH“ werden im praktischen Betrieb entsprechend umgesetzt.

Der Vertrauensdiensteanbieter „medisign GmbH“ 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 |
| 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 |

Tabelle 14: eIDAS konforme Vertrauensdienste

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

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

5. Eingebundene Module

Für die Umsetzung der Vertrauensdienste im Geltungsbereich bedient sich der VDA der folgenden, bereits eIDAS-bestätigten qualifizierten Dienste von Modulbetreibern als beauftragte Dritten, wobei einzelne bestätigte und nicht bestätigte Optionen der Module in der jeweiligen Modul-Bestätigung exakt angegeben sind.

Ein einzelnes Modul kann vom VDA als *exklusiver* oder *nicht-exklusiver* Dienst, der durch den jeweiligen beauftragten Dritten (genannt „Modul-Anbieter“) erbracht wird, benutzt werden.

Im Falle des *exklusiven* Dienstes durch ein Modul muss der VDA das Modul für die Erbringung der in Kap. 4, Tabelle 14 oben aufgeführten qualifizierten Vertrauensdienste verwenden. Deswegen deckt das vorliegende Konformitätszertifikat den Betrieb der in Kap. 4, Tabelle 14 aufgeführten qualifizierten Vertrauensdienste unter ausschließlicher Verwendung des Moduls ab.

Im Falle des *nicht-exklusiven* Dienstes durch ein Modul kann der VDA operativ über die Verwendung oder Nicht-Verwendung des Moduls im qualifizierten VDA-Betrieb entscheiden. Folglich deckt das vorliegende Konformitätszertifikat für den VDA sowohl den VDA-Betrieb mit diesem Dienst als auch ohne diesen ab.

Die nachfolgende Tabelle stellt eine Momentaufnahme zum Zeitpunkt der Ausstellung des vorliegenden Konformitätszertifikats dar. Genaue Informationen zu den Modulen der *nicht-exklusiven* Dienste, die zu einem bestimmten Zeitpunkt vom VDA eingebunden werden, können beim VDA erfragt werden.

| Modul-Bezeichnung | Modul-Dienst | Modul-Anbieter | Anschrift | Konformität nach eIDAS | | exklusiver oder nicht-exklusiver Dienst durch Modul |
|--------------------------|--|---|-----------------------------|--|--|---|
| | | | | Nr. | gültig bis | |
| Technisches Trust Center | <ul style="list-style-type: none"> - Registrierung (Antragsstellung, Identifizierung, Antragsprüfung) von natürlichen Personen - Generierung von Signaturschlüsseln der Teilnehmer (auf jeweiligen Teilnehmer-qSEE) - Erstellung von qualifizierten Zertifikaten (Zertifikatsproduktion) - Personalisierung von Teilnehmer-qSEE - Ausstellung von Zertifikaten / Auslieferung von qSCDs an Teilnehmer - Sperrdienst - Zertifikatstatusauskünfte (OCSP) - Verzeichnisdienst (Abruf von abrufbaren Zertifikaten) | DGN Deutsches Gesundheits netz Service GmbH | Hüngert 15, 41564 Kaarst | TelekomS ecurity.03 1.0322.06. 2025 | vom 01.07.2025 bis 30.06.2027 | exklusiv |

6. Fazit und Hinweise

1. Die aktuellen Grundlegendokumente des Vertrauensdiensteanbieters „medisign GmbH“
 - die Fassung 3.8 vom 10.04.2025 des Sicherheitskonzepts (nicht öffentlich verfügbar) sowie
 - die Fassung 2.4 vom 09.05.2022 des Certification Practice Statements (öffentlich verfügbar)

sind für den Betrieb eines qualifizierten Vertrauensdiensteanbieters i.S. der eIDAS Verordnung geeignet und auch entsprechend praktisch umgesetzt. Diese Feststellung gilt auch für die Erfüllung von anwendbaren Anforderungen des VDG und der VDV.

2. Der Vertrauensdiensteanbieter „medisign GmbH“ betreibt die Vertrauensdienste, die in Kap. 4, Tabelle 14 aufgelistet sind, konform den relevanten Anforderungen der aktuellen Version der eIDAS Verordnung. Diese Feststellung gilt auch für die Erfüllung von anwendbaren Anforderungen des VDG und der VDV.
3. Die aktuelle Konformitätsbestätigung deckt die Nutzung der bestätigten Module durch den VDA in seinem qualifizierten Betrieb ab, nur solange diese Module gültig bestätigt sind (vollständig aufgelistet in Kap. 5).
 - a) Nach dem Ablauf der Gültigkeitsdauer der Konformitätsbestätigung des technischen Trust Centers muss der VDA entweder eine neue (Nachtrags-) Konformitätsbestätigung für einen eIDAS-konformen VDA-Betrieb vorweisen oder den qualifizierten VDA-Betrieb einstellen.
4. Das aktuelle Konformitätszertifikat TelekomSecurity.031.0323.06.2025 gilt für die im Absatz 1 aufgelisteten Grundlegendokumente bis einschließlich 30.06.2027 fort. Diese Gültigkeitsdauer (d. h. die maximal mögliche Dauer eines eIDAS VO konformen Betriebs des VDA) 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. Sie darf jedoch die Gültigkeitsdauer der Konformitätsbestätigung der in den qualifizierten VDA-Betrieb *exklusiv* eingebundenen Modulen nicht überschreiten (vom 01.07.2025 bis 30.06.2027 für das technische Trust Center, s. Kap. 5).

Ende des Konformitätszertifikats

Sicherheitszertifikat:
TelekomSecurity.031.0323.06.2025

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