

Datenschutzhinweise / Data Privacy Information Deutsche Telekom Corporate PKI (cPKI)

Version 8.0 (Freigegeben)
Datum 27.07.2026

Öffentlich/Public

Imprint

Herausgeber/ Published by

Deutsche Telekom Security GmbH
Trust Center & ID Security
Koblenzer Str. 87-93
57072 Siegen

Dateiname / File name	Dokumentennummer/ Document number	Dokumentenbezeichnung / Document name
Datenschutzhinweis_Data_Privacy_Information_cPKI_DE-EN_V7.0.pdf	7	Datenschutzhinweise DTAG cPKI Data Privacy Information cPKI

Version	Stand / Last revised	Status / State
8.0	20.07.2026	Final

Autor / Author	Gültig ab
Deutsche Telekom Security GmbH	27.07.2026
20.07.2026	

Ansprechpartner / Contact	Telefon/Fax / Phone/Fax	E-Mail
Deutsche Telekom Security GmbH, Trust Center & ID Security	+49 (0) 1805-268204 ¹	telesec_support@telekom.de

Kurzinfo / Brief summary

Dieses Dokument beinhaltet die Datenschutzhinweise „Deutsche Telekom corporatePKI“

This document contains the privacy policy for “Deutsche Telekom corporatePKI.”

¹ Festnetz/Mobilfunknetz: 0,14 € pro Minute / Landline/mobile network: €0.14 per minute

Telekom Security

Hinweis:

Aus Gründen der leichteren Lesbarkeit wird in diesem Dokument ausschließlich die männliche Form verwendet. Diese hat für alle Geschlechter Gültigkeit.

Note:

For ease of reading, only the masculine form is used in this document and applies to all genders.

Änderungshistorie/ Version Change History

Version	Stand / Last revised	Bearbeiter / Editor	Änderungen und Anmerkungen / Changes and commentary
1.0	20.05.2019	Deutsche Telekom Security	Jährliches Review annual review
2.0	01.07.2020	Deutsche Telekom Security	Änderung des Firmennamens und jährliches Review Change Company name and annual review
3.0	10.11.2021	Deutsche Telekom Security	Jährliches Review und Korrektur von Schreibfehlern Annual review and correction of spelling mistakes
3.1	28.11.2022	Deutsche Telekom Security	Jährliches Review, Änderung der Abteilungsbezeichnung, Änderung der Geschäftsführung Annual review, change of department name, change of Board of Management
3.2	31.01.2023	Deutsche Telekom Security	Review und QS Review and QS
4.0	01.02.2023	Deutsche Telekom Security	Freigabe Release
4.1	26.01.2024	Deutsche Telekom Security	Jährliches Review annual review and QS
5.0	23.02.2024	Deutsche Telekom Security	Freigabe Release
5.1	27.11.2025	Deutsche Telekom Security	Jährliches Review, Anpassung Weitergabe personenbezogene Daten - Weitergabe Aufgrund der Einwilligung zur Veröffentlichung Ihres Zertifikats, Übertragung in neues DTAG CIGD Template Annual review, adjustment, disclosure of personal data - Disclosure based on consent to publish your certificate, Transfer to new DTAG CIGD template
5.2	15.01.2026	Deutsche Telekom Security	Review und QS, Aktualisierung Impressum Review and QS, Update imprint
6.0	20.01.2026	Deutsche Telekom Security	Freigabe Release
6.1	05.02.2026	Deutsche Telekom Security	Erstellen einer Zweisprachigen Version ohne Änderung des Inhaltes Creating a bilingual version without changing the content
6.2	26.02.2026	Deutsche Telekom Security	Finalisierung
7.0	02.03.2026	Deutsche Telekom Security	Freigabe Release
7.1	16.07.2026	Deutsche Telekom Security	Änderung Datenschutzbeauftragter, Abschnitte in Tabellenfelder aufgeteilt
7.2	17.07.2026	Deutsche Telekom Security	Review und QS Review and QS
8.0	27.07.2026	Deutsche Telekom Security	Freigabe Release

Inhaltsverzeichnis

1	Wer ist verantwortlich für die Datenverarbeitung? Wer ist mein Ansprechpartner, wenn ich Fragen zum Datenschutz habe?.....	5
2	Welche Daten werden erfasst, wie werden sie verwendet und wie lange werden sie gespeichert?.....	5
3	An wen werden meine Daten weitergegeben?.....	6
4	Wo werden meine Daten verarbeitet?.....	7
5	Welche Rechte habe ich?.....	7

Table of Contents

1	Who is responsible for data processing? Who should I contact if I have any queries regarding data privacy?	5
2	What data is recorded, how is it used, and how long is it stored?	5
3	To whom is my data disclosed?	6
4	Where is my data processed?	7
5	What rights do I have?	7

1 Wer ist verantwortlich für die Datenverarbeitung? Wer ist mein Ansprechpartner, wenn ich Fragen zum Datenschutz habe?

Datenverantwortlich ist die Deutsche Telekom Security GmbH, Friedrich-Ebert-Allee 71-77, 53113 Bonn. Bei Fragen können Sie sich an unsere Datenschutzbeauftragte, Susanne Eichhorn, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, datenschutz@telekom.de wenden.

2 Welche Daten werden erfasst, wie werden sie verwendet und wie lange werden sie gespeichert?

Die Rechtsgrundlage für die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten ist durch Art. 6 Abs. 1 lit. b) DSGVO sowie durch nationales Recht nach § 26 BDSG „Datenverarbeitung für Zwecke des Beschäftigungsverhältnisses“ gegeben“.

Um als Mitarbeiter des Konzerns Deutsche Telekom AG die Services der Corporate Private Key Infrastructure (cPKI) nutzen zu können, ist es erforderlich die nachfolgend genannten Datenkategorien in der cPKI zu verarbeiten:

- Kontaktinformationen (z.B. Name, Firmensitz, Anschrift). Es werden ausschließlich Firmenkontaktdaten verarbeitet, private Kontaktdaten sind ausgeschlossen.
- Daten zur Kommunikation (z.B. Telefonnummern, E-Mail-Adressen). Es werden ausschließlich Firmenkommunikationsdaten verarbeitet, private Kommunikationsdaten sind ausgeschlossen.
- Identifier-Daten (z.B. Corporate ID (CID), Kartenummern (MyCard))
- Daten zur Identitätsüberprüfung (wurde eine Verifizierung der Identitätsdaten durchgeführt, durch wen wurde dies durchgeführt, wann ist diese erfolgt, sowie Ablaufdatum des verwendeten Ausweises)
- Zertifikatsdaten (Daten zu Verschlüsselungs-, Signatur- und Authentifizierungszertifikaten)
- nachweispflichtige Loggingdaten zu Zertifikatsprozessen (Ausstellung, Erneuerung,

1 Who is responsible for data processing? Who should I contact if I have any queries regarding data privacy?

The party responsible for data privacy ("controller") is Deutsche Telekom Security GmbH, Friedrich-Ebert-Allee 71-77, 53113 Bonn, Germany. If you have any queries, please contact our Group Data Privacy Officer, Susanne Eichhorn, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, Germany, datenschutz@telekom.de.

2 What data is recorded, how is it used, and how long is it stored?

The legal basis for processing your personal data is provided by Article 6 (1 letter b) GDPR and under German law in accordance with § 26 of the German Federal Data Protection Act, (Bundesdatenschutzgesetz), BDSG "Data processing for employment-related purposes".

To be able to use the Corporate Private Key Infrastructure (cPKI) as an employee of the Deutsche Telekom AG Group, it is necessary to process the following data categories in the cPKI:

- Contact information (e.g., name, address). Only company contact data is processed, private contact data is excluded.
- Communication data (e.g., phone numbers, email addresses). Only company communication data is processed, private communication data is excluded.
- Identifier data (e.g., Corporate ID (CID), card numbers (MyCard))
- Identity verification data (whether identity data has been verified, by whom, when, and the expiry date of the ID used)
- Certificate data (data on encryption, signature, and authentication certificates)
- verifiable logging data on certificate processes (issuance, renewal, revocation)

Sperrung)

- allgemeine zweckgebundene Verwaltungsdaten (z.B. Kennung interner/externer Mitarbeiter, Einmalpasswörter bei der Zertifikatsverwaltung)

Begründet durch gesetzliche Vorgaben der S/MIME BR (Baseline Requirements), der ETSI (Europäische Institut für Telekommunikationsnormen) und der eIDAS (electronic IDentification, Authentication and Trust Services (Verordnung über elektronische Identifizierung und Vertrauensdienste)) müssen Auftrags- und Identifikationsdaten, insbesondere Informationen zu Zertifikatsanträgen, deren Validierung, sowie die daraus resultierenden Zertifikate und vorgenommener Sperrungen, über einen Zeitraum von sieben (7) Jahre nach Ablauf der Zertifikatsgültigkeit des letzten Zertifikats vorgehalten werden.

3 An wen werden meine Daten weitergegeben?

Eine Weitergabe Ihrer personenbezogenen Daten außerhalb des Telekom Konzerns findet nicht statt, es sei denn, die Weitergabe ist aufgrund einer gesetzlichen Verpflichtung erforderlich oder Sie willigen der Veröffentlichung Ihres Zertifikats im Internet ein.

Weitergabe Aufgrund gesetzlicher Verpflichtung:

Die Verpflichtung zur Geheimhaltung der vertraulichen Informationen oder personenbezogener Daten entfällt, soweit die Offenlegung kraft Gesetzes oder kraft Entscheidung eines Gerichtes oder einer Verwaltungsbehörde angeordnet worden ist bzw. zur Durchsetzung von Rechtsansprüchen dient.

Weitergabe Aufgrund der Einwilligung zur Veröffentlichung Ihres Zertifikats:

Im Falle der Veröffentlichung Ihres Zertifikats im Internet steht das öffentliche Zertifikat für eine Suche in einem durch die Telekom Security betrieben Repository unter <https://www.telesec.de/de/service/allgemein/zertifikatssuche-mittels-email> zur Verfügung. Das Zertifikat kann jedoch nur durch die exakte Eingabe der E-Mailadresse abgerufen werden.

Eine Wildcard Suche ist nicht möglich.

Das Zertifikat beinhaltet folgende Daten:

- Emailadresse des Zertifikatsnehmers
- Namensunterscheider (CorporateID)
- Vorname des Zertifikatsnehmers

- general specific management data (e.g., IDs of internal/external employees, single-use passwords for certificate management)

Based on the legal requirements of the S/MIME BR (Baseline Requirements), the ETSI (European Telecommunications Standards Institute), and the eIDAS (electronic IDentification, Authentication, and Trust Services (Regulation on Electronic Identification and Trust Services)), order and identification data—in particular information regarding certificate applications, their validation, as well as the resulting certificates and any revocations—must be retained for a period of seven (7) years after the expiration of the last certificate.

3 To whom is my data disclosed?

Your personal data will not be disclosed outside the Telekom Group unless disclosure is required by law or you consent to the publication of your certificate on the Internet.

Disclosure based on a legal obligation:

The obligation not to disclose confidential information or personal data does not apply if disclosure of such information/data has been ordered by force of law or by a court ruling or an administrative authority or serves to implement legal judgments.

Disclosure based on consent to publish your certificate:

If your certificate is published on the Internet, the public certificate is available for search in a repository operated by Telekom Security at <https://www.telesec.de/de/service/allgemein/zertifikatssuche-mittels-email>. However, the certificate can only be retrieved by entering the exact email address.

A wildcard search is not possible.

The certificate contains the following data:

- Email address of the certificate holder
- Name separator (CorporateID)
- First name of the certificate holder

- Nachname des Zertifikatsnehmers
- OrganizationIdentifier, diese wird aus der VAT (Valued Added Tax/Umsatzsteuer-ID) oder NTR (National Trade Register/Handelsregisternummer) der Organisation und dem Sitz der Organisation, des Zertifikatsnehmers gebildet
- Organisation, des Zertifikatsnehmers

Über das DTAG corporatePKI Portal (SelfService) kann jeder Mitarbeiter die Veröffentlichung seines Zertifikats zu jedem Zeitpunkt widerrufen. Das Zertifikat wird dadurch aus dem öffentliche Repository gelöscht und steht für eine Abfrage durch externe nicht mehr zur Verfügung.

4 Wo werden meine Daten verarbeitet?

Ihre Daten werden in Deutschland verarbeitet.

5 Welche Rechte habe ich?

Sie haben das Recht,

- a) **Auskunft** zu verlangen zu Kategorien der verarbeiteten Daten, Verarbeitungszwecken, etwaigen Empfängern der Daten, der geplanten Speicherdauer (Art. 15 DSGVO);
- b) die **Berichtigung** bzw. Ergänzung unrichtiger bzw. unvollständiger Daten zu verlangen (Art. 16 DSGVO);
- c) eine erteilte Einwilligung jederzeit mit Wirkung für die Zukunft zu **widerrufen** (Art. 7 Abs. 3 DSGVO);
- d) einer Datenverarbeitung, die aufgrund eines berechtigten Interesses erfolgen soll, aus Gründen zu **widersprechen**, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben (Art 21 Abs. 1 DSGVO);
- e) in bestimmten Fällen im Rahmen des Art. 17 DSGVO die **Löschung** von Daten zu verlangen - insbesondere soweit die Daten für den vorgesehenen Zweck nicht mehr erforderlich sind bzw. unrechtmäßig verarbeitet werden, oder Sie Ihre Einwilligung gemäß oben (c) widerrufen

- Last name of the certificate holder
- OrganizationIdentifier, which is formed from the VAT (Value Added Tax) or NTR (National Trade Register) of the organization and the registered office of the organization of the certificate holder
- Organization of the certificate holder

Every employee can revoke the publication of their certificate at any time via the DTAG corporatePKI portal (SelfService). The certificate is then deleted from the public repository and is no longer available for retrieval by external parties.

4 Where is my data processed?

Your data will be processed in Germany.

5 What rights do I have?

You have the right

- a) to request **information** about the categories of data processed, the purposes of processing, any recipients of the data, and the envisaged storage period (Article 15 GDPR);
- b) to request that incorrect or incomplete data be **rectified** (Article 16 GDPR);
- c) to **withdraw** consent at any time with effect for the future (Article 7 (3) GDPR)
- d) to **object** to the processing of data on the grounds of legitimate interests, for reasons related to your particular situation (Article 21 (1), GDPR);
- e) to request the **erasure** of data in certain cases under Article 17 GDPR – especially if the data is no longer necessary in relation to the purposes for which it was collected or is unlawfully processed, or you withdraw your consent in accordance with (c) above or object in accordance with (d) above

oder einen Widerspruch gemäß oben (d) erklärt haben;

- f) unter bestimmten Voraussetzungen die **Einschränkung** von Daten zu verlangen, soweit eine Löschung nicht möglich bzw. die Löschpflicht streitig ist (Art. 18 DSGVO);
- g) auf **Datenübertragbarkeit**, d.h. Sie können Ihre Daten, die Sie uns bereitgestellt haben, in einem gängigen maschinenlesbaren Format wie z.B. CSV erhalten und ggf. an andere übermitteln (Art. 20 DSGVO);
- h) sich bei der zuständigen **Aufsichtsbehörde** über die Datenverarbeitung zu **beschweren** (Landesbeauftragte für den Datenschutz und die Informationsfreiheit Nordrhein-Westfalen).

- f) to demand under certain circumstances the **restriction** of data where erasure is not possible, or the erasure obligation is disputed (Article 18 GDPR)
- g) to **data portability**, i.e., you can receive your data that you provided to us, in a commonly used and machine-readable format such as CSV, and can, if necessary, transfer the data to others (Article 20 GDPR;)
- h) to file a complaint about the data processing with the responsible **supervisory authority** (state representatives for data privacy and freedom of information, North Rhine-Westphalia).

Kontakt / Contact

Deutsche Telekom Security GmbH
Trust Center & ID Security
Koblenzer Str. 87-93
57072 Siegen

Telefon/Phone: +49 (0) 1805-268204



Connecting
your world.