

# Telematikinfrastruktur (TI)

- TI-Intro
- Nutzergruppen der TI
- Gesamtarchitektur
- TI 2.0
- Transformationsplan 2030
- Sicherheit
  - RSA-ECC-Migration
- Finanzierung
- Rechts-"Kommentare"
- gematik
- TI-Validator

## Sicherheitsleistungen der TI

- PKI
- Digitale Signaturen
- Zentrales Netz

## Digitale Identitäten

- Einführung
- Identifizierung
- Alternative Versichertenidentität (al.vi)
- Kartenungebundene Identitäten (Überblick)
- Kartenungebundene Identitäten für Versicherte (GesundheitsID)
- Kartenungebundene Identitäten für Leistungserbringende und Leistungserbringereinrichtungen
- EUDI-Wallet

## Komponenten der TI

### Smartcards

- Smartcards Einführung
- Elektronische Gesundheitskarte (eGK)
- Elektronischer Heilberufsausweis (eHBA)
- Secure Module Card Typ B (SMC-B)
- Elektronische Berufsausweise / Elektronisches Gesundheitsberuferegister (eGBR)

### Dezentrale Komponenten

- (Inbox-)Konnektor
- Highspeed-Konnektor (HSK)

- [eHealth-Kartenterminal \(eH-KT\)](#)

## Dienste der TI

- [Verzeichnisdienst](#)
- [TI-Gateway](#)
- [eHealth-CardLink \(eH-CL\)](#)
- [Proof of Patient Presence \(PoPP\)](#)

## Umgebung der Leistungserbringer

- [Primärsysteme](#)

## Anwendungen der TI

- [Überblick](#)
- [Versichertenstammdatenmanagement \(VSDM\)](#)
- [Notfalldaten-Management \(NFDM\)](#)
- [Elektronischer Medikationsplan \(eMP\)](#)
- [Elektronische Patientenakte \(ePKA\)](#)
- [E-Rechnung](#)

## Elektronische Patientenakte (ePA)

**bis Version 2.6 (the old one)**

- [Überblick ePA](#)
- [Status ePA](#)
- [Opt-out ePA](#)

**"ePA für alle" (the new one, ab Version 3.0)**

\* [Überblick ePA für alle](#) \* [Status ePA für alle](#) \* [Zentraler Terminologieserver \(ZTS\)](#) \* [Digital gestützter Laborprozess \(dgMP\)](#)

= Anwendungsfälle =

\* [Digital gestützter Medikationsprozess \(dgMP\)](#)

## Elektronisches Rezept (E-Rezept)

- [Fachlicher Hintergrund E-Rezept](#)
- [Überblick E-Rezept](#)
- [Status E-Rezept](#)

## Produkttypen E-Rezept

- E-Rezept-Frontend des Versicherten (eRp FdV)

## Features E-Rezept

- Feature - Abruf mit eGK
- Feature - Einlösen ohne Anmeldung
- Feature - KIM-Nachrichten für das E-Rezept
- Feature - Verschreibung von Betäubungsmittel E-BtM
- Feature - Elektronische T-Rezepte
- Feature - Elektronische Verordnung Häuslicher Krankenpflege
- Feature - Verordnung von Digitalen Gesundheitsanwendungen
- Feature - EU Zugriff E-Rezept

## Sichere Übermittlungsverfahren über die TI

- Kommunikation im Medizinwesen (KIM)
- TI-Messenger (TI-M)

## KIM-Anwendungen

- Elektronische Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung (eAU)
- Elektronischer Arztbrief
- KIM-Anwendung MIO
- Elektronische Ersatzbescheinigung (eEB)
- Online Check-in für Privatversicherte (OCI)
- Elektronisches Beantragungs- und Genehmigungsverfahren für Zahnärzte (EBZ)

## Weitere Anwendungen der TI gem. § 327 SGB V

- Einführung und diverse WANDAs
- DEMIS
- Organ- und Gewebespenderegister
- Zentrales Vorsorgeregister
- Deutscher (digitaler) Impfnachweis

## Telemedizinische Verfahren

- Telemedizin allg.
- Videosprechstunde

# Non-TI-Themen

## Digitalisierung und Pandemie

- [EU Digital COVID Certificate](#)

## Recht

- [Digitalisierungsgesetze](#)
- [Medizinprodukteverordnung](#)
- [eIDAS 2.0](#)

## Anwendungen

- [Digitale Gesundheitsanwendungen \(DiGAs\)](#)
- [Digitale Pflegeanwendungen \(DiPAs\)](#)
- [Medizinische Informationsobjekte \(MIO\)](#)

## Strategien

- [Digitalisierungsstrategien](#)
- [Digitalisierungsstrategie des BMG](#)

## Statistik

- [Graf Zahl](#)

## Technologie

- [Künstliche Intelligenz](#)
- [Digitale Identitäten](#)

## Forschungsdaten

- [Forschungsdaten Allgemein](#)
- [Forschungsdatennutzungsgesetz](#)
- [Europäischer Gesundheitsdatenraum](#)
- [Forschungsdatenzentrum](#)
- [Datentransparenzverfahren](#)

- [Medizinische Register](#)

## Diverses

- [Digitalpolitik](#)
- [Gesundheitspolitik](#)
- [Datenschutz](#)
- [Medizinethik](#)
- [Sicherheit in medizinischen Institutionen](#)
- [Interoperabilität](#)

## Einzelne Themen

- [Datenschutzverstoß secunet-Konnektor \(c't 6/2022, S. 36f.\)](#)

## Ethische Themen

- [Sterbehilfe](#)

## Über DigHealthWiki

### [Impressum](#)

Folge dem wiki-Anbieter auf [Twitter](#)

From:  
<https://gesunde-vernetzung.de/> - **DigHealthWiki**

Permanent link:  
<https://gesunde-vernetzung.de/doku.php?id=sidebar&rev=1782201940>

Last update: **2026/06/23 08:05**

