Roadmap der gematik Produkte

Stand 27.05.2026

Komponenten der TI2.0

EHDS Anwendungsfälle

1	Patient Summary	ab 26.03.2029
2	ePrescription/eDispensation	ab 26.03.2029
3	Laboratory Results	ab 26.03.2031
4	Discharge Report	ab 26.03.2031
5	Imaging	ab 26.03.2031

Legende Phasen & Meilensteine

Discovery	1 Grobkonzept erstellt	Zulassung	5 Produktzulassung erteilt
Konzeption	2 Konzeption veröffentlicht	Inbetriebn.	6 Inbetriebnahme PU erfolgt
Spezifikation	3 Spezifikation veröffentlicht	Hypercare	7 Hypercare abgeschlossen
Entwicklung	4 Entwicklung abgeschlossen	Pilotierung	7 Pilotierung abgeschlossen
		Rollout	8 Rollout abgeschlossen

8 Plandaten der gematik

8 Planannahmen (z.b. Abhängigkeit von Dritten)

Produkt / Initiativen	Akt. Phase	2026 Q1	2026 Q2	2026 Q3	2026 Q4	2027 Q1	2027 Q2	2027 Q3	2027 Q4	2028 Q1	2028 Q2	2028 Q3	2028 Q4	2029 Q1	2029 Q2	2029 Q3	2029 Q4	2030 Q1	2030 Q2	2030 Q3	2030 Q4
ART Anwendungen																					
Elektronische Patientenakte																					
ePA 3.1.3 - Teil 1 • Fortentwicklung dgMP • Push-Notifications für Versicherte • Verbesserte Metadaten • Aktensystem PoPP ready • Patient-Service • Terminolgiepaket Anpassungen • Anpassungen in der Protokollierung (AuditEvent)	Zulassung	4	6		7	8															
ePA 3.1.3 - Teil 2 • Volltextsuche • Datenausleitung zu Forschungszwecken	Entwicklung		4		6	7	8														
ePA 27 - Laborprozess • Laborprozess (3) • Arzt- und Entlassbericht (4)	Konzeption		2		3			4	6	7	8										
ePA 28 - Patientenakte mit ZETA-LEI	Open											6									
ePA 29 - Patientenakte mit eID-LE inkl. QES und eID-LEI	Open															6					
ePA Backlog EHDS-VO Themen: • Patient Summary (1) • dgMP (2) • Bildbefunde (FHIR) (5) • Bilddateninfrastruktur (5) Sonstige Themen: • PTV-11 Bogen • PROM • Zahnbonusheft (FHIR) • Mutterpass (FHIR) • Impfpass (FHIR) • Kinder U-Heft (FHIR) • Anbindung Patientenportale (nach KHZG) • Features, die sich aus Nutzerbedarf ergeben • Erw. Dokumentenformatprüfung (Bildformate) • Umschlüsselung und Überschlüsselung	Backlog																				

Roadmap der gematik Produkte

Produkt / Initiativen	Akt. Phase	2026 Q1	2026 Q2	2026 Q3	2026 Q4	2027 Q1	2027 Q2	2027 Q3	2027 Q4	2028 Q1	2028 Q2	2028 Q3	2028 Q4	2029 Q1	2029 Q2	2029 Q3	2029 Q4	2030 Q1	2030 Q2	2030 Q3	2030 Q4
ART Anwendungen																					
E-Rezept																					
eRp 26.4 - T-Rezepte § Verordnen und Einlösen von T-Rezepten	Inbetriebn.	5			6	7				8											
eRp 26.3 - Anpassungen für PoPP/ PaseOut VSDM • Feature eGK in Apotheke wird für Apotheken per PoPP (Stufe 2) autorisiert • Push Notifications	Zulassung	2	3	4	5	6	7	8													
TI Flow 1.0 - E-Rezept Fachdienst • EU-weite Ausschreibung mit versorgungslückenfreier Migration • Mit Abschluss Rollout TI-Flow wird E-Rezept Fachdienst 1.0 abgelöst • Zugang über ZETA 1 (ausschließlich)	Spezifikation	2		3					4		5	6		8							
eRp 27.2 - Häusliche Krankenpflege § Häusliche Krankenpflege • Änderungen am Fachdienst und der App	Spezifikation			2	3	4	5	6	7			8									
eRp 27.3 - eBTM § Verordnung & Einlösen von BTM-Rezepten	Discovery			1	2	3	4	5	6	7		8									
eRp 27.4 - Verordnung von Heilmitteln § Verordnung von Heilmitteln	Discovery				1	2	3		4	6	7	8									
eÜB 1.0 - E-Überweisung § E-Überweisung	Discovery		1	2		3				4	5		6		7	8					
eRp 29 - E-Rezept mit eID-LE mit QES und eID-LEI	Open															6					
eRp Backlog • Anbindung Pflege am eRP Fachdienst • Einbindung neuer Nutzergruppen: Postbeamte, Bundeswehr, sonst. Heilfürsorge • Favorisierte Apotheke • Schnittstelle ERFSV nach §361a • EU Kostenbelege im Land-A Szenario, Kostenbelege GKV für grünes/blaues Rezept § Verordnung Hilfsmittel und weitere nach §360. Abs. 7 § Verordnung außerklinische Intensivpflege § Verordnung Soziotherapie	Backlog																				
MyHealth@EU																					
NCPeH 2.1 - ePrescription/eDispensation / Land-A Szenario § ePrescription/eDispensation Land A (ePeD-A) 2	Entwicklung			4	5	6	8														
NCPeH 3.0 - ePrescription/eDispensation / Land-B Szenario § ePrescription/eDispensation Land B (ePeD-B) 2	Konzeption		2		3							4	5	6	8						
NCPeH 4.0 - Patient Summary / Land-A+B Szenario § Patient Summary Land A + B 1	Open			1	2		3					4	5	6	8						
NCPeH 5.0 - Laboratory Results / Land-A+B Szenario § Labordaten (Laboratory Result Reports) Land A + B 3	Open									3							6				
NCPeH 6.0 - Hospital Discharge Report + Imaging / Land-A+B Szenario § Arzt- und Entlassbrief Land A + B (Discharge Reports) 4 § Bilddaten Land A + B (Medical Images and Image Reports) 5	Open												3								
NCPeH Backlog	Backlog																				

Roadmap der gematik Produkte

Produkt / Initiativen	Akt. Phase	2026 Q1	2026 Q2	2026 Q3	2026 Q4	2027 Q1	2027 Q2	2027 Q3	2027 Q4	2028 Q1	2028 Q2	2028 Q3	2028 Q4	2029 Q1	2029 Q2	2029 Q3	2029 Q4	2030 Q1	2030 Q2	2030 Q3	2030 Q4
ART Anwendungen																					
TI-Messenger																					
TI-M Pro 1.1 - Technische Enabler Automation & Bots • Integration Headless- / Embedded-Client • strukturierte Daten und Consent Management Datensatz • Prüfung Matrix Update	Spezifikation	2		3		4		5	7			8									
TI-M Connect 1.0 - Der TI-Messenger für Mehrwertanwendungen • Mehrwertanwendungen • Drittsysteme f. Versicherte • Nachrichtenaustausch von Vers. mit DiGAs • Nachrichtenaustausch von Versicherten mit Leistungserbringern und Kassen	Discovery				1		2	3	4		5	7			8						
TI-M Pro 1.2 - Automation & Bots • Signierte Profile und Identitäten • Betriebsumgebung von Bots • Bot Profile • Refactoring: Power Level	Discovery				1		2	3	4		5	7			8						
TI-M Backlog • Mehrstufiges Onboarding • Matrix 2.0 Upgrade • Modellregion Franken § Sprach und Videotelefonie • TI-M ePA - "Teilen mit ePA", um Archivierung von Anhängen aus TI-M in der "ePA für alle" zu erm ... • TI-M Pro - Gast Accounts • TI-M Pro - Raummanagement • TI-M Pro - Berechtigungsmanagement • TI-M Pro - Suchen und Finden	Backlog																				
KIM																					
KIM 1.5.5 - Sicherheitsupdates & BDE 2 • Schließen von Sicherheitslücken und Behebung von Design-Schwächen (CVDP-Meldungen 09/25) • Betriebsdatenerfassung BDE 2	Entwicklung	3	4		5	6	7		8												
KIM 1.6 – KIM mit FHIR-VZD • Anbindung FHIR-VZD an KIM	Konzeption	1		2	3		4		5	6	7		8								
KIM Backlog • Nutzererweiterung durch mobile Szenarien • KIM auf Basis TI 2.0 konnektorlos • Mailkontoverwaltung durch IMAP	Backlog																				
VSDM																					
VSDM 2.0 - Clientsysteme -V1.0 - Online-Stammdatenabruf und Prüfung Versicherungsverhältnis Umsetzung der Themen in den PS § online Leistungspflichtprüfung bei VSDM2 § Versicherungsnachweis durch digit. ID und eGK, • mit PoPP 1.0 ausschließlich Nutzung der eGK, keine Nutzung der digit. ID • mit PoPP 2.0 zusätzlich PoPP Nachweis aus dem mobilen Workflow sowie digit. ID nutzbar • Migration von VSDM1 auf VSDM2 • Migration (Nicht)Nutzung VSDM++ zu PoPP (in Produkten die VSDM++ nutzen, ePA, eRX)	Entwicklung			6	6	7		8													
VSDM 2.0 - Fachdienste - V1.0 - Online-Stammdatenabruf und Prüfung Versicherungsverhältnis § online Leistungspflichtprüfung der KK § Versicherungsnachweis durch Nutzung eGK/digit. ID • Erweiterung FHIR Basis Profil für VSDM 2 • Betrieb VSDM2 • Außerbetriebnahme VSDM1	Entwicklung		4	5	6	7		8													
VSDM 2.x - Stammdatenabruf eID-LE mit QES und eID-LEI	Open															6					
VSDM Backlog	Backlog																				

Roadmap der gematik Produkte

Produkt / Initiativen	Akt. Phase	2026 Q1	2026 Q2	2026 Q3	2026 Q4	2027 Q1	2027 Q2	2027 Q3	2027 Q4	2028 Q1	2028 Q2	2028 Q3	2028 Q4	2029 Q1	2029 Q2	2029 Q3	2029 Q4	2030 Q1	2030 Q2	2030 Q3	2030 Q4
ART Anwendungen																					
Digitale Patientenrechnung																					
DiPag 1.0 - Digitale Patientenrechnung 1.0 MVP • Rechnungsübermittlung durch einen Rechnungsersteller über den Fachdienst an den Versicherten • Verwaltung der Rechnungen durch den Versicherten • Einreichung durch den Versicherten per Frontend an den Kostenträger, z.B. per "Teilen" • Abruf von digitalen Daten zu per Post eingereichten Rechnungen durch den KTR aus dem Fachdienst • Es werden Rechnungen für medizinische oder sonstige Leistungen von Ärzten, Zahnärzten und Apoth ... • Es werden die Gebührenordnungen GOÄ und GOZ unterstützt. • Es wird die Nutzung des Fachdiensts für Versicherte 16+ unterstützt • Berechtigungen für LEI zur Rechnungsübermittlung im Fachdienst werden pauschal angelegt, Versic ... • technische Validierung (FHir) des Rechnungskontext auf Basis einer erfolgreichen Rechnungszuste ...	Entwicklung				4 7		8														
DiPag 2.x - Digitale Patientenrechnung mit eID-LE mit QES und eID-LEI	Open															6					
DiPag Backlog • Einreichung per Fachdienst • Leistungsabrechnung • Gebührenordnungen • Weitere Rechnungstypen • Berechtigungsverwaltung • Rechnungsarchivierung	Backlog																				
ART Basic Infrastructure																					
Identitätsmanagement																					
VertrReg 1.0 - Anwendungsübergreifende Vertretungsfunktion • Anwendungsübergreifende Vertreterregelung bzw. -funktion	Konzeption		2		3		4		5				6								
eID-LE 1.0 - Leistungserbringer Identität • Digitale Identität für LE • TI-Fernsignatur	Konzeption		2				3			5	7		8								
eID-LEI 1.0 - Leistungserbringerinstitutionen (LEI/O)	Discovery															6					
gID 3.0 - GesundheitsID 3.x (Versicherte) - EUDI-Wallet & eIDAS 2.0 • EUDI-Wallet als Identmittel • EUDI-Wallets als Ident- und Authentisierungsmittel	Discovery																				
IDM Backlog	Backlog																				
Verzeichnisdienst																					
VZD FHIR 1.5 VZD Weiterentwicklung • Einbindung Service-Daten für Sektoren Häusliche Krankenpflege und Heilmittelerbringer • Datenmodellierung zur Zuordnung von Ärzten zu Organisationen, • Erweiterung des VZD-Datenmodells, um Organisationshierarchien abzubilden • Erweiterung des FHIR-VZD zum Abruf von KIM-Fachdaten (Ende Q2/2026) • Erweiterung FHIR-VZD für Bedarfe aus KIM 1.6 VZD Optimierungen • Verbesserung der Betriebsdatenerfassung zur SLA Sicherstellung • Optimierung der Suchfunktion im Kontext von Anwendungen (ePA, E-Rezept, TI-M, KIM)	Discovery		1 2		3		8														
VZD LDAP 3.4 • LDAP-Abkündigungsstrategie entwickeln • Migrationsprozesse identifizieren/kommunizieren • Migrationsbegleitung	Discovery		1 2		3								8								
VZD Backlog • Implementierung Zero Trust Policy • Einführung weitere Authentisierungsmöglichkeiten für das Self-Service-Portal	Backlog																				

Roadmap der gematik Produkte

Produkt / Initiativen	Akt. Phase	2026 Q1	2026 Q2	2026 Q3	2026 Q4	2027 Q1	2027 Q2	2027 Q3	2027 Q4	2028 Q1	2028 Q2	2028 Q3	2028 Q4	2029 Q1	2029 Q2	2029 Q3	2029 Q4	2030 Q1	2030 Q2	2030 Q3	2030 Q4
ART Basic Infrastructure																					
TI-Zugang																					
Konn 1.2.1 - Konnektor PTV6 - Teil 2 PoPP • PoPP-Unterstützung	Inbetriebn.		5 7 8																		
TI-G 2.0.1 - HSM-B und PoPP • HSK HSM-B-ready (erste Pilotierung) • Zugangsmodul HSM-B-ready (erste Pilotierung) • HSK PoPP-ready (volle Feldverfügbarkeit zur PoPP-Pilotierung)	Zulassung		7 8																		
TI-G 3.0 - Optimierung Cloud-Anbindung • Optimierung Anbindung CloudPS	Entwicklung			4			6	8													
TI-Zug Backlog	Backlog																				
Smartcards / PoPP																					
PoPP 1.0 - eGK lokal • Platform-Service für Zugriff auf TI-Anwendungen • Kryptografisch gesicherter Nachweis des Versorgungskontexts durch PoPP Token • Vor Ort Behandlung in LEI und Hausbesuch • Ablösung VSDM PN	Entwicklung	3	6	7	8																
PoPP 2.0 - gID & eGK-in-Fernversorgung • Kryptografisch gesicherter Nachweis des Versorgungskontexts durch PoPP Token • Fernversorgung-Szenarien sind abgedeckt • GID und eGK Use Cases am Versicherten Smartphone • Authorisierung über Zero Tust für Versicherte	Spezifikation				3			6	7	8											
Smartcards Backlog • MobKT: Phase Out Planung • PoPP: Analyse Integration EUDI Wallet • eGK Optimierungen ohne RSA ggf. ohne eMP & NFD • Barrierefreiheit für eHKTs • Prüfkarten eHBA/SMC-B	Backlog																				
Zero Trust Infrastructure																					
ZETA 1.0 - Zero Trust Access Stufe 1 • Zero Trust Zugang zur TI2.0 (stationär für LEI / LE) • Nutzung für erste Anwendungen und Dienste der TI2.0: VSDM 2.0, PoPP (mit eGK)	Entwicklung	4	6	7		8															
TSP OCSP-R 2.0 - Einführung von Hashbasierte Zertifikats-Status Listen (HCSL) • Entlastung des zentralen OCSP-Responder • Performance-Verbesserungen insb. bei Massenabfragen	Spezifikation		2	3	4	5 6 8															
ZETA 2.0 - Zero Trust Access Stufe 2 • Zero Trust Zugang zur TI2.0 (mobil und stationär für Versicherte) • Nutzung durch zusätzliche Anwendungen und Dienste der TI2.0: PoPP (mit gID) und Digitale Patien ...	Spezifikation		3	4	7		8														
ZTI Backlog • ZETA Stufe 3 (in 2027) • ZETA Support TI2.0 Migration (in 2027 / 2028)	Backlog																				

Roadmap der gematik Produkte

Produkt / Initiativen	Akt. Phase	2026 Q1	2026 Q2	2026 Q3	2026 Q4	2027 Q1	2027 Q2	2027 Q3	2027 Q4	2028 Q1	2028 Q2	2028 Q3	2028 Q4	2029 Q1	2029 Q2	2029 Q3	2029 Q4	2030 Q1	2030 Q2	2030 Q3	2030 Q4
ART Basic Infrastructure																					
Technische Standards																					
ISiK 5 - ISiK Stufe 5 • Weiterentwicklung Basis, Medikation,Terminplanung, Dokumentenaustausch, Vitalparameter, Sicherheit • Strukturierte Fragebögen	Inbetriebn.			6				8													
HDDT 1.0 - Standardisierte Übertragung von Gesundheitsdaten von Hilfsmitteln zu DiGAs (fachliches MVP) Nutzerinitiierte Übertragung der mit Hilfsmitteln oder Implantaten selbst erhobenen Gesundheitsda ... • Nutzer kann DiGA und Hilfsmittel initial koppeln • Schnittstelle und Datenobjekte für die kontinuierliche Datenübertragung sind standardisiert • Neues Verzeichnis des BfArM gibt Auskunft über Hilfsmittel mit umgesetzter Schnittstelle	Entwicklung		3			6		8													
ZTS 2.0 - Zentraler Terminologieserver • Dynamische GUI, • FHIR-API, • Semantische Suche, • Paket-Signaturdienst	Entwicklung				8																
ISiK 6 - ISiK Stufe 6 • Weiterentwicklung der Bestandsmodule • UseCase zur Transplantationsmedizin	Spezifikation	2		3								8									
ISiK 7 - ISiK Stufe 7 • QS-Release • Notfallreform • EHDS Kompatibilität • IG Patientenkontext	Open				1	2		3		5						8					
Data Backlog • ISiK Stufe 7 (Start ab Q3 2026) • HDDT 2.0 (neue Hilfsmittelgruppen, z.B. Puls-/HF-Messung)	Backlog																				
Identitätenherausgabe																					
IDH SMB 1.1 - SM-B für die Länderidentität NCPeH • Erweiterung des Herausgabeprozesses der gematik für Landesidentitäten NCPeH	Entwicklung				6																
IDH SMB 1.2 - SM-B Personalisierung HSM-B eines TI-GW/HSK § Erweiterung des Herausgabeprozesses der gematik für SM-B zur Personalisierung HSM-B eines TI-GW ...	Entwicklung		6	7																	
IDH Backlog • IDH LE-ID 1.0 - Herausgabeprozess LE-ID Signatur Authentisierung	Backlog																				
Neue Nutzergruppen																					
TI-Anbindung von KTR-Nutzergruppen																					
Bundeswehr - Nutzung ePA in Abstimmung																					
Leistungserbringer der gesetzlichen Unfallversicherung - § gesetzl. Anschlusspflicht (§27 SGB VII)						§															
Bundespolizei - Bereitstellung E-Rezept																					
TI-Anbindung von LE-Nutzergruppen																					
Physiotherapie-, Podologie-, 4ST-, Ergotherapie-, Ernährungstherapie-Praxen - § gesetzl. Anschlusspflicht									§												
Soziotherapeutische Leistungserbringer - § gesetzl. Anschlusspflicht								§													
Einrichtn. d. Sanitätshäuser, Orthopäd. Werkst., Orthopädieschuhtechnikbetr. - § gesetzl. Anschlusspflicht (§360 SGB V)									§												
Hörakustikerbetrieb, Augenoptikerbetrieb, Homecare-Unternehmen - § gesetzl. Anschlusspflicht (§360 SGB V)									§												