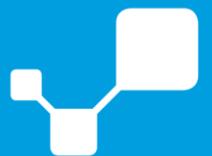


# TI – Status Quo und Ausblick

Partnermeeting kv.digital

20.05.2025

Mark Langguth, Freiberuflicher Berater  
Berlin, Mark@Langguth.Digital, LinkedIn: MLangguth



langguth.digital

# TI, Status Quo und Ausblick (Auswahl)

	eRezept	Funktionen Arzneimittel, cardLink, DiGA
	ePA	PDF/A, <b>eMedikationsliste</b>
	KIM	500 MB, eAU, eArztbrief, EBZ, eLabZ, eEB
	TIM	TIM-Pro für LEs, TIM-ePA ab Juli auch Versicherte
	VSDM	
	Digitale Identitäten	gID zusätzlich zur eGK
	Infrastruktur	<b>TI-Gateway</b> , SM-B, Terminologieserver

## Versorgungs- und Praxisaspekte

### Vereinfachte Verordnungsprozesse für Arzneimittel.

Problematisch im Pflegesetting.  
Fehlend für BtM sowie Heil- & Hilfsmittel

### Vollständigere Informationslage, insbesondere bzgl. Medikamenten.

PDF/A führt zu Betriebsstörungen, Mehraufwand und fehlenden Dokumenten.  
Problematisch im Pflegesetting (fehlende Dauerberechtigung via eGK)

### Flächendeckende Erreichbarkeit und B2B-Prozesse.

Fehlende Versand-/Empfangsquittung verhindert rechtliche Gleichstellung zu Fax und Brief.

### Potenziell schnelle, flächendeckende, interoperable Erreichbarkeit von LEs & LEIs.

Mangelnde Verbreitung verhindert Netzwerkeffekt  
Mangelnde Integration und reduzierter Funktionsumfang im Wettbewerbsvergleich

Aktuell ohne Relevanz für Praxen und Apotheken

### Deutlich verbesserte Performance & Stabilität. Weniger Wartungsaufwand.

Terminologieserver noch ohne Mappings und ohne vollständig deutsche Texte.

Heute **Pflege**  
(2025)

# TI, Status Quo und Ausblick (Auswahl)

	Funktionen	Funktionen <span style="background-color: #fff9c4; padding: 2px;">Ungesichert!</span>	Funktionen <span style="background-color: #fff9c4; padding: 2px;">Noch ungesicherter!</span>
 eRezept	Arzneimittel, cardLink, DiGA	T-Rezepte, PoPP, „Pflegeanbindung**“	<b>BtM</b> , häusliche Krankenpflege, Heilmittel, <b>Hilfsmittel*</b> , Soziotherapie*
 ePA	PDF/A, eMedikationsliste	<b>Volltextsuche</b> , PushNotifications*, Bilddateien*, <b>eMedikationsplan*</b>	MIOs: <b>Labordaten</b> , <b>Patientenkurzakte</b> , <b>Bildbefund</b>
 KIM	500 MB, eAU, eArztbrief, EBZ, eLabZ, eEB	<b>KIM-Clientmodul im TI-G</b> , MIOs: Labor, Entlassbrief*, PÜB*	???
 TIM	TIM-Pro für LEs, TIM-ePA ab Juli auch Versicherte	<b>TIM-Connect*</b>	???
 VSDM		Direktabruf Stammdaten, <b>Unterstützung GesundheitsID</b>	???
 Digitale Identitäten	gID zusätzlich zur eGK	gID als Versicherungsnachweis, <b>Fernsignatur Ärzte</b> , dLEI-ID*	digitale LE-ID*, EU-Wallet*
 Infrastruktur	TI-Gateway, SM-B, Terminologieserver	<b>PoPP</b> , ZeroTrust-Clients, TI-G mit KIM-CM, USB-KTs (für eGKs)	eGK-Gen3*, <b>pflegbarer VZD-FHIR*</b> , USB-KTs (für HBA/SMC-B)*
	<b>Heute</b> <span style="background-color: #e2efda; padding: 2px;">Pflege</span> (2025)	<b>Morgen</b> <span style="background-color: #e2efda; padding: 2px;">Heil- &amp; Hilfsmittelerbringer</span> (2026)	<b>Übermorgen</b> <span style="background-color: #e2efda; padding: 2px;">LEI SozTherapie, Unfallversorgung</span> (2027)

# Wird KIM durch TIM überflüssig?



- Eher formal
- **punktuellem Austausch** mit 1-n Teilnehmern
- Teilnehmerkreis erweiterbar, neue Teilnehmer können Verlauf nachlesen.
- eMail bildet **geschlossene Einheit** aus
  - Betreff
  - Text
  - Beliebig vielen Anhängen
- Bildet gut **geschlossene Vorgänge** ab
- **Als B2B-Kanal etabliert** für automatisierte (Batch)Verarbeitung



- Eher informell
- **Kontinuierlicher Austausch** mit 1-n Teilnehmern
- Teilnehmerkreis erweiterbar, neue Teilnehmer können Verlauf (bislang) nicht nachlesen.
- Messaging bildet **kontinuierlichen Strom** aus Nachrichten und Anhängen, ohne inneren Bezug
- Bildet gut **kontinuierliche Kommunikation** ab
- Über „Räume“ auch vorgangsbezogene Kommunikation möglich, im Messenger-Bereich aber bislang nicht geübt
- **Als B2B-Kanal denkbar** für automatisierte (Dialog)Verarbeitung, aber Grundlagen fehlen

Beide haben ihre individuellen Stärken und Vorteile, **je nach Aufgabenstellung und Zielsetzung** in der Kommunikation bzw. in den zu etablierenden Prozessen.  
**Dauerhaft parallele Nutzung daher sinnvoll & wahrscheinlich.**



Vielen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit

# Quellen & Disclaimer

- **Bildmaterial**
  - Basis-Piktogramme lizenziert von flaticon.com sowie Microsoft (Office365)
  - ePA-Logo sowie Diagramme Eigenentwurf.

## Disclaimer:

Die Folien sowie das darin enthaltene Bildmaterial sind urheberrechtlich geschützt. Sie dienen der Information der direkten Empfänger dieses Foliensatzes. Eine Weitergabe des Foliensatzes oder eine Nutzung der im Foliensatz enthaltenen Texte und Bilder ist ohne vorherige Zustimmung nicht gestattet.

