

# Status ePA

## Versicherte mit ePA

Die gematik informiert über ihr [TI-Dashboard](#) täglich aktualisiert über die **Anzahl aktivierter ePAs**.

Stand 28. Juni 2023 wurden 704.050 ePAs angelegt.<sup>1)</sup>

## Versicherte mit passender eGK und PIN (für eGK)

Quelle: [BT-Drs. 20/7896](#)

### 2023 (Stand 1.6.2023)

Anzahl Versicherte	Versicherte mit eGK mit NFC	Versicherte mit PIN	Ausstattungsgrad NFC
74.376.847	63.006.943	1.215.000	85%

### 2022

Anzahl Versicherte	Versicherte mit eGK mit NFC	Versicherte mit PIN	Ausstattungsgrad NFC	Ausstattungsgrad PIN
74.176.122	52.176.034	652.806	70%	1%

## Konnektorupdates (PTV4) für ePA 1.0

Quelle: gematik Fachportal - [Zulassungsübersicht Produkte, Produkttypen und Anbieter](#) und [Pressemitteilung der gematik vom 30.6.2021](#).

- **secunet Konnektor**: Zulassung zum Produktivbetrieb erhalten am **5.5.2021**<sup>2)</sup>
- **Rise Konnektor**: Zulassung zum Produktivbetrieb erhalten am **25.6.2021**<sup>3)</sup>.
- **KoCoBox MED+** („CGM-Konnektor“): Zulassung zum Produktivbetrieb erhalten am **22.7.2021**<sup>4)</sup>

## Konnektorupdates (PTV5) für ePA 2.0

Quelle: gematik Fachportal - [Zulassungsübersicht Produkte, Produkttypen und Anbieter](#).

Stand **12.1.2021**:

- Zulassung des **RISE-Konnektors** für die kontrollierte Inbetriebnahme am 8.12.2021<sup>5)</sup>
- Zulassung des **secunet-Konnektors** am 11.1.2021<sup>6)</sup>

Sonst keine weiteren Zulassungen von PTV5-Konnektoren. Eine Finanzierungsvereinbarung fehlt noch, die Leistungserbringer:innen bestellen daher die bereits verfügbaren PTV-5-Updates nicht.

## KTR-Consumer

Dienen der Anbindung der Krankenkassen an die ePA zur Einspeisung von Abrechnungsdaten.

Seit 1.1.2022 wurden zwei KTR-Consumern zugelassen.<sup>7)</sup> Diese müssen noch eine kontrollierte Inbetriebnahme durchlaufen.

## Primärsysteme

Die Bereitstellung der ePA-Module für die Praxisverwaltungssysteme ist derzeit noch nicht flächendeckend gegeben.

Freiwillige Konformitätsbestätigungen in der ePA-Ausprägung haben gemäß [Bestätigungsübersicht](#) im gematik-Fachportal aktuell (Stand: 24.10.2022) **78 von 146**.<sup>8)</sup>

Eine bzgl. Angaben zur ePA noch recht unvollständige [Tabelle](#) mit den tatsächlichen Verfügbarkeiten auf Basis von Anfragen bei den PVS hat die [DG Digitales Gesundheitswesen](#) zusammengestellt. Eine Tabelle für Krankenhausinformationssysteme hat die [DG Digitales Gesundheitswesen](#) ebenfalls zusammengestellt.

Die Ausstattung der Primärsysteme mit **ePA-2.0-Modulen** ist nicht (flächendeckend) gegeben. Es scheint Probleme mit den Medizinischen Informationsobjekten (MIOs) zu geben.

## Ausstattung HBA

s. [hier](#)

## Externe Sicherheitsanalyse des Schlüsselgenerierungsdienstes der TI

Der Schlüsselgenerierungsdienst (SGD) ist ein zentrales Sicherheitselement der ePA. Der Dienst erzeugt individuelle Schlüssel zur Verschlüsselung von Akten- und Kontextschlüssel, welche dem berechtigten Nutzer den Zugriff auf die Daten der ePA ermöglichen. Eine von der gematik bei Professor Dr. Marc Fischlin, Forschungsgruppe Kryptographie und Komplexitätstheorie der Technischen Universität Darmstadt beauftragte [Sicherheitsanalyse](#) hat ergeben „dass die einzelnen versichertenspezifischen Schlüssel kryptographisch sicher sind. Das Sicherheitsniveau ist dabei sehr hoch, der Angreifer erhält unter kryptographischen Annahmen keine Informationen über die Schlüssel.“<sup>9)</sup>

## Systeme der Krankenkassen

Alle **Aktensysteme** der drei Anbieterkonsortien sind seit Ende 2021 auf ePA 2.0 migriert.

Die **ePA-Apps** aller Krankenkassen sind ebenfalls seit Ende 2021 auf Version 2.0 migriert.

## Desktop-Clients (FdV zur Verwendung auf dem privaten PC des Versicherten)

- Der Desktop-Client von von **IBM** ist mittlerweile zugelassen.<sup>10)</sup> Dieser wird von zwei ePA-Konsortien verwendet.
- Der Desktop-Client von **RISE** ist seit 29.03.2022 zugelassen.

(Quelle: Angaben der gematik)

Die gematik bietet eine [Liste](#) mit Links und Informationen zu den Krankenkassen-Apps.

## Betreiber der ePA

- **AOK**: ITSG, x-tention und Ernst & Young, aber [neue Ausschreibung](#) läuft. Zuschlag kann aktuell (05.01.2023) noch nicht erteilt werden, da ein Nachprüfungsantrag bei der Vergabekammer vorliegt.
- T-Systems und x-tention schließen sich zusammen, um die [ePA als Standardprodukt](#) anzubieten.

## ePAs privater Krankenversicherungen

- [DKV \(mit IBM\)](#)

1)

[BT-Drs. 20/7896](#).

2)

[secunet konnektor erhält Zulassung für die elektronische Patientenakte - ePA](#), Pressemitteilung secunet, 7.5.2021, abgerufen am 2.6.2021.

3)

[Presseportal](#), 29.6.2021, abgerufen am 25.6.2021.

4)

[Alle Konnektoren für die elektronische Patientenakte startklar](#), Pressemitteilung CGM, 12.5.2021, abgerufen am 22.7.2021.

5)

[Post](#) auf LinkedIn von RISE vom 8.12.2021 (abgerufen am 9.12.2021).

6)

[Pressemitteilung secunet am 12.1.2021](#) (abgerufen am 12.1.2021).

7)

gematik Fachportal - [Zulassungsübersicht Produkte, Produkttypen und Anbieter](#).

8)

gemäß [Installationsstatistik](#) der KBV, Stand: 30.09.2020, abgerufen am 29.06.2021.

9)

[Pressemitteilung](#) der gematik vom 22.12.2021 (abgerufen am 27.12.2021).

10)

gematik Fachportal - [Zulassungsübersicht Produkte, Produkttypen und Anbieter](#).

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

Permanent link:  
<http://gesunde-vernetzung.de/doku.php?id=dighealth:ti:epa:status&rev=1691063788>

Last update: **2023/08/03 11:56**



