



ARZTPRAXIS / ARZT
identifiziert sich mit



PATIENT / VERTRETER
identifiziert sich mit



APOTHEKE / APOTHEKER
identifiziert sich mit



Übergibt
Medikament

ERSTELLT eREZEPT

- // Arzt erzeugt eRezept, signiert es und stellt es in die TI (Fachdienst eRezept) ein
- // Das eRezept kann direkt mit der eGK des Patienten in der Apotheke abgerufen werden
- // Das eRezept ist zudem direkt in der eRezept-App der gematik verfügbar
- // Alternativ übergibt der Arzt dem Patienten den Rezeptschlüssel / Rezeptcode als ausgedruckten Data-Matrix-Code oder stellt ihn digital zum Abscannen bereit

Der Patient kann sein eRezept auf verschiedenen Wegen einlösen:

eGK 1.

- // Patient legt seine eGK in der Apotheke vor, die als Rezeptschlüssel fungiert.
- Auf der eGK selbst wird das eRezept nicht gespeichert.

oder

AUSDRUCK 2.

- // Patient übergibt Rezeptschlüssel als ausgedruckten Data-Matrix-Code an die Apotheke

oder

APPS OHNE TI-ANBINDUNG 3.

- // Patient scannt Data-Matrix-Code in eine App ein, z. B. gesund.de App
- // Er stellt eine Verfügbarkeitsanfrage an die Apotheke
- // Nach Erhalt einer Bestätigung weist er den Rezeptschlüssel verbindlich zu
- // Alternativ zeigt er den Data-Matrix-Code mit der App in der Apotheke vor

oder

eREZEPT-APP GEMATIK 4.

Verwendung ohne TI-Anbindung

- // Patient scannt Data-Matrix-Code in die App ein
- // Patient stellt eine Verfügbarkeitsanfrage an die Apotheke
- // Nach Erhalt einer Bestätigung weist er den Rezeptschlüssel verbindlich zu
- // Alternativ zeigt er den Data-Matrix-Code mit der App in der Apotheke vor

oder

Verwendung mit TI-Anbindung

- // Der Patient kann die eRezept-App der gematik mit einem NFC-fähigen Smartphone und seiner NFC-fähigen eGK* personalisieren und mit der TI verbinden
- // Das eRezept steht dann ohne vorheriges Einscannen in der eRezept-App zur Verfügung
- // Die Anfrage und Zuweisung des Data-Matrix-Codes an die Apotheke erfolgt über die TI

*NFC-fähige eGK wurde noch nicht flächendeckend verteilt

BELIEFERT eREZEPT

- // Apotheke erhält Rezeptschlüssel
- // Apotheke erhält eGK und liest sie mit dem Kartenterminal ein
- // Apotheke erhält Ausdruck und scannt Data-Matrix-Code ein
- // Apotheke erhält Data-Matrix-Code aus vorheriger Verfügbarkeitsanfrage bzw. Zuweisung
- // Apotheke scannt Data-Matrix-Code vom Smartphone-Display ab
- // Apotheker ruft eRezept aus der TI (Fachdienst eRezept) ab
- // Auf Basis der Verordnungsdaten des eRezepts findet die entsprechende Medikamentenabgabe statt
- // Die Verordnungsdaten werden um die Abgabedaten ergänzt und zurück an die TI (Fachdienst eRezept) übergeben
- // Der eRezept-Fachdienst quittiert die Abgabedaten zur weiteren Abrechnung
- // Anschließend werden die Abrechnungsdaten von der Apotheke (SMC-B) signiert
- // Am Ende erfolgt die Übergabe der Abrechnungsdaten zur Abrechnung an das Rechenzentrum (inkl. Prüfung)

KRANKENKASSE

Rechnet ab

APOTHEKEN-RECHENZENTRUM

Signiert Abrechnungsdaten und leitet weiter

Übergibt Ausdruck (Alternative)

Übergibt Ausdruck oder stellt Data-Matrix-Code auf Display bereit (Alternative)

Übergibt eGK

Übergibt Ausdruck

Erfragt Verfügbarkeit / weist eRezept zu

Bestätigt Verfügbarkeit

Zeigt Data-MatrixCode in App vor (Alternative)

Stellt eRezept in TI ein

TELEMATIKINFRASTRUKTUR (TI)
Fachdienst eRezept

Ruft eRezept aus TI ab

Erfragt Verfügbarkeit und weist eRezept zu

Bestätigt Verfügbarkeit

Ruft eRezept aus TI ab

Quittiert Abgabe

LEGENDE

- HBA** Heilberufsausweis
// Zur Identifikation des Apothekers / Arztes
// Zum eingeschränkten Ändern der Verordnungsdaten eines eRezepts und Abzeichnen (qualifizierte Signatur) durch den Apotheker
- SMC-B** Elektronischer Praxis- bzw. Betriebsstättenausweis
// Zur Identifikation einer Apotheke / Praxis
// Zum Abzeichnen (Signieren) der Abrechnungsdaten von eRezepten durch die Apotheke
- eGK** Elektronische Gesundheitskarte
// Dient als Rezeptschlüssel
// Zur Personalisierung und Aktivierung der eRezept-App der gematik
// Funktioniert nur mit NFC-fähiger eGK* und NFC-fähigem Smartphone
*noch nicht für alle Versicherte verfügbar
- Data-Matrix-Code**
// Der Data-Matrix-Code enthält den Rezeptschlüssel für das eRezept
// Auch Rezeptcode oder Token genannt

→ Übermittlung innerhalb der TI
..... Übermittlung außerhalb der TI