

RheCORD Patienten-Apps –

Neue Funktionen und wichtige Änderungen

Im Folgenden geben wir einen kompakten Überblick über die zukünftig zur Verfügung stehenden RheCORD Patienten-Apps sowie die damit verbundenen technischen Änderungen.

RheCORD BASIC

- **Ersetzt** das bisherige RheCORD HOME
- **Funktion:** Einstiegsversion mit Erkrankungsmanagement durch Fragebogenerfassung und optionaler Übersendung der Daten an die behandelnde Einrichtung.
- **Bezugsmöglichkeit:** Über einen Download über den entsprechenden Playstore (Neu-Nutzer) oder für Bestands-Nutzer über ein **Update** von RheCORD HOME. Nach dem Update ändert sich der Name von RheCORD HOME zu RheCORD BASIC.
- **Kostenlos**

RheCORD

- **Neu**
- **Erweiterter Funktionsumfang: Funktionen von RheCORD BASIC** inkl. Selbstfürsorgemodul und Selbstmonitoring (analog zur Studienapp RheCORD PLUS)
- **Bezugsmöglichkeit:** Erhältlich für Patienten im Rahmen von Selektivverträgen. Download über den entsprechenden Playstore und Aktivierung durch Scannen eines QR-Codes. Derzeit ausschließlich über den **KKH-Vertrag** nutzbar.

RheCORD PLUS

- **Studien-App**, aktuell im Einsatz in den Studien **RhPID** und **DATAx**
- Bleibt für die Teilnehmenden für die Dauer der Studienlaufzeit sowie einer Übergangszeit **kostenlos** verfügbar.
- Außerhalb der Studien ist diese App nicht verfügbar.

Technische Neuerungen in allen Apps

Alle drei Apps verfügen über die nachfolgenden neuen technischen Funktionen. Für die bereits bestehenden App-Nutzer (RheCORD HOME und PLUS) werden die Anpassungen durch Updates wirksam (siehe hierzu auch das [Dokument zum Vorgehen bei bestehenden App-Nutzern](#)). In der neuen App RheCORD (KKH-Vertrag) sind die Anpassungen bereits mit dem Download der App hinterlegt.

1. Anbindung an das neue RheCORD Serversystem

- Zum sicheren und automatisierten Datenaustausch mit der Einrichtung.
- Patienten-App kann an die Einrichtung angebunden werden, ohne, dass eingehende Verbindungen freigegeben werden müssen.

2. Zwei-Faktor-Authentifizierung

- Einrichtung eines Nutzerkontos mit persönlichem Login
- Login bei jeder Nutzung (bzw. nach 24 Stunden Inaktivität) erforderlich
- Sicherheitscode per E-Mail

3. Zentrale Datenspeicherung

- Keine lokale Speicherung auf dem Smartphone
- Speicherung auf dem zentralen *RheCORD Patientenserver* verschlüsselt und im FHIR-Datenformat

4. Automatisierter Datenversand

- Vom Patienten freigegebene Daten werden automatisch an die Einrichtung versendet bzw. von der Einrichtung vom Server „abgeholt“. Es sind keine manuellen Schritte durch den Patienten mehr notwendig.

Diese Änderungen ermöglichen u.a. ein besseres User Management, das Wiederherstellen eines Kontos ohne Datenverlust bei Wechsel oder Verlust des Smartphones sowie eine verbesserte Backup-Funktion der Patientendaten. Zudem werden die Sicherheitsstandards durch den Log-In-Prozess und die dazugehörige Zwei-Faktor-Authentifizierung deutlich erhöht und die Anbindung der Apps an die Einrichtung wird vereinfacht.