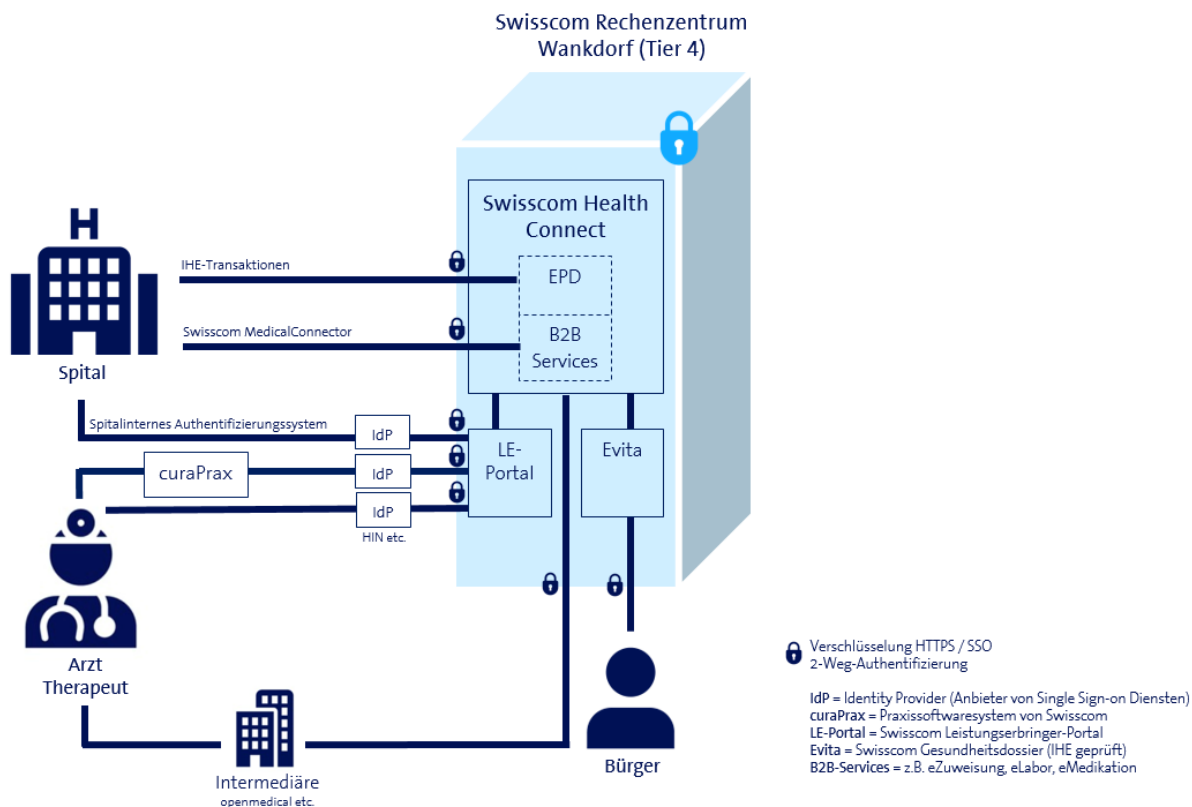


Swisscom Health Connect

Höchste Sicherheitsstandards bei der Speicherung und Übermittlung von Daten



Der Swisscom Health Connect verbindet das Schweizer Gesundheitswesen. Höchste Sicherheitsstandards bei der Speicherung und Übermittlung der Daten sind für uns selbstverständlich. Erfahren Sie, was wir für den Schutz der Daten von Arztpraxen, Spitälern und Patienten tun.

Datenschutz und Datensicherheit sind zentrale Bestandteile unserer Leistung. Unser Grundsatz ist klar: Die Rechte an den Daten bleiben immer beim Patienten. Zum Schutz der Gesundheitsdaten erfüllen wir zahlreiche Anforderungen, die über das Datenschutzgesetz hinausgehen. Mit modernsten Sicherheitsstandards, wie sie auch von Banken angewendet werden, sorgen wir für einen wirkungsvollen Schutz. Swisscom hat keinen direkten Zugriff auf die Daten. Wir geben Daten nicht weiter und werten sie auch nicht für unsere Zwecke aus.

Der Swisscom Health Connect garantiert höchste Sicherheitsstandards. Die IHE-Basisplattform «as a Service» ermöglicht eine durchgängige Kommuni-

kation zwischen Leistungserbringern, Gesundheitseinrichtungen und Bürgern, was eine schnellere, bessere und sichere Behandlung von Patienten ermöglicht. Sämtliche Daten werden in einem Swisscom Rechenzentrum mit der höchsten Verfügbarkeits- und Sicherheitsstufe (Tier 4) gespeichert.

Das können Sie vom Swisscom Health Connect erwarten

- > Schutz vor unautorisiertem Datenzugriff von aussen
- > Schutz vor unautorisiertem Datenzugriff durch Swisscom Mitarbeitende
- > Schutz vor unautorisierter Weitergabe sowie garantierte Unveränderbarkeit der persistierten Daten
- > Lückenlose Aufzeichnung sämtlicher Datenzugriffe
- > Jederzeitige Löschoption auf Daten und Dokumente

Swisscom Health AG
Neugasse 18
8005 Zürich
Tel. 058 822 22 22
Fax 058 822 22 13

Ärzte und Therapeuten mit eigener Praxis

Der Zugriff auf Swisscom Health Services sowie den Swisscom Health Connect erfolgt über verschiedene gesicherte Kommunikationswege. Ärzte, Therapeuten und andere Gesundheitsfachpersonen mit eigenen Praxen greifen über das **Swisscom Leistungserbringer-Portal** auf Swisscom Health Connect zu. Auf Netzwerkebene erfolgt der Zugriff durch eine **gegenseitige Authentifizierung von Client und Server durch X.509-Zertifikate (HTTPS / SSL)**, die wiederum von einer offiziellen Certificate Authority signiert wurden. Alle Transaktionen werden konsequent aufgezeichnet (geloggt). Auf Applikationsebene erfolgt die **Benutzerauthentifizierung über den Identity Provider (IdP) eines angeschlossenen Single Sign-on-Anbieters** (z.B. Swisscom, HIN) oder über den Identity Provider einer angeschlossenen Gesundheitseinrichtung. Wird die Verbindung über einen Intermediären hergestellt, garantiert Swisscom Health eine sichere Verbindung zwischen dem entsprechenden Anbieter und dem Swisscom Health Connect respektive dem Swisscom Rechenzentrum. Jede EPD-Stammgemeinschaft verfügt zudem über eine andere Login-Seite für das Leistungserbringerportal. Informieren Sie sich bei Ihrer Gemeinschaft, um mehr darüber zu erfahren.

Spitäler und Heime

Bei Spitälern und grösseren Organisationen (z.B. Heime) wird das Single Sign-on für eine einfache und gleichwohl sichere Verbindungsaufnahme – wenn möglich – über das **bestehende organisationseigene Authentifizierungssystem** realisiert. Darüber hinaus können Primärsysteme der Gesundheitseinrichtungen (z.B. ERP, KIS) auch über eine tiefe Integration via **IHE-Transaktionen** (für den Zugriff auf EPD-Dienste) oder den **Swisscom MedicalConnector** (für den Zugriff auf Swisscom B2B-Services) an den Swisscom Health Connect angeschlossen werden.

Sämtliche Verbindungen sind mit einem **X.509-Zertifikat** verschlüsselt. Für jede Gesundheitseinrichtung gibt es einen individuellen Lösungsansatz, der zusammen mit den Experten von Swisscom Health erörtert wird.

Haben Sie Fragen zum Swisscom Health Connect und unseren Sicherheitsstandards? Unsere Experten beraten Sie gerne telefonisch unter 058 822 22 22 oder per E-Mail an health@swisscom.ch.

Besuchen Sie auch unsere kostenlosen Weiterbildungs-Webinare (Online-Seminare) für das Schweizer Gesundheitswesen. Alle Themen und Termine finden Sie auf www.swisscom.ch/healthlive.