

Datenschutzerklärung für Nutzerinnen und Nutzer des PoPP-Service

Autor: **RISE**
Version/Datum: **2026-07-21**



Research Industrial Systems Engineering (RISE)
Forschungs-, Entwicklungs- und Großprojektberatung GmbH

www.rise-world.com • welcome@rise-world.com

Inhaltsverzeichnis

1	Gegenstand und Zweck der vorgesehenen Verarbeitung von Daten	3
2	Verantwortlicher	3
3	Art der Daten und Kategorien personenbezogener Daten	3
3.1	Personenbezogene Daten der Versicherten	3
3.2	Personenbezogene Daten der Leistungserbringer	4
4	Rechtsgrundlagen der Datenverarbeitung.....	4
5	Herkunft Ihrer Daten	4
6	Empfänger Ihrer Daten.....	4
7	Speicherdauer Ihrer Daten	5
8	Ihre Rechte	5



1 Gegenstand und Zweck der vorgesehenen Verarbeitung von Daten

Im Folgenden informieren wir gem. den Vorgaben der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) über die Verarbeitung personenbezogener Daten bei der Nutzung des Proof of Patient Presence (PoPP)-Service. Der von RISE im Auftrag der gematik GmbH entwickelte und betriebene PoPP-Service ist ein singulärer Plattformdienst der TI 2.0. Er liefert einen kryptografisch gesicherten Token, der Gesundheitseinrichtungen einen ortsunabhängigen Zugriff auf Versichertendaten und damit auf TI-Anwendungen wie die elektronische Patientenakte (ePA) oder das E-Rezept ermöglicht. Die Erzeugung dieses Tokens erfolgt erst nach einer beidseitigen Authentifizierung: die Gesundheitseinrichtung weist sich mittels SMC-B aus, die versicherte Person über die elektronische Gesundheitskarte (eGK). Über diesen Mechanismus wird sichergestellt, dass nur berechtigte Parteien in einem gemeinsamen Versorgungskontext auf sensible Gesundheitsdaten zugreifen können – beispielsweise während einer Behandlung oder Beratung.

2 Verantwortlicher

Research Industrial Systems Engineering (RISE)
Forschungs-, Entwicklungs- und Großprojektberatung GmbH
Concorde Business Park F
2320 Schwechat
Tel: +43 1 9049007-0
Fax: +43 1 5057473

3 Art der Daten und Kategorien personenbezogener Daten

3.1 Personenbezogene Daten der Versicherten

Im Rahmen der Funktionalitäten des PoPP-Service werden die folgenden Kategorien personenbezogener Daten der Versicherten verarbeitet:

- PoPP-Token
- Zertifikatsdaten der eGK (AUT-Zertifikat, CV-Zertifikat; werden als Hashwerte persistiert)
 - Krankenversicherungsnummer (KVNR)
 - Institutionskennzeichen (IK-Nummer)
 - Vorname des Versicherten
 - Familienname des Versicherten
 - Titel des Versicherten
 - Namenszusatz
 - Vorsatzwort
- Methode, die verwendet wurde, um die Identität des Versicherten nachzuweisen
- Zeitpunkt, zu dem der Nachweis des Patienten durchgeführt wurde
- Kurzzeitprotokoll (wird angelegt, wenn Zertifikatsdaten einer eGK nicht valide sind)
 - Integrated Circuit Card Serial Number (ICCSN)
 - KVNR
 - IK-Nummer (Institutionskennzeichen) aus dem AUT-Zertifikat

- Zeitstempel/Änderungsdatum
- Hashwerte der CV- und AUT-Zertifikate

3.2 Personenbezogene Daten der Leistungserbringer

Im Rahmen der Funktionalitäten des PoPP-Service werden die folgenden Datenkategorien von Leistungserbringerinstitutionen („LEI“) verarbeitet, welche ggf. mit konkreten betroffenen Personen in Verbindung gebracht werden können:

- Nutzer-Daten
 - Telematik-ID der LEI
 - Kurzbezeichnung der Organisation
 - professionOID (Kategorie und ID der LEI)
 - Name der Organisation
- Authentifizierungsdaten inkl. Client-Daten (für Registrierung und Wiedererkennung eines Clients)
- IP-Adressen
- Log-Daten (zur Fehlersuche)
- Telemetrie-Daten (enthalten pseudonymisierte Telematik-ID)

4 Rechtsgrundlagen der Datenverarbeitung

Die Datenverarbeitung erfolgt auf Grundlage von Art. 6 Abs. 1 Satz 1 lit. e) DSGVO (Bereitstellung eines Service in der Telematikinfrastruktur als Aufgabe im öffentlichen Interesse des Deutschen Gesundheitswesens) sowie Art. 6 Abs. 1 Satz. 1 lit. f) DSGVO (überwiegende berechtigte Interessen: IT-Sicherheit, Fehlerbehebung, Betrugsprävention, Bereitstellung besonderer Funktionalitäten, Auftragserfüllung).

5 Herkunft Ihrer Daten

Personenbezogene Daten von Versicherten und LEI werden von außen über die Primärsysteme der LEI und die Trust Service Provider (TSP) der Kassen übergeben.

6 Empfänger Ihrer Daten

Wir übermitteln Ihre personenbezogenen Daten an folgende Empfänger:

Daten	Empfänger
PoPP-Token zur Herstellung des gemeinsamen Versorgungskontexts	Primärsystem des jeweiligen Leistungserbringers
IP-Adressen der LEI zur Gewährleistung des Schutzes des PoPP-Service vor Denial-of-Service-Angriffen	Myra Security GmbH Landsberger Str. 187 80687 München Deutschland
Telemetrie-Daten und Kurzzeitprotokolle (ohne KVNR und ohne die letzten zehn Stellen der ICCSN) zum Zweck des vorgeschriebenen zentralen Monitorings der Telematik-Infrastruktur	gematik GmbH Rosenthaler Straße 30 10178 Berlin

7 Speicherdauer Ihrer Daten

Ihre personenbezogenen Daten werden gelöscht, sobald sie für die Zwecke, für die sie jeweils verarbeitet wurden, nicht mehr erforderlich sind.

Personenbezogene Daten von Versicherten werden mit Ausnahme von Hashwerten von Zertifikatsdaten der eGK im PoPP-Service nur vorübergehend verarbeitet. Der PoPP-Token wird nach Erstellung und Weiterleitung an das Primärsystem der jeweiligen Leistungserbringerinstitution sofort gelöscht.

Von Leistungserbringern werden Daten persistiert, die konkreten Zwecken innerhalb des Popp-Service dienen (Nachvollziehbarkeit, Speicherung eines registrierten Clients und Wiedererkennen eines Clients bei der Authentifizierung). Nutzer- und Authentifizierungsdaten werden automatisch nach einem Jahr Inaktivität des Nutzers gelöscht.

Im Falle der Geltendmachung Ihrer Betroffenenrechte oder sonstiger mit der Datenverarbeitung zusammenhängender Rechtsansprüche gegenüber RISE werden Ihre personenbezogenen Daten so lange gespeichert, wie zur Verteidigung oder Durchsetzung von Rechtsansprüchen erforderlich, und sodann gelöscht. Bis zur Löschung erfolgt die Verarbeitung aufgrund unserer überwiegenden berechtigten Interessen (Interesse an Rechtsverteidigung sowie Rechtsdurchsetzung) auf Grundlage von Art. 6 Abs 1 lit f) DSGVO.

8 Ihre Rechte

Gemäß der DSGVO haben Sie bestimmte Datenschutzrechte, darunter das Recht auf Auskunft (Art. 15 DSGVO), Berichtigung (Art. 16 DSGVO), Löschung (Art. 17 DSGVO), Einschränkung der Verarbeitung (Art. 18 DSGVO), Datenübertragbarkeit (Art. 20 DSGVO) sowie Widerspruchsrecht gegen die Verarbeitung (Art. 21 DSGVO).

Wenn Sie der Ansicht sind, dass die Verarbeitung der Sie betreffenden personenbezogenen Daten gegen die DSGVO verstößt, haben Sie das Recht auf Beschwerde bei einer Aufsichtsbehörde, insbesondere in dem Mitgliedstaat Ihres gewöhnlichen Aufenthaltsorts, Ihres Arbeitsplatzes oder des Orts des mutmaßlichen Verstoßes (z.B. bei der Landesdatenschutzbehörde des Bundeslandes, in welchem Sie Ihren Wohnsitz haben, einbringen – hier finden Sie die Kontaktinformationen für alle Bundesländer: <https://www.bfdi.bund.de/DE/Service/Anschriften/Laender/Laender-node.html>).

Um Ihre Rechte auszuüben oder bei Fragen bezüglich Ihrer personenbezogenen Daten, können Sie sich jederzeit an unseren Datenschutzbeauftragten unter dsba@rise-world.com wenden.

**© Research Industrial Systems Engineering (RISE)
Forschungs-, Entwicklungs- und Großprojektberatung GmbH**

Concorde Business Park F
2320 Schwechat
Austria, Europe

Firmenbuch: FN 280353i
Landesgericht Korneuburg
UID: ATU62886416

www.rise-world.com
welcome@rise-world.com



RISE 