



Factsheet **connected-health.eu GmbH**

Gründung: Ende 2014 in Hamburg

Team: 26 Mitarbeiter

Produkt: **LifeTime** ermöglicht den digitalen & verschlüsselten Austausch medizinischer Dokumente zwischen Ärzten bzw. Praxisteams untereinander sowie mit Patienten.

Gründer & CEO: Dr. med. Johannes Jacubeit, ehem. praktizierender Arzt und Chirurg, Mitglied im Ausschuss für Gesundheitswirtschaft der Handelskammer Hamburg

Gesellschafter: Dr. med. Johannes Jacubeit, Matthias Lau, HP-Beteiligungs GmbH des SAP-Gründers Hasso Plattner

Vision: Mit LifeTime haben wir es uns zum Ziel gesetzt, die Medizin mithilfe digitaler Technologien ins 21. Jahrhundert zu bringen. Unsere Vision ist es, ein transparentes medizinisches Umfeld zu schaffen, in dem der Zugang zu und die Nutzung von medizinischen Daten nahtlos funktionieren. So schaffen wir die Grundlage für den Arztbesuch der Zukunft.

**Produkt-
beschreibung:** LifeTime ermöglicht Ärzten und Praxisteams, Dokumente (z.B. Befunde, Bildgebung, Arztbriefe, Laborwerte) digital und sicher untereinander und mit Patienten auszutauschen. Dazu wird das jeweilige Dokument mithilfe der Software per Mausklick vom Praxisrechner versendet und verschlüsselt an den Empfänger übertragen.

Das System ist gekennzeichnet durch eine besonders hohe Datensicherheit, die den spezifischen Anforderungen im Gesundheitsmarkt entspricht: Die Übertragung erfolgt verschlüsselt, ein Fremdzugriff auf die Daten ist zu keiner Zeit möglich. Nur autorisierte Empfänger können Dokumente empfangen und entschlüsseln. Das System funktioniert unabhängig von Krankenkassen, Zugriff auf die Daten haben ausschließlich der betreffende Arzt und der Patient selbst.

Patienten nutzen die LifeTime App als sichere digitale Gesundheitsakte auf dem Smartphone, in der sie Gesundheitsdokumente verschlüsselt empfangen und organisieren und sich beispielsweise an die Einnahme von Medikamenten oder Arzttermine erinnern lassen.

Produktdaten:

- Software für Arztpraxen
 - plattformunabhängig (verfügbar für Windows, macOS und Linux)
 - einfache, systemunabhängige Integration über virtuellen Druckertreiber
 - aktuell unterstützte Dateitypen: PDF, JPG, PNG, TIFF, einzelne DICOM (DCM), Word-Dokumente (DOC, DOCX) sowie Videos
- Smartphone-App für Patienten
 - verfügbar für Android und iOS

Sicherheit:

- dezentrale Datenhaltung, ausschließlich lokal auf dem Smartphone der Patienten und dem Praxis-Rechner
- Speicherung der Dokumente in der App erfolgt verschlüsselt
- Verschlüsselte Datenübertragung nach aktuellsten Standards:
 - Ende-zu-Ende-Verschlüsselung
 - Elliptische-Kurven-Kryptographie (Elliptic Curve Cryptography, ECC)
- 2-Faktor-Authentifizierung zur Entschlüsselung versandter Dokumente durch eindeutige Versichertennummer & Mobilfunknummer des Patienten
- Zero-Knowledge: kein Wissen über Patienten und Daten beim Unternehmen oder Dritten

Kontakt:

connected-health.eu GmbH

Public Relations & Unternehmenskommunikation

E-Mail. presse@connected-health.eu

Tel. 040 - 228 678 977