

Das Forum für ICT im Gesundheitswesen
Le forum pour les TIC dans le système de santé

 @eHealthSummit

www.ehealthsummit.ch



SGMI SSIM SSMI

Schweizerische Gesellschaft für Medizinische Informatik
Société Suisse d'Informatique Médicale
Società Svizzera d'Informatica Medica
Swiss Society for Medical Informatics

**STADE DE SUISSE
BERN**
11.-12. SEPT. 2018

Schnittstelle Mensch

Andreas Riesen, Diabetiker Typ 1

In cooperation with



ehealthsuisse

Association suisse des professionnels de santé
Organisme de coordination Confédération suisse
Organ di coordinamento Confederazione Svizzera



VGIch

Vertragsgesellschaft Gesundheitswirtschaft Schweiz

ABLAUF

- Vorstellung
- Tagesablauf
- Meine Schnittstellen
- Risiken im Management

VORSTELLUNG

- 03. März 1994
- 25. Juni 2013
- 31. Juli 2015
- 09. März 2018 17:35
- ? 28. Juni 2019 ?



TAGESABLAUF

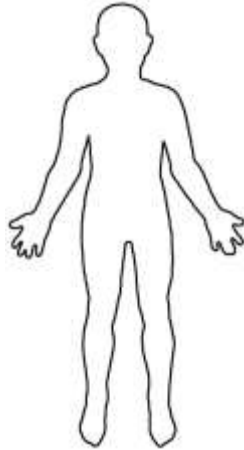
- 06:30 Aufstehen und erste Messung
- 06:45 Morgenessen
- 08:45 Kontrollmessung
- 09:30 Messung für Znüni
- 11:30 Kontrollmessung
- 12:15 Messung Mittagessen
- 14:15 Kontrollmessung
- 18:25 Messung vor Abendessen
- 20:25 Kontrollmessung
- 22:00 Messung vor Schlafen
- Dazu vor jeder Fahrt ca. 6x pro Tag.

DATENMENGE

- 15 Messungen pro Tag
- 105 Messungen pro Woche
- 420 Messungen pro Monat
- 5`040 Messungen pro Jahr
- 100`800 Messungen in 20 Jahre
- 302`800 Messungen in 60 Jahre



MEINE SCHNITTSTELLEN



RISIKEN IM MANAGEMENT

- Vergessen/Defekt des Auslesegerätes (Handy als Backup)
- Handy hat kein Akku (Ladegerät immer dabei)
- Sensor wird abgerissen (BZ Messgerät dabei)
- Material wird gestohlen (Bedingter Ersatzvorrat vorhanden)
- Server der App verliert Daten (Alle 2 Monate Backup auf Festplatte)
- Ungenauigkeit beim Messgerät (Symptome mit Ergebnis kongruent)
- Alarmer (Verlust Wahrnehmung/Sicherheit)
- Auswahl der technischen Hilfsmittel (App/Geräte/...)

RISIKEN IM MANAGEMENT

- Arzt kann Datensätze nicht auslesen.
- Betreuer erhalten keinen Zugriff auf meine Datensätze. (App)
- Sensor kann nur bedingt von anderen Geräten ausgelesen werden.
- Notfalldienste kennen Mittel zu wenig.

MANAGING DIABETES IS NOT SCIENCE, IT IS ART.