

Die Schweiz ist bereit für ein digitales Gesundheitswesen!



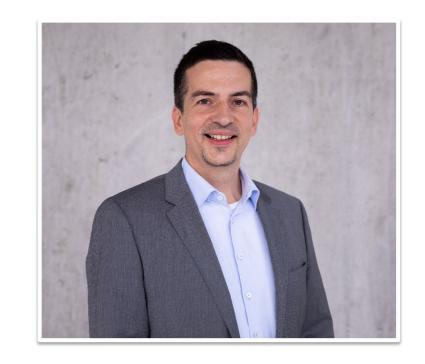
Prof. Dr. Alfred Angerer alfred.angerer@zhaw.ch

sQmh Webinar, 25.02.2025

Kurzvorstellung Prof. Dr. Alfred Angerer

Lebenslauf

- Geboren 1974 in Puebla, Mexiko
- Studium Wirtschaftsingenieurwesen in Karlsruhe (Deutschland)
- Erste Arbeitsstelle im Supply Chain Management bei Nestlé AG
- Promotion an der Universität St.Gallen (HSG)
- 4 Jahre Operations Berater bei McKinsey & Company
- Seit 2009 Dozent an der ZHAW (Implementierungsforscher)
- Leiter Management im Gesundheitswesen des Winterthurer Instituts für Gesundheitsökonomie und Co-Leiter ZHAW Digital Health Lab
- Podcaster: Marktplatz Gesundheitswesen (www.gesundheitswesen.org)



Kontakt

Email: ange@zhaw.ch

Tel.: +41 (0)58 934 6672









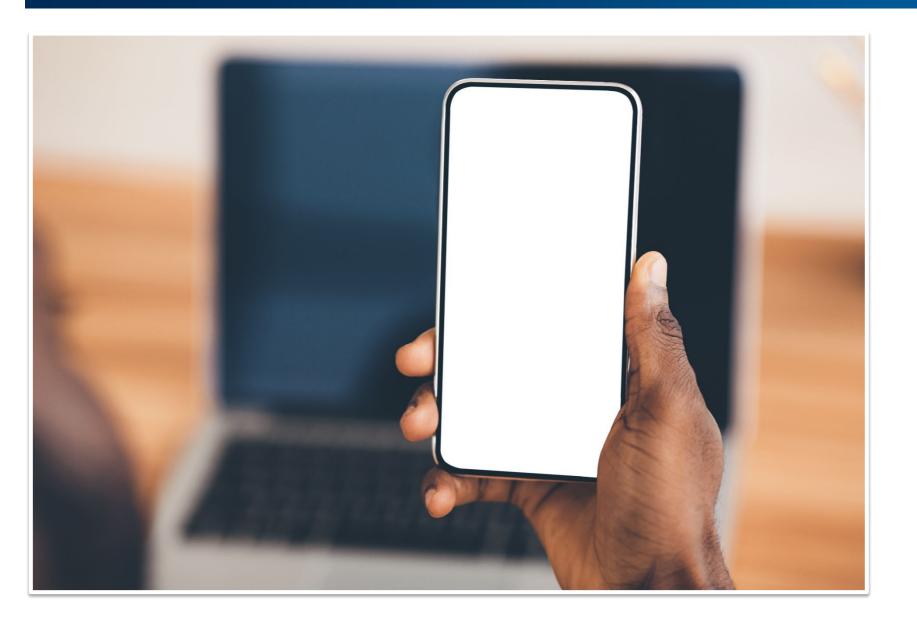








Kurze Online Umfrage zum Thema digitale Transformation

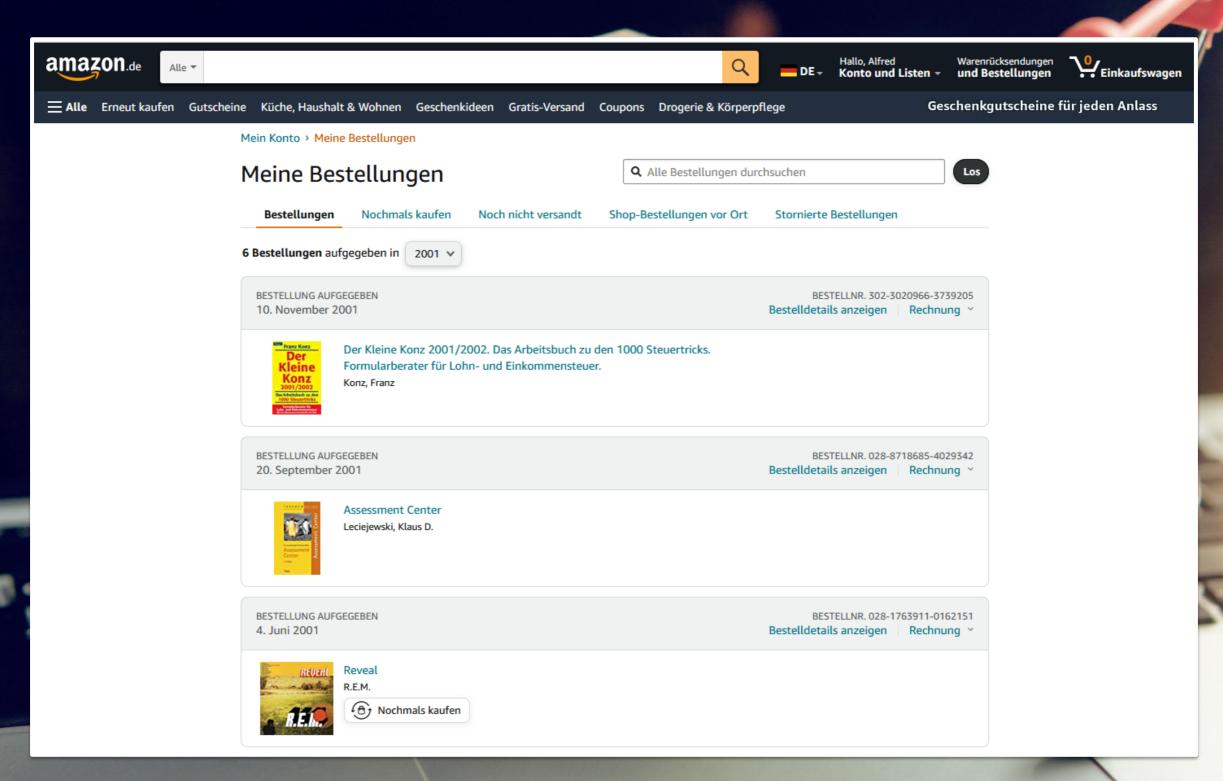




www.Menti.com 2773 9084



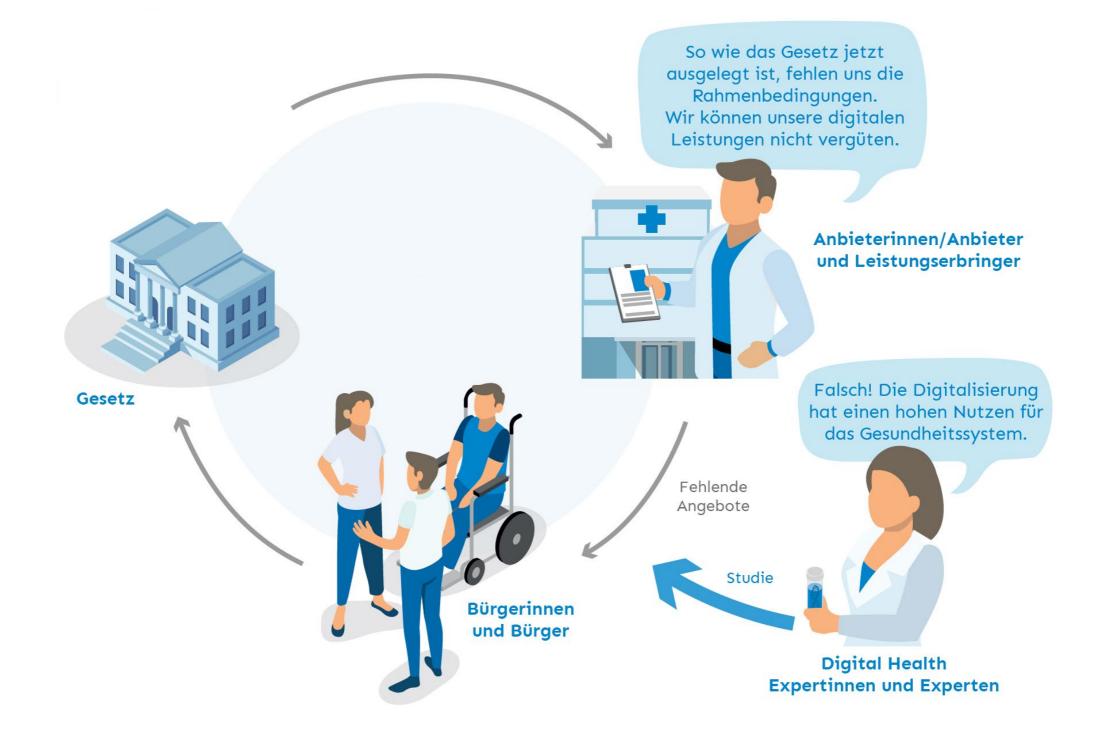




KÖNNEN

WOLLEN MACEEM

DÜRFEN DOKLEM







2. Was tun? Die Menschen richtig mitnehmen







Der konkrete Nutzen von Digital-Health-Lösungen in der Schweiz

Welchen Beitrag kann die Digitalisierung zur Qualitätssteigerung im Gesundheitswesen leisten?

Eine Studie des Winterthurer Instituts für Gesundheitsökonomie im Auftrag des Forum Gesundheit Schweiz

Alfred Angerer, Sina Berger, Lukas Kurpat, Luana Rast





Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften



Les bénéfices concrets des solutions de Digital Health en Suisse

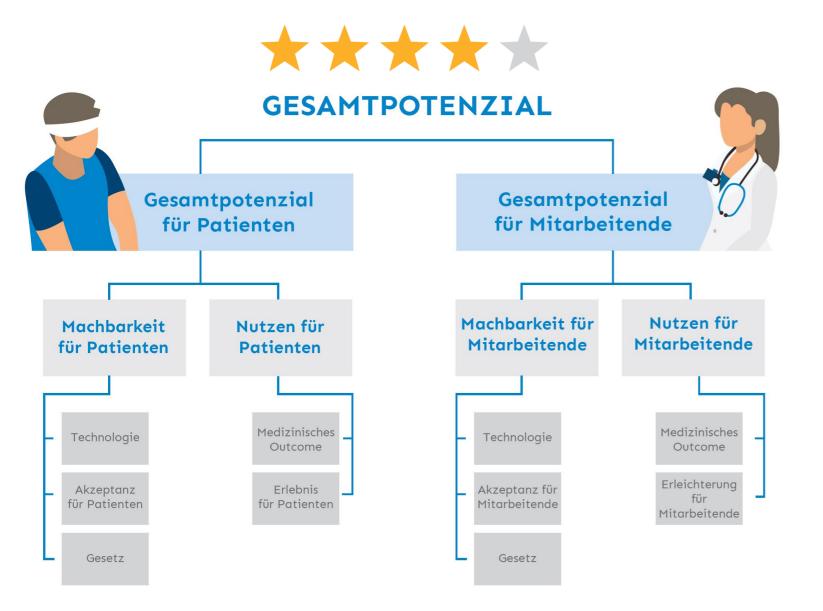
Comment la numérisation peut-elle contribuer à l'amélioration de la qualité des soins de santé ?

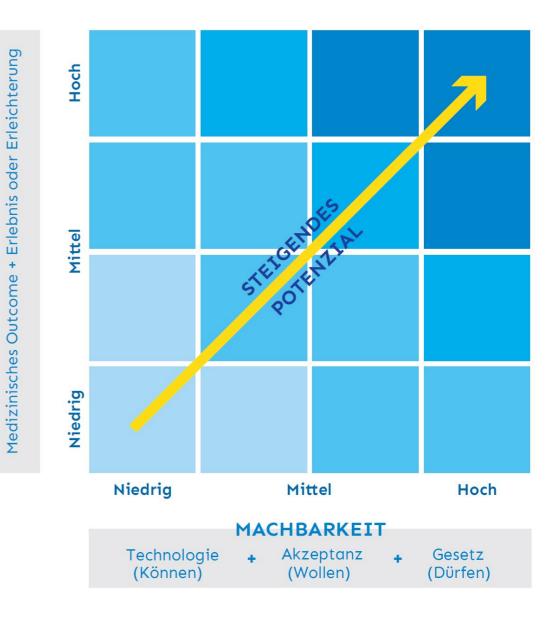
Une étude de l'Institut d'économie de la santé de Winterthour menée pour le compte de Forum Santé pour Tous

Alfred Angerer, Sina Berger, Lukas Kurpat, Luana Rast





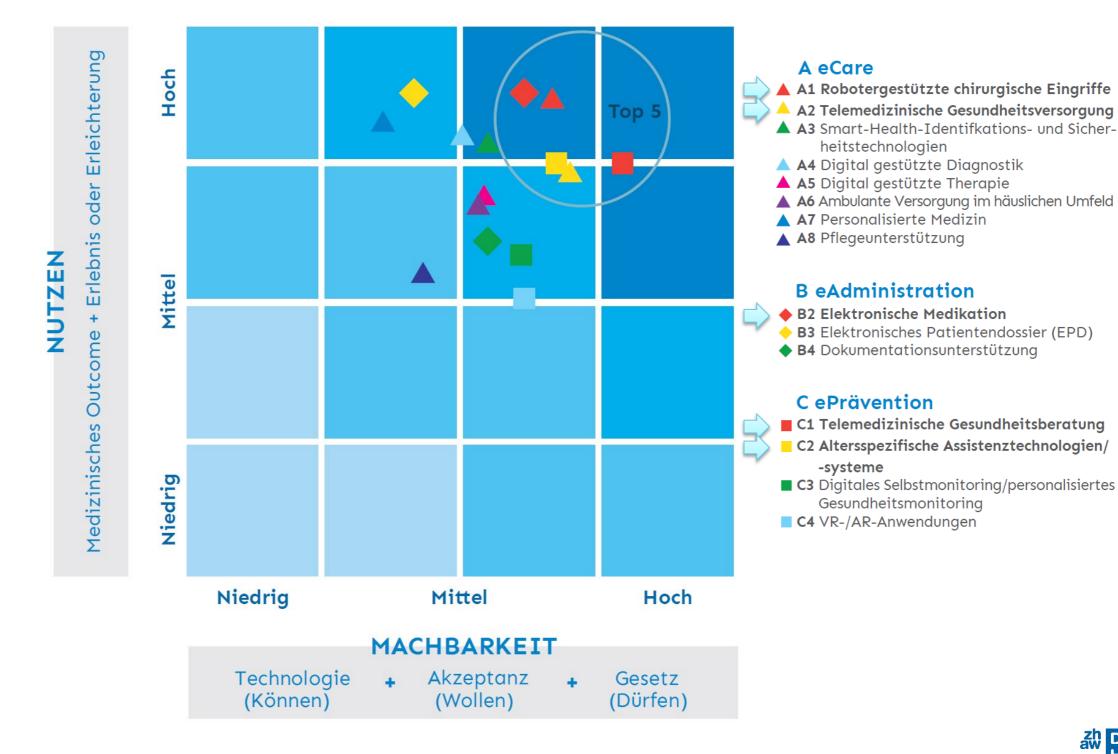




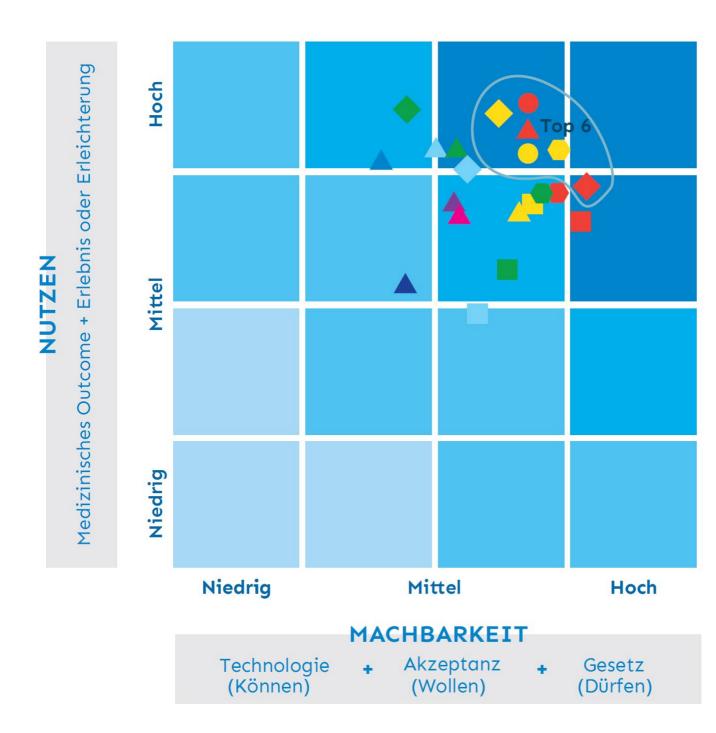
NOTZEN











A eCare

- ▲ A1 Robotergestützte chirurgische Eingriffe
- ▲ A2 Telemedizinische Gesundheitsversorgung
- A3 Smart-Health-Identifkations- und Sicherheitstechnologien
- ▲ A4 Digital gestützte Diagnostik
- ▲ **A5** Digital gestützte Therapie
- ▲ A6 Ambulante Versorgung im häuslichen Umfeld
- ▲ A7 Personalisierte Medizin
- ▲ A8 Pflegeunterstützung

B eAdministration

- ♦ B1 Digitale Prozessoptimierung von Managementprozessen
 - B2 Elektronische Medikation
 - **B3** Elektronisches Patientendossier (EPD)
 - B4 Dokumentationsunterstützung

C ePrävention

- C1 Telemedizinische Gesundheitsberatung
- C2 Altersspezifische Assistenztechnologien/ -systeme
- C3 Digitales Selbstmonitoring/personalisiertes Gesundheitsmonitoring
- **C4** VR-/AR-Anwendungen

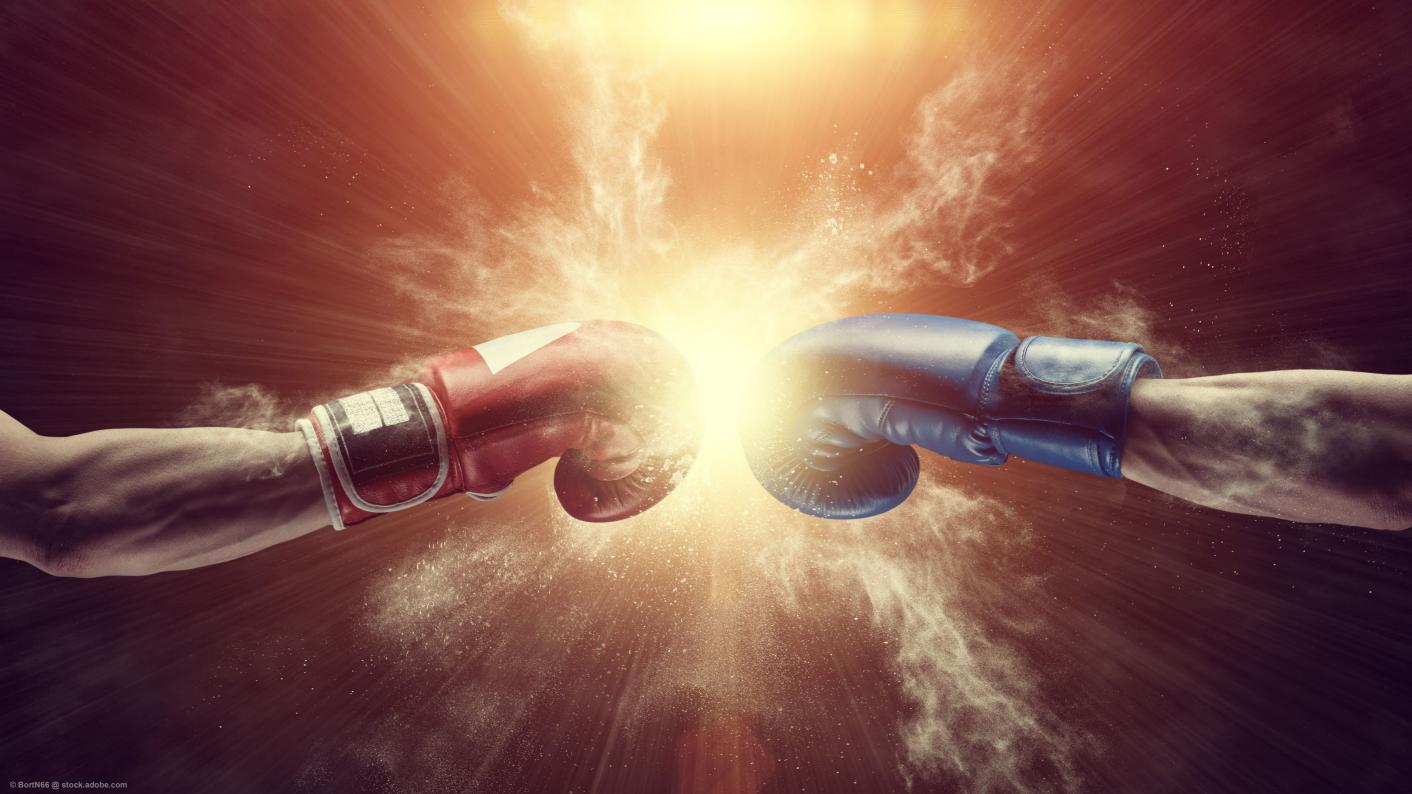
D eResearch

- D1 Datengestützte Therapieinnovation und -forschung
- D2 Pharmazeutische Forschung

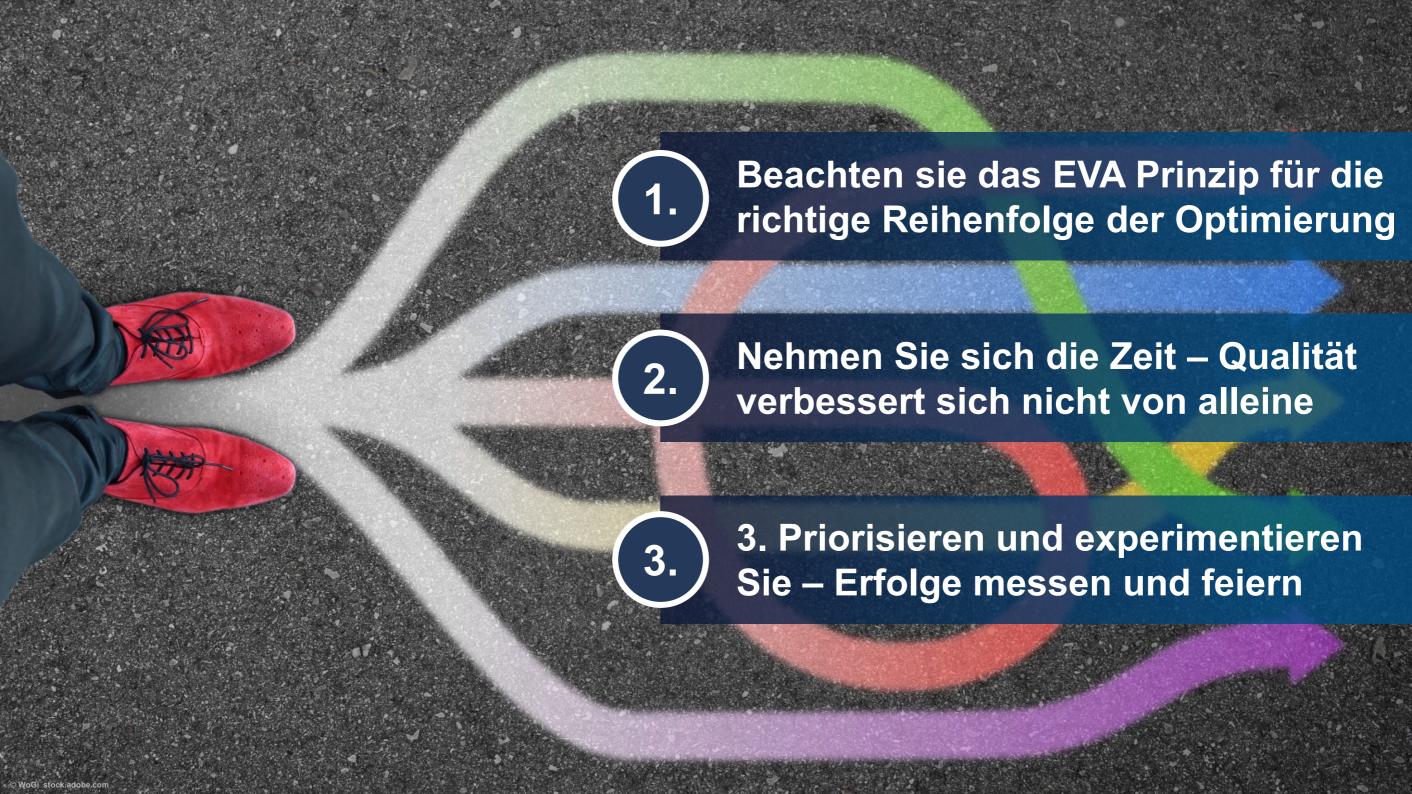
E eLearning

- E1 E-Lernplattformen und virtuelle Kommunikationsformen für med. Aus- und Weiterbildung
- E2 VR/AR für die Aus- und Weiterbildung oder immersive Aus- und Weiterbildungstechnologie
- E3 Lehrsimulationen











So legen Pflegefachkräfte weniger Schritte zurück

Veröffentlicht am: 16. Oktober 2017 12:04, von cm

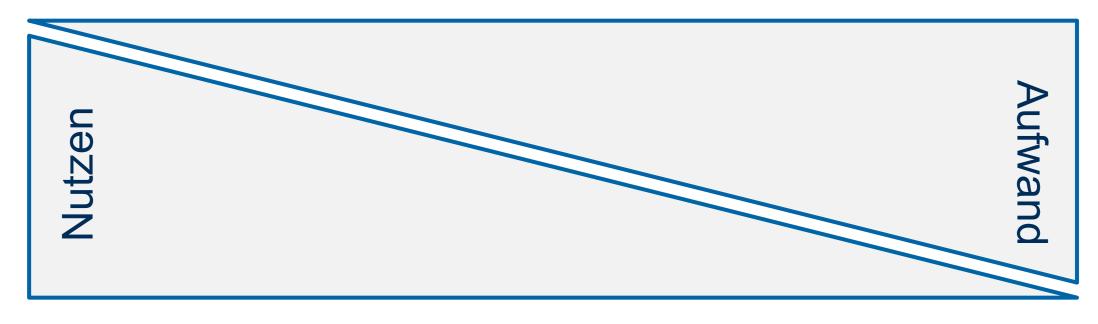


Neue Energie für die Behandlung von Patienten: Pflegefachleute in einem chinesischen Spital stapfen jetzt 5'000 Schritte weniger pro Tag.



Quelle: Medinside 10/2017

DAS E.V.A. Prinzip



Eliminiere das Unnötige

Vereinfache die Prozesse

Automatisiere das Vereinfachte

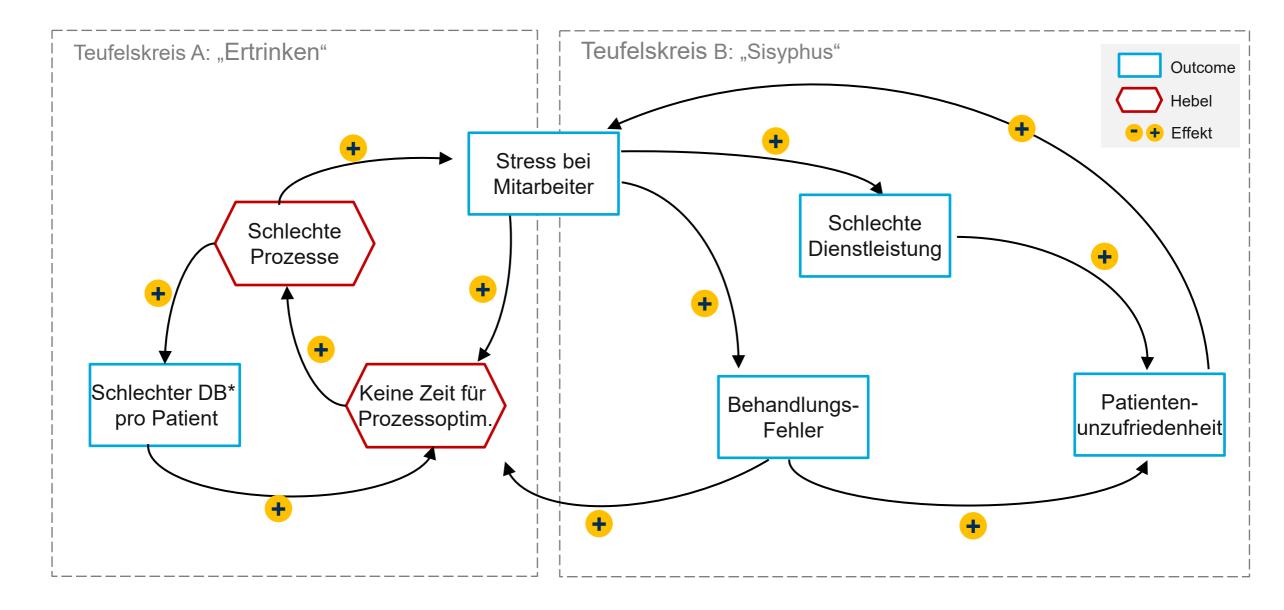
Prozess Exzellenz (Lean)

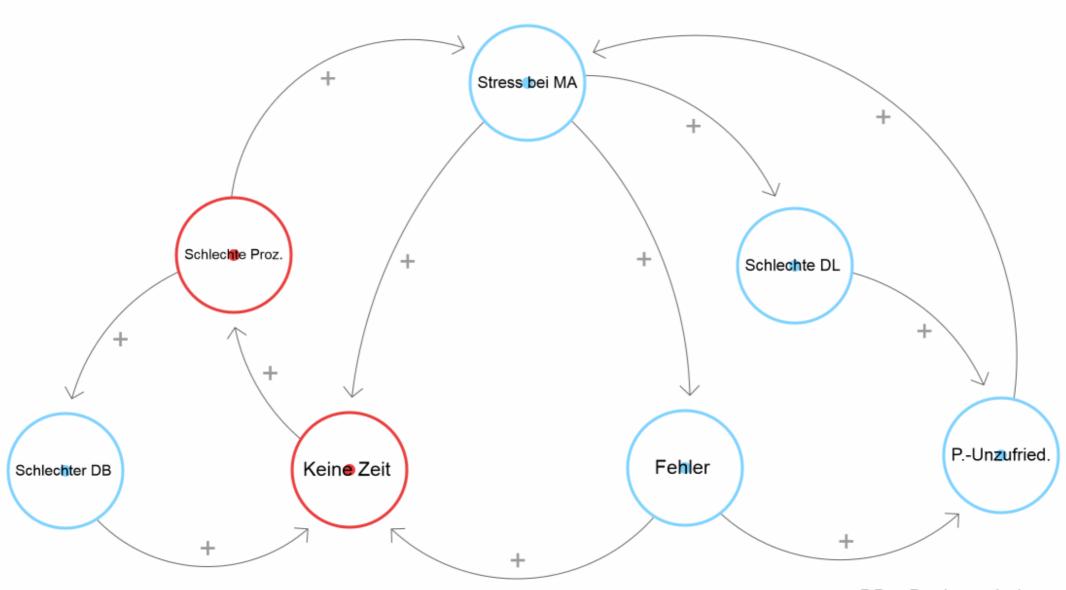
Digital Health





Warum sind wir so gestresst?

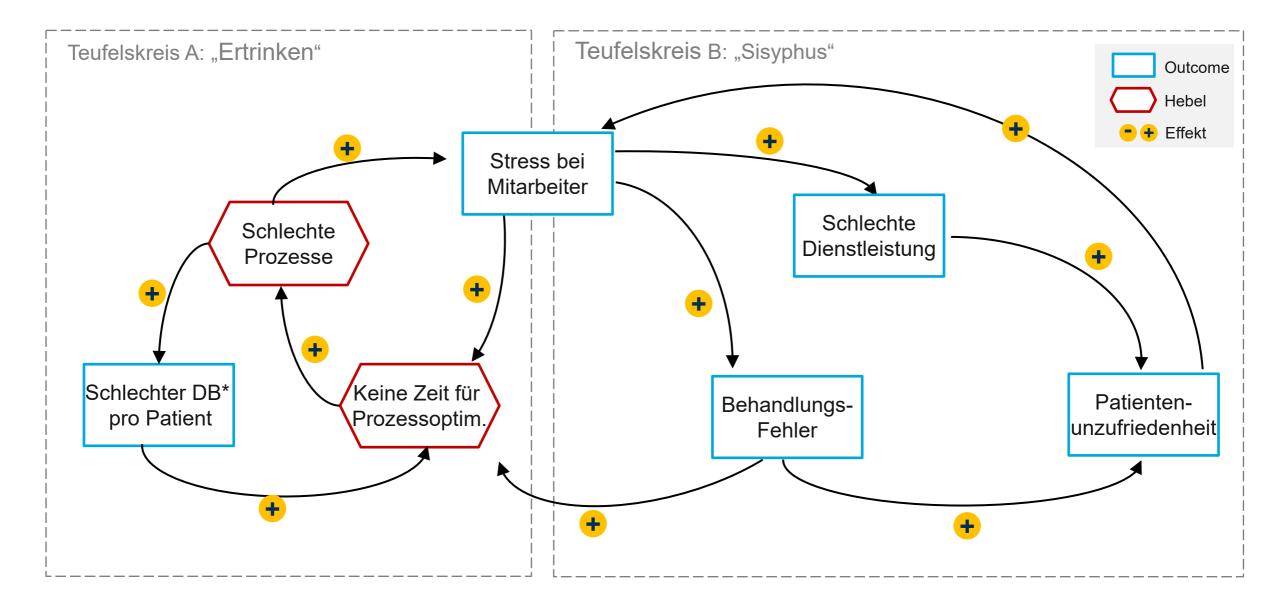




DB = Deckungsbeitrag
DL = Dienstleistung
MA = Mitarbeiter
P = Patient



Ohne Zeit sich für die Prozessoptimierung wird die Qualität niemals besser!







Das smarte
Krankenhaus
der Zukunft
www.future.hospital











WEBINARREIHE

Digital Health & the Human Factor: Menschen mitnehmen in die Digitale Transformation

März 2025 – online immer von 15 – 17 Uhr 03.03. | 10.03. | 17.03. | 24.03. | 31.03

www.dh-academy.ch

DOZIERENDE

Prof. Dr. Alfred Angerer (ZHAW)
Dr. Florian Liberatore (ZHAW)

Eva Richterich (gomental AG) & Knut Hüneke (Kantonspital Winterthur) Entwicklungs- und Kooperationspartner: gomental AG



Professor Dr. oec. HSG Alfred Angerer

ZHAW School of Management and Law ZHAW Digital Health Lab



Gertrudstrasse 8 8401 Winterthur



alfred.angerer@zhaw.ch www.zhaw.ch/de/ueber-uns/person/ange/



+41 58 934 66 72



www.linkedin.com/in/AlfredAngerer



@AlfredAngerer



Podcast «Marktplatz Gesundheitswesen» www.gesundheitswesen.org





