

Buch / Sammelband
Springer Gabler

Digitale Gesundheit in Deutschland

Konzept

von

Ulrich Arnold, Günter Wältermann, Richard Geibel

gkv informatik, AOK RH/HH sowie
IU und E-Commerce Institut

Stand 13.03.2024
Version 1.7

Titel

„Digitale Gesundheit in Deutschland“

Gliederung

Autoren (**bestätigt** **angefragt**)

1 Einführung

- 1.1 Problemstellung
- 1.2 Zielsetzung
- 1.3 Vorgehensweise

Arnold, Geibel, Wältermann
Arnold, Geibel, Wältermann
Arnold, Geibel, Wältermann

2 Digitalisierung und Künstliche Intelligenz

- 2.1 Nutzen der Digitalisierung
- 2.2 Potenziale für die digitale Gesundheit
- 2.3 Nutzen Künstlicher Intelligenz im Gesundheitswesen

Geibel, Polfuss
Schlobohm
Bratan / Kather

3 Rahmenbedingungen

- 3.1 Sozialgesetzbuch und Politik
- 3.2 Digital-Gesetz und Datenschutz

Offen (zusammenlegen?)
Kelber / Plattner

4 Voraussetzungen

- 4.1 Elektronische Patientenakte
- 4.2 Interoperabilität
- 4.3 Datenverfügbarkeit
- 4.4 Telematik und Infrastruktur-Voraussetzung
- 4.5 Digitale Identität

Hoyer
Thun
Kroemer
Leyck Dieken
Leyck Dieken

5 Technologien

- 5.1 Cloud Computing
- 5.2 Entwicklung Künstlicher Intelligenz im Gesundheitswesen

Wolff, vS, Hering, Holle
Jeschke, vS, Hering, Holle

6 Patient

- 6.1 Anforderungen
- 6.2 Transparenz
- 6.3 Leistungs-Qualität (*Thema ändern*)
- 6.4 Patienten-Zentrierung
- 6.5 Prävention

Brixius
Wilke
Matusiewicz
Zsoter
Nagel

7 Beteiligte der Digitalen Gesundheit

- 7.1 Überblick
- 7.2 Sicht der Leistungserbringer
- 7.3 Krankenhäuser
- 7.4 Krankenkassen
- 7.5 Pflege
- 7.6 Plattform-Ökonomie

Hering, Holle, vS, Hochscheidt
Hochscheidt
Kemp / Höffgen
Wältermann
Graalman / Klapper
Wältermann

8 Transfer und Implementierung

- 8.1 Europäische „Best Practices“
- 8.2 Globale „Best Practices“

Schwendemann (IU)
Tiede / Kreuzenbeck (IU)

9 Fazit

- 9.1 Zusammenfassung und Entwicklungen
- 9.2 Handlungsempfehlungen und Schlussfolgerungen
- 9.3 Limitationen und Ausblick

Arnold, Geibel, Wältermann
Arnold, Geibel, Wältermann
Arnold, Geibel, Wältermann