

# Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Themen  
Digitalisierung  
Zentrum Digitalisierung.Bayern  
[Digitale Gesundheit](#)

---

## DIGITALE GESUNDHEIT/MEDIZIN

Durch digitale Lösungen können Wirtschaft, Wissenschaft und Gesundheitsversorgung dazu beitragen, den Patienten ganzheitlich zu betreuen – von der Prävention über die Diagnostik und Therapie bis zu Reha oder Pflege. Es besteht eine große Nachfrage nach Produkten und Dienstleistungen, die die Gesundheitsversorgung effektiver und effizienter machen und damit zur nachhaltigen Finanzierbarkeit der Gesundheitssysteme beitragen. Diese weltweite Nachfrage ist auch mit großen Chancen für Spin-offs/Start-ups verbunden, die mit disruptiven Innovationen und Geschäftsmodellen großes Wachstumspotential haben.

Um die digitale Transformation im Gesundheitswesen optimal zu unterstützen, hat die Themenplattform Digitale Gesundheit/Medizin eine Roadmap entwickelt, in deren Rahmen Maßnahmen und Schlüsselthemen erarbeitet wurden, die für diese Transformation und die daran beteiligten Akteure relevant sind.

### Maßnahmen

- Informationsvermittlung durch Veranstaltungen und Mailings
- Zusammenführung von Kompetenzen und Stimulation von Projekten und Vorhaben durch die Communities of Practice (CoP)
- Vernetzung durch Veranstaltungen und CoPs
- Förderung von Projekten und Vorhaben
- Innovationstransfer und Testbett

### Schlüsselthemen für die Digitalisierung im Gesundheitswesen

- Elektronische Aktensysteme und Patient Summary
- Interoperabilität und Standards
- Vernetzung von medizinischen Datenbeständen für Forschung und Entwicklung
- Arzneimitteltherapiesicherheit
- eAnamnese
- Kontakt zu Kostenträgern und Aufbau eines Kostenträgerpools
- Künstliche Intelligenz
- Big Data

### Ansprechpartner Themenplattform Digitale Gesundheit/Medizin



Wissenschaftlicher Sprecher:  
**Prof. Dr. Christoph Reiners**  
(Universitätsklinikum Würzburg)

Wirtschaftlicher Sprecher:  
**Prof. Dr.-Ing. Erich Reinhardt**  
(Medical Valley EMN e.V.)

Koordinatoren:

**Maria Marlene Bohrer-Steck**

**Sebastian Hilke**

Weitere Informationen

### Informationen



Lesen Sie mehr über Informations- und Kommunikationstechnologien.

Erfahren Sie mehr über die bayerische Technologiepolitik.

Hier gelangen Sie zum Cluster Biotechnologie.

Informieren Sie sich über das Cluster Medizintechnik.

- Präzisions-/P4-Medizin

Mit den zielgerichteten Förderungen in der Zukunftsinitiative **Bayern Digital II** zu den für das Gesundheitswesen relevanten Themen Digitale Medizin, Big Data, Assistenzrobotik, 5G oder 3D-Druck unterstützt der Freistaat Bayern diese Themen und Entwicklungen im Gesundheitswesen nachhaltig.

## **Partner**

Die Plattform arbeitet u. a. eng mit dem Cluster Medical Valley in der Europäischen Metropolregion Nürnberg zusammen.