

Interaktive Technologien für Gesundheit und Lebensqualität

Digitale Infrastruktur für die vernetzte Welt.
Innovationstreiber für alle Wirtschaftsbereiche.

420.000 € FÖRDERUNG

VR-basierte Rehabilitation

Entwicklung eines immersiven
Therapiesystems für Schlaganfallpatienten
mit adaptiven Trainingsmodulen

380.000 € FÖRDERUNG

Intelligentes Assistenzsystem

KI-gestützte Plattform zur Unterstützung
älterer Menschen im häuslichen Umfeld mit
Notfallerkennung

420.000 € FÖRDERUNG

Digitaler Gesundheitscoach

Personalisierte App mit Gamification-
Elementen zur nachhaltigen Lebens-
stilveränderung bei chronischen Erkrankungen

Förderschwerpunkte

- Ambient Assisted Living (AAL)
- Digitale Gesundheitsanwendungen
- Telemedizin und Remote-Monitoring
- Virtual und Augmented Reality in der Therapie
- Wearables und Smart Devices
- Gamification für Gesundheitsförderung
- Barrierefreie Mensch-Technik-Interaktion
- KI-gestützte Assistenzsysteme

relevante Förderprogramme

- BMBF-Gesundheitsforschung
- ZIM
- Forschungszulage
- Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE)

zuwendungsfähige Kosten

typischerweise

- Personalkosten für F&E-Mitarbeiter
- Software-Entwicklung
- Hardware-Komponenten und Prototypen
- Nutzerstudien und Evaluationen