

• Ausgangspunkt

In Deutschland wächst die Zahl älterer und chronisch erkrankter Menschen kontinuierlich – und damit auch der Bedarf an Rehabilitation, Pflege und medizinischer Versorgung. Gleichzeitig fehlen in vielen Bereichen qualifizierte Fachkräfte und die bestehenden Strukturen geraten zunehmend unter Druck. Die Folge: eine unübersichtliche Versorgungslage, lange Wege zu Gesundheitseinrichtungen und eine hohe Belastung von Gesundheitsfachkräften, Betroffenen und Angehörigen.

Innovationen gemeinsam gestalten

Technische und soziale Innovationen können dazu beitragen, die Versorgung zu verbessern, Fachkräfte zu entlasten und Menschen mit Unterstützungsbedarf mehr Selbstständigkeit zu ermöglichen. Hier setzt **ISyCARE** an: In der Region Ostwestfalen-Lippe entsteht eine Innovationscommunity, die neue Impulse für die Gesundheitsversorgung setzt.

Betroffene sowie Expert:innen aus Versorgungspraxis und Wissenschaft arbeiten gemeinsam an alltagstauglichen und nutzerfreundlichen Lösungen. Innerhalb der Community werden dafür bis zu 20 Projekte auf den Weg gebracht und mit Unterstützung von **ISyCARE** professionell begleitet – von der ersten Idee bis zum fertigen Förderantrag.

ISyCARE wird durch das BMFTR über vier Jahre mit 5 Millionen Euro gefördert.

• Über uns

ISyCARE wurde federführend durch folgende Institutionen des Managementteams mit Unterstützung weiterer Einrichtungen und Unternehmen aus der Region entwickelt:

**ZIG – Zentrum für Innovation
in der Gesundheitswirtschaft OWL**
Uwe Borchers

**Hochschule Bielefeld
(CareTech OWL)**
Prof. Dr. Udo Seelmeyer
Dr. Marén Schorch

Technische Hochschule OWL (inIT)
Prof. Dr. Volker Lohweg
Christoph-Alexander Holst

Klinikum Lippe
Dr. Katharina Fitzian

**Connex
Communication GmbH**
Björn Gorniak

**v. Bodelschwingsche
Stiftungen Bethel**
Dr. Ellen Schack

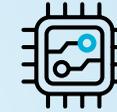
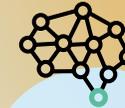
Sprechen Sie uns an!

E-Mail info@isy-care.de

Alle Ansprechpartner:innen und deren Kontaktdaten finden Sie auf unserer Homepage:



isy-care.de



InnovationsCommunity
ISyCARE



DAIpilot

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Forschung, Technologie
und Raumfahrt

**Integrierte sozio-technische Systeme
für nutzerzentrierte Versorgung**

• **Unsere Ziele** für eine bessere Versorgung

Mit **ISyCARE** verbessern wir die Versorgungs- und Lebensqualität von Menschen mit Unterstützungsbedarfen. Dabei setzen wir auf:

Nutzerorientierte digitale Lösungen, die den (Versorgungs-)Alltag erleichtern,

Bessere Prozessabläufe, z. B. beim Übergang vom Krankenhaus in die eigene Häuslichkeit,

Technische Hilfsmittel zur Förderung der Selbstständigkeit,

Stärkere Zusammenarbeit aller Beteiligten: von Gesundheitsfachkräften über Forschende bis hin zu Betroffenen und Angehörigen.

Unser besonderes Augenmerk liegt darauf, den Weg der Menschen durch das Versorgungssystem verständlicher, vernetzter und einfacher zu gestalten.

• **Mitmachen** und Engagement zeigen

ISyCARE lebt vom Mitmachen! Dadurch werden Wissenstransfer und interdisziplinäre Zusammenarbeit gestärkt sowie gemeinsame Projekte ermöglicht. **ISyCARE** bietet vielfältige Möglichkeiten der Mitgestaltung in den verschiedenen Arbeitsgruppen:



StrategieZirkel

In Strategie-zirkeln arbeiten Vertreter:innen aus Wissenschaft, Politik, Verwaltung und Praxis an Lösungen zur Überwindung von Transfer- und Innovationshemmnissen im Themenfeld der Community.



ExpertenNetzwerke

Experten-netzwerke bündeln Wissen und Erfahrungen von Forschenden, Praktiker:innen und Betroffenen, um gemeinsam konkrete Lösungen für Herausforderungen in der Gesundheitsversorgung zu entwickeln.



NutzerGruppen

In Nutzergruppen können Betroffene, Angehörige und interessierte Bürger:innen ihre Erfahrungen, Bedürfnisse und Ideen einbringen und bei der Entwicklung neuer Konzepte und sozio-technischer Lösungen mitwirken.

• **Themenbereiche** für sozio-technische Innovationen

Die Innovationscommunity **ISyCARE** widmet sich vielfältigen Themen rund um sozio-technische Innovationen in der Gesundheitsversorgung, wie zum Beispiel:

Digitale Unterstützung für Reha und Pflege zu Hause

Telemedizin und digitale Arztpraxen

Nutzung von Gesundheitsdaten – sicher und verständlich

Entlastung für Angehörige und Pflegekräfte

Qualifizierung und Ausbildung von Fachpersonal

Nachhaltigkeit, Finanzierung und rechtliche Rahmenbedingungen

Integration und Evaluation sozio-technischer Systeme

