

Sommercampus 2018

# Versorgungsfragen im ländlichen Raum

## - Vernetzte Versorgung in OWL

Florian Kreker  
Projektmanager  
Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL

## Die Projektwerkstatt Gesundheit 4.0



Projektwerkstatt  
Gesundheit 4.0

Ziele	Themen	Instrumente
Stärkung der Forschungs- und Entwicklungsinfrastruktur	Nutzerorientierung	Foresight-Reports
Bündelung der Forschungs- und Entwicklungskompetenzen im Zukunftsmarkt Gesundheit	Human Mechatronics	Think-Tanks
Entwicklung neuer Ideen für Produkte und Dienstleistungen	Mobile Health	Unternehmensbesuche
Nutzerorientierter Transfer intelligenter technischer Lösungen	Krankenhaus 4.0	Sekundäranalyse der Versorgungsbedarfe
	Pflege	Benutzerstudien
	Telemedizin	Quantitative Befragungen

## Aktuelle Innovationsprojekte

- Telemedizinische Unterstützungen in OWL
- Gesundheitsversorgung im ländlichen Raum
- Durchgehende Mobilität
- digitale Unterstützung Suchterkrankter
- Sektorenübergreifendes Entlassmanagement
- Stärkung der Nutzerorientierung
- Digitale Orthopädietechnik

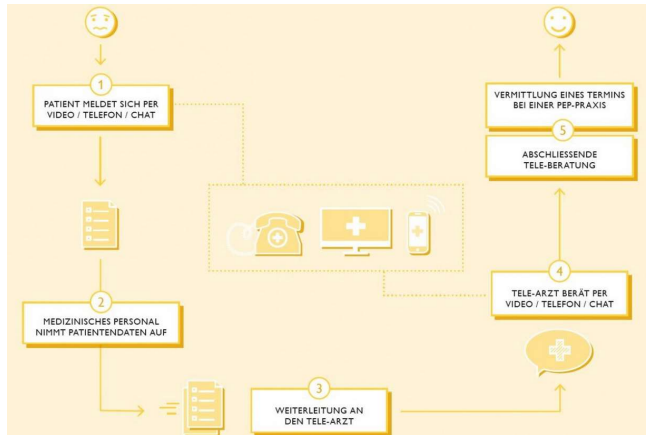
## Telemedizin in Baden-Württemberg

- In Deutschland gilt das Fernbehandlungsverbot gemäß § 7 Abs. 4 der (Muster-)Berufsordnung für die in Deutschland tätigen Ärztinnen und Ärzte.

### Ausnahme:

- In Baden-Württemberg werden seit März 2017 Modellprojekte zur **ausschließlichen** Fernbehandlung voll finanziert.

## DocDirekt



<https://www.telemedbw.de/de/fachartikel/fernbehandlung-baden-wuerttembergische-aerzte-wagen-den-ersten-schritt/>

Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

5

## Tele-Arzt



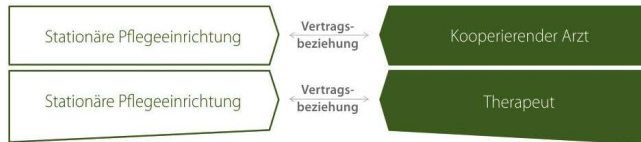
<http://www.tele-arzt.com/>

Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

6

## Das Berliner Projekt

Projektwerkstatt  
Gesundheit 4.0



<http://www.berliner-projekt.de/vertrags-und-kooperationspartner/#start>

Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

7



## Herz- und Diabeteszentrum NRW

Projektwerkstatt  
Gesundheit 4.0

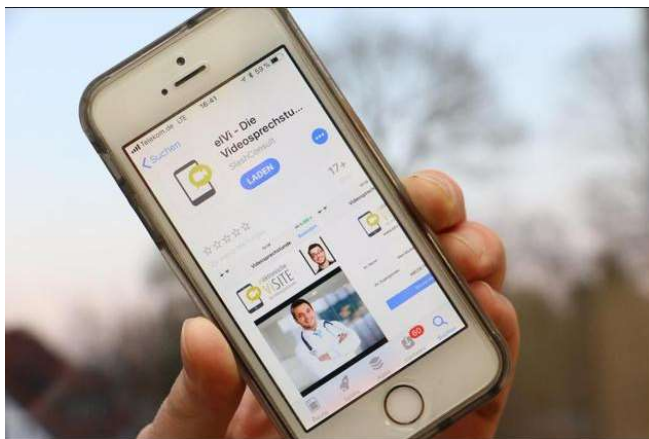


Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

8



## MuM – die elektronische Visite (eVi)



<https://www.elvi.de>

Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

9

## Mobile Retter

### Aktive Regionen Gütersloh



- Rettungsdienste benötigen im Schnitt 8-12 Minuten bis zum Eintreffen
- Mobile Retter ist ein appgestütztes Alarmierungssystem der Notrufstelle 112
- Die mobilen Retter sind Krankenschwestern, Pfleger, Sanitäter, Rettungsassistenten, Feuerwehrkräfte, DLRG-Schwimmer oder Ärzte

<http://www.mobile-retter.de/aktive-regionen/>

Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

10

## Die Lazarus-App (Help me)

Projektwerkstatt  
Gesundheit 4.0



wir machen Notruf smart

- Notrufaktivierung per einfacher Berührung des Handybildschirms.
- Gezielte Behandlung durch vorab eingegebene wichtige Daten wie Körpermaße, Krankengeschichte, Beeinträchtigungen, behandelnde Ärzte und Angehörigenkontakte möglich
- Standortbestimmung (GPS) für unbekanntes Gelände.
- Video-Übertragung durch Handykamera ermöglicht ein Bild der Verletzungen

<http://lazarus-app.de/>

Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

11

COOPERATION PARTNER  
2018  
EFREANW

## Mensch-Technik-Interaktion

Projektwerkstatt  
Gesundheit 4.0

### Hermann Bock GmbH - Smart Care Control



### Stiftung Bethel – KogniHome



<https://www.bock.net/innovationen/smart-care-control/>  
<https://www.kogni-home.de/technologie/die-digitale-keuche>

Florian Kreker / Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL / 30.08.2018

12

COOPERATION PARTNER  
2018  
EFREANW

Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit 😊

Florian Kreker  
Zentrum für Innovation in der Gesundheitswirtschaft OWL  
Jahnplatz 5  
33602 Bielefeld  
Tel.: 05 21 / 32 98 60 14  
Fax: 05 21 / 32 98 60 49  
Mail: kreker@zig-owl.de