

Projekt DigiQuartier: Digitalisierung in der Pflege als Chance für eine alters- und behindertengerechte Quartiersentwicklung

Projektlaufzeit: 01.05.2018 – 30.04.2021

Gliederung



1. Projekt DigiQuartier
2. Kooperations- und Projektpartner
3. Aufbau digitaler Kompetenzen
 - Digital-Treffs
 - Technikdatenbank
 - Bücherei der Dinge
 - Zusätzliche Angebote
4. Transferkonzept und Ausblick

1. Projekt DigiQuartier



- Einsatz digitaler Technologien sollen die Bereiche Pflege und Quartiersentwicklung verbessern
- Fördergeber: Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen



Ziel: Längeres eigenständiges und selbstbestimmtes Leben in den eigenen vier Wänden gemäß unseres Leitbildes „**ambulant vor stationär**“.

2. Kooperations- und Projektpartner



Kommunen:

Castrop-Rauxel
Europastadt im Grünen



Stadt Dorsten
Der Bürgermeister



Wissenschaft:



3. Aufbau digitaler Kompetenzen



Digital-Treffs:

- offenes Sprechstundenangebot um sämtliche technische Fragen zu beantworten
- Geräte zum Testen und Üben sind vor Ort vorhanden
- Teilnahme ist kostenfrei
- Termine finden regelmäßig statt

3. Aufbau digitaler Kompetenzen



Technikdatenbank:

- Wegweiser moderner Technologien für den sichereren und komfortableren Alltag hinsichtlich...
 - Einsatzmöglichkeiten
 - Funktionsweise
 - Nutzen
- Link: <https://www.digi-quartier.de/technikdatenbank/>



Sie befinden sich hier: [Technikdatenbank](#) -> [Technikdatenbank - Detailseite](#)

Matratzenheber "Mattup"

Der Matratzenheber "Mattup" erleichtert das Wechseln des Bettlakens. Mithilfe der Vorrichtung lässt sich die Matratze per Knopfdruck am oberen sowie am unteren Ende anheben, sodass die Matratze beim Wechseln des Bettbezugs nicht extra angehoben werden muss.

Umsetzung / Installation

Das System "Mattup" lässt sich einfach unter der Matratze anbringen. Die Steuerung ist über einem Kabel mit der Vorrichtung verbunden.

Fallbeispiel

Frau Hofmann hat immer wieder mit Rückenproblemen zu kämpfen. Im Alltag ist ihr das Hochheben von Gegenständen deshalb besonders unangenehm. Vor allem Betätigungen wie das Wechseln des Bettlakens und Anheben der Matratze fallen ihr dadurch sehr schwer. Um sich das wechseln ihres Bettbezugs zu erleichtern, richtet Sie sich deshalb den Matratzenheber "Mattup" ein. Nun stellt Frau Hofmann das Wechseln des Bettzeugs in Zukunft vor keine Probleme mehr.

Einsatzarten:

- Automatisierung

Einsatzorte:

- Eigene Wohnung
- Stationäre Einrichtung
- Ambulante Pflege

Anwender:

- Organisationen im Quartier
- Private Nutzer
- Ambulante Pflege
- Stationäre Pflege

Auf einen Blick

Vorwissen: *

Installation: **

Handhabung: *

Zielgruppe/Reichweite: *****

Kategorien

**Ambient Assisted Living /
Haustechnik / Sicherheit**

Gesundheit und Pflege

Hersteller / Ansprechpartner

www.mattup.com

[Zurueck](#)



3. Aufbau digitaler Kompetenzen



Bücherei der Dinge:

- Verleih von Geräten aus den Bereichen: Pflege, Sicherheit, Körperliche Aktivität
- 14 Tage kostenlos ausleihbar
- Büchereiausweis mit kooperierenden Bibliotheken
- **Ziel:** Nutzen der Digitalisierung und technischer Geräte aufzeigen sowie Berührungsängste abbauen



Quelle:
<https://www.hoerhelfer.de>



Quelle:
<http://www.ossenbergl.com>

3. Aufbau digitaler Kompetenzen



Zusätzliche Angebote:

- **Smartphone Grundlagenschulungen:**
 - Smartphone-Schnupperkurs, Smartphone als Alltagshelfer...
- **Informationsveranstaltungen:**
 - Datenschutz, Altersgerechte Assistenzsysteme...
- **Exkursionen:**
 - Fraunhofer – InHaus Zentrum, KogniHome, DeltaDore...

4. Transferkonzept und Ausblick



- „**Lessons learned**“ gewonnene Erkenntnisse, neues Wissen und gesammelte Erfahrungen sowie deren Dokumentation
- Erarbeitung von Konzepten mit reflektierten Erfahrungswerten für Kommunen

Ziel: Entwicklung von Konzepten gemäß unseres Leitbildes „**ambulant vor stationär**“, die Kommunen unterstützen, Potentiale der Digitalisierung in unterschiedlichen Quartieren zu nutzen



Vielen Dank.

www.kreis-re.de/DigiQuartier

www.digi-quartier.de/technikdatenbank/