



# CERTIFICATION- D

Katrin Krah, ARCK

01.10.2021 | Krefeld

# Certification - D

- Technische Unterstützung für Menschen mit Demenz
- Zertifizierung technischer Produkte für Menschen mit Demenz (MmD)
- Integration in Schulungen für Angehörige von Menschen mit Demenz
- Förderung kleiner mittelständischer Unternehmen (kmU) Produkte zu entwickeln und zu vermarkten



# Certification-D

- **Führender Partner:** ARCK (Alexian Research Center Krefeld of the Alexian Krefeld GmbH) / Demenzforschungszentrum der Alexianer Krefeld
- **11 Projekt Partner** aus Belgien, Frankreich, Deutschland, Niederlande, England
- **2 Unterpublisher:**
  - ActionSense Ltd (UK, Ulster)
  - Fontys Hogeschool (NL, Eindhoven)
- **6 zugehörige Partner:**
  - Care Inn Ltd and Care Forum Wales (UK, Ruislip)
  - Centre Hospitalier Univeritaire d'Angers (FR, Angers)
  - EAGP European Association of Geriatric Psychiatry (DE, Krefeld)
  - HSCP Clackmannanshire and Stirling Health and Social Care Partnership (UK, Stirling)
  - LYIT CoLab, Letterkenny Institute of Technology (IE, County Donegal)
  - RBS Center fir Altersfroen asbl (LU, Itzig)

UK				
NL				
BE				
DE				
FR				

	Projekt Certification-D	01.10.2021		4
--	-------------------------	------------	---	---

# Projektpartner aus verschiedenen Bereichen:

- Forschungs- und Pflegeeinrichtungen
- kleinen mittelständischen Unternehmen (kmUs)
- Verbände
- Living Labs

# Idee

## Fakten:

- Demografischer Wandel, Zahl der Demenzerkrankten wächst stetig.
- Für MmD ist es besonders wichtig, so lange wie möglich in ihrer gewohnten Umgebung zu bleiben
- Es kommt aber häufig zu Schwierigkeiten. (Single Haushalte / Angehörige nicht Vorort)
- Technische Unterstützung wird zunehmend wichtig, Fördert Selbstständigkeit
- Beispiel GPS Tracker

# Beobachtungen:

- Betroffene/Pflegende wissen oft nicht, was an technischer Unterstützung auf dem Markt ist
- Umfrage
- Markttransparenz fehlt
- Betroffene/Pflegende haben wissen nicht welche Produkte passend sind
- Produkte entsprechen oft nicht den Erwartungen ( Überangebot im Internet, was brauche ich genau , wie ist die Qualität)
- Betroffene/Pflegende kaufen die Produkte nicht

# Umsetzung:

- Markt- und Bedarfsanalyse
- Verwendung der Produkte im **Living Lab**, Rückmeldung an die Firmen
- **Zertifizierung** mit Prüf-Siegel für Europa **GGT**
- Festlegung von Standards und Normen
- Weiterentwicklung innovativer und zuverlässiger technische Geräte
- Schaffung von Schnittstellen (Angehörige werden in den **Schulungen** informiert) **Landesverband Alzheimer NRW**
- Menschen können länger zuhause wohnen bleiben



# Ziele (bei Projektende):

- 24 in Living Labs getestete Produkte
- 30 geförderte kmUs (Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit, Schaffung von Arbeitsplätzen, Umsatzsteigerung)
- Verbessertes Innovationsnetzwerk
- Zertifizierungsprozess mit Prüfsiegel für Europa
- Zusammenarbeit von Unternehmen, Forschungseinrichtungen, Betroffenen und Versorgern

# Ziele (langfristig):

- Wirtschafts- und Lobbyverbände in NWE empfehlen zertifizierte Produkte
- Stetige Zertifizierung weiterer Produkte / Vertrauen zu den MmD
- Integration der Produkte im Versorgungssystem