

## VIVAI – Die Vordenker im Gesundheitswesen











### Web 1.0

Internet als Geschäfts- und Informationsinfrastruktur

#### E-Commerce

Kliniken.de, hospitalscout.com Freemium Services Push

#### Web 2.0

Internet als Interaktive Plattform auf der Nutzer Werte schaffen

#### Social Media

Meinungsprotale, Wikis Kollaborationsplattformen Pull

#### Web 4.0

Internet der Dinge Mit Hilfe von Sensoren Werte schaffen

## **Hybride Systeme**

Kollaboration
Semantisches Web und KI

#### Web 5.0

Mit Sensoren Werte speichern und analysieren Datensicherheit

## **Ambient Assisted Living**

Künstliche Intelligenz Sprachassistenz und ChatBot Techno-logie

1996

**Kunde konsumiert** 

2005

Kunde wird Teil der Wertschöpfung

2015

Kunde profitiert von der Smartifizierung 2016

Kunde profitiert von digitaler Assistenz

## Pflegebedürftigkeit in Deutschland



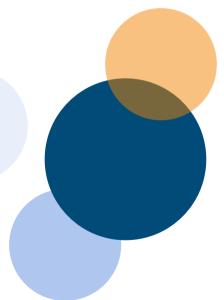
# +9% (im Verhältnis zu 2013) Pflegebedürftige nach Versorgungsart 2,9 Millionen Pflegebedürftige insgesamt Zu Hause versorgt: In Heimen vollstationär versorgt: 2,08 Millionen (73%) 783 000 (27%) 1.38 Millionen Durch 13 300 ambulante In 13 600 Pflegeheimen (\*1) mit 730 000 Beschäftigten (\*1) Einschließlich teilstationärer Pflegeheime



# Transferleistungen für Kommunen im stationären Pflegebereich

 Ca. 75% aller Senioren in Seniorenheimen erhalten Hilfe zur Pflege und Pflegewohngeld

- Durchschnittlich Zuwendung für unterstützte Bewohner
   19.282 €\* jährlich
- Gesamtkosten für die Heimunterbringung in Deutschland
   4 144 739 930 €\*
- Bei einer Kommune wie Münster alleine sind es
   47 488 642,40 €\*







## Vertrauensbildende Maßnahmen

- Nicht die Technik ist Kern der Entwicklung, sondern die Bedürfnisse des assistenzbedürftigen Menschen - Transparenz der Funktionen und Features
- Geschlossenes werbefreies System mit eigener Hardware VIVI
- IoT-Hub wird in Westeuropa gehostet
- Face to Face Aufklärung zum Thema DSGVO
- Sichere Personendatenverarbeitung nach einem Regel und Rollenkonzept
- Juristisch auf Basis der DSGVO und EKD komplett durchgeholt, mit zwei Rechtsgutachten und Formularschränken für unsere Kunden
- Einfache Bedienung und Erinnerung durch den Sprachassistenten (Eigenentwicklung)

# Anwendungsfälle VIVAlcare bietet

## Sicherheit

- Indirekte und direkte Sturzerkennung
- Übersicht der Vitalzeichen
- Festlegung der Alarmierungskette

# Unterhaltung & Spaß

- Positive Psychologische Intervention (PPI) - Dankbarkeitstagebuch
- Fotos
- Entertainment (Wortreihenspiele, Redewendungen korrigieren oder Versrätsel lösen)

# Erinnerungsfunktion

- Flüssigkeitseinnahme
- Medikation
- Termine

# Weitere Funktionen

- Sicherheit für Angehörige durch Ampelfunktion
- Statusanzeige für den Pflegedienst und Ärzte









## **Wundervolle Preise**









Preis der Bundesregierung, des BDI und der Deutschen Bank Preis der EU-Kommission und des EU Parlaments

Preis des UN-NGO Diplomatic Council Nominierung beim WISIS Preis der Vereinten Nationen

Wir sind zertifiziert:





9001













## www.vivai.care oder www.vivaicare.de





# Kontakt





**Dr. Bettina Horster** 

Betenstr. 13-15, 44137 Dortmund www.vivai.de

Fon +49 231 91 44 88 -75 Fax +49 231 91 44 88 -88 E-Mail bettina.horster@vivai.de

Internet www.vivai.de



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

