

# Die sichere Art der Medikamenten- versorgung



# Inhaltsverzeichnis

Kurzvorstellung benephil

Präsentation

FAQ

# Kurzvorstellung benephil



**Benedikt Schnizer**  
Konstruktion/Softwareentwicklung



**Philipp Janzen**  
Öffentlichkeitsarbeit/Kundenkontakt



**Martin Büttner**  
Marketing/Finanzen



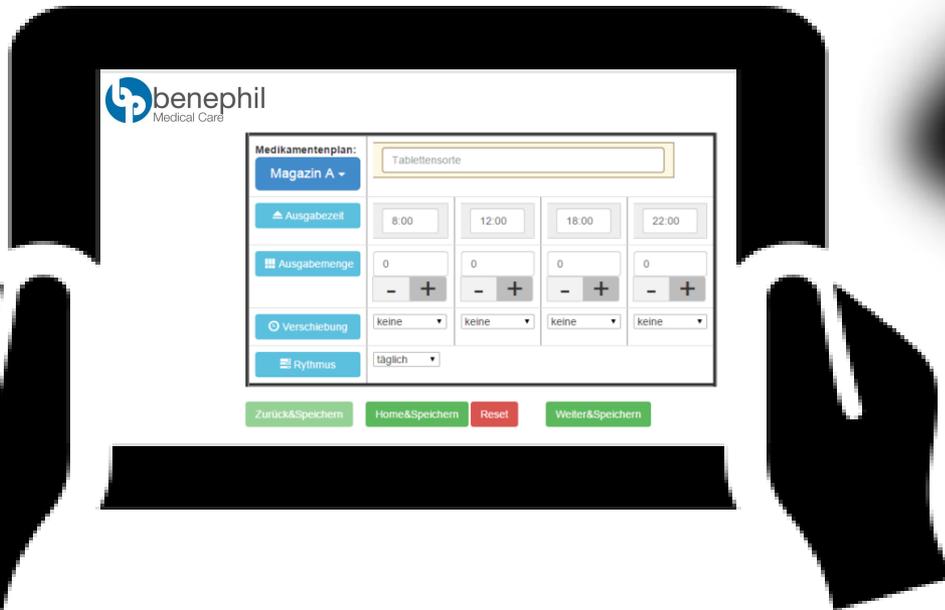
**Sven Plohmer**  
Softwareentwicklung

# Präsentation

# Die sichere Art der Medikamentenversorgung



*„Einfach, sicher und komfortabel“*





**B2B**



**B2C**

---

## Geschäftskunden

Professionell Pflegende  
Pflegeheime  
Ambulante Pflegedienste

Steigerung von  
Sicherheit und Effizienz

## Privatkunden

Senioren  
Angehörige

Steigerung von Sicherheit  
und Komfort



Menschen über  
65 in Europa

90,3 Mio.



Einsparpotential  
für Pflegedienste

Jedes Jahr: 13 h  
pro Patient

Einsparpotential für  
Kranken-/Pflegekassen



Jedes Jahr: 4000 €  
pro Patient



Prognose für  
2030

124,6 Mio.  
Menschen 65+

# FAQ

## Wer ist benephil?

Wir sind ein Startup aus Stuttgart mit vier Teammitgliedern. Wir entwickeln den tabmat um eine sichere medikamentöse Versorgung unserer älterer Mitmenschen auch in Zukunft sicherstellen zu können.

## Wer gehört zum Team?

**Benedikt Schnizer** ist seit seinem erfolgreich abgeschlossenen Fahrzeugtechnikstudium in einem mittelständischen Maschinenbauunternehmen als Entwicklungsingenieur tätig und studiert Elektro- und Informationstechnik mit der Vertiefungsrichtung Mechatronik (Master) an der Fernuniversität Hagen. Er kümmert sich vorrangig um die Konstruktion des Gerätes als auch um die Ausarbeitung der Benutzeroberfläche.

**Philipp Janzen** hat Fahrzeugtechnik (Bachelor) und Automotive Systems (Master) an der Hochschule Esslingen studiert. In Abschlussarbeiten bei der in Konzernen der Fahrzeugbranche kümmerte er sich unter anderem um Methodenentwicklung und Validierung. Aktuell ist er als Vertriebsingenieur tätig. Er ist bei benephil zuständig für den Kundenkontakt, die Öffentlichkeitsarbeit und unterstützt bei der Softwareentwicklung.

**Martin Büttner** hat an der Hochschule Esslingen die Studiengänge Technische Betriebswirtschaftslehre (Bachelor) und Innovationsmanagement (Master) erfolgreich abgeschlossen. Er absolvierte ein Auslandsemester in Finnland im Studiengang International Business und arbeitet aktuell im Bereich Unternehmensberatung an Themen wie Wirtschaftsförderung, Marketing und Finanzierung. Bei benephil ist er verantwortlich für das Marketing und die Finanzen.

**Sven Plohmer** studierte Softwaretechnik an der Universität Stuttgart. Seine Diplomarbeit schrieb er über eine Plattform für Sensoren und Aktoren in drahtlosen eingebetteten Geräten. Aktuell arbeitet er als Software Engineer bei einer IT Beratung in Stuttgart. Bei benephil berät er unterstützend zu Themen wie Softwarearchitektur und Softwareentwicklung.

## Was ist der tabmat?

Der tabmat ist ein automatischer Tablettenspender in handlichem Format mit Erinnerungsfunktion, der die richtigen Medikamente zur richtigen Uhrzeit ausgibt. Der tabmat verfügt außerdem über einen Vorrat von bis zu 15 Tagen und es können alle herkömmlichen Tablettensorten verwendet werden. Die Bedienung ist intuitiv und die Tablettenentnahme ist altersgerecht gestaltet.

## Was ist das Besondere am tabmat?

Beim tabmat muss nicht mehr, wie sonst üblich, nach Dosierung sortiert werden. Er verfügt über separate Magazine, in die jeweils eine Tablettensorte gefüllt wird.

## Wie funktioniert der tabmat genau?



Medikamentenplan eingeben



Magazine befüllen



Ausgabe erfolgt zu gewünschten Uhrzeiten mit optischer und akustischer Erinnerungsfunktion



Entnehmen der Medikamente aus einfacher und altersgerechter Entnahmeschublade

## Wer gehört zur Zielgruppe?

Zur Zielgruppe gehören Senioren, die einen Zuwachs an Sicherheit und Komfort beim Einnehmen der Medikamente wünschen. Außerdem werden Angehörige adressiert, die sich um ihre älteren Verwandten kümmern. Zusätzlich gehören professionell Pflegende, also v. a. ambulante Pflegedienste zur Zielgruppe, da sie sich um eine große Anzahl von Pflegebedürftigen kümmern. Sie können den Prozess der Tablettenvergabe so effizienter gestalten.

## Welchen Mehrwert hat der Kunde/Anwender?

### Ältere und pflegebedürftige Menschen:

richtige Medikation zum richtigen Zeitpunkt unterstützt durch Erinnerungsfunktion

→ **Sicherstellung der Gesundheit**

### Angehörige und Pflegedienste:

einfaches Handling ohne mühsames Sortieren

→ **Steigerung von Sicherheit und Komfort**

### Professionell Pflegende:

einfaches Handling ohne mühsames Sortieren

→ **Steigerung von Sicherheit und Effizienz**

## **Wer profitiert noch vom tabmat?**

Krankenkassen: Eine Studie des National Health Service (UK) ermittelte das Einsparpotential beim Einsatz von automatischen Tablettenspendern auf 4000€ pro Patient pro Jahr. Dadurch, dass die vorgeschriebene Medikation sichergestellt wird, verringert sich die Anzahl der Fehlmedikationen und der daraus resultierenden Folgeschäden enorm.

## **Wie groß ist der Markt?**

Im Moment leben 90,3 Millionen Menschen über 65 in Europa. Bis zum Jahr 2030 werden es 124,7 Millionen sein. Viele von ihnen müssen täglich mehrere unterschiedliche Tabletten zu sich nehmen. Alleine in Deutschland leben aktuell 2,5 Millionen Pflegebedürftige. Eine konservative Marktanalyse ergibt einen potenziellen Markt von 1 Million Menschen alleine in Deutschland.

## **Welches Entwicklungspotenzial hat der tabmat?**

Der tabmat wird aktuell auf einer zukunftsfähigen Plattform entwickelt, die es auch zukünftig möglich macht weitere technische Features im Bereich eHealth zu implementieren. Beispiele hierfür ist die Kommunikation und Datenerfassung anderer AAL-Geräte. In späteren Schritten können dadurch der Gesundheitsstatus des Patienten ausgewertet werden.

## Warum lohnt es sich in benephil zu investieren?

- Tolles, innovatives Produkt das zum Patent angemeldet wurde
- Alleinstellungsmerkmale und hoher Kundennutzen
- Komplementäres Team, das sich durch großen Erfolgswille und Begeisterung auszeichnet
- Wachsender Markt
- Zukunftsträchtige Branche (eHealth, Health Care)
- Bestehender Interessentenstamm
- Skalierbares Geschäftsmodell

**Seien Sie Teil einer Erfolgsgeschichte und helfen Sie ein innovatives Produkt auf einem wachsenden Markt zu platzieren.**

## Kontakt

[contact@benephil.com](mailto:contact@benephil.com)

benephil – Medical Care

Rohrackerstr.81

D-70329 Stuttgart

Tel: +49 171 1609980