

# PRODUKT- KURZBESCHREIBUNGEN

ÖFFENTLICHE PROJEKTPRÄSENTATIONEN  
„DIGITALE UNTERNEHMENSGRÜNDUNGEN“  
MIT PREISVERLEIHUNG

17.07.2023

12:15 UHR

*Erstellt im Rahmen der Vorlesung*

***Professionelles Projektmanagement in der Praxis, SS23***

*Prof. Dr. Tobias Hofffeld Prof. Dr. Harald Wehnes*

*Universität Würzburg – Institut für Informatik – Lehrstuhl III*

# INHALTSVERZEICHNIS

<i>PERSÖNLICHE ASSISTENZ</i> .....	2
<i>PEOPLE COUNTER</i> .....	3
<i>HILFSORGANISATIONEN</i> .....	4
<i>SIMPLE ORDER</i> .....	5
<i>SOZIALOMAT</i> .....	6
<i>ROAD MAP</i> .....	7

## Vorwort

### In diesem Jahr feiert die Projektiade ihr 20-jähriges Jubiläum

**Die jährliche Projektiade hat sich als Forum bewährt, auf dem studentische Teams ihre innovativen Projektergebnisse der Öffentlichkeit vorstellen. Ein wichtiger erster Schritt zur Gründung eines digitalen Unternehmens.**

**Besonderer Dank** geht an alle Personen, die in diesem Jahr die Projekte als Auftraggeber begleitet und damit zum Projekterfolg wesentlich beigetragen haben:

- Herr Dr. Michael Bauer, Fakultät für Humanwissenschaften
- Herr Michael Gabler, viind
- Herr Tilmann Hampl, ZDI Mainfranken
- Moritz Hanl, neugedacht
- Herr Ulrich Lorey, Wuesl

### Jury-Mitglieder

- Herr Dr. Christian Andersen, ZDI Mainfranken
- Frau Tanja Golly, Stabsstelle für Forschung und Technologietransfer (SFT)
- Herr Oliver Stübs, Infosim

assistenz-erklärt.de

assistenz-erklärt.de

Barrierefrei, informativ, persönlich

## Team

Yasin Raies, Franziska Mittelstädt, Tim Forster, Maria Gross, Fabian Daniel

## Das Projekt

Menschen mit Behinderung die ihren Alltag selbstständig gestalten möchten, haben die Möglichkeit persönliche Assistenz in Anspruch zu nehmen. Um dieses Themengebiet mit all seinen Facetten bekannter zu machen ist das Ziel des Projekts die wichtigsten Informationen dazu auf einer Website zu bündeln. Daraus resultiert der Plan zur Erstellung einer Website, die barrierefrei über das Thema Persönliche Assistenz informiert und aufklärt.

Darüber hinaus, ist es das Ziel, Assistenznehmer und Assistenzgeber über die Darstellung von Jobangeboten sowie einer Vernetzungskarte zusammen zu bringen.

## Zielgruppen

- Assistenznehmer
- Assistenzgeber
- Verbände & Jobbörsen

## Gesellschaftlicher Nutzen

Vor dem Hintergrund, dass es nur wenige non-profit websites gibt, die überregional über alle Aspekte der persönlichen Assistenz aufklären, gibt es potenzielle Assistenznehmer und Assistenzgeber die im Netz keine individuell passenden Informationen finden. Daher kann eine ganzheitliche und überregionale Website, für „alles mit Assistenz“, die Informationen & Jobangebote barrierefrei und einfach zu verstehen dar stellt einen signifikanten Nutzen für die Gesellschaft stiften.

## Alleinstellungsmerkmal

Die Verfügbarkeit von überregionalen Informationen über persönliche Assistenz in Kombination mit Jobangeboten und einer Vernetzungskarte auf einer website.



**HOHE GENAUIGKEIT BEI  
EINFACHER HANDHABUNG:  
SCHNELLER ECHTZEITANZEIGER  
DER BESUCHER\*INNENANZAHL!**



---

## Teammitglieder

Handa Shun

Erik Ohlsen

Dominik Krippendorf

Carsten Schöffel

Lorenz Haberzettl

Nina Förster

---

Sowohl bei öffentlichen **Großveranstaltungen im Freien** als auch bei **kleineren Events im Innenbereich** stellt sich für verantwortliche Sicherheitsbeauftragte die Frage: Wie viele Menschen sind **aktuell** vor Ort? Veranstalter\*innen möchten hinterher wissen: War mein Event erfolgreich? Wie viele Besucher\*innen waren dabei?

## Kurzbeschreibung des Projekts

Mit unserem Projekt „**People Counter**“ in Kooperation mit dem ZDI und der Stadt Würzburg wollen wir die **Digitalisierung unserer Wirtschaft und vor allem der Stadt Würzburg** weiter vorantreiben. Bisher wusste man nicht wie hoch die Anzahl an Menschen ist, die sich in einem bestimmten Areal aufhalten oder sie wurden mühsam manuell und mit ggf. hoher Fehlerquote abgezählt. Mit dem **People Counter** wird die Anzahl an Menschen in einem bestimmten Gebiet anhand eines Sensors transparent, genau und **in Echtzeit** angezeigt. Die Daten werden automatisch auf eine **Plattform** weitergeleitet und mithilfe eines **Dashboards** graphisch veranschaulicht. Der **People Counter** schafft **Sicherheit** in der Organisation, Durchführung und Evaluation einer beliebigen Veranstaltung im Innen- und Außenbereich, z.B. Biergarten, Bibliothek, Demo, Messe, Festival, Diskothek

## Alleinstellungsmerkmal

**People Counter** bietet ein **kostengünstiges** Tool mit **einfacher** Handhabung und eignet sich daher besonders für **unkomplizierte** Anwendungen ohne aufwendige Features. Auf Basis von **WiFi und Radar** können Personenzahlen durch ihre internetfähigen Endgeräte zuverlässig und in Echtzeit erfasst werden. Dabei wird keine Kamera benötigt, sodass der **Datenschutz** gewährleistet werden kann.

---

People Counter: für  
öffentliche  
Einrichtungen,  
Eventmanager\*innen  
und Unternehmen

---

## Marktpotenzial

Für die meisten Veranstaltungen gibt es heutzutage ein umfangreiches Sicherheitskonzept. Um die **Sicherheit der Besucher\*innen** und den **Versicherungsschutz** der Veranstalter\*innen zu gewährleisten, ist es wichtig, einen genauen **Überblick** über die aktuelle Personenanzahl auf einem bestimmten Gebiet zu haben, um bei Grenzwerten entsprechende Gegenmaßnahmen ergreifen zu können.

Die Anzahl der Personen auf einer Veranstaltung ist zudem ein wichtiger **Indikator für den Erfolg und die Attraktivität der Veranstaltung**. Veranstalter\*innen können die Personenzahlen im Vergleich zu früheren Veranstaltungen analysieren und daraus Rückschlüsse auf die Beliebtheit der Veranstaltung ziehen.

## NEUGEDACHT NGO-FORMULAR



neugedacht  
das NGO-Formular  
angeklickt, probiert, Spenden generiert

### TEAMMITGLIEDER:



Carla Bauer



Lucas  
Lampenscherf



Lukas Jahn



Malte Neef



Michelle Broll



Nicole von der  
Tann

### KURZBESCHREIBUNG:

Neugedacht hat sich zum Ziel gesetzt Unternehmen mit ihren Mitarbeiter\*innen und NGOs für den Spendenzweck zusammenzubringen. Hierfür wird es den NGOs durch eine Spendenplattform möglich gemacht für die Mitarbeiter\*innen von interessierten Unternehmen sichtbar zu werden. NGOs können sich problemlos registrieren und anhand einfach zu erfüllenden Kriterien Glaubwürdigkeit und Seriosität für den Unternehmenskontakt sichern.

### NUTZEN FÜR KUNDEN:

Bis jetzt gab es noch keinerlei Möglichkeit für die Hilfsorganisationen sich auf der Plattform von neugedacht zu registrieren. Wir wollen mit unserem online Registrierungsformular dafür sorgen, dass Hilfsorganisationen schneller, einfacher und effektiver Zugang bekommen und dabei trotzdem auf Ihre Seriosität überprüft werden! Außerdem ermöglichen wir es den Mitarbeitenden von neugedacht gGmbH wichtige Daten der Vereine und Hilfsorganisationen zu speichern. Damit weiter gilt "Ihr verbessert die Welt - wir übernehmen den Rest"!

### ALLEINSTELLUNGSMERKMALE:

- Keine vergleichbare Software/Vergleichsportal, trotz über 600.000 bespendbarer Organisationen
- Integration von Mitarbeiter\*innen in den Spendenprozess erhöht Motivation und Mitwirkungsbereitschaft
- Die Organisations- und Spendenstruktur zu durchblicken erfordert viel eigenes Wissen und Recherchezeit  vorherige Prüfung führt zu erhöhter Sicherheit, Transparenz und Benutzbarkeit

### MARKTPOTENZIALE:

- Mehr und kleinere NGOs können sich bewerben
- Größere Auswahl an NGOs für Kunden von neugedacht
- Weniger Aufwand für neugedacht

### ZIELGRUPPE:

- Vereine und gemeinnützige Hilfsorganisationen, NGO's
- Mitarbeiter\*innen von neugedacht gGmbH

## SIMPLE ORDER – FAST FOOD OHNE FASTFOOD



Cem **Özdemir**



Lenny **Siol**



Paul **Birner**



Elmar **Schult**



Maurice  
Friederici



Martin **Klüpfel**

### KURZBESCHREIBUNG DES PRODUKTS

Die App Simple Order bietet eine neue Art den Bestellprozess eines Restaurants digital zu erleben. Bestellungen der Kund\*innen können einfach und schnell über die App aufgegeben und vom Restaurant verarbeitet werden. Auch Vorbestellungen sind ohne Probleme möglich, welche das entsprechende Restaurant dann beim Besuch ausführt. Die App trägt somit zur Entlastung des Personals und zu einer entspannteren Atmosphäre für die Besucher\*innen bei.

### Zielgruppe

- Besucher\*innen eines Restaurants
- Betreiber\*innen eines Restaurants
- Personal eines Restaurants

### Kundennutzen

- Vereinfachung und Beschleunigung des Bestellprozesses
- Gewährleistung des reibungslosen Ablaufs im gesamten Bestellprozess durch Vermeidung von Fehlern
- Bessere Übersichtlichkeit hinsichtlich Zusatz- und Inhaltsstoffen bei bspw. Unverträglichkeiten

### Alleinstellungsmerkmal

- Vorbestellungen können daheim via App getätigt werden
- Intuitive und gute Bedienbarkeit

### Marktpotential

Laut Statistik des Dehoga existierten allein in Deutschland im Jahre 2021 insgesamt 186.597 Einrichtungen des Gastgewerbes. Auch wenn wir mittlerweile in einer digitalisierten Welt leben, sind längst nicht alle dieser Gaststättengewerbe auch in der Digitalisierung angekommen. Hier kann unsere App dabei helfen diesen Schritt dorthin zu ermöglichen und beispielsweise den Fachkräftemangel, welcher in der Branche vorherrscht, zu bekämpfen.

*Hol dir was dir  
zusteht!*

## DER SOZIALOMAT

### Projekt Team:

David Hilbert  
Kim Gärtner  
Max Wittstock

Luzie Beuter  
Nina Vössing  
Carina Baur



### ZIELGRUPPE

Alle Bürger\*innen, die soziale Unterstützung benötigen und in Deutschland wohnen.

### ALLEINSTELLUNGSMERKMAL

- zentral
- zugänglich
- up-to-date
- umfassend

### MARKTPOTENZIAL

Der Sozialomat ist eine expandierbare Lösung für Sozialämter, Städte und Kommunen in Zeiten des Fachkräftemangels.

### KURZBESCHREIBUNG

Der Sozialomat ist ein Chatbot, der potentiellen Sozialleistungsempfänger\*innen einen einfachen, zentralen und personenzentrierten Zugang zu Informationen sowie individuelle Vorschläge zu passenden Sozialleistungen gibt.

### GESELLSCHAFTER & KUNDENNUTZEN

Nutzer\*innen erhalten Informationen über ihnen zustehende Sozialleistungen schnell, aktuell, interaktiv und auf einen Blick. Informationschaos wird reduziert, Selbstwirksamkeit erhöht und Ämter entlastet.



Sozialomat GmbH

# ROAD MAP

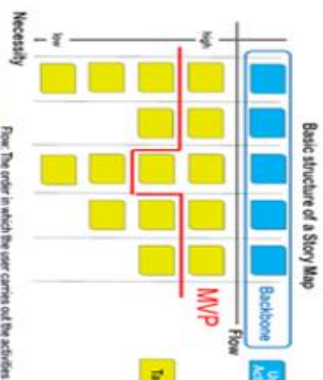
Design Thinking



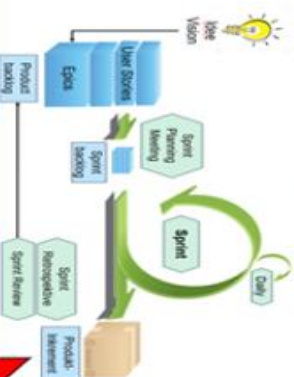
Project Design



Lean Startup & Story Mapping



Scrum - Sprint 1: MVP1.0

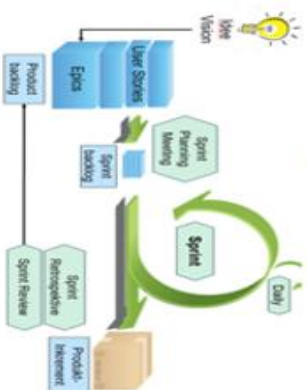


## Agile Project Management

Sprint Review & Customer Feedback



Scrum - Sprint 2: MVP2.0



Sprint Review & Customer Feedback



Sprint 3: MVP 3.0



Kanban



ScrumBan

Projektiade 2023



Projektiade

## Traditional Project Management

## Agile Project Management

## Leadership

## Hybrid Project Management