

# **Entwicklung Interaktiver Systeme**

Wintersemester 2017/2018

#### **Dozenten**

Prof. Dr. Gerhard Hartmann Prof. Dr. Kristina Fischer

#### **Betreuer**

Sheree Saßmannshausen Daniela Reschke

## **Gruppe 25**

Aysenur Ulu 11113081 Recep Tayyip Camurluoglu 11110478

### **Nutzungsprobleme:**

Frau Müller ist schwanger und ist auf der Suche nach einem Frauenarzt. Ausserdem hat die Frau Müller das Problem, das Sie seit der Schwangerschaft massive Rückenschmerzen hat. Ihre Freundin Frau Maier empfehlt ihr die App TheDoc.

Frau Müller lädt die App herunter und gibt ihre Krankheit ein. Durch die Eingabe, erscheinen die unterschiedlichen Erfahrungen im Forum. Eine Liste voller Erfahrungen, woran es liegen könnte und wie man es heilen könnte, worauf man achten sollte etc.

Frau Müller ist von der App fasziniert. Durch die zahlreichen Bewertungen findet Sie auch ein passenden Frauenarzt in ihrem Umkreis.

#### Zielsetzung:

Das Ziel ist es den Benutzern, den passenden Arzt ihrer Krankheit entsprechend in ihrem Umkreis zu finden. TheDoc ist eine App, wo jeder Arzt in ganz Deutschland, mit den ganzen Eckdaten (Name, Anschrift, Telefonnummer und Öffnungszeiten) aufgelistet werden. Man kann nach einem bestimmten Arzt, in bestimmten Umkreisen suchen. Dort ist es möglich Ärzte nach bestimmten Fachrichtungen zu finden. Ausserdem gibt es in der App ein Forum, dort hat man die Möglichkeit mit anderen Benutzern ihre Erfahrungen mit dem jeweiligen Arzt oder Krankheit auszutauschen, d.h. man kann Kundenrezensionen, Erfahrungsberichte lesen und selber schreiben.

## Verteilte Anwendungslogik:

Die App erleichtert dem Benutzer das lange suchen von Ärzten und hilft auch den Benutzern ihre Krankheit zu verstehen oder zu heilen Es werden alle Ärzte aufgelistet, die der Benutzer in ihrem Umkreis hat. Durch den Forum haben wir Nutzer die die Methoden unserer Heilvorschläge getestet bewerten können.

#### Wirtschaftliche und Gesellschaftliche Relevanz:

Ein Thema was in der Gesellschaft sehr wichtig ist, ist der Erfahrungsaustausch.

Durch die Zahlreichen Bewertungen, Kundenrezensionen und Erfahrung erleichtert es Menschen das Gewissen über die Krankheit die er/sie hat und nebenbei hilft es Ihnen auch den passenden Arzt im passenden Fachrichtung zu finden.