



# EVamEg (Arbeitstitel)

by Celina Ludwigs, Niklas Herzog & Mohammed Zidane



# Struktur

- The Story so far ...
- Das Problem ...
- Die Lösung ...
- Das Konzept ...
- Die Merkmale ...
- Die Designideen ...



- Der Umfang ...



# + The Story so far...

- Wir schreiben das Jahr 2077 in Deutschland ...
  - der FC RWE spielt in der 1. Liga und ist Titelfavorit in der Bundesliga
  - die Flüsse in Deutschland sind ausgetrocknet
  - die Digitalisierung schreitet in eine heiße Phase
- ... das Land ist endlich bereit für eine fortschrittliche E-Government Lösung!



# Elektronische- Verwaltungsanwendung für mobile Endgeräte (Arbeitstitel)



# Das Problem

- Behördengänge nerven
  - lange Wartezeiten
  - von Abteilung zu Abteilung geschickt
  - nicht intuitiv, zu welcher Behörde man muss
  - viel Papierkram
- Digitalisierung schleppt
  - teils noch Faxgeräte genutzt





# Die Lösung

- E-Government Anwendung

- Formulare ausfüllen und abschicken
- Behördenfinder/ Suche nach Lösungen
- Bilingual
- Autofill-Profilverwaltung
- eID Einbindung/ digitale Signaturen





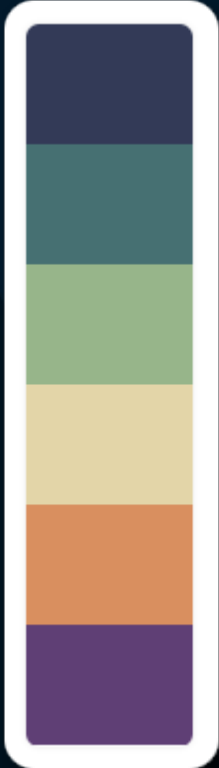
# Merkmale

- Autofill
  - Profilverwaltung (Angabe von Wohnort, Geb.-Datum, Sprache etc.)
- Suchen
  - nach Schlagwörtern suchen und Anzeige von passenden Formularen und Behörden
  - nach Behörden suchen und passende in der Umgebung anzeigen
- QR-Code Scanner
  - Scannen und zu passendem Formular weiterleiten

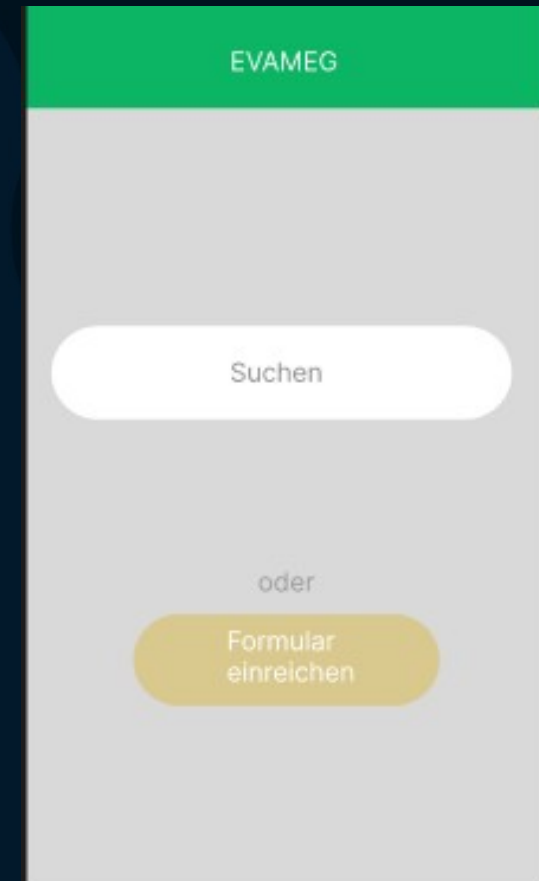


# + Erste Designideen

- Farbschema:



- Startseite mit Suchfunktion oder Option, Formulare einzureichen





# + Erste Designideen

- Suchfunktion für verschiedene Szenarien (verschachtelte Liste)

❖ Frame 1/Default

Was suchen sie?
Einwohnerangelegenheiten z.B. Anwohnermeldung, Pässe
Steuer z.B. Grundsteuer
Standesamt z.B. Heirat

Was suchen sie?
Einwohnerangelegenheiten z.B. Anwohnermeldung, Pässe
Wohnsitz melden
Einbürgerung
Personalausweis bantragen
Reisepass bantragen
Steuer z.B. Grundsteuer

# + Der Umfang

- Behörden-Backend existiert in dieser Form nicht -> simuliert
- Nutzerdaten aus eID per NFC auslesen -> Nicht möglich!
- Deshalb: Nutzerdaten manuell angeben



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit :)

Bildquellen:

- Getty Images
- <https://www.personalausweisportal.de/Webs/PA/DE/buergerinnen-und-buerger/eID-karte-e-der-EU-und-des-EWR/eid-karte-der-eu-und-des-ewr-node.html>