

# Rathaus 2077

#### **Gruppe 2**

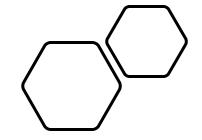
Marvin Weitz

Julian Gottfried

Paulina Kohlhepp

Peter Grosser

Edanur Gültekin



## Agenda

- 1. Problemstellung
- 2. Vorsatz
- 3. Programmstruktur
- 4. Blick in die Zukunft
- 5. Lesson's learned

## Problemstellung

- Behörden
  - Routinearbeiten automatisierbar
  - Fachkräftemangel
  - Papierverbrauch
- Bürger
  - Termine Zeitaufwendig
  - Kommunikationsschwierigkeiten
- Basis aber gegeben
  - Ungenutztes Potential!



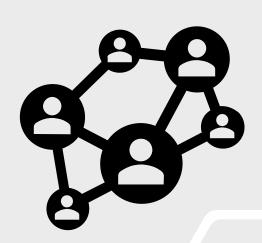


#### Vorsatz

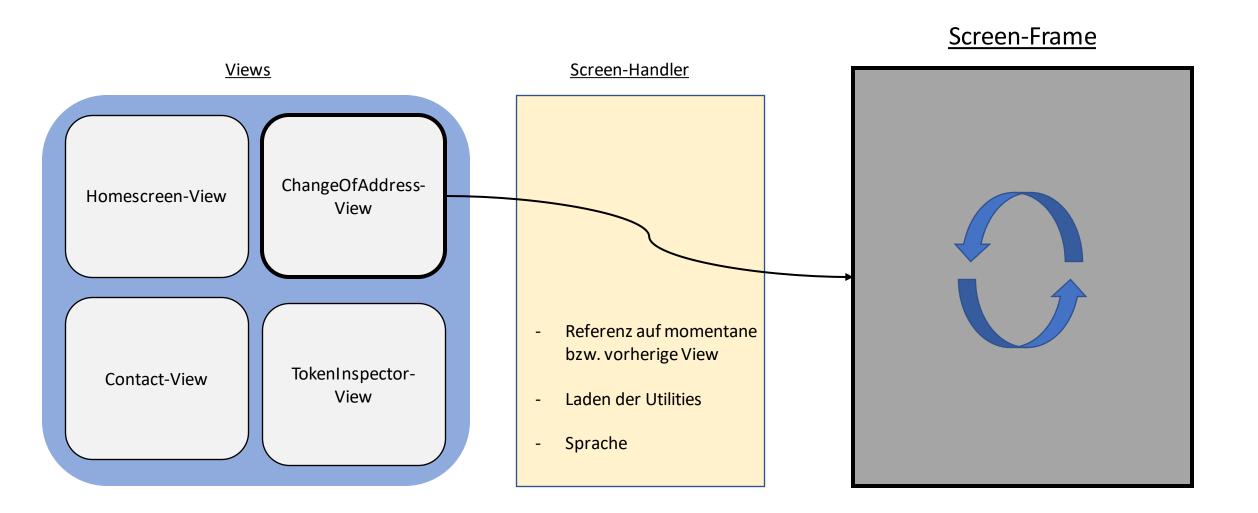
Sachbearbeitung in Behörden mit Hilfe von Automatisierung von Routinearbeiten für Sachbearbeiter und Bürger erleichtern

- Erscheinungspflicht minimieren
- Effizienterer Resourceneinsatz
- Umweltfreundlichkeit
- Anbindung lokaler Betriebe

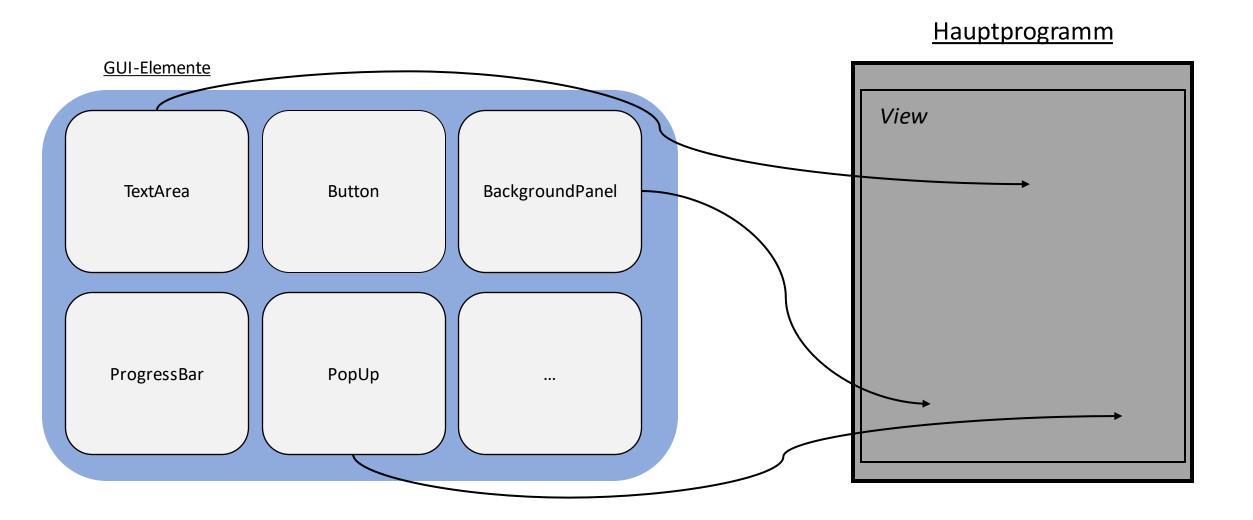




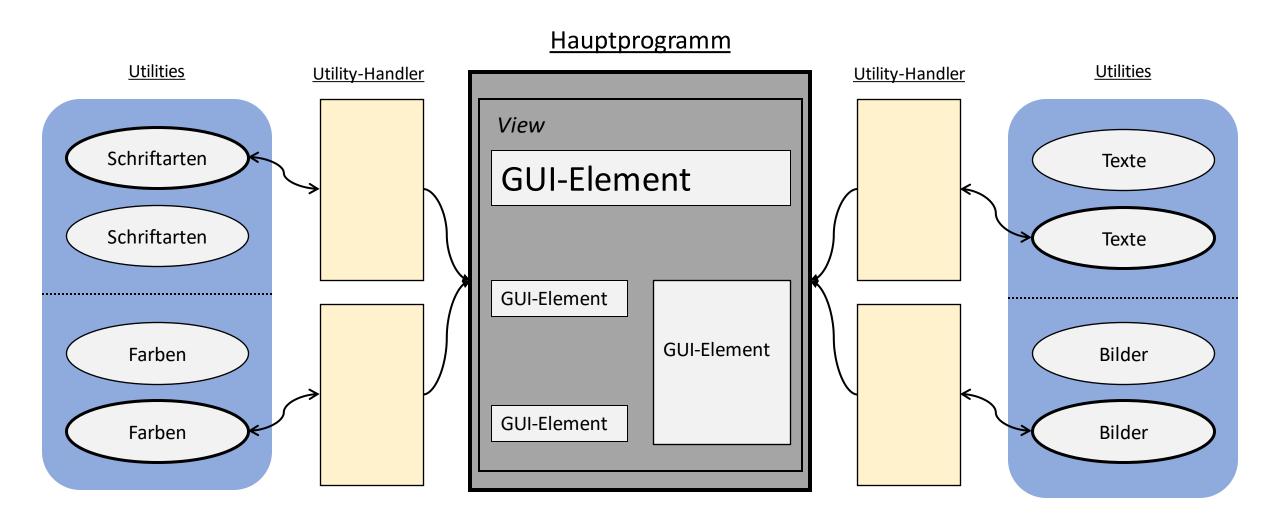
### Programmstruktur – Views laden



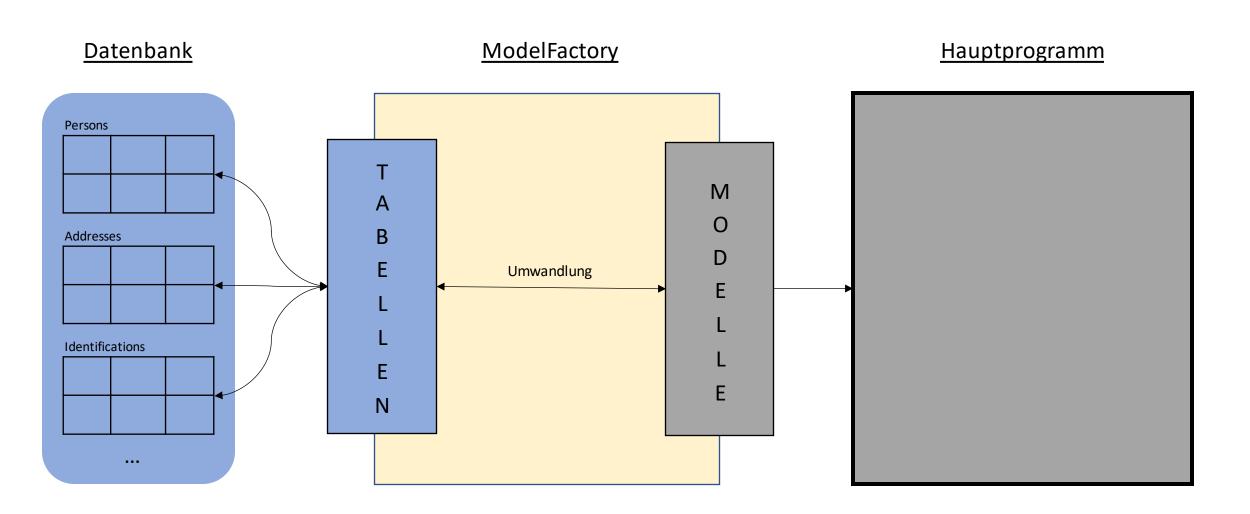
## Programmstruktur – GUI-Elemente laden



### Programmstruktur – Utilities laden

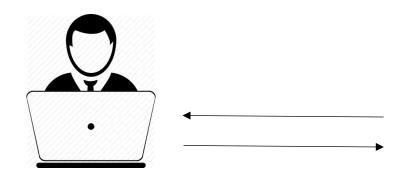


## Programmstruktur – Daten in Programm laden



#### Blick in die Zukunft





Rathaus 2077 als WebSwing

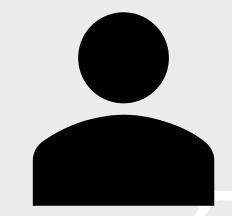
Datenbank



- Funktionalitäten:
  - Benutzerkonto
  - Two-factorauthenification
  - Automatisch E-Mails
  - Kalendereintrag
  - Suchbegriffe speichern
  - Gesetz verabschiedet







#### Lesson's learned

- Was wir nächsten Mal anders machen würden:
  - Ziele nicht zu hoch
  - Prioritäten richtig setzen
  - Nutzung von bereits vorhandenen Tools
- Was wir nächstes Mal gleich machen würden:
  - Wöchentliche E-Mails
  - SCRUM
  - Verteilung der (Haupt)Aufgaben





