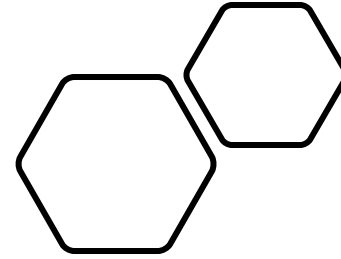




# Rathaus 2077



## **Gruppe 2**

Marvin Weitz

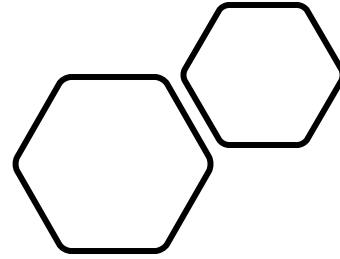
Julian Gottfried

Paulina Kohlhepp

Peter Grosser

Edanur Gültekin

# Agenda



1. Problemstellung
2. Vorsatz
3. Programmstruktur
4. Blick in die Zukunft
5. Lessons learned

# Problemstellung

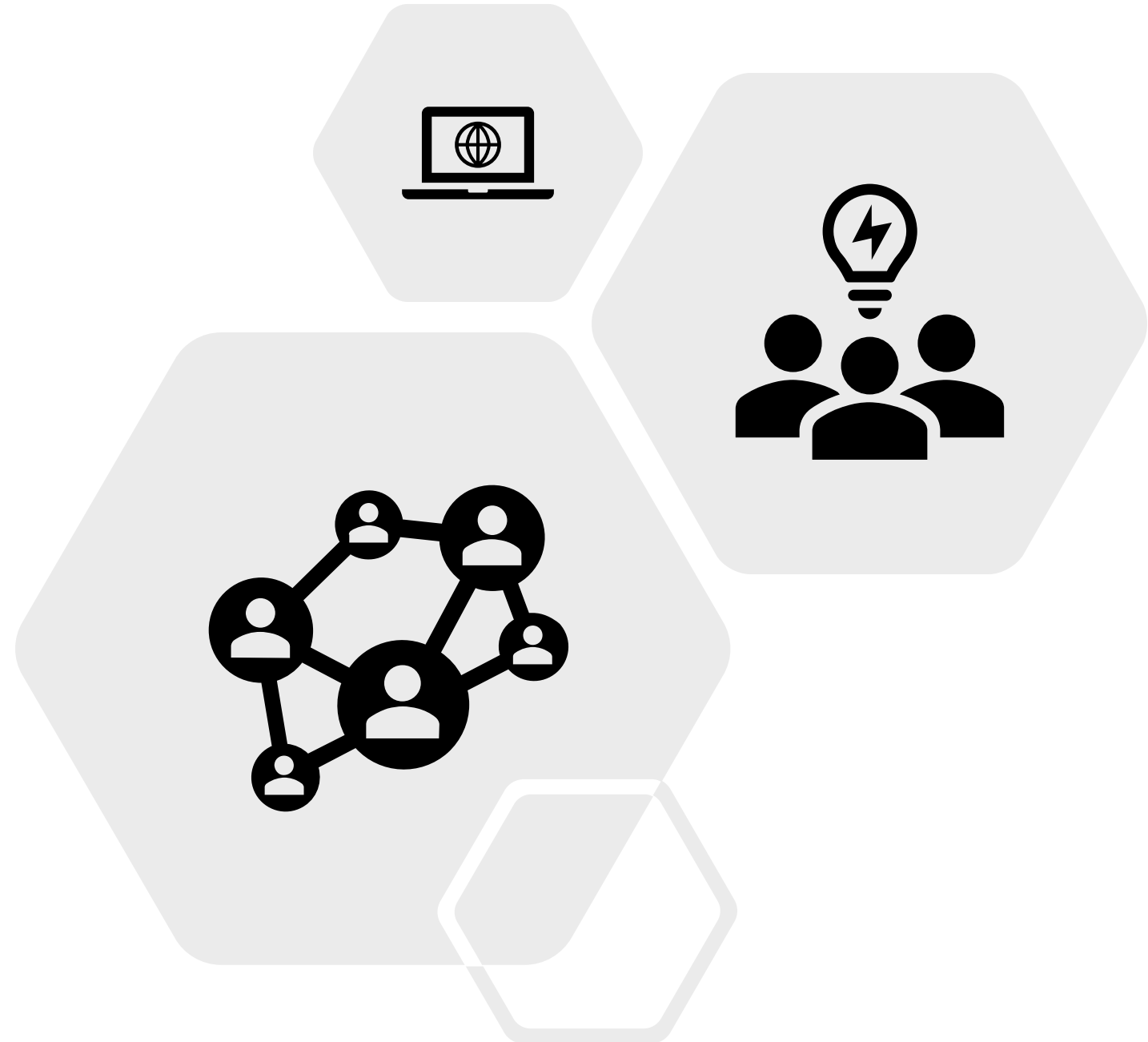
- **Behörden**
  - Routinearbeiten automatisierbar
  - Fachkräftemangel
  - Papierverbrauch
- **Bürger**
  - Termine zeitaufwendig
  - Kommunikationsschwierigkeiten
- **Basis aber gegeben**
  - Ungenutztes Potential!



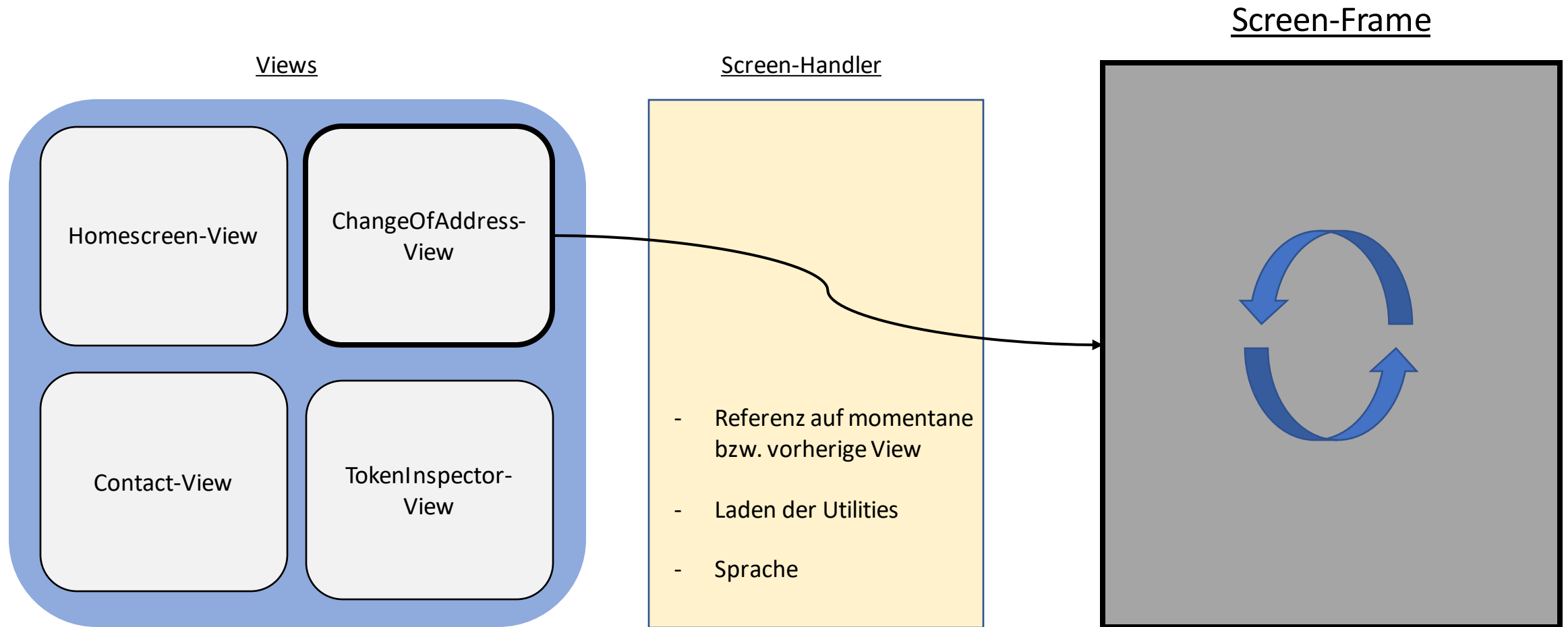
# Vorsatz

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

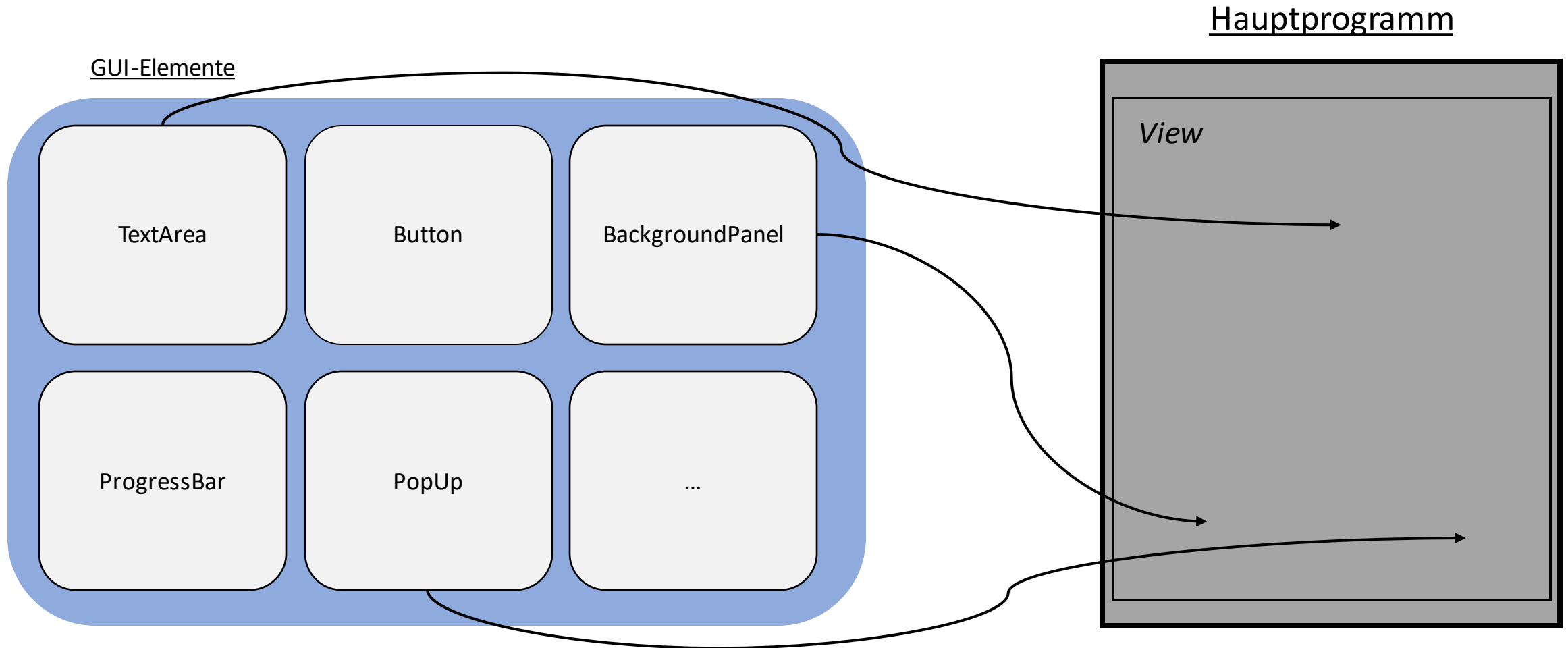
- Erscheinungspflicht minimieren
- Effizienterer Ressourceneinsatz
- Umweltfreundlichkeit
- Anbindung lokaler Betriebe



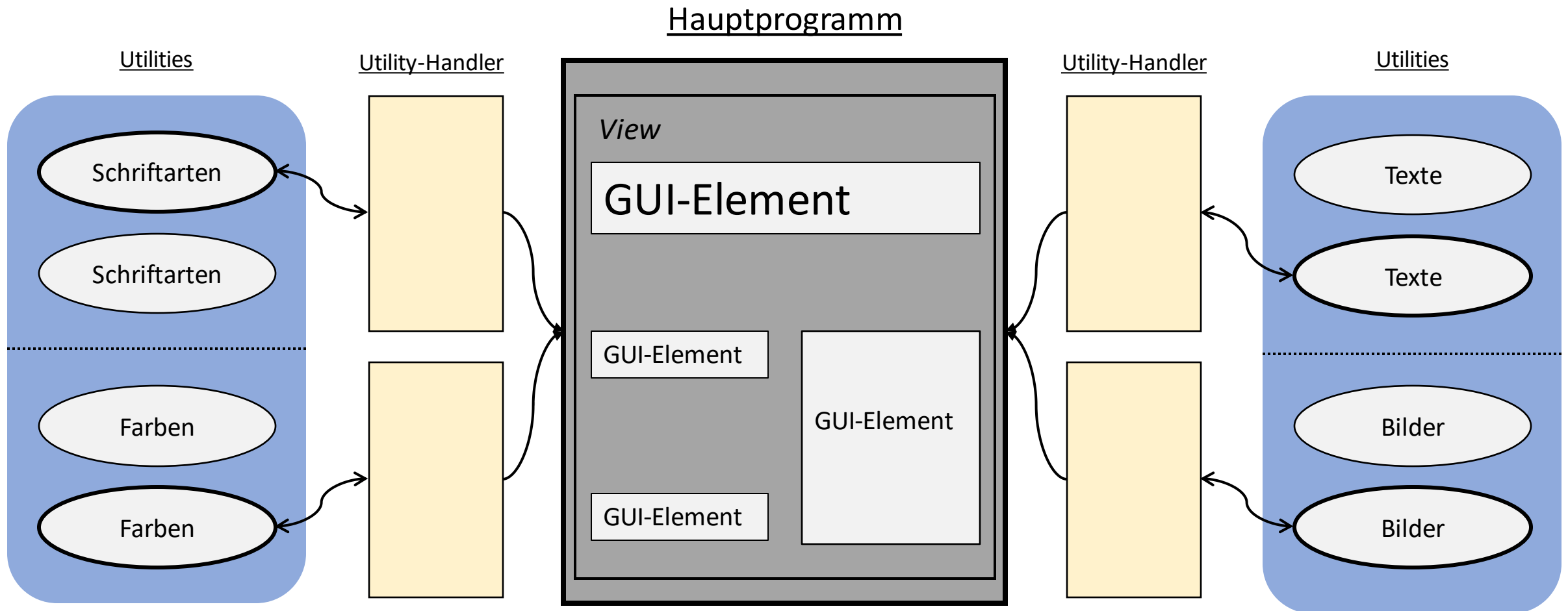
# Programmstruktur – Views laden



# Programmstruktur – GUI-Elemente laden

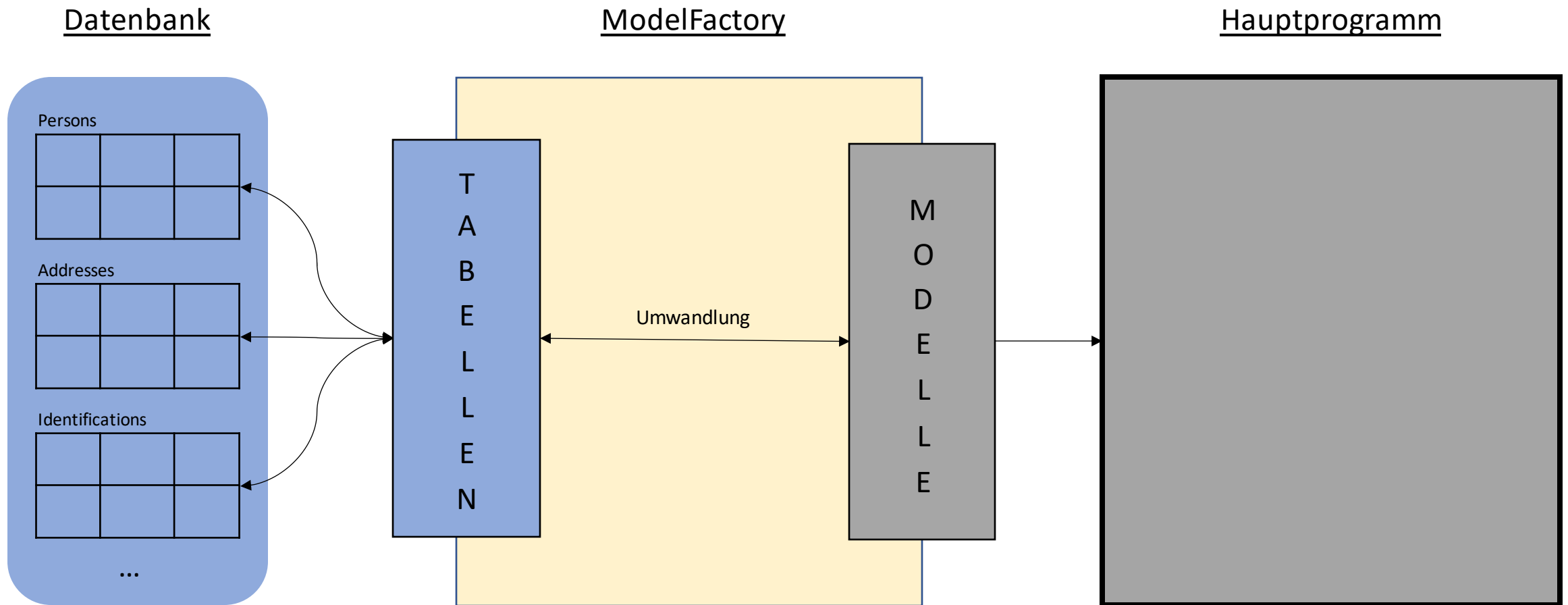


# Programmstruktur – Utilities laden





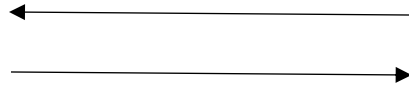
# Programmstruktur – Daten in Programm laden



# Blick in die Zukunft



# kubernetes



Rathaus 2077  
als WebSwing

Datenbank

# Blick in die Zukunft

- **Funktionalitäten:**
  - Benutzerkonto
  - Two-factor-authentication
  - Automatische E-Mails
  - Kalendereintrag
  - Suchbegriffe speichern
  - Gesetz verabschiedet



# Lessons 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

