

Igor Albert

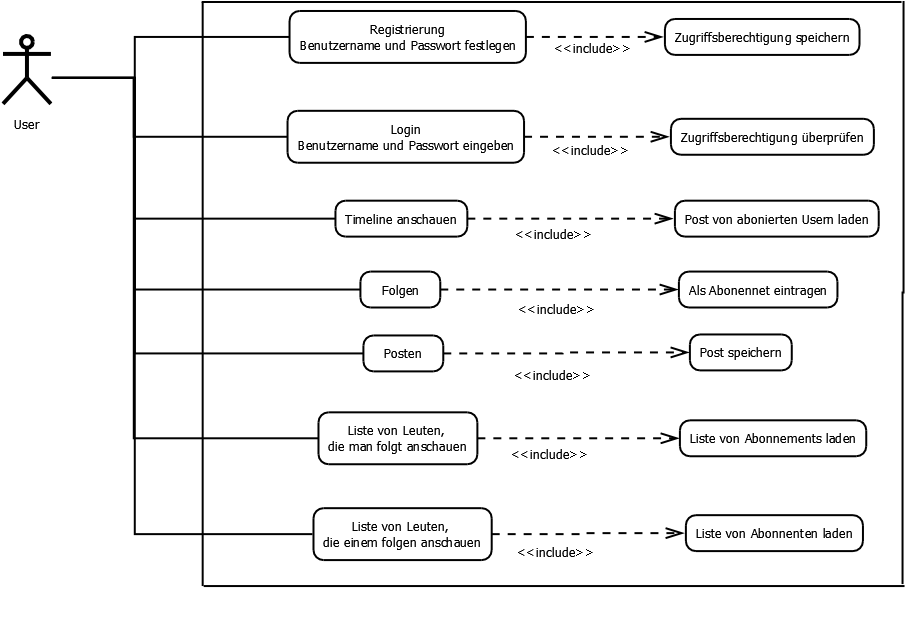
Daniel Bäuerle

Ellen Bankovic

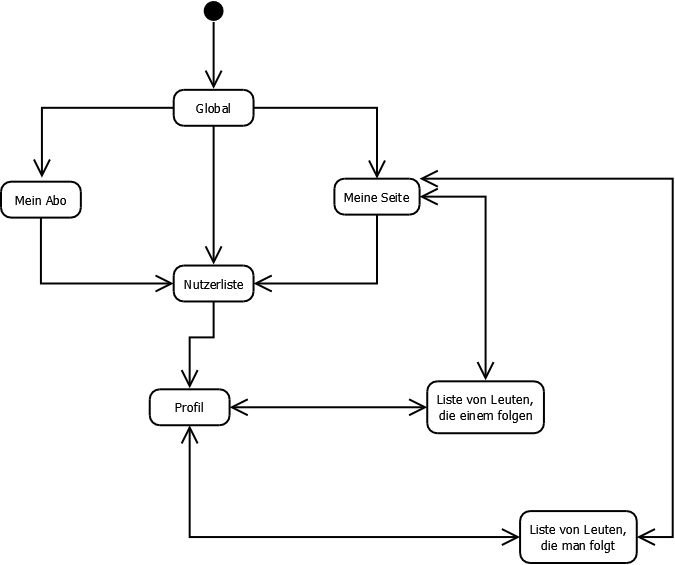
Robin Hoffmann

Fabian Sorn

# Aufgabe 1.1 Anforderungsdokument



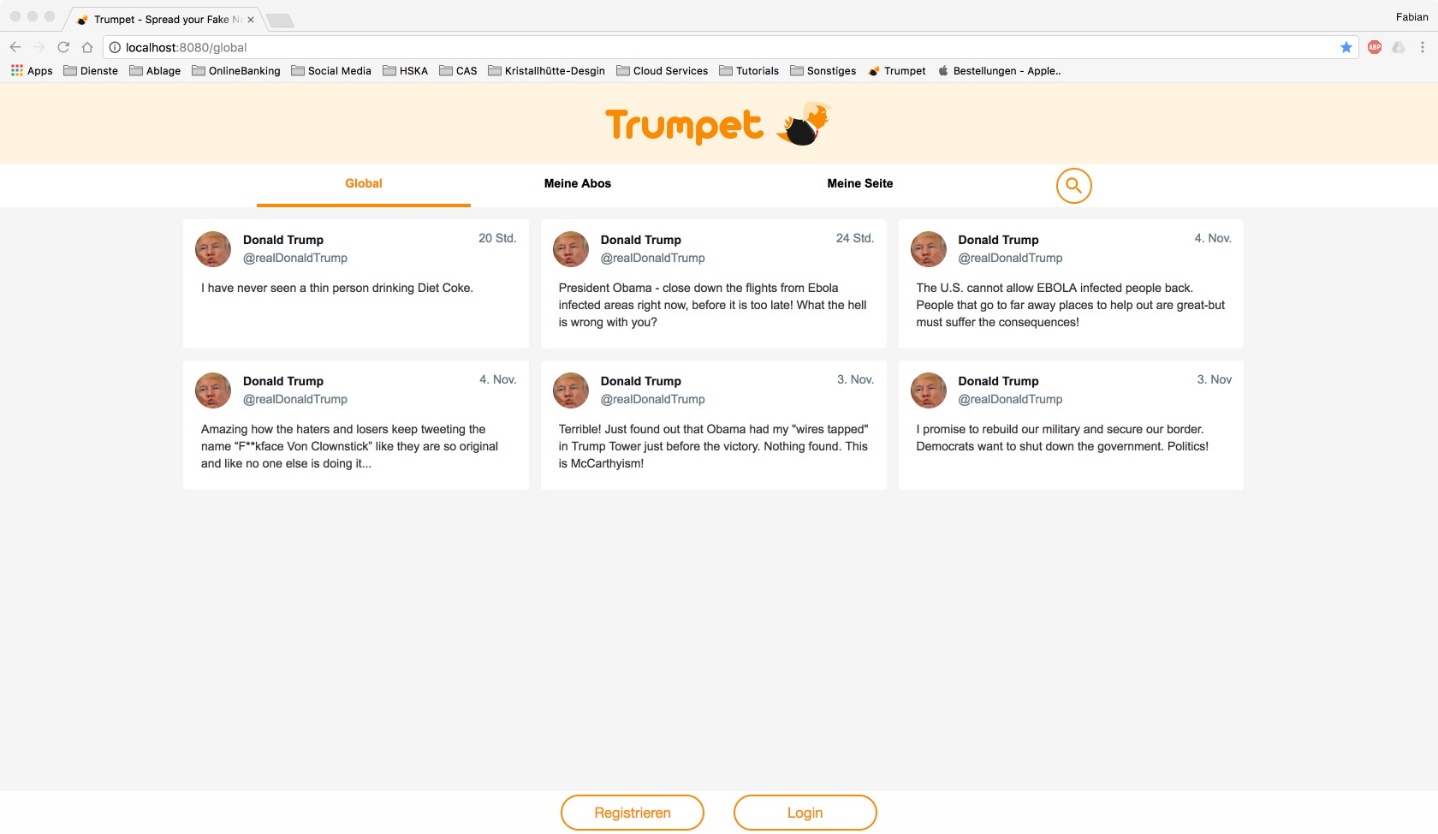
# Aufgabe 1.2 Entwurf der Seitennavigation

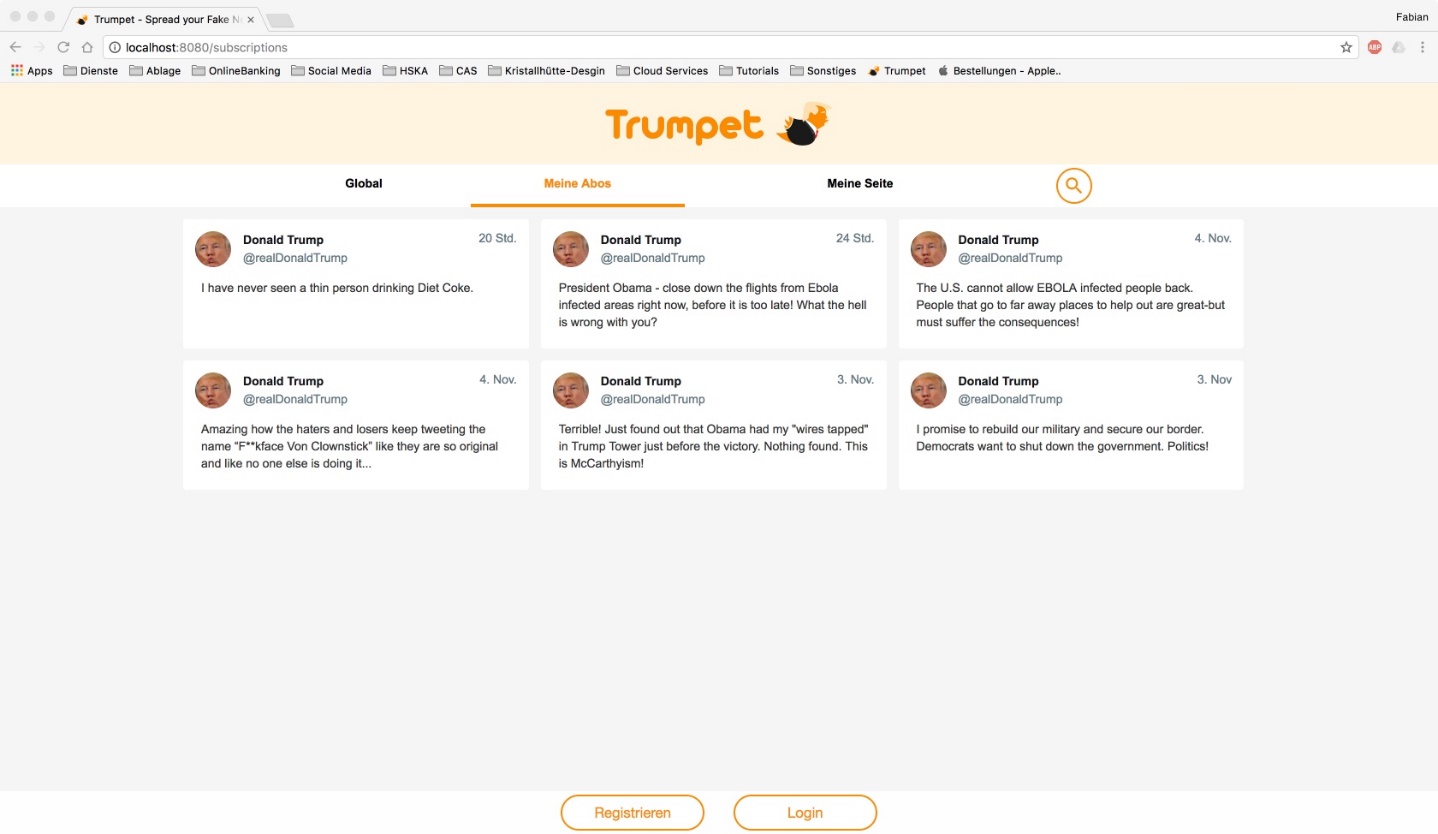


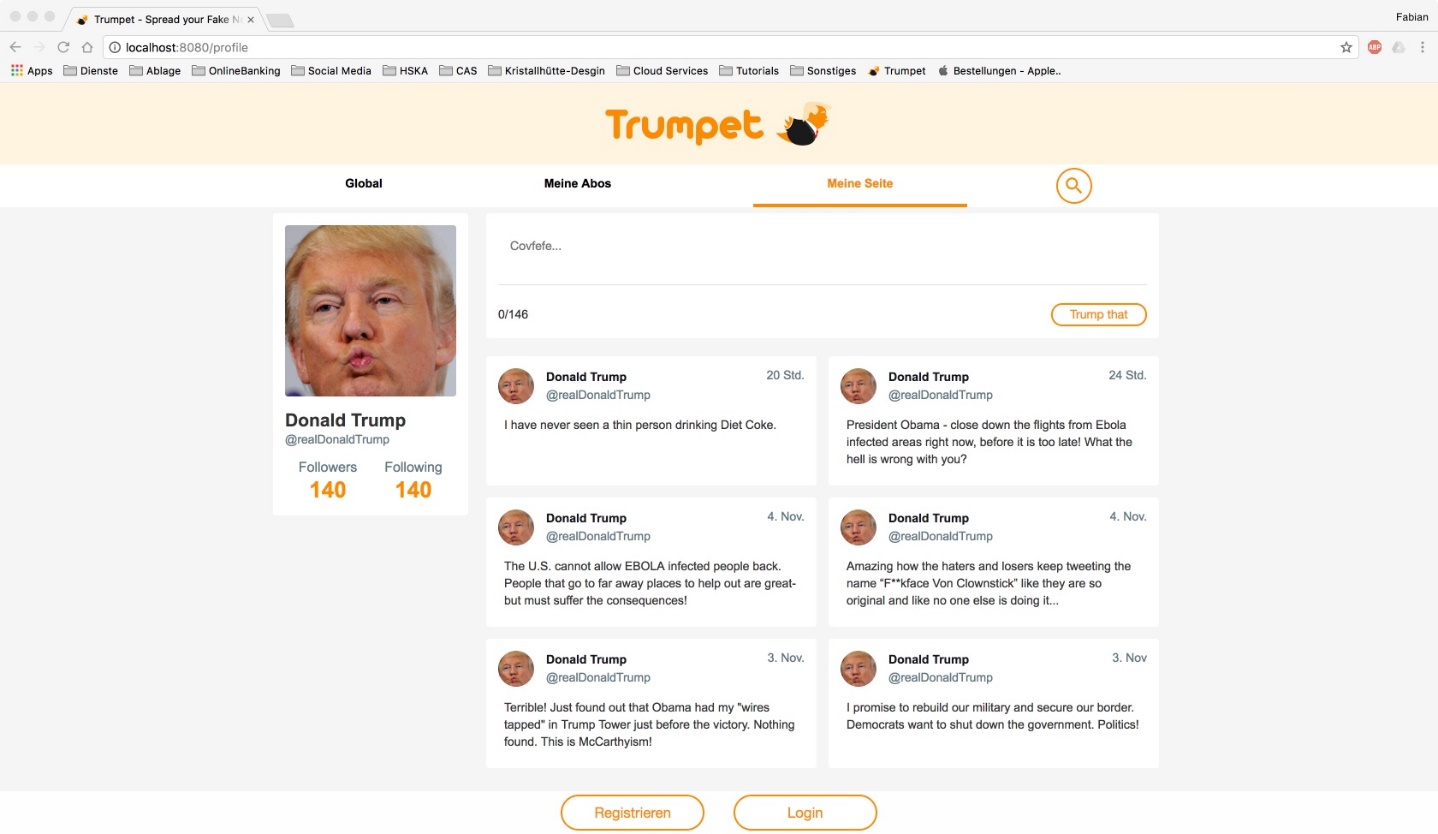
Wegen Platzgründen wurden die Beziehungen bei einem Timeout weggelassen.

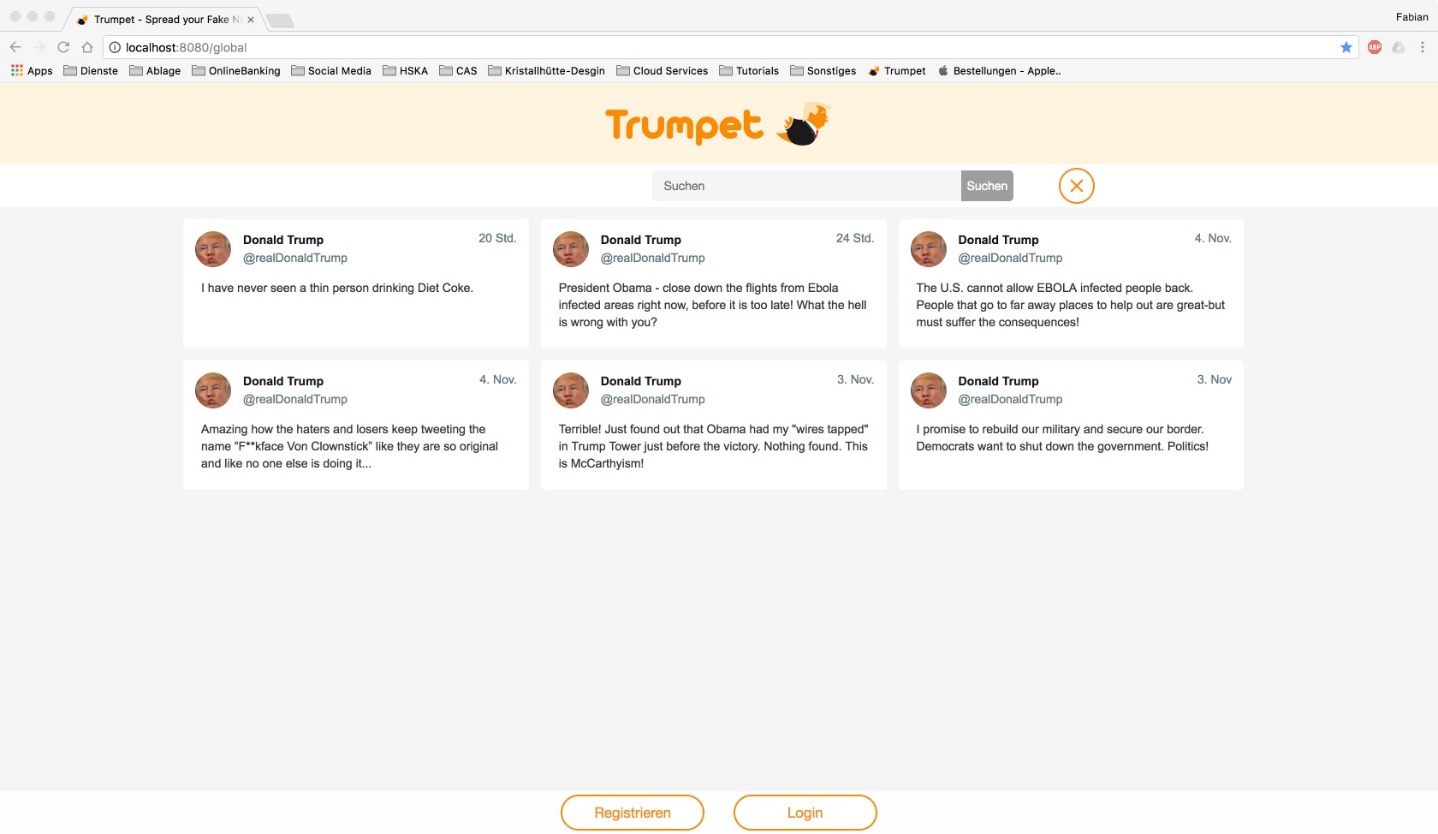
Bei einem Timeout gelangt man von jedem Zustand aus zurück zum Anfangszustand „Global“.

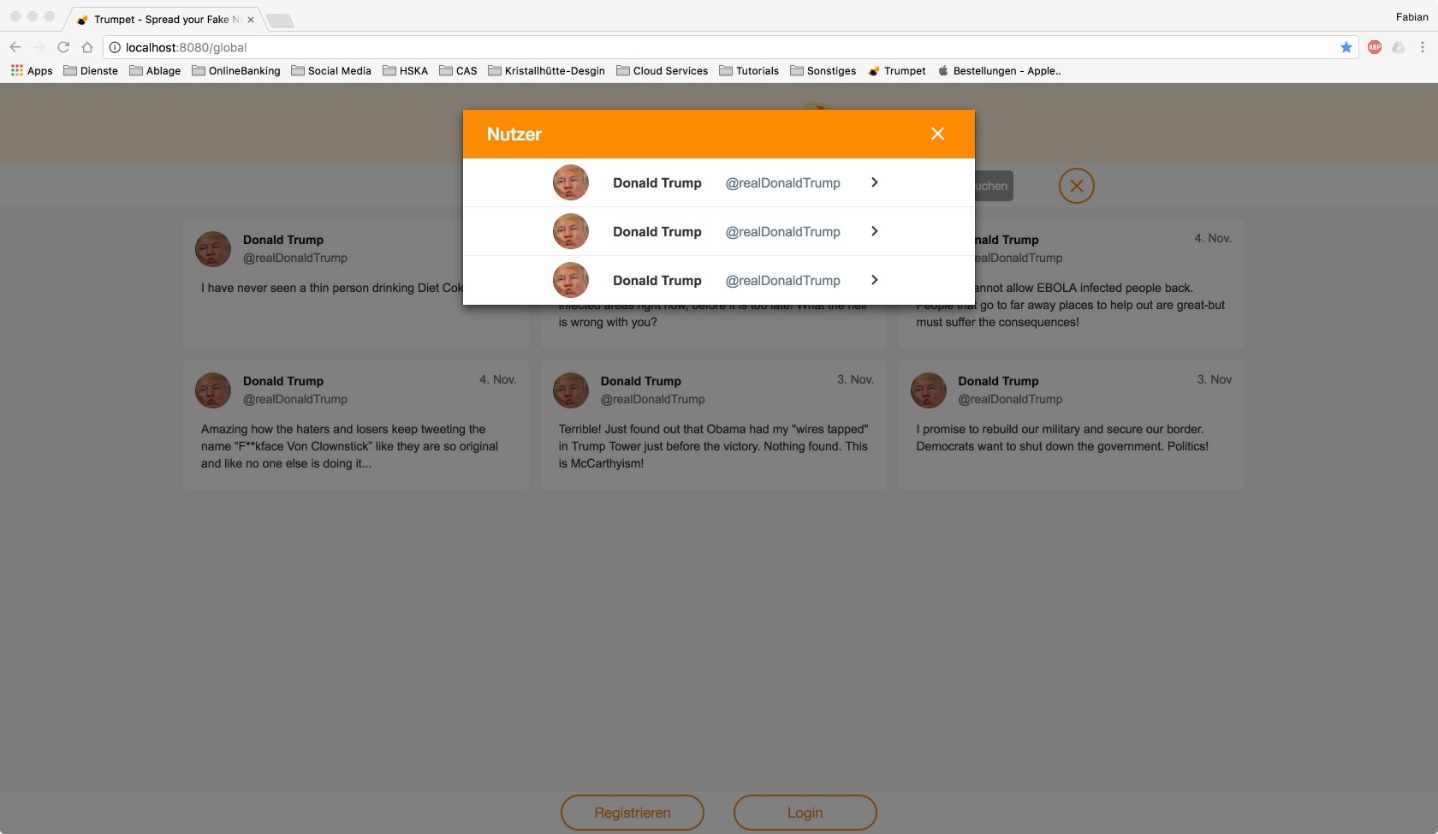
# Aufgabe 1.3 Mockup der Hauptseite(n)

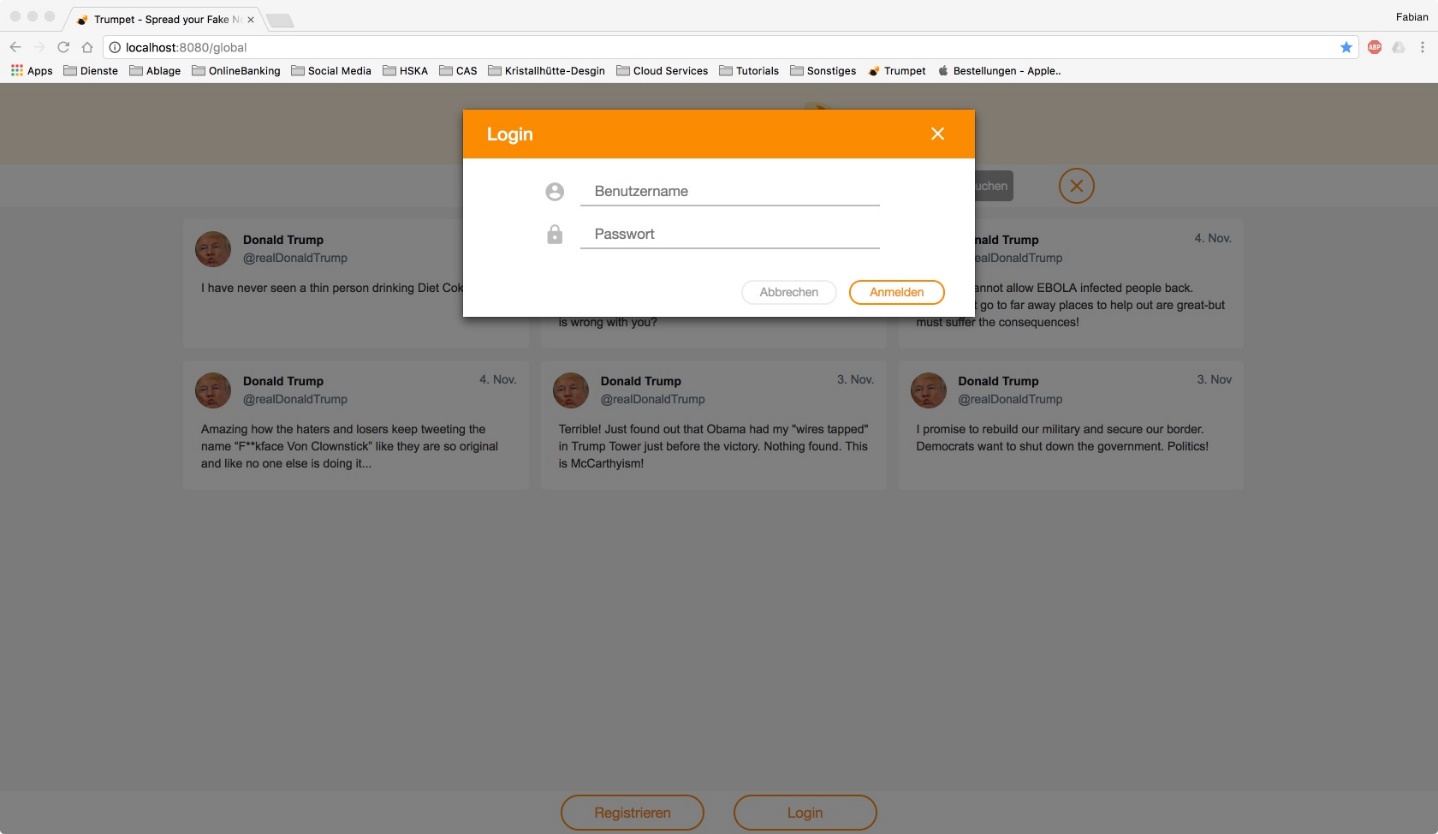












# Aufgabe 1.4 Entwurf des Technischen Datenmodells

Datenstruktur: Hash

user

id: 1

name: Peter

pw: 123

key → user: <id>

name Peter

pw 123

Datenstruktur: Sorted Set

key value

all\_users user: <id>

Datenstruktur: Set

Key Value

user: <id>: following Set  
  
  
  
  
  
  
  
  
Datenstruktur: Set

following

user

id: 1

name: Peter

user

id: 2

name: Alex

Key Value

user: <id>: follower Set

follower

user

id: 1

name: Peter

user

id: 2

name: Alex

Datenstruktur: List

Key Value

tweet: message

id: 1

message: Hello

tweet: time

id: 1

time: 14:30

tweet: time: <id> List

tweet: message: name: <id> List