

Secure Social Network

Allgemeines Konzept

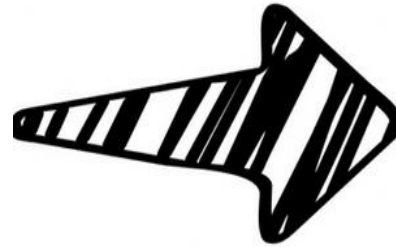
Startpage

SSN

E-Mail:

Password:

Next



Authentication Method

SSN

SMS

Push

Call Gen

Biom

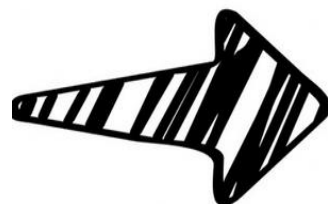
SSN

E-Mail:

Password:

Next

Startpage



SSN

Silie
Peter

News

News

News

Login Successful



SSN

Hood
Robin

Fake-News

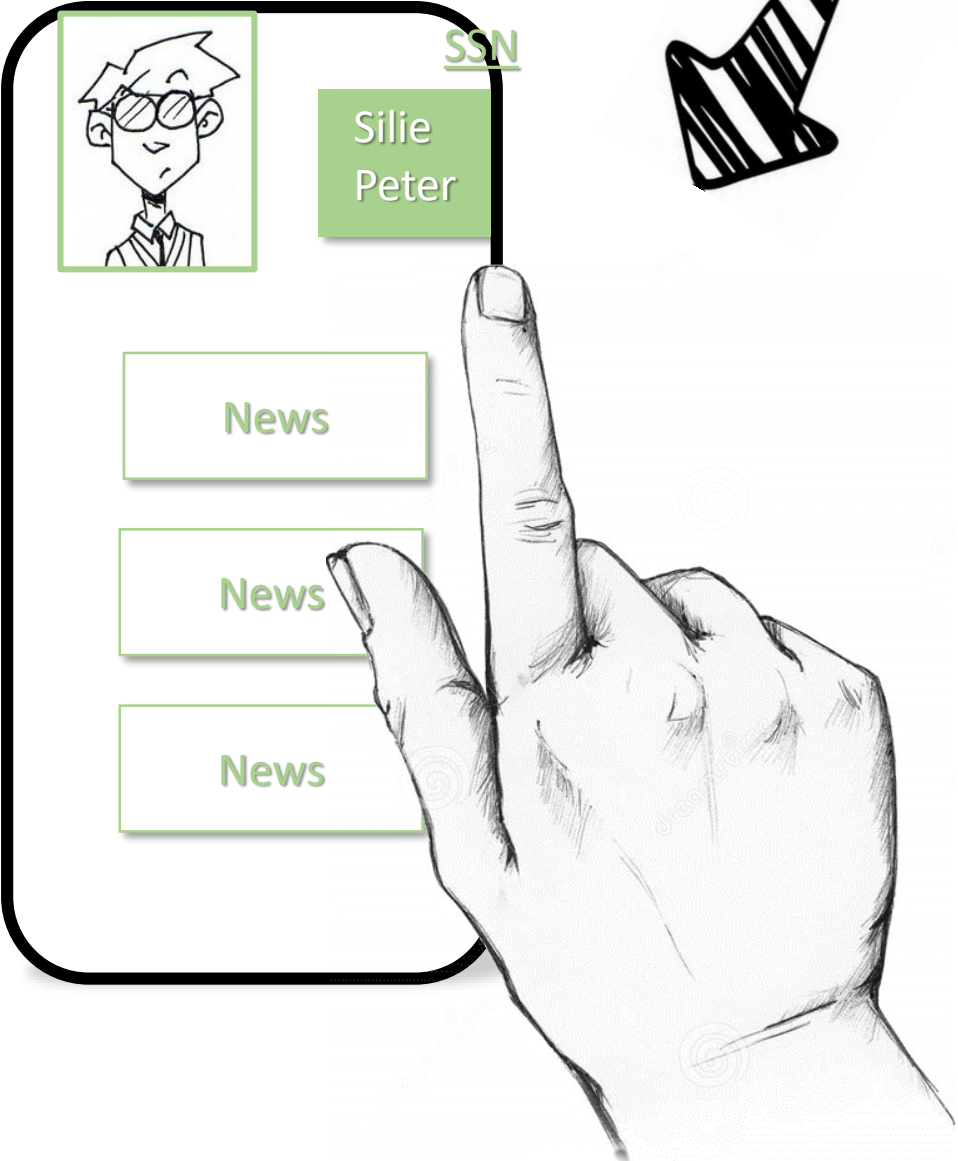
Fake-News

Fake-News

Login NOT
Successful



Login Successful



Login NOT Successful



Umsetzung 1

User legt das Fake Profil im Rahmen der
Registrierung selbst an

Echtes Profil



SSN

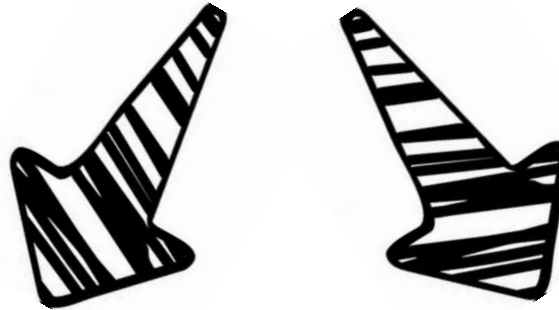
Silie
Peter

Alter:
25

Beruf:
Gärtner

Beziehung:
es ist kompliziert

Registrierung



Fake Profil



SSN

Hood
Robin

Alter:
30

Beruf:
Räuber

Beziehung:
Polygam

Umsetzung 2

User teilt durch setzen von Hacken bei der Registrierung mit, welche Informationen zu seiner Person für die Erstellung des Fake Profils verwendet werden dürfen. Das Fake Profil selbst wird vom System erzeugt

Echtes Profil



SSN

Silie
Peter

X

Alter:
25

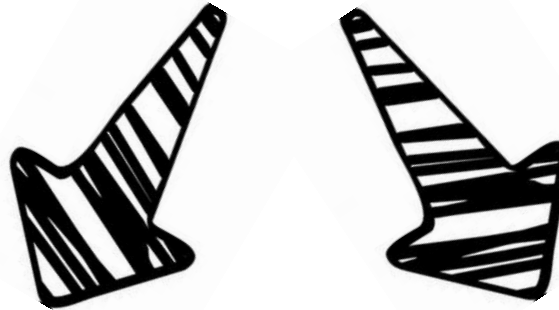
X

Beruf:
Gärtner

X

Beziehung:
es ist kompliziert

Registrierung



Fake Profil



SSN

Silie
Peter

Alter:
25

Beruf:
Gärtner

Beziehung:
Polygam

Umsetzung 3

Fake Profile werden dynamisch generiert. Der User bekommt von der Erstellung nichts mit.

Registrierung



SSN

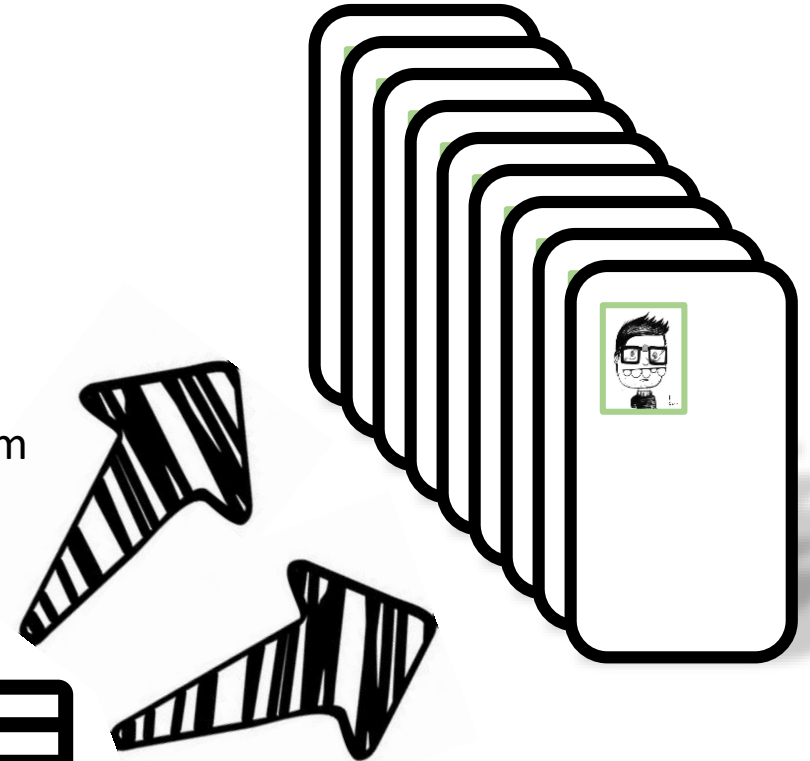
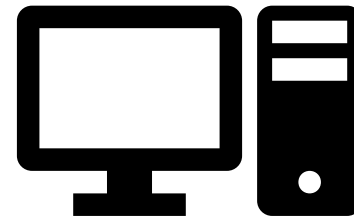
Silie
Peter

Alter:
25

Beruf:
Gärtner

Beziehung:
es ist kompliziert

Generierung vom
System im
Hintergrund



Umsetzung 4

User wird bei der Registrierung gefragt, ob er für eine Erhöhung der Sicherheit seines Kontos Bilder für die Generierung des Fake Profils hochladen möchte.

Registrierung

