Projekt: Authentifizierung im 21. Jahrhundert -Fake World

**Rahmenbedingungen:**

* 6 Seiten
* Studie mit 10 echten Personen & Onlineumfrage mit 70 Personen
* Poster
* Elevator Pitch

**Konzeptideen:**

**Konzept 1**: User legt das Fake Profil im Rahmen der Registrierung selbst an

**Konzept 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

**Konzept3:** Fake Profile werden dynamisch generiert. Der User bekommt von der Erstellung nichts mit.

**Konzept 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.

**Probleme/ Fragen:**

* Trennung zwischen User und Angreifer? Was soll das Konzept beinhalten, was nicht? 🡪 Themenaufteilung so in Ordnung für 3er Gruppe?
* Ist es möglich statt den 2 Umfragen nur eine zu machen und dafür auch die Angreifer Seite zu behandeln?
* Wie Umfangreich soll die Datenanalyse sein? (Insgesamt nur 6 Seiten 🡪 Wenn man die Umfrage genau analysiert braucht man schon mehr Seiten)

Gespräch mit Professor:

Erst: Fokus Gruppe oder Interview: QUALITATV -> Alle Konzeptideen kurz vorstellen, Aussagen aufschreiben und clustern, dann Qualitativ beschreiben 🡪 DANN (nach erneutem Gespräch mit Prof) interessante Aspekte durch Online Umfrage quantitativ erfassen;

Paper: Aspekte die berücksichtigt werden müssen damit man es bauen kann bzw. Empfehlungen zum bauen des Projekts (Bewertung des Konzept im Paper)

Paper: Ausarbeitung welche Teilkonzepte am erfolgversprechendsten sind, welche sind nicht machbar

**Fragen für Umfrage:**

1. Welche Social Media Plattformen nutzen Sie?
2. Falls Sie eine Social Media Plattform nutzen: Wie viel Zeit verbringen Sie dort durchschnittlich?
3. Falls Sie eine Social Media Plattform nutzen: Finden Sie die Sicherheit dort ausreichend?
4. Was könnte man an der Sicherheit der Plattform noch verbessern?

**An dieser Stelle wird unser Konzept erklärt**

1. Finden Sie das Konzept intuitiv?
2. Glauben Sie dieses Konzept steigert die Sicherheit Ihres Kontos?
3. Würden Sie sich in solch einem Netzwerk registrieren?
4. Wären Sie grundsätzlich bereit neben der normalen Registrierung auch ein Fake Profil anzulegen?
5. Wie viel Zeit wären Sie bereit in die Registrierung in das Netzwerk und in die Erstellung des Fake Kontos zu investieren?
6. Wären Sie bereit Daten für eine Fake Profil Generierung bereitzustellen?

**ToDos**

1. Fokus Gruppe organisieren (welche Leute, Raum, Datum/Uhrzeit)

🡪 **Deadline:** 08.01.2018 (Ludwig) -Informieren wann Hochschule geschlossen ist

1. Vorbereitungen für Treffen mit Fokus Gruppe (Dima, Daniel) 🡪**Deadline:** Termin für Treffen
   * Themenvorstellung
   * Konzeptvorstellung
   * Fragebogen/ Fragenkatalog

**Rest ist abhängig von Punkt 1 und 2, daher erst danach genauer auszumachen**

1. Treffen mit Fokus Gruppe
   * Siehe oben
   * Mitschrift der Aussagen
2. Auswertung der Aussagen/ der Ergebnisse der Fokusgruppe (**Deadline:** 21.01.2018)
   * Zusammenfassung
   * Clustern der Einzelantworten
   * Aufbereitung für Treffen mit Prof
3. Schreiben der Arbeit und Vorbereitung des Posters
4. Einleitung/ Beschreibung des Themas (Problemstellung) z.B Meisten Attacken = BruteForce 🡪 Wir haben Lösung
5. Beschreibung der Einzelkonzepte (Beschreibung, Ergebnis der Fokusgruppe, Fazit) 🡪 Für jedes Konzept
6. Zusammenfassung der Bewertung der Einzelkonzepte
7. Diskussion der Umsetzbarkeit
8. Handlungsempfehlung
9. Präsentation

R4.017 um 16:00 Uhr