



# Coding for Law Students

---

@ Legal Tech Lab

by Sharafen.land

## Projekt III- Facebook

## Prüfung Facebook Datenleck

- a) Programmiere einen Chatbot, der anhand der folgenden Fragen überprüft, ob ein Nutzer von dem Datenschutzleck betroffen ist.
- b) Im Fall, dass der Nutzer betroffen ist, sollen weitere Daten erhoben werden und ein Dokument generiert werden. Diese Datei soll an den Nutzer versendet werden

Ein Datensatz (export.csv) ist bereits vorhanden.

### Fragen:

- 1. Haben Sie einen Facebook-Account?
- 2. Bitte geben Sie ihre Telefonnummer ein:

Falls Telefonnummer im Datensatz vorhanden ist:

- 3. Bitte geben Sie Ihren vollständigen Namen an.
- 4. Wir haben zu Ihrem Facebook Account folgende/ keine E- Mailadresse gefunden.  
Sollen wir Sie auf der gleichen E-Mail Adresse kontaktieren?
- 5. Falls nein:  
Bitte geben Sie Ihre E-Mail Adresse ein, über die wir sie kontaktieren dürfen:
- 6. Bitte geben Sie ihre vollständige Anschrift an.

## Lösungshinweise

- a) Du hast bereits das Modul Brief.py bekommen. Dieses kannst du importieren! Denke daran, dass du die Parameter, die du der Funktion mitgibst und in den Text einfügst anpassen musst!
- b) Nutze globale Variablen, um dein Aktenzeichen und die Angaben zu speichern.
- c) Damit das Markup richtig funktioniert musst du die Antwortmöglichkeiten vorher definieren. Nutze doppelte eckige Klammern!  
Liste\_angaben = [[„Angabe1“, „Angabe2“]]
- d) Nutze ein Beispiel aus dem Testdatensatz um deinen Bot zu testen!

## Installationshinweise

Für b) brauchst du ein weiteres Modul. Installiere

```
pip install pandas
```

Pandas ist ein Modul mit dem du csv oder Excel Dateien einlesen kannst. Außerdem kannst du eine Visual Studio Code Extension für

Um eine csv Datei einzulesen, kannst du den Befehl `read_csv()` nutzen. Danach kannst du data wie ein dict benutzen – die Spaltennamen fungieren als keys.

```
data = pd.read_csv("Dateiname",sep=";")
```

Anstatt der keys kannst du auch Daten filtern zum Beispiel so:

```
data[data["Nachname"] == "Gerberding"]
```

Wenn du wissen willst, ob ein Wert in einer Spalte vorhanden ist, kannst du mit diesem Ausdruck prüfen, ob er vorkommt. Ist das der Fall ist dieser Ausdruck „True“.

```
"Gerberding" in data["Nachname"].values
```

Du kannst den Datensatz „export.csv“ nutzen, oder einen eigenen Datensatz auf folgender Website erstellen:

<https://migano.de/testdaten.php>

Kanzlei Spaßvögel und Partner  
Im Spaßweg 3  
12345 Spaßstadt

An die  
Meta Platforms Ireland  
4 Grand Canal Square  
Grand Canal Harbour  
Dublin 2  
Ireland

Frankfurt den [DATUM]  
Aktenzeichen 22/[letzte 5 Zeichen Mobilfunknummer]

### **Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen und Vergleichsangebot**

Sehr geehrte Damen und Herren,

in der vorgenannten Angelegenheit zeige ich mit beiliegender Vollmacht an, dass mich Herr [Vorname] [Nachname], [Straße] [Hausnummer], [PLZ] [Ort] mit der Wahrnehmung seiner Interessen beauftragt hat.

#### **1. Anspruch auf Schadensersatz i.H.v. 5000€**

Die Daten unseres Mandanten wurden in einer Datenpanne, die sie verschuldet haben, veröffentlicht. Daraus ist unserem Mandanten ein immaterieller Schaden i.H.v. 5000€ wegen der Veröffentlichung seiner Daten entstanden. Der Anspruch folgt aus Art. 82 Abs. 1 DSGVO.

Beweis:           Hamburger Datenschutzbeauftragter  
                      (<https://datenschutz-hamburg.de/pages/fb-leak/>)  
                      Diverse Zeitungsberichte

#### **2. Vergleichsangebot**

Meinem Mandanten ist es dennoch bewusst, dass zur Geltendmachung des Schadens ein längeres Gerichtsverfahren nötig sein könnte.

Um die Angelegenheit daher gütlich beizulegen, unterbreitet mein Mandant folgenden Vergleich:

1.  
Mein Mandant verzichtet auf die Geltendmachung von jeglichen Schadensersatzansprüchen, die aus der Datenpanne entstanden sind.
2.  
Ihre Partei zahlt an meinen Mandanten, für die Verletzung seiner Daten einen Betrag in Höhe von € 1000,00. Die Zahlung ist innerhalb von 14 Tagen nach Vertragsschluss fällig.
- 3.

Wechselseitige Ansprüche aus dem Mietverhältnis sind im Übrigen hiermit abgegolten.

4.

Ihre Partei verpflichtet sich, meine anliegende Gebührenrechnung i.H.v. 800€ auszugleichen und meinen Mandanten von einer dahingehenden Zahlung freizustellen.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Scherz

Scherzanwalt