

## #01.1 Themenvorschlag Interaktive Datenvisualisierung

### **Idee: Digitales Interface für ein Video- und Ton-Equipment-Verleih**

Für die Betreiber des Equipment-Verleihs soll es ein Digitales Interface geben, dass Auskunft über folgende Daten gibt:

- Kundendatenbank:  
Wer hat ausgeliehen?
  - o Name, Alter, Wohnort, Telefon, E-Mail-Adresse, Firma, wie lange schon Kunde, wie viel schon ausgeliehen, Ansprechpartner, ...
- Datum:  
Für welchen Zeitraum? Wann kommt das Equipment wieder zurück? Wann wäre es wieder für andere Kunden verfügbar? Wann wird es ausgeliehen?
- Gegenstand und Menge:  
Was wurde ausgeliehen und wie viel davon? Was ist der aktuelle Restbestand?
- Status:  
Verfügbar oder nicht?
- Kosten:  
Übersicht der Einnahmen und Ausgaben, Transaktionen
- Equipment Zustand:  
Vorherige Schäden und Schäden durch Kunden

Die Idee soll für eine vereinfachte, schnellere und angenehmere Übersicht sorgen, die es für die Betreiber einfacher macht ihr Business zu organisieren und schnell zu interagieren.

Im Hauptfokus sollen hierbei alle benötigten Daten und die Gestaltung dieser stehen.

