

## Aufgabe 2 - Objekt identifizieren

### Ziel

Sie können aus einem einfachen Text ein beschriebenes Objekt erkennen und eine passende Abstraktion erstellen.

### Auftrag

Um den Kunden der HiNoon-Bank jederzeit Aktivitäten auf deren Konto zu gewähren, soll eine einfache App bereitgestellt werden. Die App soll nur die wichtigsten Funktionen umfassen.

Ein Kunde soll einen begrenzten Betrag digital ein- und ausbuchen können. Die App überwacht dabei die Transaktion und den Kontostand. Bei der Transaktion kann ein vorgegebener Maximalwert nicht überschritten werden. Sollte innerhalb von 24 Stunden 3 Mal der Maximalwert angefordert werden, wird das Konto gesperrt. Weiter darf bei einer Transaktion kein Negativsaldo resultieren. Ist das der Fall, wird die Transaktion nicht ausgeführt und der Kunde informiert. Zudem kann der Kunde jederzeit den aktuellen Kontostand abfragen.

Legen Sie die Eigenschaften, Fähigkeiten und Zustände des gewählten Objektes fest.

### Dauer

20 Minuten

### Abgabe

Halten Sie Ihre Beschreibung in einem Textdokument fest, das Sie dann als PDF-Datei im Moodle-Kurs abgeben.

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

[https://wiki.bzz.ch/modul/m320/learningunits/lu01/aufgaben/lu1-aufgabe\\_2](https://wiki.bzz.ch/modul/m320/learningunits/lu01/aufgaben/lu1-aufgabe_2)

Last update: **2024/03/28 14:07**

