### **Use Cases**

Nach Craig Larman gibt es drei verschiedene Arten von Use Cases Formate. Genauer gesagt gibt das Brief Use Case, Casual Use Case und Fully Dressed Use Case.

**Brief Use Case:**

Ein Brief Use Case ist eine kurze Zusammenfassung mit einem Absatz.

Waren sollen versteigert oder zu einem Fix-Preis angeboten werden können. Dabei sollen wie bei Online-Auktionen üblich, ein Start- und ein Sofort-Preis spezifiziert werden können.

**Casual Use Case:**

Ein Casual Use Case beschriebt mehrere Absätze, die verschiedene Szenarien abdecken.

1. Wenn ein verkaufbarer Gegenstand versteigert wird, kann der Bieter von einem weiteren Bieter überboten werden oder er ersteigert den Gegenstand direkt zu einem Fixpreis.
2. Falls er überboten wird, kann er weiter auf den Gegenstand bieten oder aussteigen. Wenn man den Gegenstand erworben hat, geht es weiter zu der Zahlung und die Lieferung erfolgt direkt nach der Zahlung.
3. Wenn man einen Gegenstand gekauft hat, muss man noch die Bezahlungsmethode auswählen.
4. Falls ein Gegenstand nicht im Lager verfügbar ist oder man den Gegenstand zurückschickt, bekommt man das Geld rückerstattet.
5. Falls man überboten wird, bekommt man eine Nachricht.
6. Wenn der Gegenstand nicht mehr im Lager vorhanden ist bekommt man auch eine Nachricht.

**Fully Dressed Use Case**

Das Fully Dressed Use Case gibt eine genauere Beschreibung als das Casual Use Case.

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case ID | 01 |
| Use Case Name | Online-Auktionsplattform Waren versteigern, Sofortkauf |
| Primary Actor | Käufer, Verkäufer |
| Secondary Actor | Ware |
| Precondition | Die Ware muss angeboten und verfügbar sein. |
| Postcondition | Bezahlung der Ware wird durchgeführt. Ware wird dann an den Kunden verschickt |
| Procedure | Waren sollen versteigert oder zu einem Fix-Preis angeboten werden können. Dabei sollen wie bei Online-Auktionen üblich, ein Start- und ein Sofort-Preis spezifiziert werden können. |
| Mainflow | Wenn der Käufer auf eine Ware die ihn interessiert klickt, hat er die Auswahl zwischen bieten und Sofortkauf. Wenn der Käufer bieten möchte, muss er als erstes ein Preis eingeben, falls er sich für Sofortkauf entscheidet, kann er auf «Sofortkaufen» klicken und kommt direkt zu einem externen Zahlungs Tool. |
| Extension | Falls er überboten wird, kann er weiter auf den Gegenstand bieten oder aussteigen. |