

### **Use-Case 1: Registrieren**

**1. Ziel:**

User-Account erstellen

**2. Kurzbeschreibung:**

User sollen sich durch Eingabe ihrer Daten in das Anmeldeformular einen Account erstellen können

**3. Vorbedingung:**

-

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

User besitzen nun einen persönlichen Account und können sich einloggen

**5. Fehlersituationen:**

Fehlerhafte Eingaben, E-Mail-Adresse bereits in Verwendung

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Daten müssen korrigiert werden um fortzufahren

**7. Akteure:**

User

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Button „Registrieren“ anklicken
2. Formular ausfüllen
3. Button „Bestätigen“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 2: Login**

**1. Ziel:**

In Account einloggen

**2. Kurzbeschreibung:**

User sollen sich durch Eingabe ihrer E-Mail-Adresse und ihres Passwortes in ihren persönlichen User-Account einloggen können

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 1: Registrieren

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

User können nun als Käufer oder Verkäufer agieren

**5. Fehlersituationen:**

Fehlerhafte Eingaben, Nutzernamen oder Passwort falsch

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Daten müssen korrigiert werden um fortzufahren

**7. Akteure:**

User

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Button „Login“ anklicken
2. Accountdaten eingeben
3. Button „Weiter“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 3: Profil anpassen**

**1. Ziel:**

Persönliches Profil ändern

**2. Kurzbeschreibung:**

User können ihr eigenes Profil ändern / aktualisieren

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 2: Login

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Userprofil wird aktualisiert

**5. Fehlersituationen:**

Fehlerhafte Eingaben

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Daten müssen korrigiert werden um fortzufahren

**7. Akteure:**

User

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Button „Profil“ anklicken
2. Profil ändern
3. Button „Speichern“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 4: Auktion erstellen**

**1. Ziel:**

Neue Auktion erstellen

**2. Kurzbeschreibung:**

Verkäufer können eine neue Auktion erstellen und mittels eines Formulars alle notwendigen Daten wie Beschreibung, Titel und Preis festlegen

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 2: Login

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Eine neue Auktion wurde erstellt und ist nun für alle User sichtbar

**5. Fehlersituationen:**

Fehlerhafte Eingaben

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Daten müssen auf zulässige Werte korrigiert werden um fortzufahren

**7. Akteure:**

Verkäufer

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Button „Neue Auktion“ anklicken
2. Formular ausfüllen eingeben
3. Button „Speichern“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 5: Preis ändern**

**1. Ziel:**

Preis eines Artikels ändern

**2. Kurzbeschreibung:**

Verkäufer sollen die Höhe des Anfangspreises korrigieren können sofern noch keine Gebote für diese Auktion vorliegen

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 2: Login

Use-Case 4: Auktion erstellen

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Auktionspreis wurde geändert

**5. Fehlersituationen:**

Unzulässiger Wert für den neuen Preis, bereits abgegebene Gebote vorhanden

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Preis muss korrigiert werden um fortzufahren / Aktion nicht möglich da Gebote vorhanden sind

**7. Akteure:**

Verkäufer

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Button „Meine Auktionen“ anklicken
2. Auktion wählen
3. Button „Auktion bearbeiten“ anklicken
4. Button „Speichern“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 6: Preis ändern**

**1. Ziel:**

Artikel als „Verkauft“ markieren

**2. Kurzbeschreibung:**

Ein Artikel wird als „Verkauft“ markiert, wenn dieser von einem Käufer über die Option „Sofortkauf“ erworben wird.

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 2: Login

Use-Case 4: Auktion erstellen

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Auktion wurde als „Verkauft“ markiert

**5. Fehlersituationen:**

Artikel bereits verkauft

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Aktion wird abgebrochen

**7. Akteure:**

Verkäufer

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

Use-Case 7: Artikel sofort kaufen

**9. Basisablauf:**

1. Button „Meine Auktionen“ anklicken
2. Auktion wählen
3. Button „Auktion bearbeiten“ anklicken
4. Button „Speichern“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

Verkäufer wird von Käufer kontaktiert und markiert den Artikel manuell als „Verkauft“

### **Use-Case 7: Artikel sofort kaufen**

**1. Ziel:**

Artikel sofort, ohne Auktion, kaufen

**2. Kurzbeschreibung:**

Käufer können einen Artikel sofort kaufen sofern der Verkäufer einen Sofortkaufspreis festgelegt hat und keine Gebote vorliegen

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 2: Login

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Artikel wurde direkt erworben, Auktion wird als „Verkauft“ markiert

**5. Fehlersituationen:**

Gebote für Auktion vorhanden, Artikel bereits verkauft

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Aktion nicht möglich da Gebote vorhanden sind / Artikel bereits verkauft wurde

**7. Akteure:**

Käufer

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Auktion auswählen
2. Auf „Sofortkauf“ klicken
3. Sofortkauf bestätigen

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 8: Gebot für Artikel abgeben**

**1. Ziel:**

Auf Auktion bieten

**2. Kurzbeschreibung:**

Käufer kann ein Gebot für eine laufende Auktion abgeben und die Höhe des Gebots festlegen

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 2: Login

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Aktuelles Höchstgebot der Auktion wird geändert, Artikel wird zur Watchlist des Käufers hinzugefügt (Use-Case 9: Artikel zur Watchlist hinzufügen)

**5. Fehlersituationen:**

Gebot niedriger als aktuelles Höchstgebot der Auktion

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Gebot muss korrigiert werden um fortzufahren

**7. Akteure:**

Käufer

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Auktion wählen
2. Höhe des Gebots eingeben
3. Gebot bestätigen

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 9: Artikel zu Watchlist hinzufügen**

**1. Ziel:**

Auktion wird auf die persönliche Watchlist gesetzt

**2. Kurzbeschreibung:**

Die Watchlist dient dazu Auktionen welche den Käufer interessieren, oder für welche ein Gebot abgegeben wurde, zu verfolgen

**3. Vorbedingung:**

Use-Case 2: Login  
(Use-Case 8: Gebot für Artikel abgeben)

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Auktion scheint in der Watchlist auf

**5. Fehlersituationen:**

Auktion ist bereits in der Watchlist

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Aktion wird abgebrochen

**7. Akteure:**

Käufer

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

Use-Case 8: Gebot für Artikel abgeben

**9. Basisablauf:**

1. Auktion wählen
2. Button „Zur Watchlist hinzufügen“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

Use-Case 8: Gebot für Artikel abgeben

### **Use-Case 10: Produkt entfernen**

**1. Ziel:**

Unpassende Auktion löschen

**2. Kurzbeschreibung:**

Admins können unpassende oder den Richtlinien nicht entsprechende Auktionen löschen

**3. Vorbedingung:**

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Auktion wurde entfernt

**5. Fehlersituationen:**

-

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

-

**7. Akteure:**

Administrator

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Auktion wählen
2. Button „Auktion entfernen“ anklicken
3. Button „Bestätigen“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 11: Kategorie anlegen**

**1. Ziel:**

Neue Artikel-Kategorie anlegen

**2. Kurzbeschreibung:**

Es wird eine neue Kategorie erstellt  
welche Verkäufer bei der Erstellung  
neuer Auktionen auswählen können

**3. Vorbedingung:**

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Neue Kategorie hinzugefügt

**5. Fehlersituationen:**

Kategorie ist bereits vorhanden

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

Fehlermeldung, Aktion wird  
abgebrochen

**7. Akteure:**

Administrator

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Button „Kategorie hinzufügen“  
anklicken

2. Kategorie eingeben

3. Button „Speichern“ anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

### **Use-Case 12: Daten abfragen**

**1. Ziel:**

Nutzerdaten werden abgefragt

**2. Kurzbeschreibung:**

Forscher erhalten die Möglichkeit  
gewisse Daten bezüglich der  
Kaufverhaltens der User abzufragen.

**3. Vorbedingung:**

-

**4. Nachbedingung, bei Erfolg:**

Userdaten wurden abgefragt

**5. Fehlersituationen:**

-

**6. Nachzustand im Fehlerfall:**

-

**7. Akteure:**

Forscher

**8. Trigger: Auslösendes Ereignis:**

-

**9. Basisablauf:**

1. Button „Nutzerdaten abfragen“  
anklicken

**10. Alternativablauf:**

-

