#### **Identifikation der Akteure:**

Für wen wird das System entwickelt? Kunde Wer soll das System benutzen? Kunde

### Identifikation der Use Cases;

Für welchen Zweck soll System genutzt werden? Damit der Kunde Immobilien suchen kann

Welche externen Ereignisse? Preis, Typ, Gemeinde, Anzahl Zimmer, Fläche

Welches Ergebnis liefert ein Use Case Nutzer? Kunde findet seine gewünschte Immobilie

# **Anhang: Use Case Beschreibung**

Use Case Name: Immobilien suchen

Auslösender Aktor: Kunde

**Zweck / Ziel:** beschreibt typischen Ablauf bei einer Suche nach Immobilie.

**Eingehende Infos:** Gemeinde, Typ (Wohnung, Haus), Preis

**Ergebnis:** Immobilie gemietet / gekauft

### **Grundlegender Ablauf:**

1. Kunde gibt gewünschte Gemeinde ein.

- 2. [optional] Kunde gibt gewünschten Typ ein.
- 3. [optional] Kunde gibt gewünschten Preisbereich ein.
- 4. [optional] Kunde gibt gewünschte Mindestwohnfläche an.
- 5. System führt Suche durch.
- 6. System zeigt alle gefundenen Immobilien in einer Liste / Tabelle.
- 7. [optional] Kunde kann Informationen über Gemeinden einsehen.
- 8. Kunde erhält Daten (Fläche, Preis, Typ...) über gewählte Immobilie.
- 9. [optional] Kunde kann auf Karte Standort anzeigen lassen.
- 10. Kunde kann ImmoMobile kontaktieren (Button).
- 11. Kunde kann Suchprofil abspeichern
- 12. Kunde kann Inserat Teilen (via Email mit absoluten FQDN)

## 2 komplexe Use Cases:

| Geschäfts-            | Akteur(e) | System-             | Beschreibung (User  |
|-----------------------|-----------|---------------------|---|
| anwendungsfall        |           | anwendungsfall      | Story)  |
| Suchprofil bearbeiten | Kunde     | Suche spezifizieren | Ich möchte als Kunde meine Suche einschränken, indem ich gewünschte zusätzliche Informationen angebe. So kann ich einen Preisbereich skalieren, die gewünschte Fläche, den Typ (Haus / Wohnung) eingeben. |

|                            |                | Suche ändern  Suchprofil ausfüllen          | Meine jeweilige Suche ist immer auf das jeweilige Suchprofil bezogen. Demzufolge kann ich eine getätigte Suche immer wieder wie gewünscht ändern.  Als Kunde erwarte ich ein übersichtliches Suchprofil, welches ich mit meinen |
|----------------------------|----------------|---|---|
|                            |                |   | gewünschten Angaben<br>ausfüllen kann. Eine<br>einfache Handhabung<br>ist dabei garantiert.   |
| Erfolgreiche Suche         | Kunde          | Infos über Immobilie                        | Ich erhalte nach einer erfolgreichen Suche sämtliche Informationen über eine Immobilie. Dabei werden mir Daten wie der Preis, die Fläche, Gemeinde, Typ und weitere angezeigt.  |
|                            |                | Standort der<br>Immobilie                   | Der Standort der<br>gewählten Immobilie<br>kann ich als Kunde auf<br>der Karte einsehen.  |
| Datenbank<br>aktualisieren | Sachbearbeiter | Bestehende<br>Immobilien aktueller<br>Stand | Als Sachbearbeiter bin ich dafür zuständig, bestehende Immobilien mit neuen Informationen zu ergänzen. Dabei erfolgt ein wöchentliches «update».  |
|                            |                | Neue Immobilien<br>einfügen                 | Ich sorge dafür, dass ich die Datenbank mit neuen Immobilien ergänze. Dabei halte ich mich an das standardisierte Vorgehen.   |
| Kundenanfrage              | Mitarbeiter    | Telefonische Anfrage                        | Als Mitarbeiter gebe ich Kunden, die uns telefonisch erreichen, die gewünschten Informationen. Interessierten Kunden biete ich einen  |

|                |                       | Besichtigungstermin an.  |
|----------------|-----------------------|--|
|                | Elektronische Anfrage | Ich bin für eine gepflegte elektronische Kommunikation verantwortlich. Interessierten Kunden biete ich einen Besichtigungstermin an.                           |
| Backend-Server | Bestätigungsnachricht | Ein interessierter Kunde erhält bei einer Anfrage eine elektronische Bestätigung. Diese dient dem Kunde als Orientierung, dass wir die Anfrage erhalten haben. |