Use Case: Registrieren Priorität:

Beschreibung: Wie sich ein User bei T-REC registriert

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Registrieren"
- Das System fragt nach Vorname, Nachname, Geschlecht, Geburtsdatum, Adresse, PLZ, Land, E-Mail, Passwort und Passwort Best.
- 'Harry' gibt ['Harry', 'Wells', 'Männlich', '20.12.1962', '65 Musterstadt', '8143', 'USA', 'h.w@muster.at', 'star-labs', star-labs'] ein und klickt auf den Button "Registrieren".
- Das System zeigt den die Seite "Menü" und speichert die Daten in die Datenbank.

Szenario 2

- Das System zeigt die Seite "Registrieren"
- Das System fragt nach Vorname, Nachname, Geschlecht, Geburtsdatum, Adresse,
 PLZ, Land, E-Mail, Passwort und Passwort Best.
- 'Harry' gibt ['Harry', 'Wells', 'Männlich', '20.12.1962', '65 Musterstadt', '8143', 'USA', 'h.w@muster.at', 'star-labs', star-laps'] ein und klickt auf den Button "Registrieren".
- Das System gibt eine Fehlermeldung aus "Passwörter stimmen nicht überein".

Szenario 3

- Das System zeigt die Seite "Registrieren"
- Das System fragt nach Vorname, Nachname, Geschlecht, Geburtsdatum, Adresse, PLZ, Land, E-Mail, Passwort und Passwort Best.
- 'Harry' gibt ['Harry', 'Wells', 'Männlich','20.12.1962', '65 Musterstadt', '8143', 'USA', 'h.w@muster.at', 'star', 'star'] ein und klickt auf den Button "Registrieren".
- Das System gibt eine Fehlermeldung aus "Passwort muss aus mindestens 8 Zeichen bestehen".

Beispiel UI:

Use Case: Anmelden Priorität:

Beschreibung: Wie meldet sich ein User bei T-REC an

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Login".
- Das System zeigt die Seite "Login".
- Das System fragt nach E-Mail und Passwort.
- 'Harry' gibt ['h.w@muster.at ', 'star-labs'] ein und klickt auf den Button "Anmelden".
- Das System gleicht die Eingabe mit der in der Datenbank ab.
- Das System zeigt die Seite "Menü".

Szenario 2

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Login".
- Das System zeigt die Seite "Login".
- Das System fragt nach E-Mail und Passwort.
- 'Harry' gibt ['h.w@muster.at ', 'star '] ein und klickt auf den Button "Anmelden".
- Das System gleicht die Eingabe mit der in der Datenbank ab.
- Das System zeigt die Fehlermeldung "Falsche E-Mail oder Passwort".

Beispiel UI:

Use Case: Abmelden	Priorität:
Beschreibung: Wie meldet man sich von T-REC ab	
Szenario 1	
- Das System zeigt die Seite "Menü".	
- 'Harry' klickt auf den Button "Logout".	
- 'Harry' wird vom System abgemeldet.	

Das System zeigt die Seite "Menü".

Beispiel UI:

Use Case: Account verwalten Priorität: Beschreibung: Wie ein Administrator die Accounts verwaltet

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- Der Admin klickt auf den Button "Accounts verwalten".
- Das System zeigt die Seite "Accounts" mit allen Accounts.
- Der Admin klickt auf den Button "Bearbeiten" eines beliebigen Users.
- Die Seite "Bearbeiten" wird aufgerufen.
- Das System fragt nach Vorname, Nachname, Geschlecht, Geburtsdatum, Adresse,
 PLZ, Land und E-Mail.
- Der Admin gibt ['John', 'West', 'Männlich', '20.12.1975', '21 Musterstadt', '8143', 'USA', 'j.w@muster.at', 'star-labs', star-labs'] ein und klickt auf den Button "Speichern".
- Das System speichert die Daten in der Datenbank und zeigt die Seite "Menü".

Szenario 2

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- Der Admin klickt auf den Button "Accounts verwalten".
- Das System zeigt die Seite "Accounts" mit allen Accounts.
- Der Admin klickt auf den Button "Löschen" eines beliebigen Users.
- Das System fragt den Admin "Account wirklich löschen?".
- Der Admin bestätigt die Mitteilung.
- Das System löscht den Account aus der Datenbank.

Beispiel UI:

Use Case: Hoteldaten verwalten Priorität:

Beschreibung: Wie werden die Hoteldaten verwaltet

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- Der Admin klickt auf den Button "Hoteldaten verwalten".
- Das System zeigt die Seite "Hoteldaten" mit allen Hotels.
- Der Admin klickt auf den Button "Hinzufügen".
- Das System zeigt die Seite "Hotels hinzufügen".
- Das System fragt nach Name, Adresse, PLZ, Land, Telefonnummer, Aktivitäten
- Der Admin gibt ['Bellagio', '3600 Las Vegas Boulevard', '89109', 'USA',

- '7026937111', (Aktivitäten anhand Checkboxen)] ein.
- Der Admin klickt auf den Button "Speichern".
- Das System fügt das Hotel der Datenbank hinzu.

Szenario 2

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- Der Admin klickt auf den Button "Hoteldaten verwalten".
- Das System zeigt die Seite "Hoteldaten" mit allen Hotels.
- Der Admin klickt auf den Button "Bearbeiten" eines beliebigen Hotels.
- Das System fragt nach Name, Adresse, PLZ, Land, Telefonnummer, Aktivitäten
- Der Admin gibt ['Bellagio', '2100 Las Vegas Boulevard', '89109', 'USA', '7026937111', (Aktivitäten anhand Checkboxen)] ein.
- Der Admin klickt auf den Button "Speichern".
- Das System speichert das Hotel in der Datenbank.

Szenario 3

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- Der Admin klickt auf den Button "Hoteldaten verwalten".
- Das System zeigt die Seite "Hoteldaten" mit allen Hotels.
- Der Admin klickt auf den Button "Löschen" eines beliebigen Hotels.
- Das System fragt den Admin "Hotel wirklich löschen".
- Der Admin bestätigt die Mitteilung.
- Das System löscht das Hotel aus der Datenbank.

Beispiel UI:

Use Case: Aktivitäten festlegen Priorität:

Beschreibung: Wie legt der User seine Aktivitäten fest, für die er sich interessiert

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Aktivitäten festlegen".
- Das System zeigt unterschiedliche Aktivitäten, anhand der Bewertung der Interessen, an.
- 'Harry' wählt die Aktivitäten aus, für die er sich interessiert.
- 'Harry' klickt auf den Button "Speichern".
- Das System speichert die Angaben in der Datenbank

Beispiel UI:

Use Case: Hotel bewerten Priorität:

Beschreibung: Wie kann der User ein Hotel bewerten.

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' gibt in das Textfeld ['Bellagio'] ein und klickt auf den "Suche".
- Das System zeigt alle Hotels mit dem Namen Bellagio im Namen.
- 'Harry' klickt auf das jeweilige Hotel.
- Das System zeigt eine Informationsseite zum jeweiligen Hotel.
- 'Harry' klickt auf den Button "Bewertung abgeben".
- Das System zeigt eine Bewertung der Aktivitäten, Dauer des Aufenthalts und ein Textfeld für ein Kommentar.

- 'Harry' gibt die jeweiligen Informationen ein, und klickt auf den Button "Abschicken".
- Das System speichert die Angaben in der Datenbank

Beispiel UI:

Use Case: Interessen festlegen **Priorität**:

Beschreibung: Wie legt der User seine Interessen fest.

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Interessen festlegen".
- Das System zeigt unterschiedliche Interessen an.
- 'Harry' bewertet die vorgegebenen Interessen von 0 bis 10.
- Harry' klickt auf den Button "Speichern".
- Das System speichert die Angaben in der Datenbank

Beispiel UI:

Use Case: Interessensprofil verwalten Priorität:

Beschreibung: Wie kann der User sein Interessensprofil ändern

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Interessensprofil verwalten".
- Das System zeigt zwei Buttons "Interessen ändern" und "Aktivitäten ändern".
- 'Harry' klickt auf den Button "Interessen ändern".
- Das System zeigt die Seite "Interessen ändern".
- Das System zeigt alle bewerteten Interessen an.
- 'Harry' gibt [Abenteuer '8', Sport '9'] ein.
- 'Harry' klickt auf den Button "Speichern".
- Das System speichert die Änderungen in der Datenbank.

Szenario 2

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Interessensprofil verwalten".
- Das System zeigt zwei Buttons "Interessen ändern" und "Aktivitäten ändern".
- 'Harry' klickt auf den Button "Aktivitäten ändern".
- Das System zeigt die Seite "Aktivitäten ändern".
- Das System zeigt alle ausgewählten Aktivitäten an mit einem Button "Löschen".
- 'Harry' klickt bei 'Tennis' auf den Button "Löschen".
- Das System speichert die Änderungen in der Datenbank.

Beispiel UI:

Use Case: Objekte suchen Priorität:

Beschreibung: Wie kann ein User nach einem Hotel suchen.

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Suchen".
- Das System zeigt die Seite "Suche".
- 'Harry' gibt in das Textfeld ['Bell'] ein.
- 'Harry' klickt auf den Button "Suchen".
- Das System zeigt eine Auflistung aller Hotels oder Urlaubszielen an, die im Namen 'Bell' haben.

Beispiel UI:

Use Case: Statistiken anzeigen Priorität:

Beschreibung: Wie können sich Admin und User Statistiken anzeigen lassen

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- Der Admin klickt auf den Button "Statistiken anzeigen".
- Das System zeigt eine Übersicht über alle möglichen Statistiken (die 5 billigsten Hotels, die 5 teuersten Hotels, die 5 Hotels mit der höchsten Userbewertung, die 5 Hotels mit der besten Gesamtbewertung, die 5 Hotels mir der schlechtesten Gesamtbewertung, alle User mit einem hohen Interesse an einem Reiseziel bezüglich ihrer Interessengebiete, Reiseziele bezüglich eines bestimmten Interessensgebiet).

Szenario 2

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Statistiken anzeigen".
- Das System zeigt eine Übersicht über alle möglichen Statistiken (die 5 billigsten Hotels, die 5 teuersten Hotels, die 5 Hotels mit der besten Gesamtbewertung, Reiseziele bezüglich eines bestimmten Interessensgebiet).

Beispiel UI:

Use Case: Empfehlungen erhalten **Priorität**:

Beschreibung: Wie kann der Admin oder ein User Empfehlungen erhalten

Szenario 1

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- Der Admin klickt auf den Button "Empfehlungen erhalten".
- Das System zeigt die Seite "Empfehlungen".
- Das System zeigt potentielle User für ein bestimmtes Produkt.

Szenario 2

- Das System zeigt die Seite "Menü".
- 'Harry' klickt auf den Button "Empfehlungen erhalten".
- Das System zeigt die Seite "Empfehlungen".

Das System zeigt Empfehlungen von Reisezielen anhand 'Harrys' Interessen sowie Empfehlungen für Hotels anhand 'Harrys' ausgewählten Aktivitäten.

Beispiel UI: