



Use Case Document

TU-Wien: ASE SoSe2011

Projektleiter:	Joachim Kaiser	0555744	(J)
Technischer Architekt:	David Vallner	0725470	(D)
Testbeauftragter:	Emre Taha Diker	0527588	(E)
Dokumentenbeauftragter:	Patrick Neubauer	1028573	(P)
zweiter technischer Architekt:	Metin Ljapo	0427469	(M)
zweiter Testbeauftragter:	Aleksandar Sibincic	0727895	(A)

Inhalt

Use Case Beschreibungen	3
Login	3
Logout	3
Eventsuche	3
Veranstaltung bearbeiten	4
Eigene Veranstaltung verwalten	4
Veranstaltung löschen.....	4
Videos und Bilder hinzufügen	5
Feedback erstellen	5
Eigenes Feedback bearbeiten	5
Feedback löschen	5
Eigenes Feedback löschen.....	5
Empfehlungen erhalten	6
Andere User einladen	6
Use Case Diagramm	7

Use Case Beschreibungen

Login

Beschreibung: Der Benutzer kann sich entweder über ein Konto anmelden, das er zuvor angelegt hat, oder er benötigt ein Facebook-Konto, um sich einloggen zu können. Er gibt den Benutzernamen und das Passwort seines Kontos ein. nach erfolgtem Login kann der User das Portal gemäß seinen Berechtigungen nutzen. Erfolgreiches einloggen Endet in einer „Success“ Nachricht und fehlerhaftes einloggen in einer „Failure“ Nachricht.

Vorbedingung: Um sich einzuloggen, darf der Benutzer nicht schon eingeloggt sein. Er kann sich nur ausloggen, wenn er eingeloggt ist.

Logout

Beschreibung: Der Benutzer kann sich, wenn er erfolgreich eingeloggt ist, auch wieder ausloggen.

Vorbedingung: Um sich auszuloggen muss der Benutzer bereits eingeloggt sein.

Eventsuche

Beschreibung: Jeder Benutzer kann Events nach verschiedenen Kriterien (Genre, Adresse, Entfernung, Empfehlungen, Rating, etc.) suchen. Die Suchergebnisse werden nach ihrer Qualität in einer Tabelle dargestellt. Die Tabelle enthält Spalten mit allen wichtigen Informationen für diese Veranstaltung(Name, Ort, Genre, Datum, Bewertung, etc.). Fehlerhafte Suche wird in „Report invalid search“ behandelt.

Veranstaltung anzeigen

Beschreibung: User können Veranstaltungen ansehen.

Vorbedingung: Um eine Veranstaltung anzusehen reicht es die Benutzerrolle „Guest“ zu besitzen.

Veranstaltung erstellen

Beschreibung: User können neue Veranstaltungen erstellen, die dann zum System hinzugefügt werden. Beim Erstellen einer neuen Veranstaltung müssen alle wichtigen Informationen für diese Veranstaltung angegeben werden. (Name, Adresse, Genre, etc.). Inkludiert „Check & Update DB“.

Vorbedingung: Um eine neue Veranstaltung zu erstellen, muss der User eingeloggt sein.

Veranstaltung bearbeiten

Beschreibung: Administratoren können alle Attribute von allen Veranstaltungen bearbeiten. Neue Daten werden im System gespeichert.

Vorbedingung: Um alle Veranstaltung zu bearbeiten, muss der Benutzer als Administrator eingeloggt sein.

Eigene Veranstaltung verwalten

Beschreibung: User können Name, Adresse, Genre oder Datum ihrer Veranstaltungen bearbeiten. Neue Daten werden im System gespeichert.

Vorbedingung: Um eine Veranstaltung zu bearbeiten, muss der User eingeloggt sein der die Veranstaltung erstellt hat.

Veranstaltung löschen

Beschreibung: User können ihrer Veranstaltungen löschen. Diese werden dann aus dem System entfernt. Administratoren können alle Veranstaltungen löschen.

Vorbedingung: Um eine Veranstaltung zu löschen, muss der User beziehungsweise der Admin eingeloggt sein.

Videos und Bilder hinzufügen

Beschreibung: User können Videos und Bilder zu einer bestimmten Veranstaltung hinzufügen, die dann zum System hinzugefügt werden. Diese werden dann auf der Event-Seite angezeigt.

Vorbedingung: Um neue Videos und Bilder hinzufügen, muss der User eingeloggt sein.

Feedback erstellen

Beschreibung: Ein eingeloggter Benutzer kann ein Feedback zu einer Veranstaltung verfassen. Dieses wird gespeichert, und einer bestimmten Veranstaltung zugeordnet.

Vorbedingung: Um ein neues Feedback zu erstellen, muss der User eingeloggt sein.

Eigenes Feedback bearbeiten

Beschreibung: User können ihre Feedbacks bearbeiten. Änderungen werden dann im System gespeichert. Administratoren können Feedbacks immer bearbeiten.

Vorbedingung: Um ein Feedback zu bearbeiten, muss der User oder Admin eingeloggt sein.

Feedback löschen

Beschreibung: Administratoren könne jedes Feedback löschen. Dies wird dann aus dem System entfernt.

Vorbedingung: Um jedes Feedback zu löschen, muss der User als Administrator eingeloggt sein.

Eigenes Feedback löschen

Beschreibung: User können ihre Feedbacks löschen. Dies wird dann aus dem System entfernt.

Vorbedingung: Um ein Feedback zu löschen, muss der User der das Feedback erstellt hat eingeloggt

sein.

Empfehlungen erhalten

Beschreibung: Zur Erleichterung der Auswahl der verfügbaren Events können User Empfehlungen erhalten. Benutzer erhalten Empfehlungen beispielsweise aufgrund von Bewertungen anderer User. Eine andere Möglichkeit ist eine Funktion, die Events empfiehlt, die von befreundeten Usern besucht werden. Befreundete User können über die Verlinkung mit Facebook gefunden werden. Auch wäre hier denkbar, dass das System Events empfiehlt, die von Leuten mit einem ähnlichen Musikgeschmack gut bewertet wurden.

Vorbedingung: Der Benutzer muss eingeloggt sein.

Andere User einladen

Beschreibung: Benutzer sollen die Möglichkeit haben, andere User entweder über das Portal oder per Email zu einem Event einzuladen. Die Einladung per Email kann auch an nicht registrierte User erfolgen. User haben auch die Möglichkeit, Events in ihrem Facebook-Profil zu teilen.

Vorbedingung: Um andere Benutzer einzuladen, muss der User eingeloggt.

Use Case Diagramm

