**3 Produktfunktionen**

**3.1 Benutzerfunktionen**

**3.1.1 An- und Abmelden**

Der Benutzer kann das System erst nutzen, wenn er registriert und angemeldet ist.

**/LF0010/** Ein beliebiger App-Benutzer kann sich am System registrieren unter Angabe

* seines gewünschten Passwortes,
* seiner eigenen eMail-Addresse

Erst dann wird er zum Benutzer des Systems. Das System steht ihm ohne Einschränkung zur kostenlosen Verfugung bereit. Diesen kostenlosen Benutzer-Account kann man nicht kündigen.

**/LF0020/**

Ein Benutzer kann sich am System anmelden unter Angabe

* eigenen eMail-Addresse und
* seines Passwortes.

**/LF0030/** Der angemeldete Benutzer kann sich jeder Zeit vom System abmelden.

**3.1.2** **Persönliche Daten**

Ein Benutzer verfügt über Informationen, wie sein Name, sein Alter, seine Hobbys, ein Foto. Dies sind seine persönlichen Daten, die er frei gestalten kann.

**/LF0110/** Der angemeldete Benutzer kann sich jeder Zeit seine persönlichen Daten vom System anzeigen lassen.

**/LF0120/** Der angemeldete Benutzer kann bis auf seinen Benutzernamen und Alter seine persönlichen Daten aktualisieren bzw. abändern.

**3.1.3 Kommunikation**

Nachdem der Benutzer einer Aktivität beigetreten ist, kann er Nachrichten in der Chat Lobby senden.

**/LF0310/** Der angemeldete Benutzer kann Nachrichten senden, nachdem er eine Aktivität erfolgreich beigetreten ist.

**/LF0320/** Der angemeldete Benutzer kann auf jede Nachricht antworten.

**3.1.4 Suche**

Der Benutzer kann nach von anderen Benutzer erstellten Aktivitäten suchen und unter Angabe verschiedener Suchkriterien die Suche verfeinern. Suchkriterien sind z.B. falls sinnvoll:

* Ort
* Datumsangaben (einzelnes Datum oder Zeitraum)
* Alter
* Kosten

**/LF0410/** Der angemeldete Benutzer kann nach Aktivitäten suchen.

**/LF0420/** Der angemeldete Benutzer kann die Suchparameter verändern.

**3.1.5 Aktivitäten**

Der angemeldete Benutzer kann eine Aktivität erstellen oder beitreten.

**/LF0510/** Der angemeldete Benutzer kann eine Aktivität unter Angabe von

* Ort
* Zeit
* Tag
* Anzahlt der Teilnehmer erstellen

**/LF0520/** Der Benutzer, welcher die Aktivität erstellt hat, wird benachrichtigt, wenn ein Benutzer seiner Aktivität beitreten will.

**/LF0530/** Der Benutzer, welcher die Aktivität erstellt hat, kann auf die Persönlichen Daten der anfragenden Personen zugreifen.

/**LF0540/** Der Benutzer, welcher die Aktivität erstellt hat, kann auswählen wer seine Aktivität beitreten darf.

/**LF0550/** Der Benutzer, welcher die Aktivität erstellt hat, kann die erstellte Aktivität löschen.

/**LF0560/** Ein Benutzer kann, den Benutzer der die Aktivität erstellt hat, eine Beitrittsanfrage schicken.

/**LF0570/** Die Benutzer die einer Aktivität beigetreten sind, können diese wieder verlassen.

/**LF0580/** Die beigetretenen Benutzer einer Aktivität können, die persönlichen Daten andere beigetretenen Benutzer ansehen.