

# Projektexposé - Der Partyplaner

Tin Tran 11075432, Ngoc-Anh Dang 11082691

15.04.2013

## Idee

„Der Partyplaner“ ist eine Anwendung, mit der ein Nutzer Vorlagen („Theme’s“) zu verschiedenen Veranstaltungen erstellt und Vorlagen anderer Nutzer bearbeitet und verwendet. Ein Theme stellt ein Design-Muster für eine Feier dar, welche etwa aus Rezepten, Outfitvorschlägen, Dekorationsvorschlägen, Musikvorschlägen u.a. besteht. Diese werden unter verschiedenen Genres eingeordnet (z.B. Hochzeit, Konzert, Geburtstag, Mottoparty, Weihnachten, Gottesdienste, ...), welche wiederum in Kategorien unterteilt sind (z.B. Kindergeburtstag). Jedes Theme muss mindestens einer Kategorie angehören.

Zudem besteht die Möglichkeit Themes zu kommentieren, bewerten und zu abonnieren. Sowohl bei Veränderungen der eigenen Themes, als auch der der Abonnierten, wird man benachrichtigt. Wird ein Genre oder eine Kategorie abonniert, wird der Abonnent sofort in Kenntnis gesetzt, sobald neue Themes hinzugefügt werden.

## Szenario

Hans Egon möchte demnächst einen Junggesellen Abschied für seinen besten Freund veranstalten. Leider hat er jedoch keine Idee, welche Musik, Getränke, Dekoration usw. er verwenden soll. Zufällig ist er dann auf den „Partyplaner“ gestoßen, welches es ihm zum Einen erleichtert die richtigen Planungsschritte zu finden und zum Anderen Inspirationen für das Programm gibt.

Zunächst installiert er den Clienten der Anwendung auf seinen Laptop. Nach der Installation werden ihm die populärsten Party-Themes gezeigt, wobei ihm keines so richtig gefällt. In der Navigation findet er unter dem Reiter „Genres“ die Kategorie „Junggesellenabschied“ und wählt diese aus. Einige der Vorschläge sprechen ihn an, welche er daraufhin abonniert. Seine Abonnements werden in seinem Benutzerkonto hinterlegt und er bekommt neue Benachrichtigungen, sobald es Neuigkeiten oder Veränderungen zu den Abos gibt. Nachdem er sich nun einen Überblick über die vorhandenen Themes verschafft hat, versucht er nun die besten Ideen in seinen eigenem Design zu integrieren. Da sein bester Freund ein riesen Fan von Filmen ist, macht er „Hollywood“ zum Motto der Party. Bei der Erstellung des eigenen Themes kann Hans auswählen, welche Elemente in seiner Party vorhanden sein müssen, wie z.B. Getränke oder Musik etc. . Anschließend wird das Theme mit einer Bestätigungsnachricht abgespeichert. Nun ist sein Jungesellenparty-Konzept für alle Nutzer aufrufbar.

Johann hat sich den „Partyplaner“ vor zwei Wochen auch ebenfalls installiert. Da er für seinen zukünftigen Schwager auch einen Jungesellenabend organisieren will, stößt er auf Hans Egons Theme. Ihm gefällt dieses ganz gut, da er selbst ein großer Fan von Filmen ist. Daraufhin fällt ihm eine fantastische Idee für die Outfits ein: Jeder Gast kann sich als eine bekannte Filmfigur verkleiden! Diesen Vorschlag möchte er mit Hans Egon teilen und lädt dazu ein Foto von sich im letzten Karnevalskostüm als Captain Jack Sparrow unter „Outfits“ hoch.

Hans Egon freut sich über jede Benachrichtigung von diversen Kommentaren, Bewertungen und Beteiligungen der anderen Nutzer. Darunter ist auch die Benachrichtigung, dass Johann seinem Theme ein Foto hinzugefügt hat. Die Idee findet er super und bestätigt sie, sodass diese Erweiterung für alle seine Abonnenten sichtbar wird. Als nach 3 Wochen sein Theme ausgearbeitet wurde, lässt sich Hans Egon von seiner Anwendung eine Checkliste generieren, wo er nun Schritt für Schritt alle organisatorischen Sachen erledigen kann. Dabei findet er es sehr hilfreich, dass die Liste die groben Kosten mit angibt.

# Kommunikation

## Synchron

- Suchanfragen nach vorhandenen Themes, Genres oder Kategorien
- Bestätigungsmeldungen
- Bearbeitungsfunktionen, Kommentarfunktion, Bewertungsfunktion

## Asynchron

- Benachrichtigungen bei Veränderungen der abonnierten Themes
- Benachrichtigungen bei Veränderungen der eigenen Themes durch andere Nutzer
- Benachrichtigungen bei neu hinzugefügten Themes in abonnierten Genres bzw. Kategorien