



Michael Brunner

Diplomand	Michael Brunner
Examinator	Prof. Dr. Daniel Patrick Politze
Expertin	Dr. Noelle Jufer, Dr. Acél & Partner AG, Zürich, ZH
Themengebiet	Geschäftsmodell, Marketing und Vertrieb
Projektpartner	Echo Labs AG, Erlenbach, ZH

# Spezifikation für die Entwicklung der innovativen Foto-Plattform von Echo Labs AG



Funktionsweise der App Präsentation, Echo Labs AG

**Ausgangslage:** Echo Labs AG entwickelt eine Foto-Plattform, die als App auf den Markt gebracht werden soll. Die Nutzer können von anderen Nutzern Fotos anfragen. Den angefragten Nutzern wird der Standort der anfragenden Nutzern, in einer augmented reality Ansicht, live auf dem Gerät angezeigt. Die erstellten Fotos werden den Anfragern direkt zugestellt.

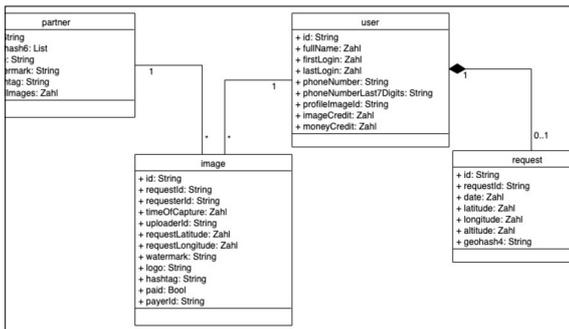
Unklar ist aktuell jedoch, wie das Geschäftsmodell ausgestaltet sein soll, zudem ist offen wer alles als Akteur mit der App interagiert und was deren Bedürfnisse sein werden.

**Ziel der Arbeit:** • Ein geeignetes Geschäftsmodell eruieren, mit dem der Markteinstieg gelingen kann.

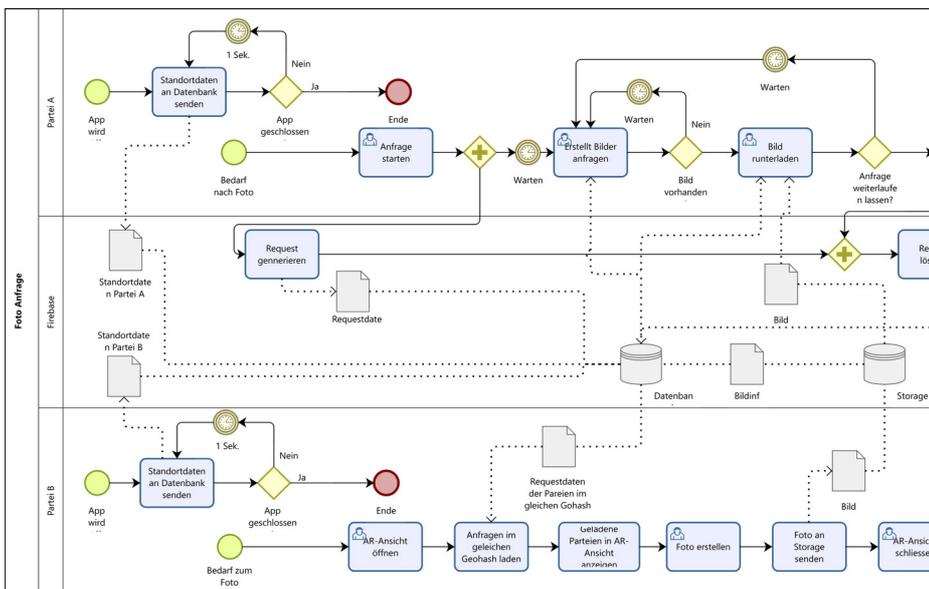
- Aufzeigen, welche Akteure für das Geschäftsmodell notwendig sind und was deren Bedürfnisse sind.
- Spezifizieren der Funktionen, die die App bieten muss, damit das Geschäftsmodell erfolgreich umgesetzt werden kann.

**Ergebnis:** Nach Interviews mit Experten aus den Ski- und Wandergebieten zeigt sich, dass die App nicht direkt über die Nutzer zu finanzieren ist. Die Finanzierung kann jedoch über die Ski- und Wandergebiete, die als Partner fungieren, bewerkstelligt werden.

Die Partner bieten die App ihren Gästen als eine zusätzliche Dienstleistung an. Im Gegenzug profitieren sie vom "user generated content", den die Gäste erstellen. In den Gebieten der Partner werden die Bilder automatisch mit Wasserzeichen und Logos versehen. Zusätzlich werden die Nutzer aufgefordert, die Bilder in den sozialen Medien zu teilen. Die dafür notwendigen Funktionen wurden erfasst, in Anforderungen spezifiziert und ermöglichen somit die zielgerichtete Entwicklung der App.



Benötigte Datenbankstruktur Eigene Darstellung



Geschäftsprozessmodellierung einer Fotoanfrage Eigene Darstellung