# Party Game Book Dokumentation

# Systemanforderungen

- Apache Webserver
- PHP Version 5.4
- Postgres Datenbank

## **Getting Started**

- 1. doc/db schema.sql in Postgres Datenbank einspielen
- 2. doc/db\_init.sql in Postgres Datenbank einspielen
- 3. common/config-sample.php bearbeiten
  - a. Datenbank Verbindungsdaten eintragen
  - b. \$APP\_PATH angeben (Host Pfad zum Applikations Ordner z.b. /students/partygamebook)
  - c. zu config.php umbennen

## **Applikationsstruktur**

#### api

Schnittstellen für die Suche nach Tags, Materialien und Spiele, liefert die Daten im JSON Format z.B. games.php?term=spieleterm

Schnittstelle	Parameter	Beschreibung
games.php	GET term	Liefert alle Spiele die im Spielenamen term
		enthalten
tags.php	GET term	Liefert alle Tags die im Namen term enthalten
materials.php	GET term	Liefert alle Materialien die im Namen term
		enthalten

#### assets

Alle Javascript, CSS, Bilddateien und Frontend-Frameworks (Foundation, JQuery).

#### common

Zentrale PHP Files und Konfigurationen.

#### doc

Dokumentation, Anleitungen und Datenbank-Init Files.

#### error

PHP Errorseiten

## lib

**PHP Frameworks** 

## prototype

**HTML Prototyp** 

#### template

Layout-Dateien (Header, Footer)