

Projektteam: Xhenis Shehu, Luc Balsiger

Dokumentation Teil 2

PicSuh

# Abstract

Unser Projekt dient als Online-Speicher für Bilder. Sie ist sehr benutzerfreundlich. Unsere Zielgruppe sind Menschen von jung bis alt, wobei der grösste Teil der Benutzer eher jung sein würde. Man braucht wenig bis gar keine Kenntnisse über das Web, um die Seite bedienen zu können. Sie ist sehr praktisch für Leute, die viele Fotos haben, und diese irgendwo geordnet speichern möchten.

Inhalt

Abstract 1

Technische Dokumentation 3

Sequenzdiagramm 3

Testauswertung 3

Installationsanleitung 3

Systemanforderungen 3

Installation 3

Benutzerhandbuch 4

Fazit 5

**Abbildungsverzeichnis**

**Es konnten keine Einträge für ein Abbildungsverzeichnis gefunden werden.**

# Technische Dokumentation

## Code Style

Wir arbeiten nach CleanCode. Somit verstehen wir gegenseitig unseren code einfacher und alles ist übersichtlicher.

## Testauswertung

Zusammenfassung aller durchgeführten Tests. Nur fehlgeschlagene Tests und Tests mit Bemerkungen müssen in der folgenden Tabelle aufgelistet werden.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Erfolgreich | Bemerkungen |
| ST-01 | Ja | Der Testfall war erfolgreich, der Testperson 1 ist jedoch aufgefallen, dass es in der angezeigten Fehlermeldung noch einen Rechtschreibfehler gibt. |
| … | … | … |
|  |  |  |
|  |  |  |

Ein bis zwei Sätze, welche die Testresultate zusammenfassen.

## Installationsanleitung

### Systemanforderungen

* Betriebssystem: Windows 7 Enterprise
* Firefox ESR 52.0.2 (32 Bit) / Chrome 57.0.2987.133 (32 Bit)
* Wird auf XAMPP getestet
  + Bbc, XAMPP v3.2.2
  + Apache ver. 2.4.25
  + PHP Version 5.6.30
  + HTML 5
  + CSS

### Installation

* Apache muss so konfiguriert werden, dass der ordner PicSuh direkt angesprochen wird.
* Bei PHP gibt es keine speziellen konfigurationen.
* Für die Datenbank gibt es ein Dumpfile im data ordner.
* Das Passwort von Root muss (ohne «») «12345» sein.

# Benutzerhandbuch

* Menüführung
  + Menüpunkt PicSuh (Startseite): Hier sind die verschieden Galerien zu sehen, man kann eine auswählen, die man dann unter ‘Gallery’ anschauen kann. Ausserdem kann man Galerien erstellen.
  + Menüpunkt User: Benutzerdaten wie Passwort und Benutzername können hier geändert werden.
  + Menüpunkt Gallery: Hier werden die Bilder der ausgewählten Bilder angezeigt, diese können vergrössert und angeschaut werden.
* Crud Funktionen:
* Registrieren von Benutzer und Bilder-Upload: INSERTS
* Einloggen: SELECT
* Daten ändern: UPDATE
* Benutzer löschen: DELETE

# Fazit

* Die Kommunikation in der Grupper war sehr gut, wir haben die Aufgaben aufgeteilt und sie plangemäss durchgeführt.
* Unser Endergebnis ist für uns sehr zufriedenstellend.
* Wir haben viel über das Framework Bootstrap und Fancybox gelernt, ansonsten allgemein PHP aufgefrischt und unser Wissen erweitert.
* Alles das geplant war ist vorhanden, jedoch hat unsere Seite viel Erweiterungsmöglichkeiten…