22.2.2018

Cesar Porcher, Joel Zimmerli, Kevin Steiner

Spital-Infos

TaggY

Anforderungsspezifikation

# Einleitung

* 1. Zielsetzung

Es soll ein System entwickelt werden, welches Tags zu Bilder handhaben kann. Das System ist in Front-End, anzeigen der Bilder, und Back-End Handhabung der Tags aufgeteilt. Durch Tags sollen Bilder aufgerufen und Angezeigt werden können. Des Weiteren soll eine Beschreibung zu den Bildern hinzugefügt werden können.

* 1. Geltungsbereich

Dieses Dokument dient zur Entwicklung des ganzen Systems und soll alle wichtigen, testbaren Anforderungen enthalten.

* 1. Definition und Begriffe

PAC: Picture Archivierung System  
TAG: Zeichenfolge der auf ein oder mehrere Bilder weisen kann

* 1. Referenzen
  2. Überblick

Im Abschnitt 2 folgt eine Allgemeine Beschreibung des gesamten Systems. Dabei wird auf das Umfeld sowie die User eingegangen. Auch soll dort die USE-Cases und die Architektur beschrieben werden.

Im Abschnitt 3 werden die unterschiedlichen Anforderungen definiert.

# Allgemeine Beschreibung

* 1. Produktumfeld

Das System soll zusätzlich zu der vorhanden Infrastruktur eines Spitals einsetzbar sein. Dabei soll das System mit dem vorhandenen PAC kommunizieren können. Das System wird sich im Spitalnetzwerk befinden und daher auch von Dort angesprochen werden können. Zusätzlich soll der Zugriff von aussen möglich sein.

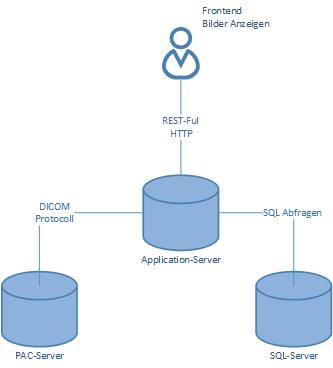


Abbildung 1-System Architektur

* 1. Benutzer
     1. Stackholder
  2. Produktfunktionen
     1. Use-Cases
  3. Restriktionen
  4. Annahmen und Abhängigkeiten

# Spezifische Anforderungen