

Customer Requirements Specification (Lastenheft)

Project	
Name	Ideen-Website
Portal (Sourceforge etc.)	GitHub
Technologies (Language etc.)	HTML, CSS, JavaScript, Java
Persistence (DBMS, XML etc.)	NoSQL
Copyright	Held by the developer of the corresponding module
Licence (GNU GPL, FDL, BSD etc.)	BSD 3-clause Clear License

1 Objective (Zielstellung)

Es handelt sich um eine Webseite, auf welcher Ideengeber ihre Ideen veröffentlichen. Diese Ideen können anschließend bewertet werden. Dies soll Unternehmen/Ideensuchern helfen, die auf der Suche nach guten Ideen sind. Sie können die Idee aufnehmen und umsetzen und haben die Möglichkeit den Ideengeber zu honorieren.

2 Requirements (Anforderungen)

- Nutzertypen:
 - Ideengeber:
 - kann seine Ideen veröffentlichen (Name, Kurzbeschreibung, Langbeschreibung)
 - hat Profil mit E-Mail-Adresse, die andere Nutzer einsehen können
 - Unternehmer/Follower/Umsetzer:
 - können Interesse an einzelnen Ideen bekunden
 - Kontaktmöglichkeit zur Honorierung von Ideen bereitstellen
 - Bewerber:
 - Bewertung der Ideen anhand ihrer Langbeschreibung
 - nur eine Rolle (Ideengeber) mit eigenen Rechten zur Verwaltung der eigenen Ideen
 - Authentifizierung durch Login → Registrierung notwendig
- Präsentation der Ideen:
 - werden in Kategorien eingeordnet
 - Anzeige der Ideen in den Gruppen "hot (besonders gut bewertet), fresh (neu), trending (relativ neu aber auf dem Weg nach oben)
 - Bewertung der Idee (Like-Button)
- Eingabe der Idee:
 - Ideen können gelöscht werden
 - können verändert werden, solange sie nicht veröffentlicht sind → Schutz vor Missbrauch von hoch bewerteten Ideen
- Datenverwaltung (Back-end)
- Internationalisierung und Lokalisation: Englisch, Deutsch

3 Contact (Kontaktinformationen)

Principal	Contractor
Prof. Dr.-Ing. Christian Heller Berufsakademie Sachsen Staatliche Studienakademie Leipzig Schönauer Straße 113 a 04207 Leipzig fon: +49-341-42743-415 fax: +49-341-42743-331 christian.heller@ba-leipzig.de	Georg Andrassy Florian Aurich Roland Knobloch Stefan Lerm Angela Stöckert André Noldin