*Lastenheft*

|  |  |
| --- | --- |
| Project | |
| Name | QSync |
| Portal | GitHub |
| Technologien | Java |
| Persistenz | JSON |
| Copyright | Gehalten vom Entwickler des entsprechenden Moduls. |
| Lizenz | GNU GPLv3 |

1. Zielstellung

Das Ziel des Projektes ist das Erstellen eines Tools zur Synchronisation von Verzeichnissen und Dateien. Dies soll lokal auf einem Rechner oder über das Netzwerk erfolgen. Dem Nutzer wird für diesen Zweck eine grafische Oberfläche zur Verfügung gestellt.

1. Anforderungen

* rekursive Erfassen einer Ordnerstruktur
* Manueller bzw. automatisierter Abgleich zweier Ordnerstrukturen
* Manueller bzw. automatisierter Anstoß der Synchronisation

1. Kontaktinformationen

|  |  |
| --- | --- |
| Auftraggeber | Auftragnehmer |
| Prof. Dr.-Ing. Christian Heller  Berufsakademie Sachsen  Staatliche Studienakademie Leipzig  Schönauer Straße 113 a  04207 Leipzig  Telefon: 0341 42743 415  Telefax: 0341 42743 331  christian.heller@ba-leipzig.de | Philipp Ludwig  Chris Thomas Sembritzki  Quentin Weber |