Prof. Dr.-Ing. Jörg Schlingheider Studiengang Ingenieurinformatik Wilhelminenhofstr. 75A

12459 Berlin

Tel.: 030-5019-4354

Email: joerg.schlingheider@htw-berlin.de



www.htw-berlin.de

Übung

Erweitern Sie das Projekt DateiSuchen und passen Sie die Oberfläche derart an, daß Inventor-Bauteil-Dateien gesucht werden und folgende Anwendungsfälle auswählbar und beliebig kombinierbar sind:

- Ermitteln der einzelnen Gewichte und des Gesamtgewichtes der Bauteile
- Feststellen, ob ein Bauteil ein Drehteil/Gußteil/... sein könnte
- Feststellung, ob die Datei sauber constaint ist oder nicht

Erstellen Sie dazu eine neue vom Worker abgeleitete Klasse, die diese Anwendungsfälle unterstützen kann ohne die Funktionssignatur des Basis-Workers zu verändern.