

Anforderungsbeschreibung – TaskTracker GmbH

Die TaskTracker GmbH verwaltet Aufgaben in Excel-Tabellen, was zu Unübersichtlichkeit und Datenverlust führt. Eine einfache Software-Lösung mit CRUD-Funktionalität soll entwickelt werden.

Funktionale Anforderungen

- Aufgaben mit Beschreibung anlegen (Initiale Status "offen")
- Alle Aufgaben auflisten
- Aufgaben aktualisieren (Beschreibung und Status ändern)
- Aufgaben löschen
- Status-Verwaltung (mindestens "offen" und "erledigt")

Nicht-Funktionale Anforderungen

- Persistenz über Microsoft SQL Server
- Automatisierte Tests mit Testabdeckungsbericht
- Erweiterbare, saubere Architektur
- Einfache Benutzeroberfläche (Konsole/Web)

User Stories

- Als Mitarbeiter möchte ich eine neue Aufgabe anlegen können, damit ich sie nicht vergesse.
- Als Mitarbeiter möchte ich alle Aufgaben sehen können, damit ich einen Überblick über offene und erledigte Tätigkeiten habe.
- Als Mitarbeiter möchte ich Aufgaben bearbeiten können, damit ich Beschreibungen ergänzen und den Status aktualisieren kann.
- Als Mitarbeiter möchte ich erledigte Aufgaben löschen können, damit die Liste übersichtlich bleibt.