# Backlog

## Projekt Backlog:

Programmiersprache: JAVA

Programmierumgebung: Eclipse

SpeechToText: Google Cloud Speech to Text API JAVA alternativ Sphinx4 CMU

SAP JAVA Connector

(- Jira als Agile Projekt Management Lösung)

## Product Backlog:

* API Speech to Text (gesprochener Text wird in der Konsole ausgegeben)
* API zur Selektion und Darstellung der offenen Positionen zur Bestellnummer
* Funktion Buchen Wareneingang zur Bestellposition
* Menüführung und Ergonomie

## Sprint Backlogs:

### Sprint Backlog (1):

* Vorentscheidungen
  + Umgebung 2pt
  + S2T API Auswahl 9pt
* Anwendung die Sprache in Text übersetzt (Speech2Text)
  + Realisierung API Speech2Text (Englisch) 5pt
  + Anwendungsframework (GUI) 5pt
    - Ergebnis Liste ausgeben
  + Projekte zusammenführen zu einer Anwendung 9pt

DoD: Anwendung versteht gesprochenes Wort/Zahl/Ziffernfolge

### Sprint Backlog (2):

* Selektieren der Bestellung in SAP (FUB zum Selektieren der Bestellung in SAP) 5pt
* Lauffähiger Java Connector (Testbaustein wird zur Verfügung gestellt) 5pt
* Menüführung und Ergonomie (Versuche)
  + Menüführung planen 5pt
  + Ergonomie (Versuche der Bedienbarkeit)
    - Auf Verständlichkeit Testen 5pt
    - Dokumentation/Nachbereitung 3pt
* Exkursion
  + Agenda /Vorbereitung/Nachbereitung 5pt
  + Exkurs 3pt
* (Buchen der Bestellungen in SAP)