

# 2022-04-04 Besprechungsnotizen

## Date [↗](#)

4. Apr. 2022

## Participants [↗](#)

- @Helen Brüggmann
- @Ragna Solterbeck
- @Felix Köpge
- @Thorsten Papenbrock

## Goals [↗](#)

- Discuss the plan for the coming week
- Choose algorithm
- Choose Frameworks
- Übergeordnetes Ziel definieren
- Entwicklungsprozess
- Modellierung der Komponenten
- Allgemeine Architektur

## Discussion topics [↗](#)

Time	Item	Presenter	Notes
	Algorithmus angelehnt an Akka Projekt mit Spark implementieren		<ul style="list-style-type: none"><li>• Spark Problematik:<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Schleife mit zwei Spark Prozessen</li></ul></li><li>• Anstelle von Datenbanken lieber In-Memory speichern im State der Knoten</li><li>• Vlt lieber Flink wegen stateful irgendwas</li></ul>
	Pruning Möglichkeiten		Single Column Analysis Kandidaten durch Implikationen implementieren etc siehe
	Datengenerator		Alle Daten aus CSV datei einlesen Cycling Zeilenweise Löschung NULL-Werte Spalten rotieren Datenvisualisierung