

Projektarbeit CAS BDA - OnOff-Line



Privat

Privat



To Do



Im Gange



Could not be replicated
Fehlermeldung beim HDFS Upload

2/3



Projektarbeit Dokument erstellen,
Tätigkeiten, Resultate beschreiben.
Vorbereiten der Präsentation

1 2/11



RE

Fertig



DEV Umgebung

1 8/8



Abstract präzisieren:



Entscheid Plattform für Analyse

6/6



RE

Cloudera: prüfen ob wir für 4 Monat
einen Education/Student Account
haben können

1/1

RE

Treffen mit Stakeholder / Kunde

1 3/3



Vorbereitung analytische
Fragestellungen

   4/4



Tricider für analytische Fragen
erstellen

   2  3/3



GitHub Repo

  1  2/2



Bezug der online Daten (eCommerce,
Landi Schweiz) klären

  3  1  2/2



Aufsetzen einer Cloudera oder
Hortonworks VM mit der wir
gemeinsam arbeiten können

 3/3

RE

online Daten für Juli / August ziehen
und auf blobStorage einspeisen

  1  2/2



Prüfung der Datenqualität "offline"
Landi

   1  1  4/4



RE

Bezug der offline Daten
(Kassensysteme Landi Läden) klären

   1  1  3/3



Offline Daten: update mit Lieferanten
Produkt ID

 1/1

RE

offline Daten für Juni / Juli ziehen und auf blobStorage einspeisen

✓ 3/3

Warenkorb Analyse offline

👁️ 💬 2 ✓ 1/3



Geo Darstellung der online Umsätze

👁️ ☰ 💬 2 ✓ 3/3



Optional: cluster der besten Umsätze auf Karte (Idee / Input von Rolf)

☰ 🔗 1 ✓ 1/1

RE

Offline dataFrames in ein zusammenziehen

👁️ ✓ 3/3



Warenkorbanalyse online

👁️ ☰ 💬 1 ✓ 2/2



Prüfung Sinnhaftigkeit online Daten

👁️ ☰ 💬 2 🔗 2 ✓ 2/2

Beantwortung der offenen Fragen zur Datenbasis

👁️ ☰ 💬 1 ✓ 2/2



Frage: kannibalisiert online / offline

👁️ ☰ 💬 1 🔗 1

RE

Mapping der Produkte aus on- & offline Geschäft

👁️ ☰ ✓ 3/3



RE

"SQL basierte Datenanalysen"

☰ 🔗 1

RE

Qlikview Dashboard für SQL Analysen
und Adhoc Anfragen



Data cleaning der online Daten



offline Daten für Juli / August ziehen
und auf blobStorage einspeisen



RE

MeteoSwiss Zugang



RE

Klären ob ein NDA nötig ist



Geheimhaltungserklärung formulieren
und abschliessend



Feedback an FH LU bez. Infrastruktur



RE

Ferien Cyril



Ferien Marco Persi



Ferien Rolf



Präsentation Sprint2 vorbereiten



Archiv

