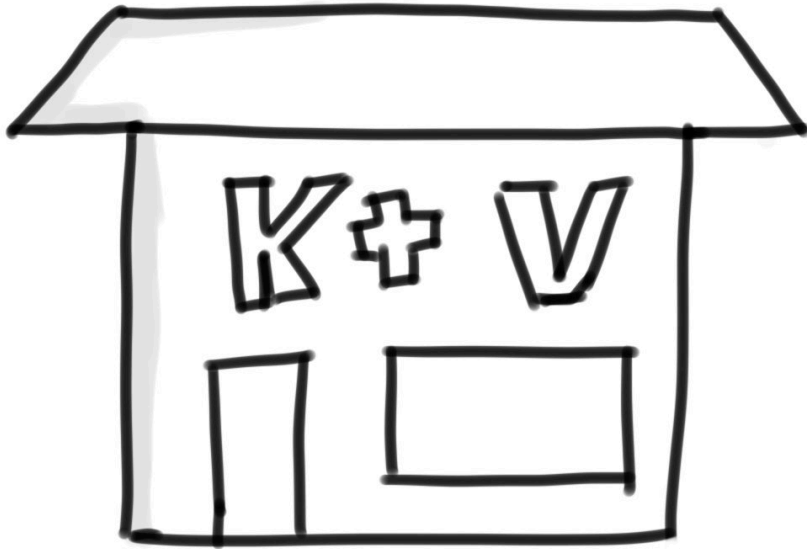


Datenmanagement & Archivierung im Umfeld der Forschung

1. Semester 2022 – Data Project – TEAM C

Vorstellung Paul



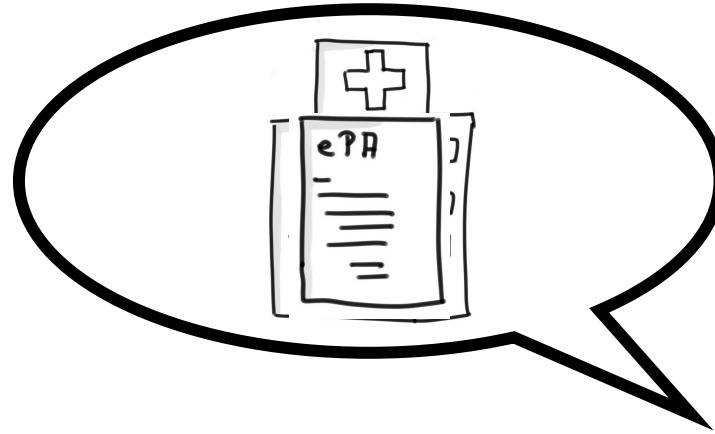
Pauls Vorhaben



Pauls Vorhaben



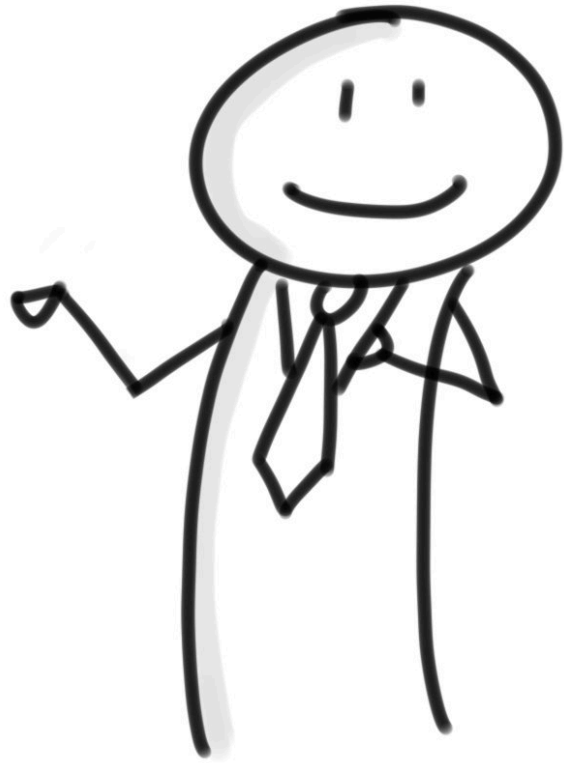
Pauls Vorhaben



Anforderungen an die Studie



Anforderungen an die Studie



Anforderungen:

1. Nachvollziehbarkeit
2. Ausführbarkeit der Analysen
ohne tiefe Technikenntnisse
3. Projektverlauf transparent



Anforderungen an die Studie

Anforderungen:

1. Nachvollziehbarkeit
2. Ausführbarkeit der Analysen
ohne tiefe Technikenntnisse
3. Projektverlauf transparent



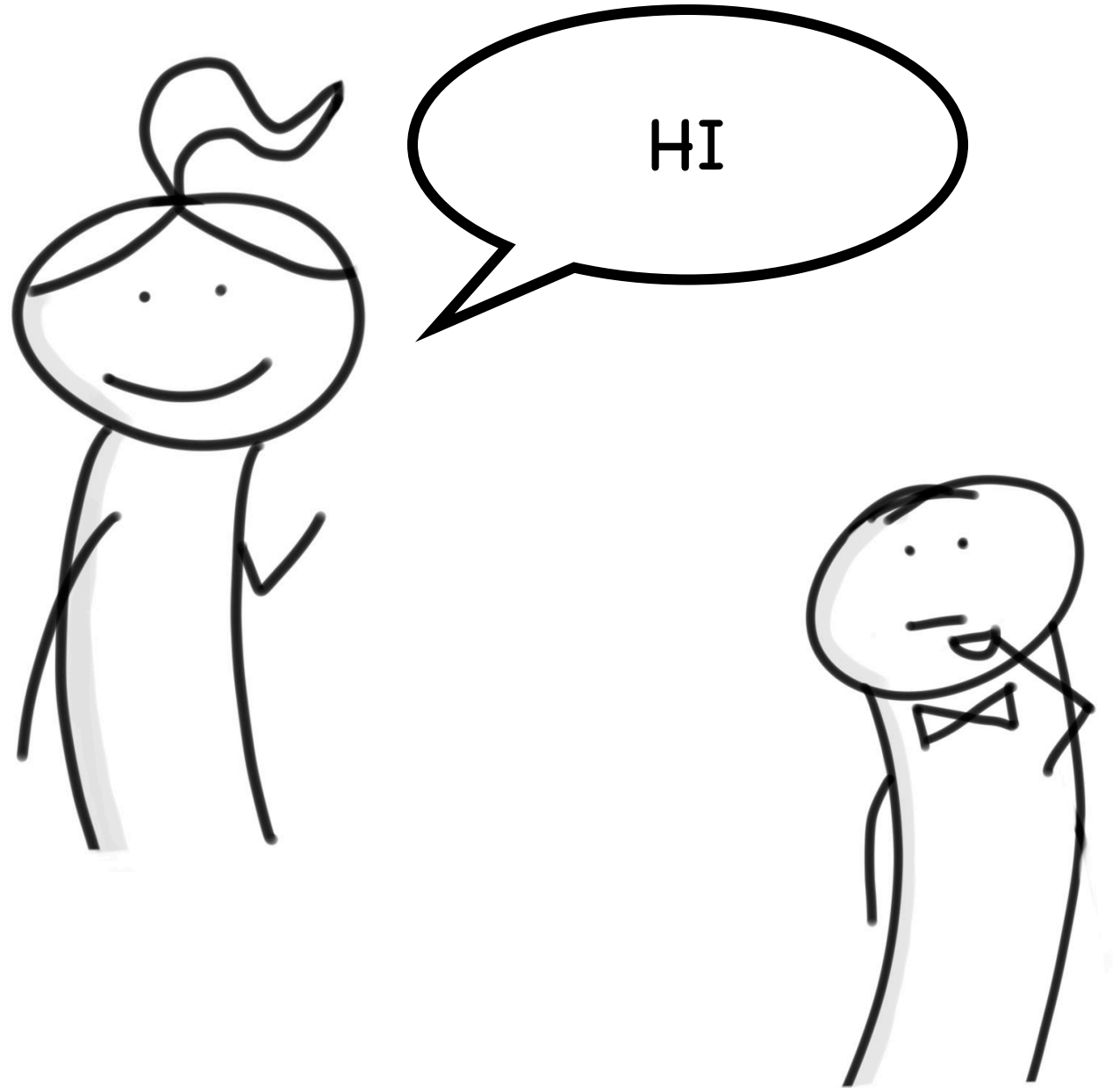
Anforderungen an die Studie

Anforderungen:

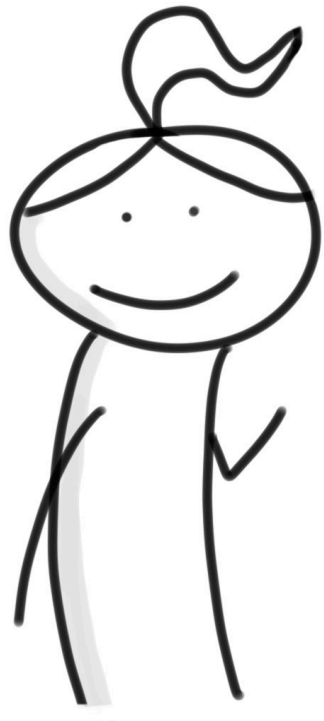
1. Nachvollziehbarkeit
2. Ausführbarkeit der Analysen
ohne tiefe Technikenntnisse
3. Projektverlauf transparent



Vorstellung Lena



Datenmanagementplan

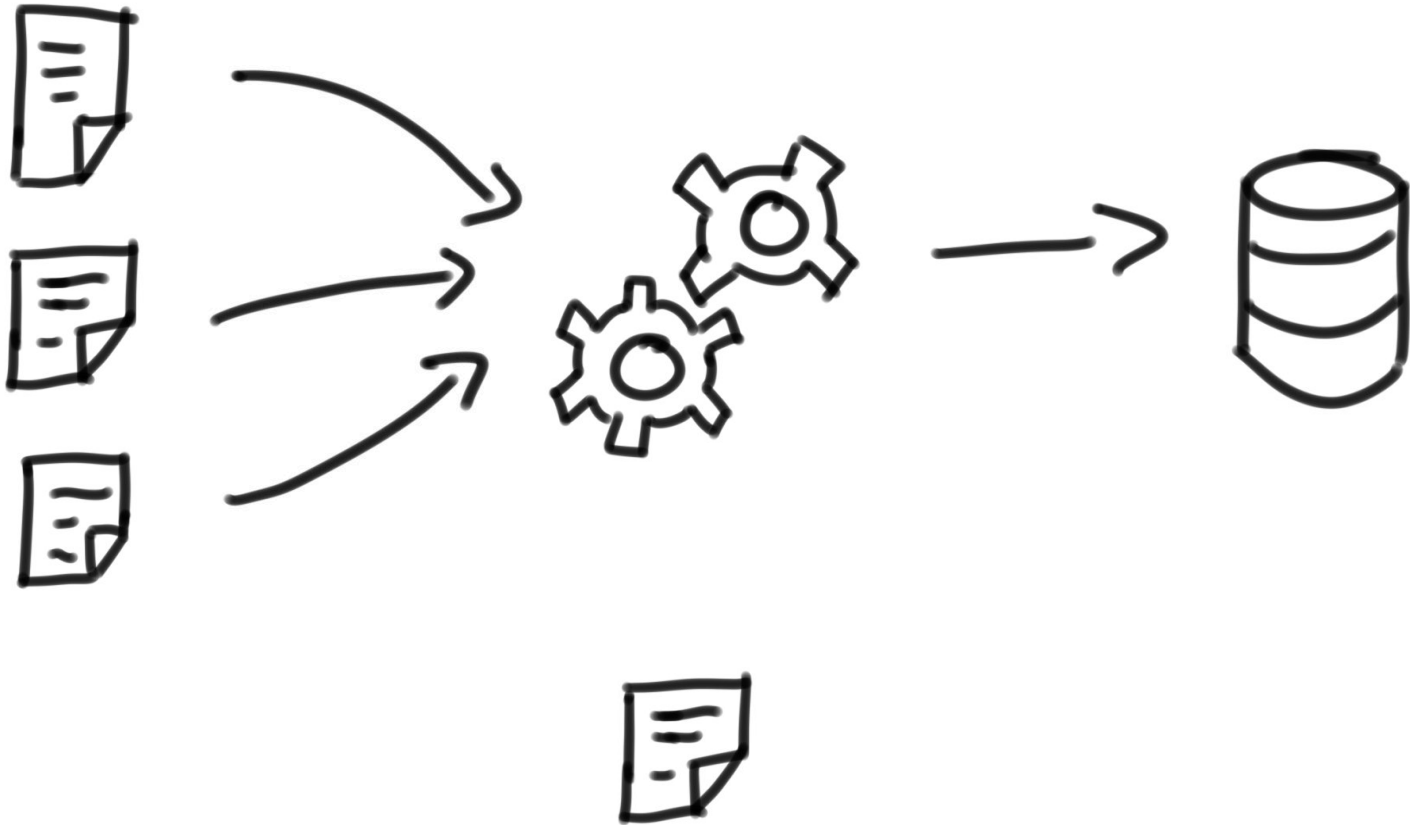
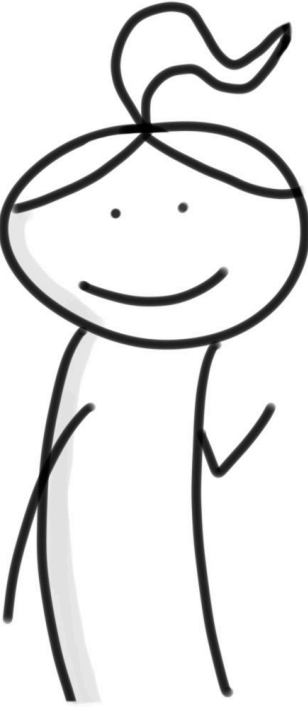


Datenmanage- mentplan

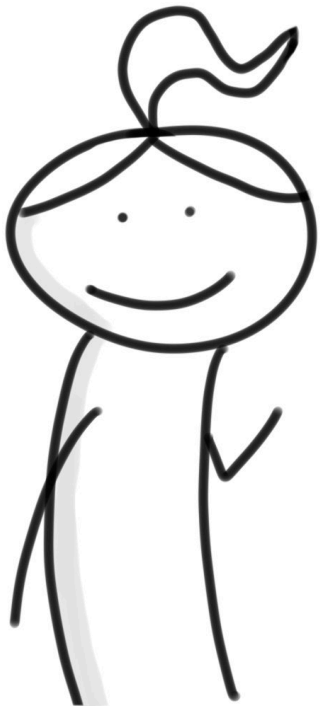
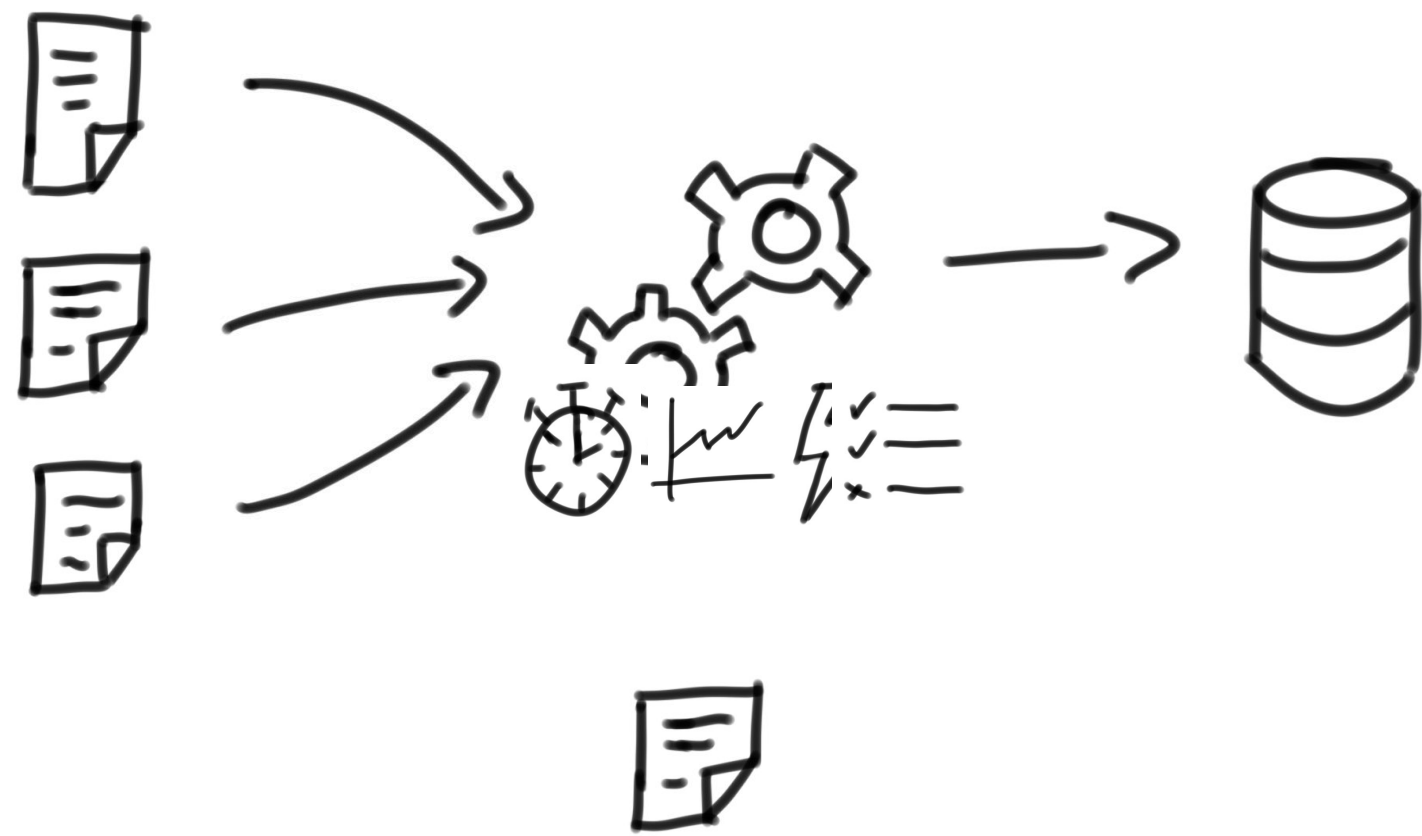
- Durchführender
- Name
- Ziel
- Datenquelle
- Archivierung



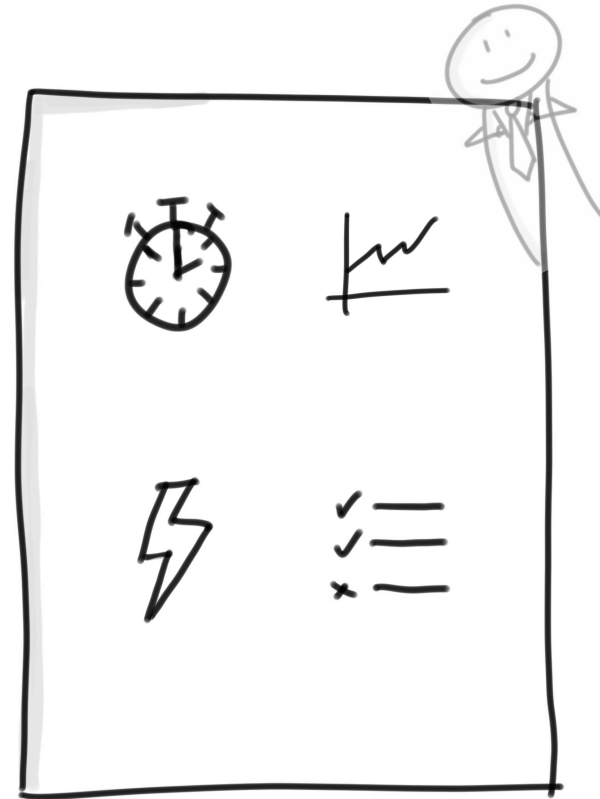
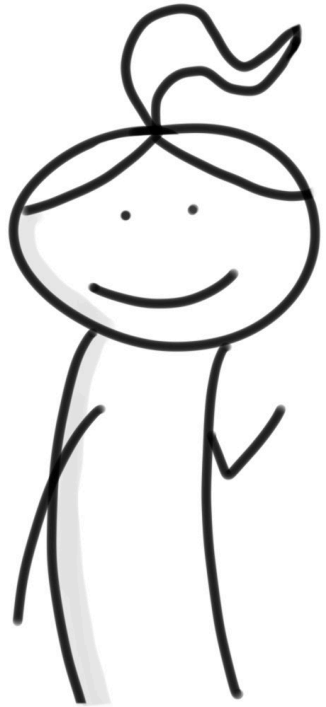
ETL-Prozess



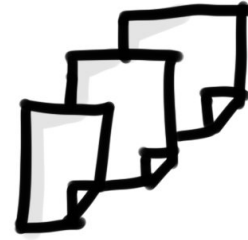
ETL-Prozess



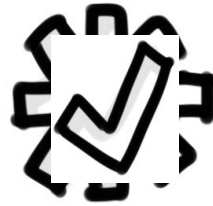
Abschlussbericht des ETL-Prozess



Continuous Integration



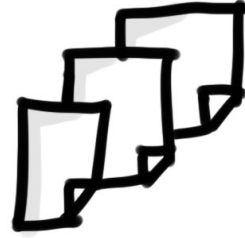
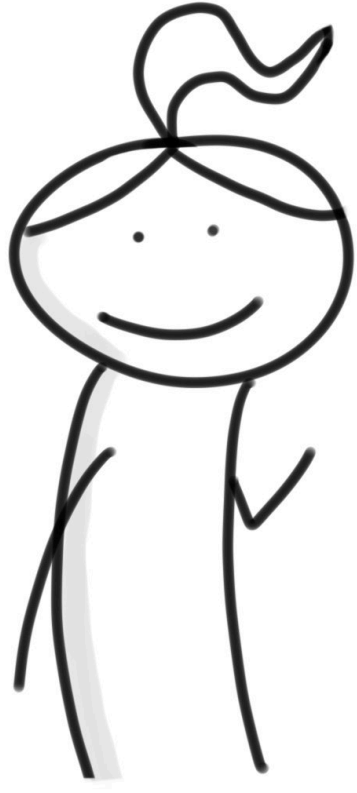
Versionsverwaltung



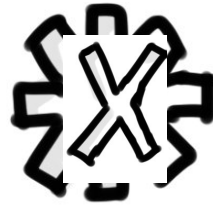
CI Pipeline



Continuous Integration



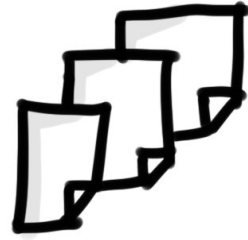
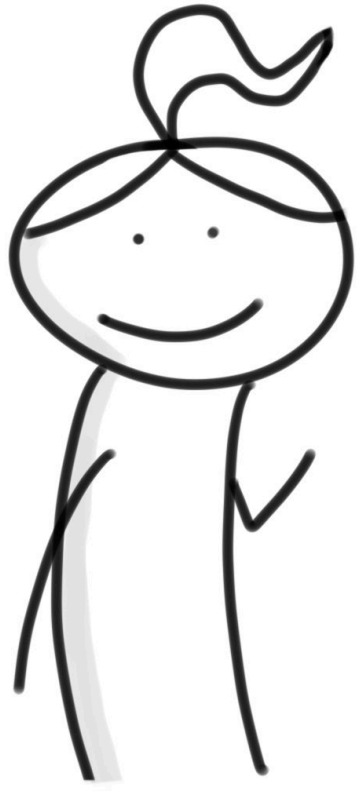
Versionsverwaltung



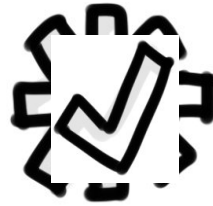
CI Pipeline



Continuous Integration



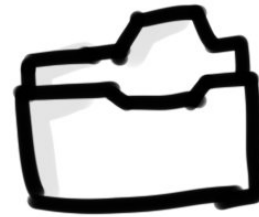
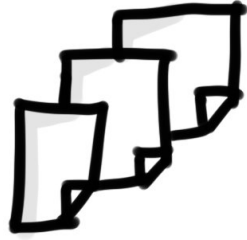
Versionsverwaltung



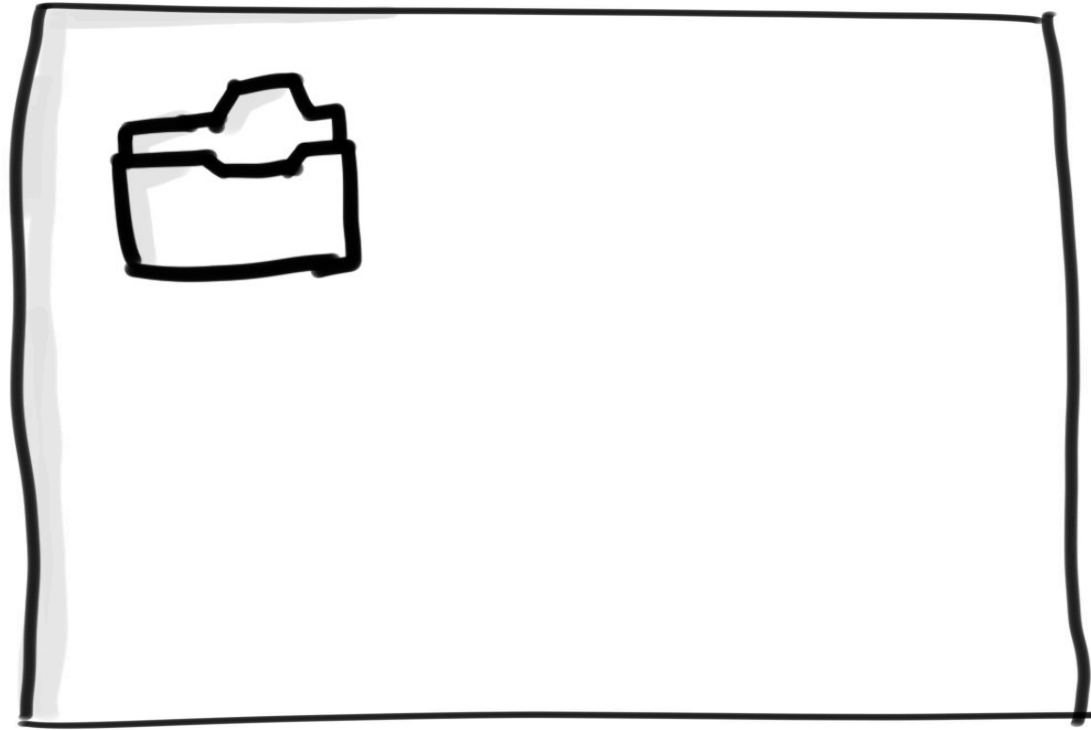
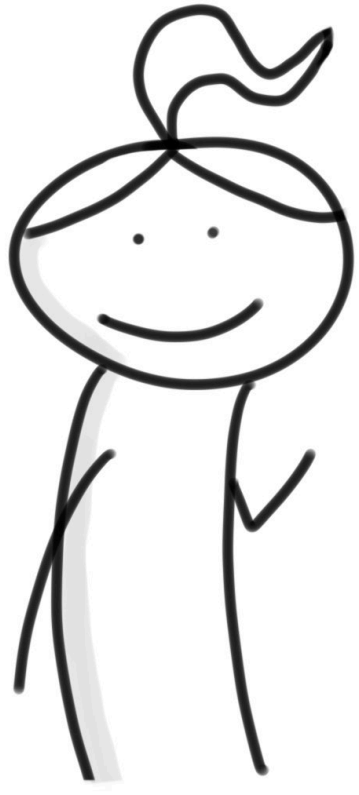
CI Pipeline



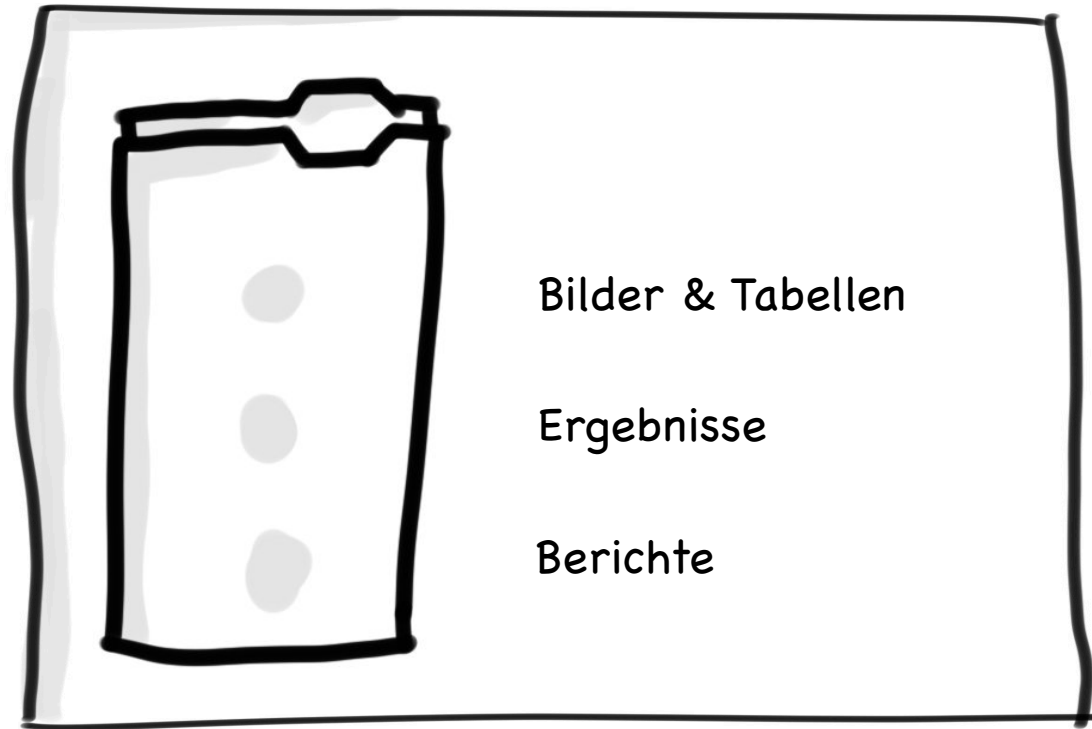
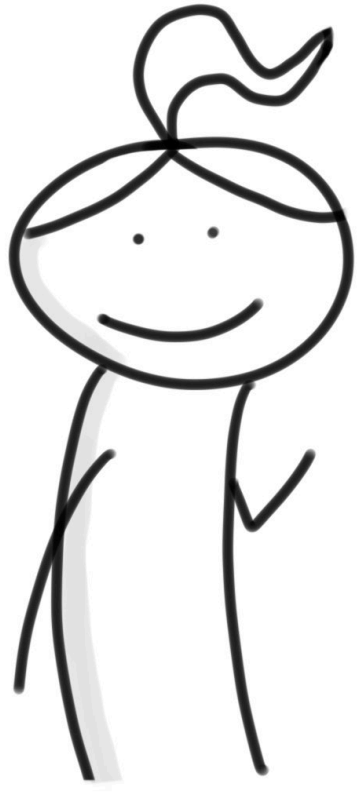
Bauen eines Release



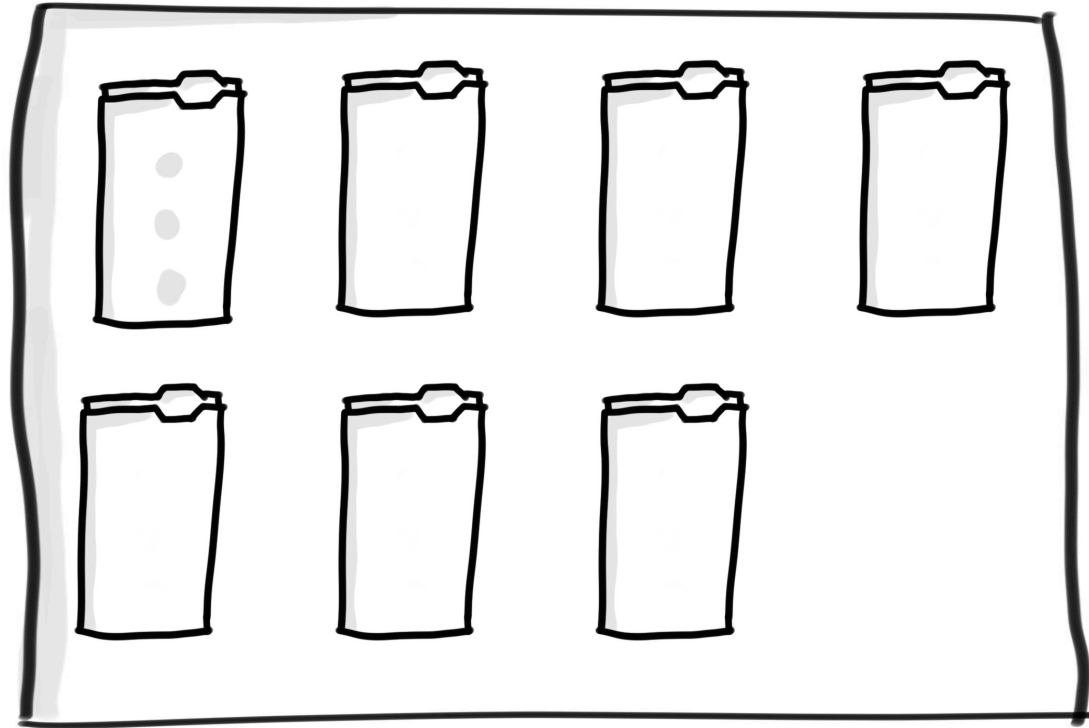
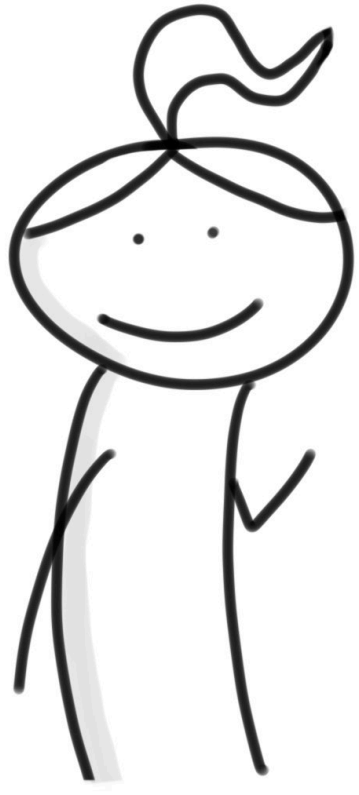
Projekthistorie



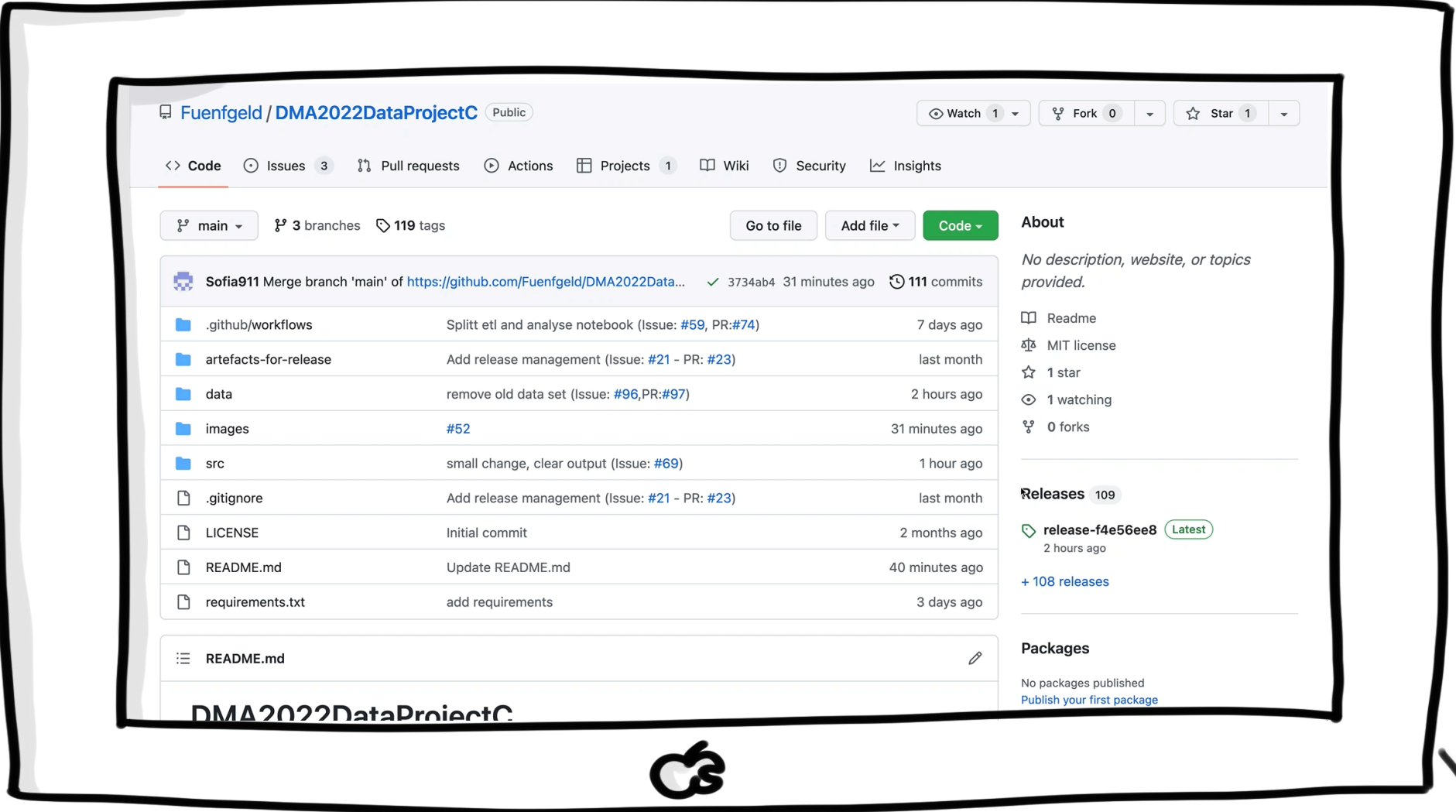
Projekthistorie



Projekthistorie

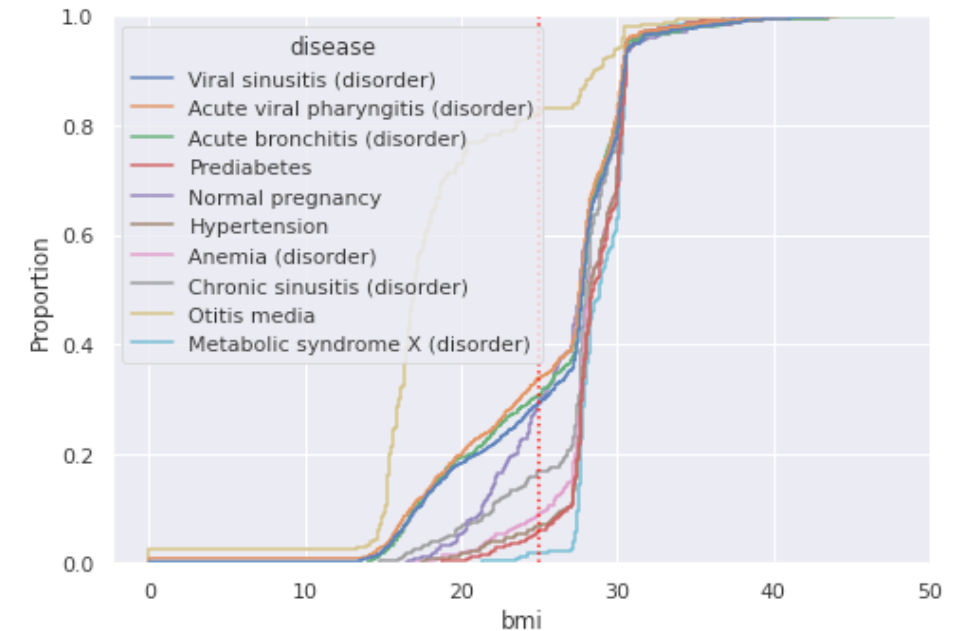
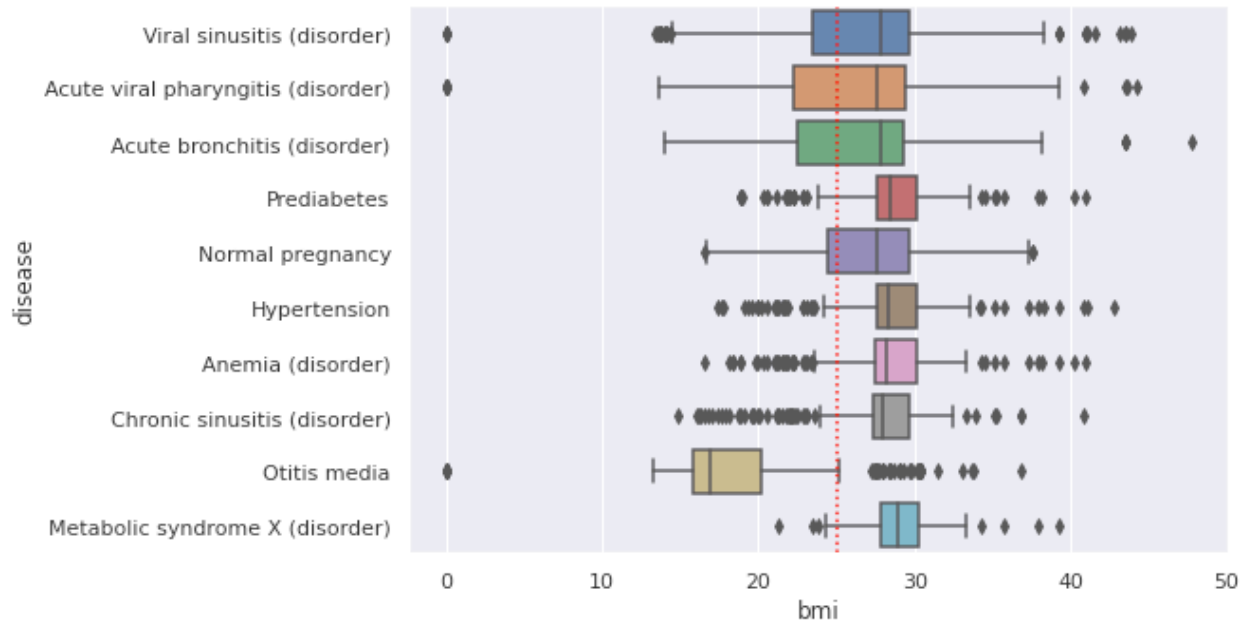


Demo

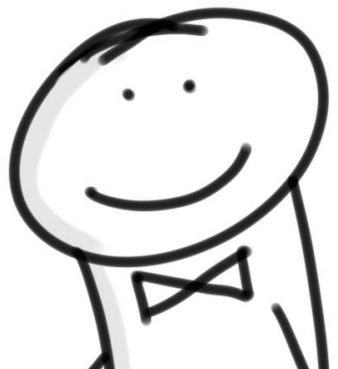


Analyse

Forschungsfrage: Korreliert Übergewicht mit unterschiedlichen Krankheiten?



Ja, ein hoher BMI-Wert begünstigt Bluthochdruck und Prediabetes.



Zusammenfassung

Pauls Tag:

1. ETL-Prozess

1. Nachvollziehbarkeit



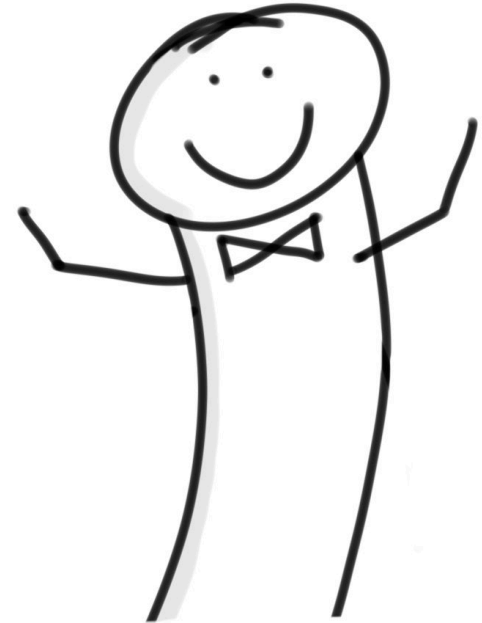
2. Ausführbarkeit der Analysen ohne tiefe
Technikkenntnisse

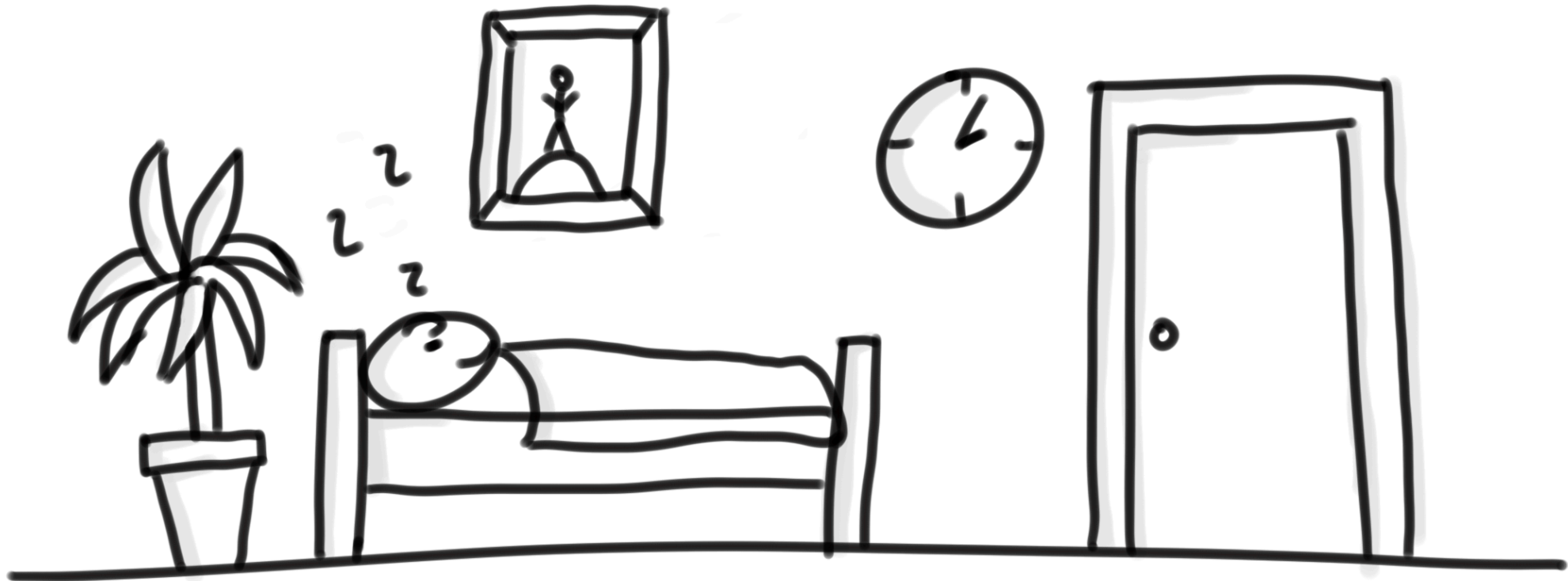


3. Projektverlauf transparent



2. Verbindungen nachgewiesen





<https://github.com/Fuenfgeld/DMA2022DataProjectC>