

Iterative Bearbeitung von Forschungsfragen

Am Beispiel des Use Case "Professionalisierte Fanpraktiken auf Youtube"

↑ Nächster Use Case

Erkenntnis

Das Erarbeiten eines wechselseitigen Verständnisses unter den beteiligten Forschenden ist Voraussetzung für das gemeinsame Bewältigen von Herausforderungen. Fragestellung, Infrastruktur und Kommunikation von Forschungsleistungen stellen jeweils andere Ansprüche an Forschende. Iterative Arbeitsweisen und wechselseitiger Wissensaustausch auf Augenhöhe hilft, derart komplexe Aufgaben als Team zu meistern.

3. Iteration

Evaluation

Präsentation & Diskussion von Ergebnissen

Infrastruktur (Index: Machine Learning)

Datenmenge (Youtube-Channels: tbd)

Prototyping und DH-Zweiergruppen

Simultaner Nachvollzug durch externe Forschende

Validität der Vorgehensweise

Verstetigung technischer Lösungen

z.B. Kibana

2. Iteration

Evaluation

Präsentation & Diskussion erster Erkenntnisse

Infrastruktur (Index: Disambiguierung, Wortlängen)

Datenmenge (Youtube-Channels: 5)

Visualisierung für qualitative Analyse

Skalierbarkeit

Einsatz von User-Stories, DH-Zweiergruppen & Prototyping

Wissensaustausch sicherstellen

Revision des Anforderungsprofils und Konkretisierung des Einzugsgebiets

Youtube

1. Iteration

Evaluation

Präsentation & Diskussion der Fragestellung

Infrastruktur (Index: grobe Youtube Merkmale)

Datenmenge (Youtube-Channels: 1)

Visualisierung für quantitative Analyse

Erstellung des verbindlichen Anforderungsprofils

Start

Diffuses Erkenntnisinteresse und ein vorläufiges Einzugsgebiet (Social Media)

Provisorische Anforderungen (Dateninfrastruktur)