BigData4Biz Plattform

Kunde

Abfrage-API

Datenquelle

2. Agenten

5. Linguistik

4.Entitätsverarbeitung

CSV Agent

4.a.Entitätstransformation

Begriffsstatistik

1. Entität

XML Agent

3.Lade-API

4.b. Entitätsspeicherung

File Agent

Phrasenerkennung

4.c. Entitätsindizierung

6. Ähnlichkeitsservice

6.c. Ähnlichkeit C

6.b. Ähnlichkeit B

6.a. Ähnlichkeit A

7. Entitätslebenszyklusdienst

Abbildung 1: Architektur der Interaktion von BigData4Biz und externe Datenquellen [DIB18].