Kafka Infrastruktur · Praktikum 4 Aufgabe 1 ...

Kafka

- 1. Gruppe 1/2-Topic registriert sich beim Kafka Broker (zunächst leere Senke)
- 2. Dieses Topic erhält Daten über Text-Eingaben beim Producer an der Console

Source
Console als
Producer

Console als
Consumer
Sink

Kafka Broker*

Sink

Gruppe1/2Topic

Source

A1 a)

Spark SQL and Data Frames Spark Structured Streaming

Spark Cluster

A1 b)

* Über die Option "kafka.bootstrap.servers" wird die Adresse für den Broker bekannt gegeben.

Kafka Infrastruktur · Praktikum 4 ... und Aufgabe 2

