

# Data Streaming

## Datenverarbeitung in Echtzeit mit Kafka

- Warten Sie nicht mehr bis zum nächsten Tag bis Ihre Stammdaten in allen Systemen angekommen sind. Verteilen Sie Ihre Stammdaten in Echtzeit!
- Steigen Sie ein in die Welt des Stream Processing. Batch gesteuertes ETL gehört der Vergangenheit an.
- Lassen Sie veraltete Messaging-Systeme hinter sich.
- Verknüpfen Sie Ihre Microservices, ohne direkte Abhängigkeit, mit einer stabilen Infrastruktur.



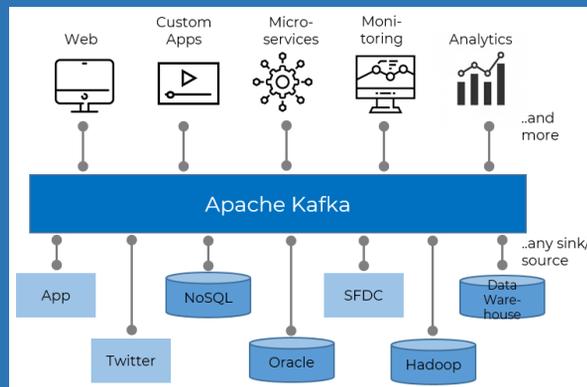
Direkt zur  
Homepage

### Unsere Leistungsbausteine

Um wettbewerbsfähig zu bleiben und die gestiegenen Anforderungen der Kunden zu erfüllen, müssen Unternehmen heute jederzeit in der Lage sein, Informationen in Echtzeit zu teilen, zu verarbeiten und auszuwerten.

Damit agile Prozesse und Echtzeit-Entscheidungen möglich werden, ist eine moderne Event-Streaming-Architektur notwendig. Apache Kafka, die führende Streaming-Plattform, vereint Messaging, Storage, Stream Processing und Integration.

Als verteiltes System ist es hochverfügbar, extrem skalierbar und fehlertolerant und somit für Big Data Anwendungen bestens geeignet.



#### Beratung

- Wir helfen Ihnen, das ganze Potenzial von Kafka auszuschöpfen
- Architekturkonzeption, Aufbau der Umgebung und Review
- Auswahl der passenden Dienstleister

#### Betrieb

- Als Confluent Partner haben wir den passenden Hostler an der Hand
- Optimierung Ihrer Kafka Umgebung
- Absicherung Ihrer Anwendungen

#### Entwicklung

- Unsere projekterfahrenen Experten kennen die Welt von Kafka und wissen sie optimal einzusetzen
- Umsetzung Ihrer Anforderungen in das Apache Kafka Cluster
- Auswahl der Frameworks und der passenden Verbindung zu Ihrem System

### Ihr konkreter Nutzen

- ✓ Zugriff auf Daten in Echtzeit
- ✓ Automatisierter Datenfluss
- ✓ Vereinfachung der Integration von Anwendungen
- ✓ Zeitgemäße Datentransformation
- ✓ Hohe Performance, Hohe Ausfallsicherheit
- ✓ Umfangreiches Toolset

### Unsere Projekterfahrung

Unsere Teams bringen Erfahrungen aus zahlreichen Projekten bei großen internationalen Automobilherstellern und führenden Finanzdienstleistern mit.

Sie haben Fragen?

Ihr Ansprechpartner:

Thomas Ayerle  
[thomas.ayerle@sidion.de](mailto:thomas.ayerle@sidion.de)  
 T +49 172 1372382

