



链滴

# Kafka 快速入门

作者: [xiaoqingwuku](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1548355058719>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



## 快速入门

---

### kafka 下载地址:

<http://kafka.apache.org/downloads>

### 解压

```
# tar -zxvf kafka_2.11-2.1.0.tgz
```

### 启动服务

#### 启动zookeeper

```
./zookeeper-server-start.sh ../config/zookeeper.properties &
```

#### 启动Kafka

```
./kafka-server-start.sh ../config/server.properties &
```

## 创建topic

```
./kafka-topics.sh --create --zookeeper localhost:2181 --topic test --partitions 1 --replication-factor 1
```

## 发送信息

```
./kafka-console-producer.sh --broker-list localhost:9092 --topic test
```

## 消费信息

```
./kafka-console-consumer.sh --bootstrap-server localhost:9092 --topic test --from-beginning
```

---

设计一个消息引擎系统时需要考虑的两个重要因素：

消息设计：kafka的消息使用二进制保存的。

传输协议设计

读到!