

# Spark Shell 运行模式



董西成

# 什么是Spark Shell运行模式

- Spark交互式运行模式
- 边写代码边执行
  - ✓ 快速体验spark
  - ✓ 快速学习spark

# Spark Shell运行模式

## ➤ 下载Spark安装包

- ✓ <http://spark.apache.org/downloads.html>

## ➤ 进入spark shell模式

- ✓ 进入spark解压目录

- ✓ `bin/spark-shell`

## 在线演示

# Spark Shell集群运行模式

- 将Spark shell中所有的任务运行在YARN上
- 如何做到
  - ✓ 部署并启动Hadoop
  - ✓ 在Spark中配置HADOOP\_CONF\_DIR环境变量，指定Hadoop配置文件所在目录
  - ✓ `bin/spark-shell --master yarn-client`

## 在线演示

# hadoop123: 董西成的微信公众号

专注于Hadoop/spark等大数据相关技术的分享



联系我们：

- 新浪微博：ChinaHadoop
- 微信公号：ChinaHadoop



**让你的数据产生价值！**

