

Hue

加入尚学堂，一起进步！

- Hue是一个开源的Apache Hadoop UI系统。
- 通过使用Hue我们可以在浏览器端的Web控制台上与Hadoop集群进行交互来分析处理数据。
 - 例如操作HDFS上的数据、运行Hive脚本、管理Oozie任务等等。
- 是基于Python Web框架Django实现的。
- 支持任何版本Hadoop

- 基于文件浏览器（File Browser）访问HDFS
- 基于web编辑器来开发和运行Hive查询
- 支持基于Solr进行搜索的应用，并提供可视化的数据视图，报表生成
- 通过web调试和开发impala交互式查询
- spark调试和开发
- Pig开发和调试
- oozie任务的开发，监控，和工作流协调调度
- Hbase数据查询和修改，数据展示
- Hive的元数据（metastore）查询
- MapReduce任务进度查看，日志追踪
- 创建和提交MapReduce，Streaming，Java job任务
- Sqoop2的开发和调试
- Zookeeper的浏览和编辑
- 数据库（MySQL，PostGres，SQLite，Oracle）的查询和展示