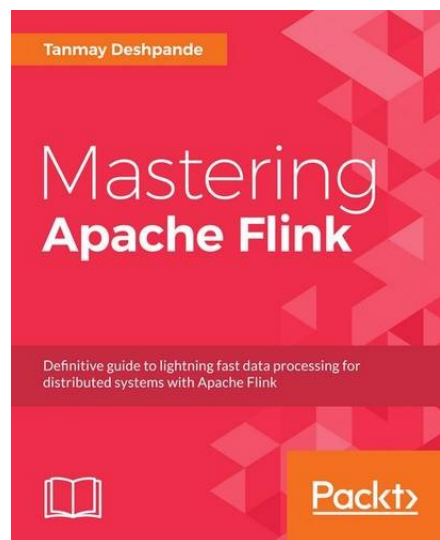


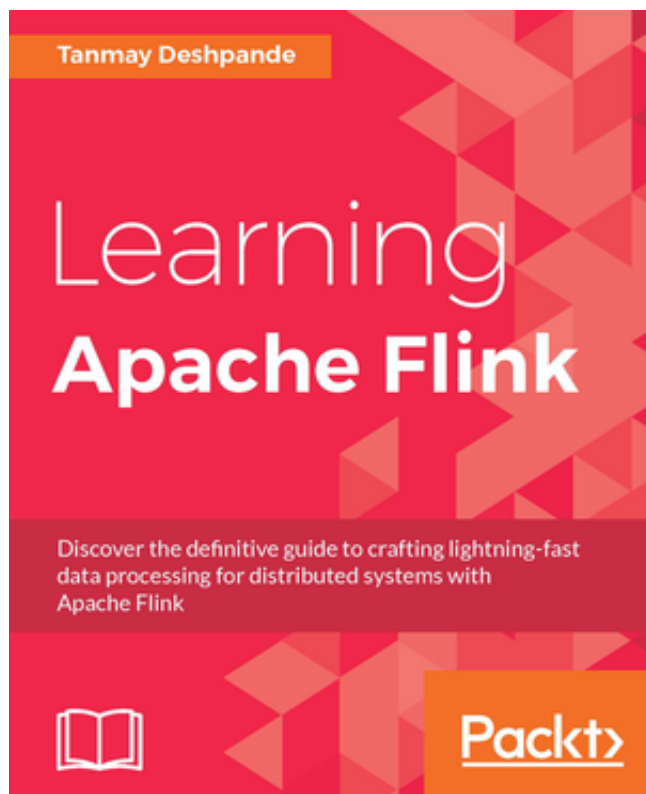
[电子书]Learning Apache Flink PDF下载

Learning Apache Flink又名Mastering Apache Flink，是由Tanmay Deshpande所著，2017年02月在Packt出版，全书共280页。这本书是学习Apache Flink进行批处理和流数据处理的入门指南。本书首先介绍Apache Flink生态系统，然后介绍如何设置Apache Flink，并使用DataSet和DataStream API分别处理静态数据和流数据。本书将探讨如何在数据集上使用Table API。在本书的后半部分，读者将学习Apache Flink的其他生态系统，以实现复杂的任务，如事件处理(event processing)机器学习(machine learning)和图形处理(graph processing)。本书的最后一部分将介绍如何扩展Flink解决方案，以及如何性能优化，将Flink与其他工具（如ElasticSearch）集成等问题。无论你想深入了解Apache Flink，还是想调查如何从这个强大的技术中获得更多，你会从这本书中学到你所要的。

通过本书你将学习到以下的知识：

- 1、Learn how to build end to end real time analytics projects
- 2、Integrate with existing big data stack and utilize existing infrastructure.
- 3、Build predictive analytics applications using FlinkML
- 4、Use graph library to perform graph querying and search.
- 5、Understand Flink's - "Streaming First" architecture to implementing real streaming applications
- 6、Learn Flink Logging and Monitoring best practices in order to efficiently design your data pipelines
- 7、Explore the detailed processes to deploy Flink cluster on Amazon Web Services(AWS) and Google Cloud Platform (GCP).





如果想及时了

解Spark、Hadoop或者Hbase相关的文章，欢迎关注微信公共帐号：iteblog_hadoop

本书的章节

- Chapter 1: Introduction to Apache Flink
- Chapter 2: Data Processing Using the DataStream API
- Chapter 3: Data Processing Using the Batch Processing API
- Chapter 4: Data Processing Using the Table API
- Chapter 5: Complex Event Processing
- Chapter 6: Machine Learning Using FlinkML
- Chapter 7: Flink Graph API - Gelly
- Chapter 8: Distributed Data Processing with Flink and Hadoop
- Chapter 9: Deploying Flink on Cloud
- Chapter 10: Best Practices

下载地址

关注本微信公众号iteblog_hadoop并回复learning_flink获取本书的下载地址。或

本博客文章除特别声明，全部都是原创！
原创文章版权归过往记忆大数据（[过往记忆](#)）所有，未经许可不得转载。

本文链接: 【】 ()