个人信息

● 李涛涛, 男, 1991, 本科, 北京邮电大学, 自动化系

● 技术博客: http://litaotao.github.io

• Github: http://github.com/litaotao

Linkedin: http://www.linkedin.com/in/taotaoli

● 当前职位:量化工程师

邮箱: taotao.engineer@gmail.com

目标及理念

- 在 Fintech 领域独当一面;
- 删繁就简,简约而不简单;
- 向 TOP 20 看齐, 服务好 80% 的目标客户;
- 少说废话, 多干实事, 事后留痕;

工作经历

通联数据 (2015年12月~)|量化工程师

优矿

设计,开发股指,商品期货回测框架,包括行情数据 ETL,策略研究,回测,分析,模拟交易,实盘交易;基于 Spark 的金融大数据分布式计算平台设计,研发,部署;支撑百GB级的沪深高频行情数据分析;参与开发维护 400+ 量化因子算法设计和实现,基于行情数据和财务数据;行业研究及产业链模型分析,目前专注于有色金属金属,新能源行业研究方向;

量化信号,策略研究,回测,组合归因分析和量化知识库编写;

配合运营、销售团队完成相关工作、每月拜访客户 5 家左右;

Glow (2015年7月 ~ 2015年11月) | 数据工程师

负责应用后台数据 ETL, App Metrics 计算,分析,报告;协助开发 A/B test 服务及结果分析报告;APP 服务端开发。

通联数据(2014年4月~2015年6月) | 后台工程师

交易策略分享社区

负责社区后端开发,与产品经理,前端开发共同讨论产品实现方案。提前、按时完成功能开发和测试,以 SOA 方式设计产品模块,尽力保证产品后期可扩展性,高可用性。

通联信用评级

信评是一个针对国内中小微企业的信用评分产品。个人负责后端开发,从立项到生产耗时 ~2 月。

技能清单

- 技术: Linux, Python, C/C++, Shell, JS, HTML, CSS
- 框架: Spark, Hadoop, Flask, Restful, Mongo, MySQL, S3, Redis, Nginx
- 工具: Svn, Git, Markdown, JIRA, Jenkins, Confluence
- 行业: 互联网金融, 大数据

技术分享

- Spark Fire
- Introduing Spark
- Python for Finance [Quant Topic]

开源项目

IPython-Dashboard

一个轻量的 web server,用于对 csv 结构的数据进行不同类型的展示,分享,协作。最开始是为了弥补 ipython 在 dashboard 方面的不足。这个工具对大多数数据科学家,数据分析师比较有用。

github-blog-template

我的 github 博客模版。

ipython-notebook-spark

搭建 IPython + Spark 的开发平台资料和教程。

业余爱好

航模,车模,乒乓,跑步,台球,读书写作,技术研究,销售运营

曾获荣誉

- 【通联数据股份公司】2014年Q2季度最佳新人奖【5人获奖,总共 220 人左右】;
- 【通联数据股份公司】2016年Q2季度CEO特别奖【5人获奖,总共 220 人左右】;

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会与您共事。