

工作经历

量化工程师, 软件工程师 优矿	通联数据	2015.12 ~
<ul style="list-style-type: none">设计开发股票, 期货回测框架, 策略分析, 归因模块, 模拟交易系统;金融数据处理, 包括 ETL, 400+ 量化因子算法维护;高频数据计算服务开发, 基于 Spark 开源框架;行业研究, 目前研究有色金属, 新能源领域;量化信号挖掘, 分析, 回测, 归因; 模拟组合跟踪, 监控, 归因分析;编写量化知识库, 量化培训课程和客户支持维护;		
数据工程师	Glowing.com	2015.06 ~ 2015.11
<ul style="list-style-type: none">开发, 维护 APP 监控指标报表, 包括数据 ETL, 指标计算, 报表生成和展示;参与开发 A/B 测试服务和报表分析;		
软件工程师	通联数据	2014.04 ~ 2015.06
<ul style="list-style-type: none">开发维护优矿量化交流社区的后台服务;开发通联数据信用评级系统, 针对国内小微企业进行信用评级;		

技能

- 系统语言: Linux, OSX, Python, SQL
- 开发技术: Flask, MySQL, Redis, Celery, Mongo, S3, Spark, Hadoop, AWS
- 金融分析: Quantitative Finance, Corporate Finance, Financial Modeling
- 其他工具: C/C++, Shell, JS, HTML, CSS, SVN, GIT, Markdown, JIRA, Jenkins, Confluence

其他项目

- IPython-Dashboard: 一个可以用来创建交互式数据可视化图表, 并可进行协同操作, 实时数据更新的 web 产品;
- ipython-notebook-spark: 大家 IPython + Spark 开发平台的资料和教程;

荣誉和自我陈述

- 【通联数据】最佳新员工 Q2, 2014 (5 / 220) & CEO 特别奖 Q2, 2016 (2 / 260);
- 喜欢航模车模, 乒乓球, 台球, 跑步, 读书思考和技术研究;
- 争取成为所在行业内前 20%, 注重实践, 崇尚废话少说, 实事多干的原则;
- 个人 github 主页: <https://github.com/litaotao> 和个人博客: <http://litaotao.github.io/>;