

顾冰竞

数据科学家

地址

上海中国

电话

+86(0)15901802846

邮箱

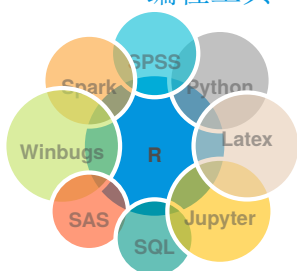
gubingjing@hotmail.com

网站 & Git

www.gubingjing.com

github.com/sangaj

编程工具



语言

Chinese ★★★★★

English ★★★★★

工作经历

11/17 - 至今

风险数据科学家

众安保险

利用复杂网络、社群研究、语义分析、密度聚类探索通讯录关系、位置信息、用户画像等信息,设计反欺诈策略模型;

爬取网络相关公开数据建立对应数据表,支持各模型研究及合作方数据定价、验真等;

使用机器学习算法(逻辑回归、随机森林、GBDT等)进行贷前决策建模分析;

使用并行算法提高清洗数据、建立模型的速度;

03/14 - 至今

创始人

上海互启信息技术有限公司

爬取公共数据寻找潜在客户并运用主成分分析和因子分析了解企业项目申请成功因素;

为客户提供政府资助,企业资质认证等咨询服务并起草相关申请;

02/16 - 08/16

数据科学家

皇家史基甫机场

用 Spark, Python 和 R 处理清洗部署在 Apache Hadoop 上 Cloudera Impala 的数据,并为 Hackathon 和 Kaggle 的数据比赛准备数据;

用 R 和 Python 基于惩罚回归,支持向量机,神经网络等算法寻找最佳的预测模型,并设计研究方法和区域用来帮助提高在跑道附近区域飞禽控制的效率,可视化研究结果;

利用 H2O 在 Cluster 上并行运算 R 和 Python 的各类预测模型算法;

10/11 - 08/14

数据分析师

群邑中国

创建,优化收视率日报,周报,月报的数据库,使更新效率提升 50%;

用 R 和 weka 基于线性回归和神经网络创建黄金档电视剧收视预测模型;

用 C 和 Excel 宏编写数据清洗模块以提高工作效率;

基于频道,市场,目标客群,广告客户等分析收视率,媒体市场,广告花费等数据为决策提供有价值的结论;

04/10 - 10/11

大堂经理

中国农业银行

收集客户和金融市场信息,识别、分类客户并与潜在客户建立联系,依据客户需求提供定制化的理财建议并销售相关产品;

项目经验

09/15 - 01/16

婴儿咿呀模式分析

莱顿大学

清洗 Phonbank 数据库的婴儿咿呀数据,通过纵向数据分析研究各语言间的差别及演化,为莱顿大学语言学博士的相关论文提供数据咨询,论文已发表于 Cascadilla Press;

教育背景

09/14 - 05/17 统计科学 硕士

莱顿大学

09/06 - 06/10 应用数学 学士

武汉大学

技能证书

数据科学

约翰霍普金斯大学

Coursera 认证证书

Practical Machine Learning; R Programming; Regression Models; Getting and Cleaning Data; Exploratory Data Analysis; Statistical Inference; Reproducible Research; Developing Data Products 等;