腾讯

高级数据挖掘开发工程师

岗位职责：

1、负责构建王者荣耀助手数据体系；

2、负责王者荣耀助手和王者荣耀游戏异常监控，多维度交叉分析等；

3、丰富和优化王者荣耀助手和王者荣耀游戏用户画像；

4、协助优化数据仓库；

5、通过数据分析为游戏和助手策划、产品、运营提供数据支撑。

岗位要求：

1、有3年以上数据分析相关工作经验；热爱游戏，对MOBA类游戏有强烈偏好；

2、**熟练使用SQL**，Excel等数据处理和分析工具；熟悉spark，hive；

3、能够有效构建**用户画像**，有很强的数据敏感度，数据逻辑清晰，善于发现问题，并迅速分析定位问题；

4、有过**推荐算法**，**异常监控**，**多维度交叉分析**，以及APP数据体系建设经验优先；

5、具备较强沟通能力，善于团队合作，交付能力强，自我驱动，结果导向。

京东

算法工程师

1、基于海量数据和大数据平台，开发设计高可扩展/高并发/高效的数据挖掘、机器学习、统计分析、图等算法，挖掘用户风险行为；

2、基于聊天、商品评论、网络爬虫等数据，结合NLP算法模型对文本进行**语义解析**、**实体识别**、**文本分类**和**聚类**等，*实现对异常文本信息检测和识别*

3、利用数据挖掘、机器学习、AI等技术的应用、以及对技术的创新和设计识别风险行为及场景，包含**人机识别**、**社区关系网络**、**打假反作弊**、**风险画像**、NLP、**图像语音识别与反识别**等技术的探索和应用；

岗位职责：

1. 熟悉常用数据挖掘模型原理，并有实际项目的模型开发、应用和优化经验；

2. 至少熟悉一种编程语言，scala、Python、R、SAS等，**熟练使用SQL**，熟悉Spark；

3. 熟练使用**Caffe**，**keras**，**Torch**，**tensorflow**等深度学习框架，喜欢研究前沿技术，有实际项目应用经验者优先！

4. 对数据、业务、商业敏感，具备良好的逻辑分析能力、组织沟通能力和团队精神，乐于分享、勇于承担；