**个人简历**

**姓名：王永** | **性别：男** | 学历: 本科 |

**电话：19925247955** | **电子邮箱**：kevinwang09@foxmail.com | 居住**地：深圳市**

**求职意向**

**当前状态：离职 期望职能：数据库开发/大数据开发/SQL工程师**

**期望地点：深圳，广州 期望月薪：面议**

**个人技能**

- 基本情况

1. 本科自动化专业，计算机专业课程包括计算机架构及原理，汇编语言及单片机，C语言程序设计

2. 英语6级读写听说流利可作为工作语言

- 编程语言

1. 掌握Python及第三库的使用

2. 熟悉JavaScript及前段框架React

3. 阅读并理解C/C++项目源代码(已读Cpython,V8部分源代码)

- 数据库,大数据以及可视化

1. 熟悉数据库Oracle、Mysql, 掌握查询语言SQL，PL/SQL

2. 熟悉ETL工具kettle,可视化工具superset

3. 初步了解大数据hadoop生态和Hive数据仓库

4. 理解并初步应用rpc框架GRPC

- 操作系统及开发环境

1. 熟悉linux系统及shell编程

2. 掌握版本控制git+开发工具vs code

**工作经历**

**2016.06-2019.02 嘉諾丰商贸深圳有限公司 外贸采购**

**项目经历**

**2019.05-2021.10 基于Python,JavaScript和SQLite的桌面订单管理系统**

**技术描述 ：**

1. 构建订单管理数据库模型，创建供应商、订单、订单详情和产品表

2. 使用python及第三方库操作数据库和读写excel文件

3. 使用SQL增删改查sqlite

4. 使用react前端框架以electorn构建交互界面，使用Ant design 绘制表格和图表，其他相关三方库操作数据库和excel文件

5. 使用grpc连通electron渲染进程和python进程

6.使用vs code + git 开发、测试、调试、打包、封装

项目github地址： <https://github.com/kevinwang930/myApp>

**2021.11-2021.12 基于Mysql、hive和Superset的大数据离线分析可视化**

**技术描述：**

1. 基于Apache Hadoop建立Hive数据仓库，在Hive中创建与业务数据库同类型的表
2. 数据库中的数据导出到本地

1）整体导出使用mysql工具mysqldump,增量导出使用sql查询命令 select into outfile

2）使用开源ETL工具kettle实现整体或增量导出

1. 命令行将本地数据导入到Hive表中
2. 利用开源可视化工具superset连接hive数据并进行展示
3. 利用shell脚本和linux定时工具cron设置ETL过程定时自动进行