

基本资料

姓名：王瑞琦

性别：男 年龄：24

学历：本科 所学专业：软件工程

电话：15835242483 邮箱：ruiqi\_vip@126.com

求职意向: 区块链开发工程师

专业技能

● 区块链：

1）熟悉Ethereum架构，Solidity智能合约开发，Truffle框架的使用，Dapp应用开发流程，熟悉ERC20标准；

2）了解加密算法，了解Hash/SHA256，椭圆曲线签名算法；

3）了解POW工作量证明共识机制，POS股份证明共识机制，了解PBFT拜占庭共识；

4）了解区块链原理，熟悉Bitcoin、Ethereum等数字货币；

5）对P2P网络，Merkle树，交易树、状态树等有一定了解；

● 开发语言：

1）了解Go语言，理解以太坊源码；

2）熟悉区块链智能合约开发语言Solidity；

3）熟练掌握Java语言；

● 前端相关技术：

熟悉掌握CSS、html、JavaScript、JQuery、Ajax、HttpClient等技术；

● 操作系统：

熟悉使用Linux常用的操作命令。

项目经验

1、《青藤联盟投票系统》

开发环境：Ubuntu、Remix IDE、Solidity、Truffle

项目描述：青藤链盟投票系统是基于以太坊的实践项目。项目搭建在以太坊私链上，运用pet-shop项目模板，Solidity智能合约开发语言和Truffle框架进行开发。钱包使用keyStone对账户进行管理。主要功能为对前端页面上宠物信息进行投票，并将投票信息写入区块链，统计投票数量，更新交易状态。

2、《丰田金融BOP二期》

开发环境：Java，Cordys，JSP

项目描述：丰田公司内部项目，实现丰田内部和经销店之间客户购车贷款信息的处理以及申请单审批、查询、通过和放款操作。通过该系统可以实现经销店提单并对申请单的客户信息、影像信息检验，丰田内部逐级审批、评单、审议结果、打回和放款流程。系统分为经销店端和丰田内部。我负责的模块是系统二期功能添加新接口和功能。完成部分为经销店和丰田内部添加申请单状态，企贷页面编辑申请单功能添加银行卡号和银行名称字段和检验，以及已有bug修改等任务。

工作经历：

北京音泰思计算机技术有限公司（2018.5~）

参与项目：丰田金融BOP二期

主要职责：负责的模块是系统二期功能添加新接口和功能。完成部分为经销店和丰田内部添加申请单状态，企贷页面编辑申请单功能添加银行卡号和银行名称字段和检验，以及已有bug修改等任务

学习经历(2013.9-2017.7)

吕梁学院 计算机科学与技术系 软件工程专业(本科)

主修课程：Java语言程序设计，数据结构，数据库概论，Oracle数据库应用，Linux操 统，软件工程导论，计算机网络，软件项目管理，WEB应用与开发，JavaWeb项目实践，网页设计

培训经历（2018.7.28-2018.9.3）

清华链块学院

培训课程：区块链技术基础，密码学，以太坊原理、智能合约Dapp开发，以太坊、比特币源码分析，GO语言

所获证书：区块链技术与开发结业证书

培训地点：北京

自我评价

1、兴趣爱好：读书，每周坚持打羽毛球，研究新技术  
2、性格特质： 踏实勤奋， 听话肯干  
3、基本技能： 熟练使用office办公组件，英语良好