# 个人简历 范字茜





## 基本资料

电 话: 18322695082 邮 箱: engineer.fanyuxi@gmail.com

性 别: 女 年 龄: 27

学 历: 本科 院 校: 天津科技大学





# 职业技能

Java 、Android 、Javascript 、go

Springboot 、SSM 、Spring MVC

Mongdb 、 MySql 、 Oracle、 redis

Liunx , Docker , Nginx



# 教育经历

2012.9-2016.7 天津科技大学 | 本科 | 软件工程

2015.8-2016.2 卓越实验班 | Android | 移动互联

2012.9-2016.7 毕业



## 校园经历

2014年 (大二学年) 校级奖学金

2015 年 (大三学年) 校级奖学金、国家励志奖学金、社会先进个人

兴趣: PS, 视频剪辑, 摄影, 航拍, 健身, 志愿者

实习经历 地点: 天津

#### 锐捷网络 JAVA 研发工程师 (大四: 2015.8-2016.4)

RILL 产品模块功能的开发以及缺陷的修改,在 3D 机房预警监测以及概览小组,对实时数据进行监测,捕捉从硬件设备的数据经过通信数据处理,数据抽象成 U3D 模型,实时监控设备以及硬件的运转情况,监控烟感温感等关键指标,达到对整个机房中心或者运算中心的系统进行监测,当大于某个阈值时,产生报警信息发送管理员,主要负责前端后台代码逻辑,业务逻辑的编写,以及解决线上问题,产品讨论。

#### 【项目名称】1、RIIL 产品部分功能编写

【项目目标】IT 运维类管理软件

【项目架构】jetty 容器加 ssm,前端 jquery 封装,对接采用 netty,与第三方通讯使用 webservice 以及 http 方式,整体是将机房情况通过 U3D 进行可视化,图表 echart 对数据进行可视化的展示,并会对超过阈值的烟感、温感等设定数据进行存储并报警发送相关管理人员。

【核心技术】所在的小组负责机房模块,包括 socket, web service 以及 NIO 框架 netty,通信协议以及与第三方对接工作,U3D 实现可视化以及开源组件 echart 对数据的展现,U3D 模型跟后台对接,数据解析,数据分析以及预警监测。

【担任角色】此项目为大四期间在锐捷网络实习参与项目,逻辑后台编写,修改缺陷以及改造工作,前端数据整理,前后台的逻辑编写。

#### 【项目名称】2、户型网站

【项目目标】为了快速搭建机房 U3D 模型产生的系统

【项目架构】ssm 为基础架构, shiro 做权限控制, 前 juqery+BootstrapValidator, jetty 容器, u3d。

【核心技术】以 ssm 框架为背景, shiro 为安全验证框架, 加上表单验证 BootstrapValidator 为背景搭建 3D 模型场景的网站供客户轻松搭建机房的 3D 模型

【担任角色】此项目为大四期间在锐捷网络实习参与项目,担任主界面以及主界面功能的编写,负责前端数据展现以及后台逻辑编写,前端以及后台逻辑编写。

#### 【项目名称】3、基于安卓平台的校园服务 APP (课题作业)

#### 【项目目标】服务校园的 APP

【核心技术】APP 是 WEB 端+Android 端构成,Http 的网络通信 Get 和 Post 方式,Animation 动画技术,Json 数据传输,基本控件使用,ListView 获取后台数据并使用自定义适配器绑定数据,SQLite+MySQL 负责前端和后台整体的设计。

## 工作经历 地点: 天津

### 上海安硕信息技术股份有限公司 JAVA 开发工程师(2016.6-2017.2)

信贷系统开发,对一笔业务的流程跟踪,审批,风险探测,风险预警,以及对业务的跟踪,一笔业务包括贷前贷中贷后,贷前对客户信息的收集,评估作出一定的判断,给出相应的额度,贷款期间的合同签订,风险预警,以及贷后的管理工具,主要负责接口开发,框架改造,数据对接等。

#### 【项目名称】渤海银行个人金融消费贷款平台

【项目目标】信贷系统

【核心技术】安硕的 A3 架构为背景,其核心技术包括 servlet,反射,以及 socket、web service,批量处理等。

【担任角色】此项目是安硕信息为渤海银行提供的网贷消费平台系统,是多产品多渠道的衍生物将传统信贷业务改变,通过多渠道对业务进行跟踪的网贷系统,负责产品功能模块,对接工作,以及对框架的改造。



## 工作经历 地点: 天津

#### 联想云 研发工程师(2017.2-2018.11)

联想集团下属云服务事业部,独立子公司,主要开发产品为联想企业网盘,面向企业用户的云平台,主要功能包括多人同时在线编辑,多格式文件支持在线预览,高速上传下载,权限管理,外链,多因子认证,cdn加速,全球加速,离线文件管控,沙箱等。提高企业办公协作的效率,对文件进行存储以及管控,全球设有多个数据中心,保证文件上传下载加速传输,相关算法使文件达到秒传级别。文件分块切片,数据库分库分表辅助提高效率。

#### 【项目名称】联想企业网盘 (box.lenovo.com)

【项目目标】面向企业办公的云平台(公有云)

【核心架构】SpringBoot 微服务 docker 化,nginx 负载均衡,全局搜索建立在 Elasticsearch 上,整体采用分库分表,数据库包括关系型 mysql 与非关系型 Mongdb,测试开发为 liunx 环境,服务间消息通讯通过 Rabbitmg。

#### 【担任角色】主要负责模块:

多格式文件在线的预览(word、3d、cad等)、在线预览无权限者添加预览水印、后重构预览整个模块、短链、双因子认证、离线文件管控,主导代码重构工作。

【核心技术】核心功能是对大文件进行处理,设有多个数据中心提高速度。



# 工作经历 地点: 天津

#### 天津网络广播电视台 后端研发工程师(2018.12 - 2019.6 月)

面向天津用户的天津广播电视台,自制内容,广播电视,球赛转播直播等。所在部门主要开发万视达 app,通过移动平台在线观看电视节目,监控节目数据流量及时预警。

【项目名称】万视达 (爱情保卫战官方直播唯一渠道)

【项目目标】天津台节目播放

【核心技术】springboot docker k8s zabbix

【担任角色】主要负责模块: redis 内存消耗问题,调研 ssdb 跟 ledisDB 解决了 redis 内耗问题。后拉取 kafka 数据分析卡顿原因卡顿问题等。拉取 kafka 数据通过 connector 记录用户行为、操作等,方便分析使用。go 语言脚本监控节目单内容,通过 zabbix 触发报警邮件。



## 工作经历 地点: 贵阳

## 软通动力 研发 (2019.11 底 - 2020.9)

**驻**贵州银行信贷项目组,负责新旧系统研发工作。参加个人贷款业务、信贷助手、合规系统、小微系统、对公系统、电子台账、风险管理平台的研发工作。



# 工作经历 地点: 贵阳

## 贵州兆信 devops (2020.9 - 至今)

帮助公司进行信息化建设,从 0 到 1 进行软件设计,微信公众平台开发,服务器搭建购买,基本软件工具搭建,茅台防伪方案制定,研发任务制定,后端框架搭建, 开发茅台继开 h5 Demo,微信开发,后端开发,运维上线等。