# OS简历

## 个人资料:

* 性别:男
* 期望职位：前端web/html5视频开发工程师
* 软件开发经验:10年+

# 专业能力介绍

## 编程基础知识面:

### 了解常见设计模式和原则

#### 设计原则:

1. 开闭、单一职责及里氏替换原则
2. 依赖倒置、接口隔离、合成复用原则
3. 迪米特法则

#### 设计模式:

* 创建型模式:单例模式
* 结构型模式:代理模式
* 行为型模式:模板方法、策略及观察者模式

## 互联网工具知识面

### Git

* 熟悉Gitlab/gitolite服务端快速搭建
* 熟悉Git的核心命令
* 多年Git企业应用实践
* 熟悉git工作流

### Linux

* 熟悉Linux运维常用命令
* 了解Linux用户与权限
* 熟悉Shell脚本编程

## java知识面

### java基础

* 熟悉java反向机制
* 熟悉动态代理机制
* 熟悉servlet
* 熟悉JDK tools的使用

### JVM性能调优:

#### 了解JVM如下核心技术

1. 内存结构
2. 垃圾回收
3. 类加载和字节码技术
4. 内存模型

具有一定的JVM性能调优经验

## node.js知识面

### 了解V8诊断

* 对v8引擎有一点的诊断经验

### Javascript/typescript基础

* 精通ES6/7,typescript语法体系熟悉以及应用的各种细节。
* 精通typescript,ES6/ES7面向对象编程

### node.js服务框架

* 熟悉使用nestjs架构,搭建node.js服务端开发
* 熟悉socket.io搭建websocket及时通应用
* 精通express.js, loopback.js服务端框架框架,并对精通其源码和原理
* 熟悉基于node.js生态圈工具,如:
  + java的快速开发平台jhipster
  + Webpack
  + rollup
  + yoman
  + npm
  + Gulp

## 前端知识面

### 前端基础:

* 精通DOM接口
* 精通css3,css4
* 精通客户端typescript/javascript
* 精通桌面应用开发,如:window下的exe应用开发.

### 前端框架:

* 精通基于React.js 17.x + , angular 10+lvy的mvvm应用开发
* 精通vue3.x以上的应用开发
* 精通jquery的应用
* 精通基于ionic6.x移动端开发
* 熟悉基于codova的半原生式开发

### 前端生态:

* 熟悉各种前端npm生态包
* 熟悉多种admin template模板应用
* 熟悉多种前端ui框架,如:elementUI, bootstrap,ionic5.x UI, electron原生桌面应用

# 工作经验:

### 2019.9-至今 广州汇丰银行

#### 职位:前端 technical leader

#### 技术栈:

React.js系列

Angular10x系列

#### 工作内容:

* 技术架构设计,调研音视频领域技术,并在html5端SDK中实现技术落地
* 项目技术底层实现,参与html5端音视频SDK建设,视频解码,视频播放等
* 领带下属实现项目需求
* 项目集成和发布
* 向项目经理工作汇报,分派下属工作.项目管理
* 协助其它人员解决疑难问题
* html5视频开发

### 2019.2-2019.9 腾讯计算机有限公司

#### 职位:web前端

#### 技术栈:

React.js

#### 业绩:

每个月需要完成一个项目,每个月基本都能提前完成任务,并bug量较少. 维护旧系统的稳定 绩效:A

#### 工作内容:

* 每月技术分享
* 技术架构设计,调研音视频领域技术,并在html5端SDK中实现技术落地
* 项目技术底层实现,参与html5端音视频SDK建设,视频解码,视频播放等
* 项目技术底层实现
* 领带下属实现项目需求
* 项目集成和发布
* 向CTO汇报,分派下属工作.项目管理
* 协助其它人员解决疑难问题
* html5视频开发

## 2015.5-2019.2 SurLead软件公司

#### 职位:

高级开发工程师

#### 技术栈:

前端:angular9.x系列,vue系列,ionic系列

#### 业绩:

每个月需要完成一个项目,每个月基本都能提前完成任务,并bug量较少. 维护系统的稳定 绩效:A

#### 工作内容:

1. 维护旧系统,bug修复, 系统部分需求的更新
2. 带领新人，领导并正常迭代日常业务开发
3. 业务架构设计.
4. Android,IOS,PC客户端开发.
5. 协助相关开发人员解决技术疑难问题,推进滞后项目完成.
6. 维护开发阶段的运维工作
7. 负责技术选型,技术架构

## 2014.6-2015.2 阿里巴巴-支付宝上海分公司

#### 职位:

全栈工程师

#### 技术栈:

服务端spring生态圈,各apache开源项目, node.js生态圈 数据库:mysql 前端:zepto.js,阿里alia

#### 业绩:

完成(1).支付宝app彩票应用.(2)支付宝pc外部担保交易的开发并上线

#### 工作内容:

1. 实现业务api服务,渲染jsp,vm模板
2. 修复长期存在的bug.
3. 协助相关开发人员解决技术疑难问题
4. 负责支付宝应用业务开发并担任开发小组长.
5. 编写java渲染模板
6. javascript框架扩展开发

## 2013.6-2014.5 携程计算机中心

#### 职位:

移动端全栈工程师

#### 技术栈:

.Net系列,Node.js系列 数据库:SQLSERVER 前端:backbone, zepto.js

#### 业绩:

完成携程国际机票项目，国内机票项目，门票订购项目，火车票项目，攻略项目，周边游项目。自由行项目，酒店项目等一系列携程业务从PC转移到移动端

#### 工作内容:

1. 移动端 restfull接口编写
2. 移动端负责技术选型,业务框架开发,部分组件开发
3. 基于phonegap进行移动端业务开发,日常bug跟进

## 2010.8-2013.5 群硕软件开发（上海）有限公司

#### 职位:

前端开发工程师

#### 技术栈:

springmvc,strut2,nodejs数据库：mysql 前端:backbone, zepto.js jquery.js

#### 业绩:

完成公司外派项目,准时按量交付项目

#### 工作内容:

1. 主要客户为SAP公司.
2. 维护SAP旧项目系统稳定
3. 跟进SAP旧项目迭代更新
4. 参与开发SAP新需求开发
5. html5视频开发

# 教育经历

## 学历教育:

* 2007.9-2010.6 上海科技学院

## 国际认证:

* Microsoft Certified Professional
* Microsoft Specialist

# 自我评价

* 具有很强的团队精神，有良好的组织和协调能力，有强烈的集体荣誉感。
* 自学能力强，喜欢钻研新技术，敢于面对和克服困难。
* 具有较强的适应能力;纪律性强，工作积极配合;意志坚强。