

© 13960845178

☐ nibilin33@gmail.com

nibilin33.github.io/frontend-blog

母 杭州,广东,上海

② 厦门



# 倪必磷

# 前端工程师

# 教育背景

## 2013.7 -- 2017.7

本科/闽南师范大学/计算机系软件工程/CET-6

工作经历

## 2016.12.16 -- 2020.2.21 厦门亿联网络技术股份有限公司

# 概况

2016.12月中下旬 开始在亿联网络公司4个月的实习,期间独立做了三个项目(自有话机,cloud,webrtc),快速达成基本的职业素养.

2017.10月转正后开始负责业务核心组件的开发.

2018年下半年开始就接手做UC项目,因为项目的特点,多少增加了自身接触面:

node,linux,nginx,redis,electron,H5混合native...

效率是自身比较在意,所以学了python,给组里写一些脚本解放劳动力。

### 最近项目介绍

#### 项目简介

UC:企业统一通讯的解决方案,包含管理端和用户端(PC,移动端)。管理端主要使用vue做前端,node做BFF层,

redis做缓存,nginx做反向代理服务器。用户端主要采用内嵌webview方式,主要有投票,问卷调查,公告,PBX,短信网关,话题。

#### 个人职责

角色:项目前端负责人

任务: 需求评审,任务分配,技术支持......全流程杂活都做了

#### 主要业绩

在支撑正常的需求开发的同时,引导UC项目的重构。由于UC是很多人经手过,代码量非常庞大,

可以看到各种各样的编码风格,同时技术债务高台。于是我做了重构的整体考虑,

输出规范,多彩解决方案,内嵌web优化方案,PC,移动逻辑UI抽离代码复用方案,自动化测试方案,

重构后的更新策略等。引入了entity,adapter,interface的划分思路。

同时也引入electron作为模拟工具。

优化了整个开发链路,提高了整体效率,也保证了更新质量和影响范围。

# 碰到的问题

- 1. 内存泄漏: 去循环引用, 主动触发GC
- 2. 上万的组织树展示: 可视区间
- 3. 内嵌web加载慢: 离线资源包
- 4. 高并发NG502: 压测分析,参数调优
- 5. 组织UC重构: 输出规范以及相关问题的解决方案
- 6. H5混合开发跨部门联调效率低: electron 做模拟工具
- 7. 多企业技术支持差异管理: 增加差异配置文件, 在执行打包命令前执行rename操作。(图形界面操作化还在做)

## 获奖经历

在大学期间担任学习委员,

专业排名均在前三,

获得过国家奖学金,

多次获院一等奖学金。

# 自我评价

学习能力强,

良好的协作能力,

能够独单一面,

低头做事,抬头做选择。