

# 燕俊竹

Steven Yan

## 教育经历

武汉理工大学

2019年9月 - 2023年6月

物流工程卓越工程师 全日制本科

## 专业技能

- Android 开发：熟悉 **Java** 语言的 Android 客户端 App 开发，了解 Android 系统及 App 运行环境，有独立开发和上架经验。
- 前端开发： **ES Next** , **CSS** , **HTML5** . 熟悉 **Vue3** 框架和常用组件库。
- 其他技能： **Git** , **docker** , **PLC** 。熟悉 **Python3** 语言；基本掌握 **Python** , **Node.js** 服务端开发。

## 项目经历

- 学习桌面启动器**。该 App 为高中学习期间“复刻”已有 App 的练手项目，包含主入口类，App 启动类，后台服务类，辅助功能类，广播接收类，通知发送类，桌面小工具类。
- JH Lock**。该 App 为实用工具类，主要功能是借助 Android 辅助功能监听，实现多次输入错误密码恢复的功能，次要功能为点击一键锁屏。该 App 曾上架酷安应用市场，但 Android 在后续版本中限制了 App 调用辅助功能接口，现已下架。
- CPU Widget**。该 App 为实用工具类，主要功能是展示 CPU、内存占用和温度悬浮窗。
- SMS Transfer**。开发中，该 App 为实用工具类，主要功能是读取接收到的短信息，通过接口转发到其他即时通信软件平台。

## 其他项目经历

- 个人博客。记录一些自己学习心得。使用 **Hexo** 作为渲染静态引擎。
- 个人服务器后端。包含网站、API 服务等，基本实现 **docker** 容器化部署。
- IM 机器人。使用 Python、Lua 开发，通过 HTTP/WebSocket 通信，实现多种实用功能。

## 工作经历

武汉理工大学拓垦团队

2019年10月 - 至今

Web 开发/小程序开发 后端开发

武汉理工大学拓垦团队是服务于本校学生的学校技术团队，主要产品有“掌上理工大”等。现改名为 *Uni 团队*。

- “吾理失物招领”小程序**。该小程序主要服务本校学生，可在小程序中发布和找到失物招领信息。在该项目中负责微信小程序开发以及更新迭代。
- “服装商城”小程序**。该小程序为外包项目，主要是提供在线服装商城服务。在该项目中负责微信小程序开发。
- “AI 寻忆”小程序**。该小程序为微信开发者大赛参赛项目，主要是利用后端接口为黑白照片进行上色、提升清晰度等，并建立类似“朋友圈”图片发布页面可以分享处理后的照片。在该项目中负责微信小程序开发。
- “吾理二手集市”项目**。该项目为是 **Vue** 项目。该项目主要服务本校学生，可在其中发布和寻找二手闲置物品信息。在该项目中负责前端开发。
- “Sense Earth”**。该项目为“软件杯”参赛项目，主要实现在网页中展示 AI 对卫星地图的识别结果和上传图片的功能。在该项目中负责 **Vue3** 前端开发，和 **flask** 后端平台搭建。
- 参加 **Edge 浏览器开拓者大赛**，主要使用了 **React** 注入页面脚本，**Vue3** 作为设置面板，在该项目中负责大部分代码开发。成功晋级 20 强，获得《开拓之星入围奖》。