# 月晕

电话: 13872224501 邮箱: apprehensive639@gmail.com 微信: apprenhensive

个人博客: blog.yueyun.site Github: github.com/apprehen

## 校园经历

#### 杭州电子科技大学 - 本科 - 网络工程专业 (2021.09 - 2025.06)

• 奖项: 浙江省服务外包中控杯 -- 06 交通大数据智能化分析辅助平台 -- 省一等奖

• 主修课程: 数据结构、计算机网络、操作系统、计算机组成原理、网络空间安全技术

## 实习经历

#### 上海明汯投资有限管理公司 - 前端开发实习生 - 机器学习平台小组

2024.03 - 2024.07

百亿私募量化公司内部集AI开发、资源控制、运维管理的AILAB机器学习平台系统

- **工作流编排开发/重构**:使用轻量级的reactflows库替换了原来的antd/x6库,重构了工作流代码,优化了新增、编辑、克隆和查看等业务逻辑,支持复杂数据结构和子流功能,构建了高复用、可扩展且稳定的工作流组件,适用于工作流实例、模板和定时配置等场景
- **维护作业提交表单**: 熟悉Ant Design表单设计,遵循数据流规范,实现可扩展表单项,根据不同的提交业务封装契合的表单组件项,比如连选、代码框、多选等。维护一整套的提交流程和规范。
- **封装自定义Hooks和组件**:在公司业务中,设计并实现多个通用自定义的Hooks,如初次渲染、手动卸载、请求功能等,提升组件的可复用性和性能,减少冗余的代码。
- **页面开发与优化**:基于Antd-design-pro基础组件,增强主题全局配置,构建工作台和个人中心,进行全面测试。 承载平台的changLog、统计信息聚合看板、平台调度资源等,提升用户的使用效率和体验

## 项目经历

#### 学益GO平台(含PC、后台、小程序) - 前端开发 - 外包接单平台

2023.01 - 2023.09

实现大学生知识产权交易平台,承接学生、导师、第三方。大学生能力提升,知识变现的中介平台

- 封装组件库。二次封装组件库部分组件满足业务的个性化需求和功能
- 完成复杂业务。用户登录实现、用户上传作品、图片裁剪、发帖、评论、第三方短信、第三方登录等
- 首屏性能优化工作。 发现并解决JS文件过多的打包优化, 大量的API请求,路由,图片懒加载等问题

lovelyGpt - 全栈开发 - github.com/lovelyGpt - 横向AI项目平台

基于chatGpt提供的功能更为强加,交互更加丰富的lovlyGpt,满足个性化语音需求和知识库构建

- OpenAI模型平台管理:集成openAI中的多模型管理,增强询问功能,加入上下文优化与模型微调。
- 增加语音和动作交互: 实现文字转语音,并利用开源VITS模型及定制音色训练集生成特定音色。搭配Live2D模型,优化交流互动体验。
- **构建知识库**:使用开源的Pinecone的矢量数据库去存储上传的文件,达到构建本地知识库的功能。

## 技术探索 - doc

- 请求库request-lib设计封装:上层**串行,重试,并发,幂等,缓存**功能,下层隔离基础库,实现解耦的复用核心库
- 前端文件上传Upload-SDK: 统一了上传开发方式,完成了从底层协议,工具类,前端组件,后端中间件(BFF)

# 开发技能

- 前端: 熟悉 HTML、CSS、Javascript、TypeScript、webpack、antd-design-pro、react框架
- 后端: 熟悉 nodejs、Prisma、express、koa、linux、git、docker
- 计算机基础: 熟悉数据结构和算法、浏览器的渲染原理和计算机网络相关知识

#### 个人评价

• 具有团队协作意识和较强的学习能力,热爱技术,追求卓越,注重代码规范和优化,对技术底层原理有浓厚兴趣。