司徒永聪

WEB 前端开发工程师

【 (+86) 131-7229-9100 | ■ dogecong@gmail.com | ★ situ2001.com | ☑ situ2001 | У @situ2001

教育经历____

广州大学 广州大学

本科 网络工程

2020/09 - 2024/06

- GPA: 3.65/4.00 (前 10%)
- · CET-6: 552
- 积极参与开源项目,个人 GitHub 主页: https://github.com/situ2001

比赛经历_

微信小程序应用开发赛

该比赛由清华大学与腾讯公司微信事业群联合主办

2022.06-2022.08

- 负责羊谷小程序的开发,该小程序旨在为乡村农民提供一个农作物溯源的平台。
- · 该小程序使用 React 与小程序跨端框架 Taro 开发,使用 MobX 进行状态管理。
- 获得本次比赛的全国一等奖, 获奖率为 0.3%

开源经历_

OpenSumi 协同编辑模块

OPENSUMI 是阿里与蚂蚁开发的帮助开发者快速搭建本地和云端 IDE 的框架。HTTPS://GITHUB.COM/OPENSUMI/CORE

2022.07 - 2022.08

- 2022 年阿里巴巴编程之夏课题
- 本次开发的模块,大致实现基本的编辑器协同编辑功能。
- 了解到如 vscode 等编辑器 / IDE 所需的基本架构设计和底层技术,如依赖注入、websocket、IPC/RPC 等。
- · 了解到完整项目中除开发的其他工作,如 CI/CD、单元测试、编码/commit 规范、团队合作沟通等。
- · 成为该社区的 member, 并进一步了解了面向对象编程在实际项目中的应用。

Logseq 活跃贡献者

LOGSEQ 是一个开源的,支持块级双向链接的知识管理应用。HTTPS://GITHUB.COM/LOGSEQ/LOGSEQ

2022.12 - 现在

- 该项目主要使用 React, Tailwind CSS, ClojureScript, JavaScript, DataScript, Electron 开发。
- · 作为该应用的日常用户,不甘于现有体验。反馈众多 bug 并对其进行修复。主要涉及编辑器, Electron 等。
- 提出并实现若干功能,如支持多种格式粘贴,便利的**剪贴板数据查看工具**。
- · 为该项目书写 E2E 测试。闲时负责维护该项目的 issues 区。
- · 成为该项目的 collaborator。提升了该应用的用户体验,并进一步了解了函数式编程在实际项目中的应用。

项目经历.

Situ Note

个人博客 HTTPS://SITU2001.COM

2022.11 - 现在

- · 有写博客的习惯,大部分博客发布于此。
- 使用 Next.js 与 **React** 开发。样式部分使用了 Tailwind CSS 与 DaisyUI 库。
- 使用 webhooks 实现博客文章更新自动触发构建的流程。编写 JS 脚本,将 Markdown 文章处理后更新至远程服务器数据库。
- 使用 serverless 函数,配合ORM库 Prisma实现了简易的访客计数等功能。

专业技能.

编程语言 掌握 JavaScript, TypeScript, 了解 Clojure, ClojureScript

编程范式 了解函数式编程与基本的设计模式 Web 前端 掌握 React, Node.js, 了解 CSS, HTML

专业课程 良好的操作系统与计算机网络基础

DevOps 了解 Docker, CI/CD

英语能力 具备良好的英语听读写能力。

合作沟通 良好的合作与沟通能力

April 2, 2023 Yongcong Situ · Résumé 1