

黄宇快

☎ +86 188-1001-5082 · ✉ yukuaihuang@icloud.com · 🌐 shaonhuang

教育经历

北京邮电大学, 本科

2018/09 – 2022/06

- 数字媒体技术
- 主修课程：数据结构、数据库技术与应用、计算机网络、用户界面设计、动态图形设计、计算机图形学、Web 前端技术、Web 后端技术、移动应用开发

工作经历

百度智能云 (Baidu AI Cloud)

2021/01 – 2021/08

(ACG 建站与云市场部) 前端研发实习

- 负责百度智能云-云监控 BCM, BCM 是依托于百度云的监控产品, 提供 7*24 小时的报警监控服务, 本人的工作是对老版本前端界面迁移至新版本的开发工作, 维护功能的迭代和升级, 负责过新站点监控, 应用监控等, 基于 Er 框架页面重构至 San 框架。提升用户体验, 同时提高单页面应用交互能力。
- 在开发方面, 遇到无法用组件库的需求, 自己设计并优化出一个与需求强相关的可选表格。在过去半年的时间内, 通过实习, 配合 PM 和 UE, RD, QA 等相关人员实现部门间的 DevOps 和敏捷开发, 规范代码并提升综合工程能力, 在开发与企业业务之间的理解上也得到提升。
- 负责百度智能云-视频创作分发平台 VOD, 迁移老式 BUI 组件库至 SUI 组件库, 在开发时, 通过了解业务, 发现流程上的体验问题, 以及老式组件库对不同浏览器的样式效果不同导致的问题, 及时反馈和修复。

中科院自动化所

2022/03 – 2022/04

前端保密项目 (外包)

- 页面基于 vue3, vue-cli, vuex 搭配 localStorage 实现数据持久化, sass 实现风格转换, express 搭建 mockup 前端平台, 前后端分离开发, 快速迭代。
- 负责前端页面开发, 自定义悬浮方块组件并多处复用, 满足内容导向功能, 引入 Echart 图表, 提高部分页面可视化功能, 提高用户体验, 解决用户痛点。
- 克服开发时间较短 (2 周), 页面功能复杂 (部分采用 Element 组件, 页面功能 90% 不可使用现有组件库), 有效线上沟通, 解决页面研发全流程问题, 并测试且交付。

个人项目

ProteinRecorder

<https://digitalcreak.top/projects?query=1>

安卓应用

- ProteinRecorder 是记录日常蛋白质摄入量的软件, 用 Kotlin 语言实现 app 的整体流程框架和代码编写。
- 使用 lxml 包爬取数据, json 格式存储数据, 读取并构建 SQLite 数据库, 模糊搜索数据库以完成搜索功能, 高效的数据添加和删除列表, 通过数据库的调用显示到 RecyclerView 中, 有效的提升了系统的运行效率。

Bouyei Website

<http://digitalcreak.top:18080/>

少数民族 Web 前端项目

- 使用 vue-cli 框架来实现, 熟悉 CSS+DIV 页面布局, 用 Vuejs 实现数据驱动视图。
- 编写不同模块的 template 来实现渐进式开发, 通过固定模板实现大量文章的生成。
- 设计并编写基础可复用的组件, 如轮播图, 搜索栏等。

Geeks

<https://digitalcreak.top/projects?query=3>

极客网”交互设计方案

- 独立完成”极客网”的设计, 并按照设计样稿, 采用 Sketch 进行实现, 最终符合设计要求完成一套比较完整的交互逻辑和体验。

快宇 Blog

<https://digitalcreak.top/>

个人网站

- 前端技术栈: TS, Vue3, Vue-i18n, Vite

技能

- 设计软件: Photoshop, Adobe Illustrator, Maya, Sketch
- 编程语言: 不局限于特定编程语言, 且尤其熟悉 JavaScript 等, 了解 Java/Python/Kotlin/TypeScript 等 (不分先后)。
- 开发工具: 十分熟悉 Linux, 有 Git 等团队合作工具的经验。