

7年开发经验,在前端技术领域有丰富经验,目前带领 9 人团队,负责开源云原生PaaS 平台 <u>Erda</u> 的前端工作。认真负责,能够协调好与其他团队的合作,有较强的自学能力和解决问题的能力。终身学习主义者,追求长期进步。期望在未来的工作中,能够与优秀的团队一起成长。

个人信息

◎ 杭州

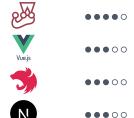
17605889317

daskyrk@163.com

技能













证书

英语6级

日语 N2

工作经历

前端技术专家

2016/04 - Now 端点科技网络有限公司·杭州

- 负责开源的一站式云原生应用研发平台 Erda 的前端工作,包括 DevOps 平台、微服务平台、多云管理平台、快数据平台等一系列平台。
- 从0到1负责 Erda 前端团队的组织梯度建设、制定团队规范、建立人员培养和学习机制、帮助成员成长。
- 高效开展前端工作,在前后端比例 1:10 的情况下快速迭代产品,进行技术体系建设(含自动化建设、通用能力建设等),并推动 Erda 对外开源。
- 带领团队开发维护周边工具/系统,如 Erda 官网、文档/博客、BI 可视化系统、埋点 SDK 等。
- 负责电商平台的前端标品二开工作,并对外高质量应用于 3 个行业头部客户。

前端开发工程师

2015/07 - 2016/03 智道安盈科技有限公司·上海

- 负责内部流程引擎平台的前端开发,使用 marionettejs 框架和 jsplumb 开发营销流程配置工具。
- 负责公司官网的页面开发

项目经历

Erda 云原牛应用开发平台

2017/04 - Now

工作成果

- 带领团队开发了 DevOps 平台、微服务平台、多云管理平台、快数据平台、移动开发平台、边缘计算平台、组织及管理后台等平台,覆盖从需求管理到上线交付的全流程,典型页面包含代码仓库、事项甘特图、微服务拓扑图、CI/CD 流水线等
- 主动负责了部分产品功能的设计工作,如自动化测试功能的改版,目前公司内多个测试团队每天都在使用。

效能提升

- 建立组件化协议框架雏形和配套组件库,后端可根据协议自行完成页面开发,极大缓解了前端资源瓶颈问题,同时统一了整体风格,优化了产品体验。
- 为提高团队事项管理效率,清晰看到全局任务安排,主动开发了任务管理的甘特图雏形,后续迁移到了产品中作为一个功能。
- 持续优化开发过程,沉淀一系列公共能力,提升开发效率,如开发模式使用 vite 实现实时热更新,提供 cli 工具进行快速操作。

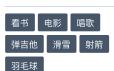
架构升级

- 自研状态管理库 <u>cube-state</u> 替换了 dva,解决了项目扩大后缺少类型导致缺陷频出的难题,实现前端项目从接口到组件全流程类型覆盖,极大的提高了健壮性和可维护性。
- 不断升级优化前端架构,从全类型覆盖,到梳理模块层次依赖,拆分 core、cli、scheduler、uc 等模块,再到后面 迁移模块联邦实现前端微服务化。
- 持续提高代码质量,推动覆盖了 common 组件库单测率达到 92%,并使用 playwright 搭建了 UI 自动化测试框架,目前覆盖了管理后台和 DevOps 平台的部分页面。

团队建设

- 从0到1组建团队,主导成员招聘、人员培养,培养出多位高级前端工程师和技术专家。
- 建立健全组织规范,主导规范制定、目标对齐,建立分享、复盘制度,沉淀了技术、调研、产品、业务等多维度文档。

兴趣爱好



• 细分团队技术领域,如性能、安全、工程化、测试、体验等优化小组,分别在不同领域深入探索并落地。

王力采购平台

2016/09 - 2017/03

作为前端负责人,带领另外两个同学,使用 coffeescript,模板引擎 jade,内部组件库 pokeball,基于产品标品二开,完成前台买家端和后台卖家端开发。

三力士电商平台、万科采筑平台

2016/04 - 2017/08

参与电商平台开发,实现经销商、供应商、买家等页面功能。

营销管理平台

2015/07 - 2016/03

负责营销管理平台流程引擎页面的前端开发,使用 marionettejs 框架和 jsplumb 开发营销流程配置工具,提供营销活动的图形化配置和管理。

教育背景

中国石油大学(华东)[211]

2011-07 - 2015-06 软件工程