

男 / 1997.10

本科 / 2019 年毕业 · 四年以上工作经验

西安邮电大学 · 软件工程

github.com/hylerrix

twitter.com/hylerrix

hylerrix@gmail.com

+86 18829533255

职场经历		
2018.04 ~ 2022.10	北京滴滴无限科技发展有限公司	滴滴出行
云原生服务器资源   中后台管理系统   Node.js 全链路上云   微前端与组件化 在基础平台部中, 参与 CMP 云管平台 和 CMDB 平台 两大系统部核心平台体系的前端业务开发和工程实践任务。其中重点且独立负责迁移 CMP 全栈微服务同构架构 项目集, 接入弹性云与诸多滴滴中台, 并成功部署到国内和美东闭环环境上; 以及基于跨部门多成员合作交流结果, 独立从零到一架构和设计 CMDB 微前端架构 。此前还独立完成 BMS 裸金属管控平台 前端任务, 成功推进数千台裸金属物理机的上云改造; 以及负责 监控平台 部分前端任务, 针对网络/机房/硬件/系统部分子功能提供报表维护和图表展示。对 FETK / DNODE 等滴滴内源生态项目有所贡献。		
2022.10 ~ 至今	北京犬安科技有限公司	犬安科技
车联网安全   系统建模软件   国际黑客社区   初创期权 在 从硅到云守护网联汽车安全 的全生命周期创业理念中, 定位于前端架构师, 重点开发和维护一款核心 Sass 版安全建模产品——御织 。该产品基于最新的国内外车联网安全法规如 R155 等强标, 在一众 Tara 分析工具 创业竞品中脱颖而出, 赢得诸多技术奖项。技术栈包括但不限于 X6 、 Formily 、 React Flow 、 EventEmitter 等。目前核心客户已洽谈锁定, 紧张地筹备下一轮融资中。		
重点项目		
2022.10 ~ 2023.至今	御织 & Threat Go	犬安科技
御织平台通过 X6 画布 和基于 Formily 中 JSON Schema 风格的低代码表单方案 来将 Tara 分析中的“系统建模”、“攻击树建模”等核心阶段组织起来, 输出符合法规的安全报告。“阶段底部通用表格”、“元素编辑通用面板”都设计有统一的 JSON Schema 低代码 入口方案。重点维护核心低代码引擎, 解决过为 @formily/antd 库中的 Table 组件开发定制化的 单元格编辑 、 列宽拖拽 、 排序拖拽 等功能。持续升级画布引擎架构, 迈向 2024 协同时代。以及解决了更多的基于 Proxy API 的 Family 双向联动问题。Threat Go 基于开源项目 chaiNner 搭建, 社区中深度交流过给 EventSource API 添加自定义头部的问题。		
2020.11 ~ 2022.10	CMP (云管平台)	滴滴出行
该平台覆盖公司内部 90% 的中后台服务资料, 提供一站式成本/收入账单查看、年度预算报表等功能。其中主动承担 前端基础设施 的线上线下维护, 以及 定价/分摊账单 、 用量明细 、 产品市场 、 产品视角 等关键模块的架构设计与需求开发任务。技术栈基于公司内部源的 Web 全栈一体化框架 和前端组件库构建, Vue 生态的类 iView 层构建 UI 逻辑; No de 生态的类 Koa 层构建后端逻辑来直连数据库或透传 API 给其它微服务。同时基于公司内部一站式 CI/CD 平台来打通 测试环境物理机 和 线上环境弹性云 的项目全流程方案。调试对接 主数据   RDS   Redis   GUID   S3   Nginx 等诸多中台接口服务。		
2020.06 ~ 2022.10	CMDB	滴滴出行
该平台全量支撑滴滴所有业务, 建设多地数据中心集群和骨干网络, 具备数十万台服务器规模的管理能力。新版前端围绕 Single SPA 与 React 生态从零搭建微前端全链路架构体系, 拆分出 服务器控制台   负载均衡   域名管理   CMDB   IT 资产管理   重装报障   报表   工单 等十余个子应用。提供诸多微前端全链路挑战的统一解决方案。		

专业技能		
Github - Follower: 430+, Commit & PR & Issues: 1200+		
● 掌握 Web 前端开发基本技能, 熟悉 ECMAScript 基本特性 、 CSS 主流布局模型 、 HTML 标准规范 、 浏览器工作原理 和 浏览器兼容性处理 等, 注重 代码可维护性 , 有超 4 年 的大前端开发经验。掌握简单的 产品原型设计 技巧, 并驱重视 开发者体验 和 用户体验 。		
● 对前端 设计模式 、 模块加载 、 组件发包 、 接口联调 、 性能优化 、 线上部署 、 异常监控 、 持续交付 、 脚手架搭建 等前端工程基础能力有一定的实践和感悟。		
● 熟悉 Node.js 为主要的后端开发基础技能, 围绕 Koa 、 Nest.js 等生态写过简单的接口。目前关注以 Next.js 为代表的 SSR 及 服务端组件 框架, 并能搭配 PostgreSQL 、 Prisma 来快速从后端到前端输出一个特定业务下的 TypeScript 全链路同构单体项目。		
● 熟练使用 Git 进行版本控制和代码托管、Markdown 进行文档编写, 并以 Mac OS 、 VS Code 、 Postman 、 Burp Suit 、 Draw IO 、 Set App 、 ChatGPT 等作为日常开发工具进行高效率工作, 熟悉开发调试工具的使用。		
● 坚持写作, 热爱分享, 曾有 80+ 篇 原创技术博文 , 10+ 篇 英文技术文章翻译 发布在国内各大平台, 有良好的 知识管理能力 。目前重度使用 AirTable , Notion 和 Lark Base 沉淀了大量的结构化知识。逐步迈向更自动化、更开放共建的低代码数据管理范式。		
● 开源社区中从痛点出发共建过 chaiNner (react-nano) 、 Formily 、 Chathub 等知名项目。对 开源社区 充满热情, 在 Github 中产出更有价值的开源代码的道路上持续前行。		
社会实践		
2016.06 ~ 2018.12	freeCodeCamp 西安	开源社区
城市组织者 负责社区的活动策划、日常运营、技术分享, 助力西安技术社区的发展。打造了数个技术活动品牌, 邀请了诸多本地知名讲师分享, 扩大了社区影响力。同期受邀参加过成都黑客松、杭州 2050、苏州跨年演讲以及 2023 广州全国贡献者聚会等活动。		
2015.10 ~ 2018.06	CreatShare 互联网实验室	校实验室
前端组组长 负责实验室前端项目的研发、维护及性能优化。还负责了实验室内部的人事调剂与项目分配, 并参与了实验室日常技术分享、周年纳新筛选与不定期交流培训。		
2017.01 ~ 2017.12	ThoughtWorks 实验室	校实验室
大一暑假参与的 ThoughtWorks 暑期 JavaScript 全栈特训营 , 坚定了在大前端领域的发展方向。学习内容涵盖当时流行的 MEAN 架构, 可以从后端到前端都用 JavaScript 编写代码, 并搭配敏捷开发思想小步迭代快速上线。		
活动荣誉		
从零建设过 freeCodeCamp 西安前端社区, 全国社区联动, 运营过诸多技术分享活动		
2024.XX	2024 西安 Web 前端交流大会 (AIGC)	持续规划
2023.06	2023 奇绩创坛秋季创业营	重在参与
2018.09	2018 西安 Web 前端交流大会, Java 大会	核心组织
2017.06	中国软件杯 - 借阅伴侣	重在参与
2016.10	西安邮电大学 - 腾讯云校园工作坊	技术分享
2016.03	XUPT - 首届ACM-ICPC程序设计竞赛	校级银奖
2015.12	XUPT - 第六届多媒体技术设计大赛	校一等奖