

# 郑力可

软件工程师

✉ like@ekil.sh    🌐 ekil1100    🐦 ekil1100    in likezheng    🌐 like

## About

有 5 年的软件开发经验，更擅长前端开发。有产品设计经验，对 UX 和 UI 设计都有涉猎。我非常重视用户体验，这也促使我去学习设计的相关知识。我也很注重团队协作，曾经从 0 到 1 打造了一个拥有敏捷文化的 6 人前端团队。

## Skills

### 前端开发

Senior

JavaScript    TypeScript    NextJS    ReactJS    GraphQL

### 后端开发

Senior

NodeJS    PostgreSQL    Prisma    NextJS    GraphQL

### 移动开发

Intermediate

Flutter    Dart

### DevOps

Intermediate

Docker    AWS    AliCloud    Vercel    Serverless

### 项目管理

Intermediate

Agile    Scrum    Linear

## Experience

### 杭州字节方舟科技有限公司

2021 年 8 月 - 2023 年 4 月

技术负责人

杭州 | 远程办公

参与 Filecoin 社区交流并收集和处理社区信息；设计和开发基于 Filecoin 和 IPFS 的应用。

- 管理 5 人的敏捷团队，2 个前端，2 个后端和 1 个 UI 设计师。
- 设计并参与开发了一个基于 Filecoin 和 IPFS 的网盘原型。
- 设计并参与开发了 Filecoin 远程封装平台（Sealing-as-a-Service）。
- 发布 Filecoin Weekly 周刊（公司内部），内容包括 Filecoin 的相关新闻、线下活动、代码更新、文章、视频等。已发布 15 期，有超过 500 的累计阅读量。

### 杭州慕锐科技有限公司

2021 年 3 月 - 2021 年 7 月

前端负责人

杭州

制定优化 Git 流程，推进了前端设计体系的建设，因此提前转正并晋升为前端负责人。

- 管理 5 人的前端团队负责开发和维护 Web 应用。
- 制定了新的 Git 流程（基于 Trunk-Based Development），减少了代码冲突所产生的 Bug。
- 迁移老的 UmiJS 代码到 NextJS，并进行了重构，通过 SSR 优化了 SEO；减少了 10% 的包体积；提升了开发体验。
- 引入了 Directus CMS 和 NextJS 的 Preview Mode 功能，减少了 10% 的后端开发工作量；简化了更新文案和图片的流程，时间从原来的 1 天减少到了 10 分钟。

### 杭州字节方舟科技有限公司

2019 年 2 月 - 2021 年 2 月

试用期后晋升为前端负责人，负责制定前端规范以及架构设计。

- 管理 8 人的前端团队，负责开发和维护网页应用，手机应用，微信小程序。
- 制定开发流程和标准，包括 Git 流程规范，代码 Lint 规范，代码审查指南，前端设计体系。
- 研究敏捷开发方法，并进行实践，提升团队效率，产出超过 10,000 字的文档。

## “宁波港信息通信有限公司

2018 年 8 月 - 2019 年 1 月

前端开发

宁波

开发和维护港口报单系统网站，使用的技术栈是 Java + ExtJS。

- 引入了 grid 和 flex 的 polyfills，兼容 IE11 的同时优化了开发体验。

## Projects

### “Pandarua

2022 年 8 月 - 2022 年 9 月

项目负责人 & 产品设计

杭州字节方舟科技有限公司

Figma Product Map

Filecoin 远程封装平台 (Sealing-as-a-Service)。

- 通过资源包管理扇区的方式，减缓了底层算力供给的压力。

### “米绘

2021 年 3 月 - 2021 年 7 月

前端负责人

杭州慕锐科技有限公司

React NextJS React Query Emotion DirectusCMS

基于 AI 的服装花型设计平台。

- 迁移老的 UmiJS 代码到 NextJS，并进行了重构，通过 SSR 优化了 SEO；减少了 10% 的包体积；提升了开发体验。
- 引入了 Directus CMS 和 NextJS 的 Preview Mode 功能，减少了 10% 的后端开发工作量；简化了更新文案和图片的流程，时间从原来的 1 天减少到了 10 分钟。
- 引入了 react-query，降低了状态管理的复杂度，提高了用户体验和开发体验。

### “Dragonfly

2020 年 10 月 - 2020 年 11 月

前端负责人 & 产品设计

杭州字节方舟科技有限公司

Vue NodeJS Go Powergate IPFS Lotus

Docker 镜像储存服务。

- 项目获得 Filecoin Slingshot 第一阶段的一等奖。
- 修改 Powergate 的源码，使其可以导入离线交易到数据库中。
- 在 Closing Ceremony 上做了项目演讲 ([视频链接](#))。

### “Matrix

2019 年 9 月 - 2020 年 1 月

前端负责人

杭州字节方舟科技有限公司

Flutter Taro React Fastlane

矿机设备管理系统客户端。

- 使用 Flutter 构建多平台的移动应用程序。
- 使用 Fastlane 自动化了发布流程。



Arc

前端负责人

TypeScript

React

Rollup

Emotion

Storybook

Jest

注重用户体验和可用性的设计系统。

- 调研了 10 个以上的设计系统。
- 开发了 10 个以上的组件，并成功的在生产环境中使用。

2019 年 9 月 - 2020 年 1 月

杭州字节方舟科技有限公司

## Education



圭尔夫大学 (University of Guelph)

计算机工程学士

2012 年 9 月 - 2018 年 2 月

## Languages

中文 母语 英文 流利

<https://resume.ekil.io>

2023 年 6 月 12 日 15:07:56