

## 张宇朋-4年-Web前端

### 个人信息

- 张宇朋 / 男 / 25 / 在职
- 联系电话: 177-0272-1730
- 联系邮箱: [yuzhang9804@gmail.com](mailto:yuzhang9804@gmail.com)
- 微信: yuzhang98
- Github: <https://github.com/yuzhang9804>

### 技术栈

- 熟练掌握JavaScript, TypeScript
- 熟练使用 React, Vue等主流前端框架, 熟悉组件化开发思想和常见的状态管理方式
- 熟悉前端工程化, 熟悉前端构建工具 Vite, Webpack等
- 熟悉浏览器工作原理, 有能力进行前端性能优化或其他相关工作
- 了解数据结构与算法

### 工作经历

#### 盒马鲜生 (2022-06 - 2023-08)

- 职位: 服务体验技术 - Web前端开发
- 职责:
  - 负责AIOT商业化平台前端项目交付
  - 内部组件库以及工具库的日常迭代与维护
  - 参与业务脚手架维护

#### 未来医生 (2020-06 - 2022-03)

- 职位: 商业化部门 - Web前端
- 职责:
  - 负责未来医生内部中控系统开发以及迭代
  - 未来医生C端H5页面和未来医生小程序日常维护

#### 南京君睿科技有限公司 (2019-07 - 2020-04)

- 职位：前端开发工程师
- 职责：
  - 负责公司内部项目日常维护和迭代，确保线上项目的运行
  - 制定前端项目规范，保证代码质量

## 项目经历

### AI算法打标平台

业务中的新场景算法训练需要人工标记，训练算法，进行打标和结果输出，并接入系统完成流程闭环，同时为后续算法训练提供移动的数据学习

- 基于 `pixi.js` 开发的算法打标编辑器，用于对视频帧进行人工标定
- 基于阿里云 OSS 文件上传实现大文件上传，断点续传功能，同时嵌入平台基座应用，便于后期其他项目接入开发
- 封装阿里云 OSS 业务 Hooks
- 接入内部日志系统，保证线上运行环境以及数据埋点

### 【灵犀】督导场景搭建

不同的执行活动/管理活动需要开发，时间长，效率低，成本高，无法快速支撑业务变化，因此需要低成本接入方案

- 封装督导场景业务组件，支撑督导H5页面落地
- 定义渲染协议，实现 `JSON` 到组件的转换
- 基于 `mobx` 开发表单方案，实现双向绑定模型，保证复杂表单场景下的交互流畅
- 封装视频播放组件，支持视频流和 `mp4` 格式视频资源，同时统一视频播放工具栏

## 教育经历

- 本科 - 南开大学-计算机科学与技术 (2020-09 - 2023-07)
- 专科 - 武汉软件工程职业学院-计算机信息管理 (2016-09 - 2019-06)