

# 王勇智

一个爱学习，知上进，善沟通，重细节，懂感恩的人。

26岁 | 大专 | 5年经验 | 13700702559 | wyzhns@163.com

## 求职意向

 web前端开发

 北京

 薪资面议

 离职找工作 - 1周内到岗

## 工作经验

2022.3-2022.11

中软国际（外派微软）

web前端开发

**服务产品:** Metrics Advisor : Azure AI service 的一部分,用于提供实时数据监控 和 数据检测 的服务.

React

TypeScript

Node.js

2018.9-2022.2

中企动力科技股份有限公司

web前端开发

**服务产品:** 低代码开发工具

Vue

HTML5

CSS3

2017.8-2018.8

星辰互联电子科技有限公司

web前端开发

**服务产品:** 各类公司门户网站

JQuery

## 项目经验

2022.3-2022.11

Data management Portal

全栈开发

**项目描述:** 用来管理数据集, 及检测结果的可视化展示及结果分析.

**主要工作:**

1. 需求建模
  - 收集 Azure AI 实验人员对实验数据管理及实验结果可视化分析的需求.
  - 设计 Dataset, DsetCase, Case analysis等 功能模块.
2. 项目开发,部署及运营
  - 开发
    - \*Client
      - 使用 **React** 搭建前端架构, 采用 Class编程方式 进行模块化开发.
      - 使用**Axios** 封装Http请求, 请求拦截添加token, 响应拦截 catch error.
      - 使用**Ant design** 进行页面UI开发.
      - 使用**Echarts** 对检测数据结果进行可视化展示与对比.

#### \* Server

- 使用 **PostgreSQL**创建数据库, 并按照模块设计数据表.
- 使用**Azure data lake store** 创建文件存储库.
- 使用**Node.js + express** 搭建service端, 为前端提供API.
- 使用 `child_process` 模块中的方法 驱动**Python**脚本, 分析获取文件信息, 并上传文件.
- 使用**SQL** 语句进行文件及实验结果信息的增删改查.

#### - 部署: Azure

##### \* 流程:

##### -Client:

- ① 使用Azure static web服务创建线上环境.
- ② 配置线上环境,分发路由跳转页面.
- ③ 编写**Azure pipeline** (Github Action),实现CI/CD部署.

##### - Server:

- ① 使用 AzureApp Service服务创建线上环境,采用 **Docker container**的方式部署.
- ② 配置环境变量, 设置 跨域资源共享(CORS).
- ③ 使用 AzureContainer registry服务托管 **Images**.
- ③ 编写**Docker file**, 安装项目环境及依赖, 开启 ssh server, 指定端口号, 启动项目等.
- ④ Build Image 并push到Azure Container registry.

#### - 运营:

- \* Code: 采用 **Github Flow分支策略**进行代码管理.
- \* 创建 test/release/production 环境, 实现项目快速迭代.
- \* Note: 使用OneNote来记录项目相关信息. 项目资源,发布记录等

### 3. 收集用户反馈

#### - 迭代:

- ① 通过文档的方式,持续**收集**用户反馈.
- ② 定期**分析并整理**用户反馈, 将反馈进行分类, 如功能类. Bug类. 用户表扬类.
- ③ 优先**解决**Bug类, 规划功能类.

### 4. 项目管理

#### - 周期性迭代

### 技术栈:

Client: React + React Router + Axios + Ant Design@3 + Echarts

Server: Node.js + Express + python

DevOps: Docker + Azure DevOps (Azure pipeline) + Azure service

React

Node.js

2022.8-2022.11

Metrics Advisor ( 偏React 功能)

前端开发

**项目描述:** 用来设置模型, 检测数据, 及查看检测结果的一个 portal.

**技术栈:** React + React Router + Redux toolkit + Fluent UI + TypeScript + react-hook-form

#### 主要工作:

1. 独立负责 部分模块的开发与维护.

#### 2. 项目开发:

- **Git策略:** Git Flow

- **代码规范:**

- \* 配置开发工具VS code, 安装Prettier
- \* 项目中使用TypeScript, Eslint.
- **编程方式:** React函数式组件 + React hooks
- **UI框架:** Fluent UI
- **表单处理:** React-hook-form
- **数据共享:** Redux toolkit
  - \* 不仅能够存储全局数据. 而且可以缓存Http请求.
  - \* 通过reducer函数来更新State
- **Http请求:** 使用Axios, RTK Query, 不仅能做到数据请求, 还可以缓存请求.
- **Mock数据:** 使用 Mock Service Worker ,可以真实模拟http请求.
- **词条抽取:** React-i18next + VS Code 安装 i18n Ally插件.
- **Accessibility:** 通过浏览器插件Accessibility Insights for Web来检测.

### 3. 沟通协调

- 每天定时与 Product Engineer 和 Designer 沟通项目细节.
- 后期定期与Tester进行 Bug bash.

React

TypeScript

2021.3-2022.1

设计云( 低代码开发平台 Vue )

web前端开发

**项目描述:** 一个低代码开发工具升级版, 内置多种基础元素, 场景组件, 网站模板, 供用户快速搭建网站使用.

**责任描述:** 低代码平台 内置资源的开发与维护

**技术栈:**

基础资源:

- jQuery, Bootstrap, swiper...
- 订购支付流程 & 组件config面板: Vue2, Element

资源开发工具: Node.js, Koa

**主要工作:**

1. 确定开发任务
  - 参与资源评审, 与产品确定资源可行性
  - 进行排期,并实时跟进任务进度.
2. 开发
  - **资源开发工具**
    - \* 使用Node.js 和 Koa 搭建组件开发工具, 输出JSON 文件用来描述组件
    - \* 开发相关资源的整理与维护, 如开发环境. 静态图片的存放等.
  - **基础资源**
    - ① 采用Git Flow 的分支管理策略.
    - ② 通过Wiki 制定与管理元素. 组件开发规范.
    - ③ 基础元素开发
    - ④ 组件封装及公共方法的封装
    - ⑤ 资源面板开发与维护
4. 部署
  - 组件Dom: 采用FTP的方式, 使用FileZilla 组件将上传.
  - 组件Js: 采用Github action 的方式部署
  - 项目: 使用 Jenkins 进行打版( dev. test. production)
5. 沟通

- 每周一次小组间工作对接
- 每月一次工作汇报.

工作成果:

- 为低代码开发工具提供 丰富的资源
- 1. 网站排版: 容器类, 循环类, tab页面, 翻页类.
  - 2. 基础元素: 文字, 按钮, 图标, 图片, 视频, 线条等.
  - 3. 常用部件: 登录, 注册, 导航, banner, 面包屑, 分类, 列表, 表单等.
  - 4. 模块内容: 产品列表, 产品详情, 文件下载 等.

Vue2

Node.js

jQuery

2020.6-2021.1

设计云后台管理系统升级

前端开发

由模板建站后台 升级为低代码开发后台, 增加后台可拓展性, 用户除了使用内置模块, 也可以自定义模块, 及模块字段.

Vue

2019.3-2019.8

SOP项目

前端开发

一款为公司内部财务及运营人员 查看数据的网站.  
主要负责实现 各中情况的 数据搜索及数据展示等功能.

Vue

2018.8-2020.4

模板建站

前端开发

丰富模板建站资源,如 导航, banner, 及各类列表组件等.  
解决客户问题单并提供规范化流程等.

jQuery

技能特长

- 1. 熟练掌握 HTML5, CSS3, JavaScript 和 TypeScript.
- 2. 熟练使用 React, React Router 及 Redux toolkit (RTK Query).
- 3. 熟练使用 Vue2, Vue Router, Vuex等.
- 4. 熟练使用 Node.js, Express | Koa搭建前端工具.
- 5. 熟练使用 SQL 对数据库进行增删改查.
- 6. 熟练使用 Docker 打包 Image.
- 7. 熟练使用 jQuery 及其相关第三方插件.
- 8. 熟练使用 Git 管理代码.
- 9. 良好的记笔记习惯.