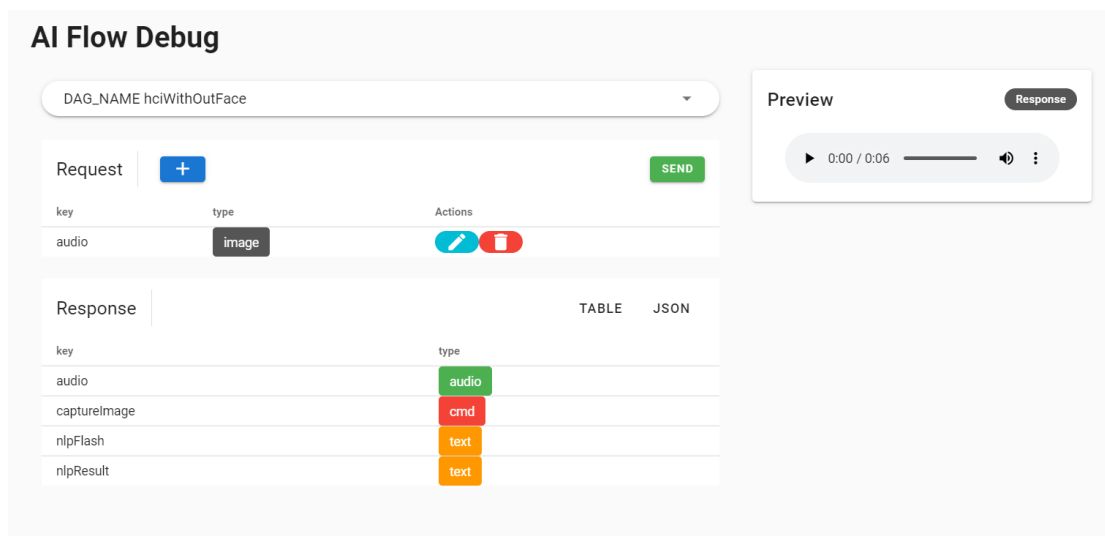


YCKJ2790 | 李富荣

分析认知组 | 前端实习生

※AI Flow Debugger



综述 SUMMARY

简介：AI Flow 配套前端工具的 API 测试工具

技术栈：Vue2.0+Vuetify2

项目周期：2019.11.05-2019.12.20

代码地址：<https://gitlab.cloudwalk.work/ml/aiflow-tool>

归档 Archive

☑ Mockplus 产品原型与原型评审

☑ 多媒体格式文件（音频采集，视频采集，图像捕捉，图像上传）的组件化

☑ 媒体组件的数据组织

☑ 媒体数据格式修复

☒ 后端网关接口联调

☒ 唇语识别接口调试

遗留问题及任务 TASKS

□ 与 DagEditor 的项目合并

□ JSON 数据显示应该可以更加优雅

成长与收获 Improvement

☒ 加深了对 Vue 组件间传值的理解 (数据总线, Vuex)

☒ 加深了对跨域问题的理解和解决办法

☒ 加深了对 wav, mp4, pcm 数据格式的理解

☒ 加深对 Vuetify 前端组件库的使用与实践

☒ 加深对 slot 插槽的概念了解

☒ 加深了对 event 事件机制的了解掌握

☒ 熟悉了解前端项目部署

☒ 了解 webpack 的一些基本配置

这个项目开发周期相对较长，项目难度也合理，通过自己摸索和老大的指导对项目涉及到

的主要的一些技术难关几乎都得到了顺利的攻克，项目从立项开始，首先做了原型，经历

了原型评审，对需求的理解也相对完善，唯一的问题是在一开始选择了最新的

VUE2+Vuetify 的技术栈解决方案，后续遇到了和 DagEditor 的合并问题，其实一直以来，

自己独自看 webpack 和 vue 项目构建的时候由于缺乏体系和相应指导使得这一块的东西

确实很难开展。