**Clouddo-view**

clouddo的前端系统(基于springcloud的管理系统)

**介绍**

**说明**

　这是一个用vuejs2.0和element-ui 2.x搭建的后台管理界面。

**项目结构**

├── build #webpack编译相关文件目录，一般不用动

├── config #配置目录

│ ├────dev.env.js #开发环境变量

│ ├────index.js #主配置文件

│ └────prod.env.js #生产环境变量

├── dist #生产环境下build后的文件存放目录（发布目录）

├── server #服务端代码目录，提供给前端接口

├── src #前端项目源码目录

│ ├───—api #封装的接口文件目录

│ ├───—assets #资源目录

│ ├───—common #公用文件目录

│ ├───—components #组件及页面文件目录

│ ├───—router #路由目录

│ ├───—App.vue #项目入口文件

│ ├───—bus.js #公共通信组件

│ └────main.js #项目的核心文件

├── static #开发模式下的静态资源目录

├── index.html #首页入口文件，你可以添加一些 meta 信息或同统计代码啥的

├── package.json #项目配置文件

└── README.md #项目的说明文档，markdown 格式

**相关技术：**

* vuejs2.0：一套构建用户界面的渐进式框架，易用、灵活、高效。
* element-ui：一套为开发者、设计师和产品经理准备的基于 Vue 2.0 的组件库。
* vue-router：官方的路由组件，配合vue.js创建单页应用（SPA）非常简单。
* axios: 基于 Promise 的 HTTP 请求客户端，可同时在浏览器和 node.js 中使用。

**项目编译和运行**

第一步： 先安装node v8.2.1环境，可以用nvm安装，支持多版本切换

第二步：下载项目

可以直接在git上下载项目源码。

或者通过git命令下载

*#git命令下载*

git clone

假定项目已经下载下来了。

第三步：启动服务端

https://gitee.com/lcg0124/clouddo.git

第四步：启动前端

（1）新开一个命令行窗口

（2）定位到项目目录并安装依赖

> cd 你自己的位置/clouddo-view

> npm install

（3）依赖安装成功后执行启动命令

> npm run dev

*# 显示如下内容说明本地启动成功*

*# DONE Compiled successfully in 7515ms*

*# Listening at http://localhost:8081*

*#正式环境编译命令*

*# build for production with minification*

npm run build