# node-vue-moba

>一个 node+vue+mongodb全栈开发王者荣耀移动端官网和管理后台项目

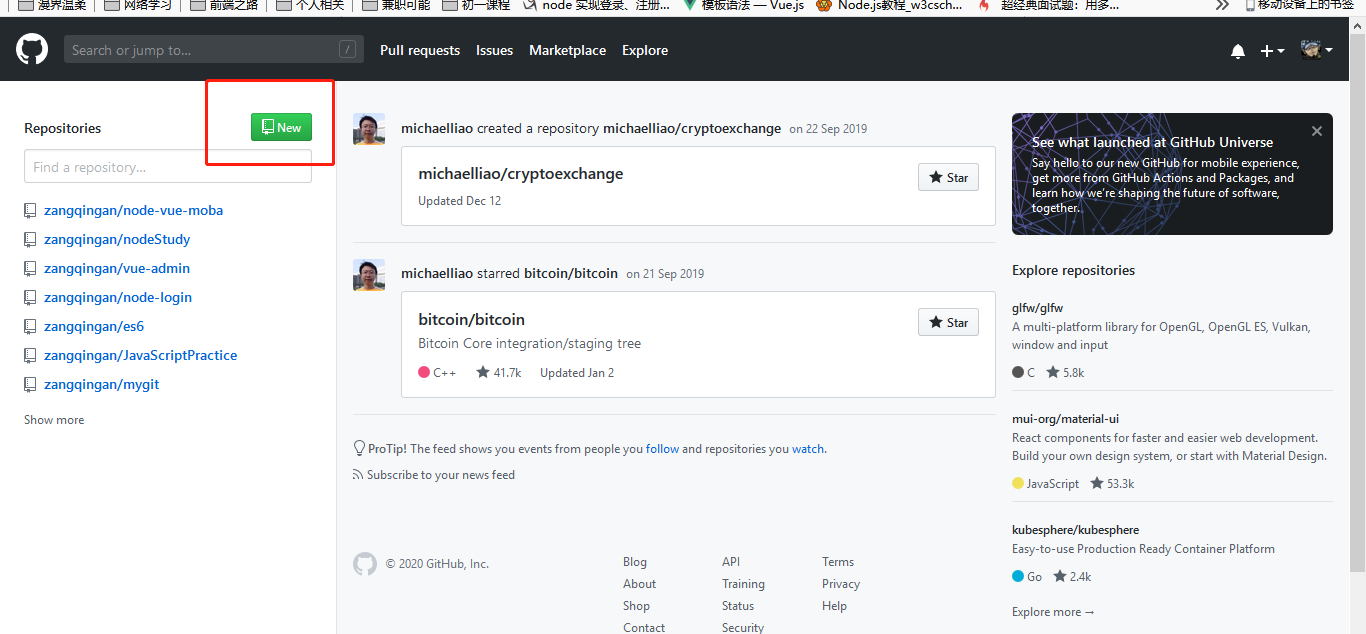
## 一.入门准备

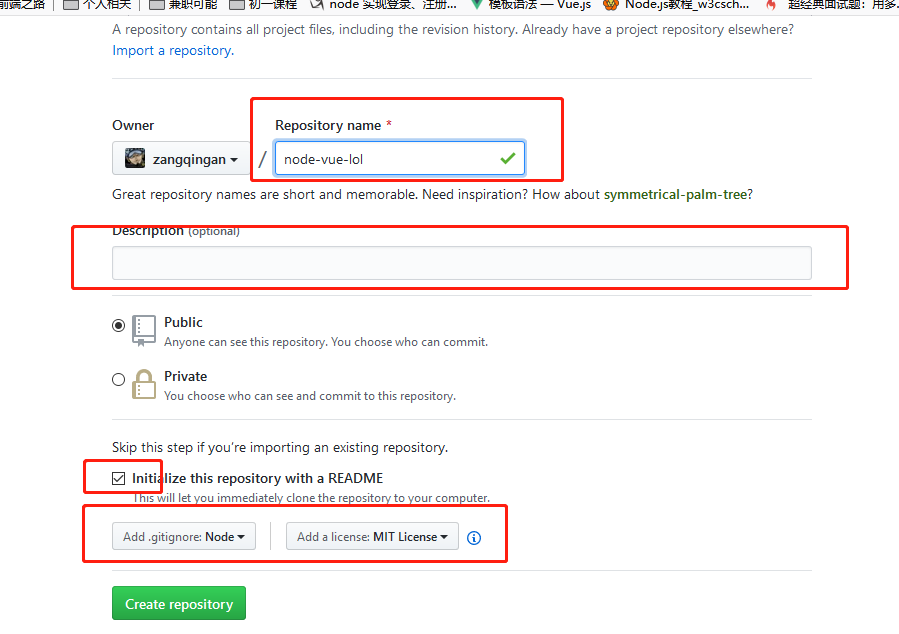
1. 项目介绍

使用express框架构建后台，使用element-ui构建前端，使用mongodb存储数据的一个全栈项目。

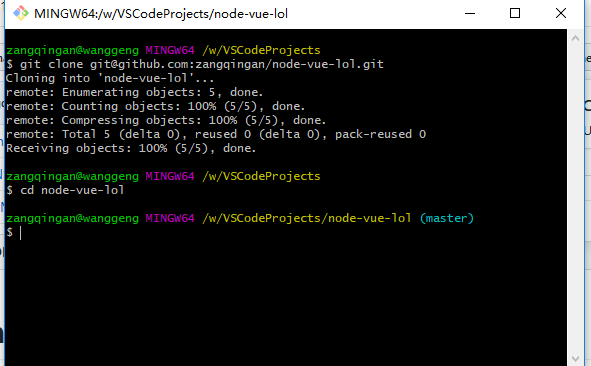
2. 项目初始化

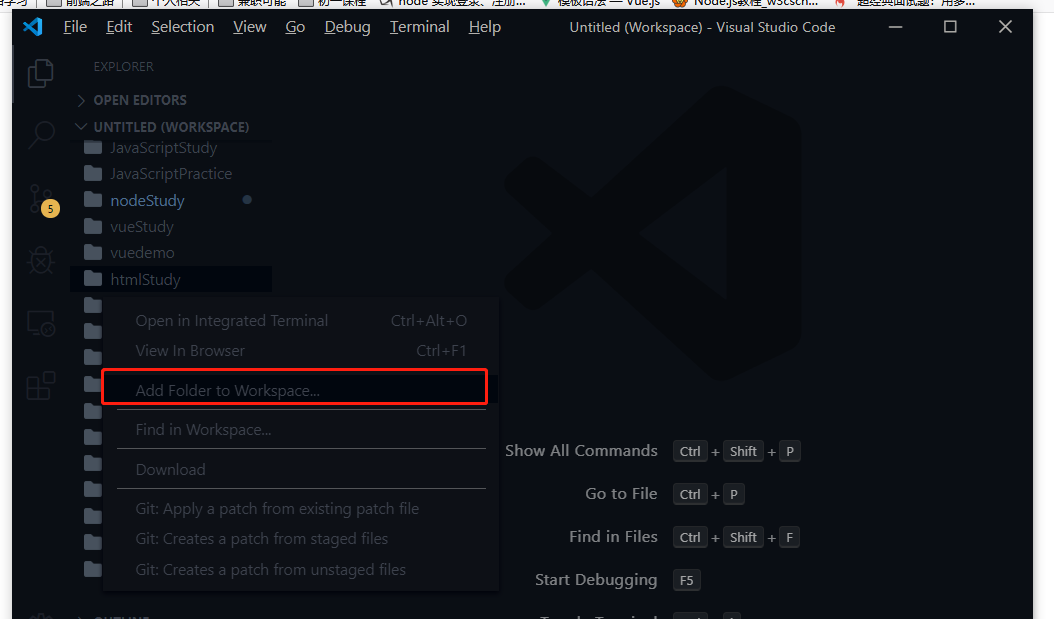
在github上新建一个仓库，并填写一个仓库名称，描述，选择生成readme文件等如下图所示：然后点击创建即可。

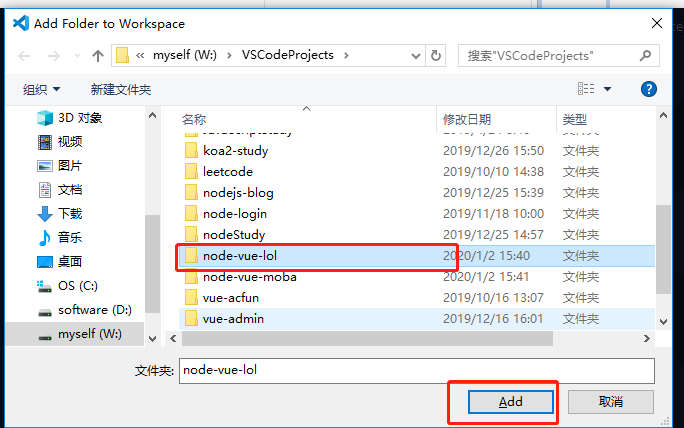


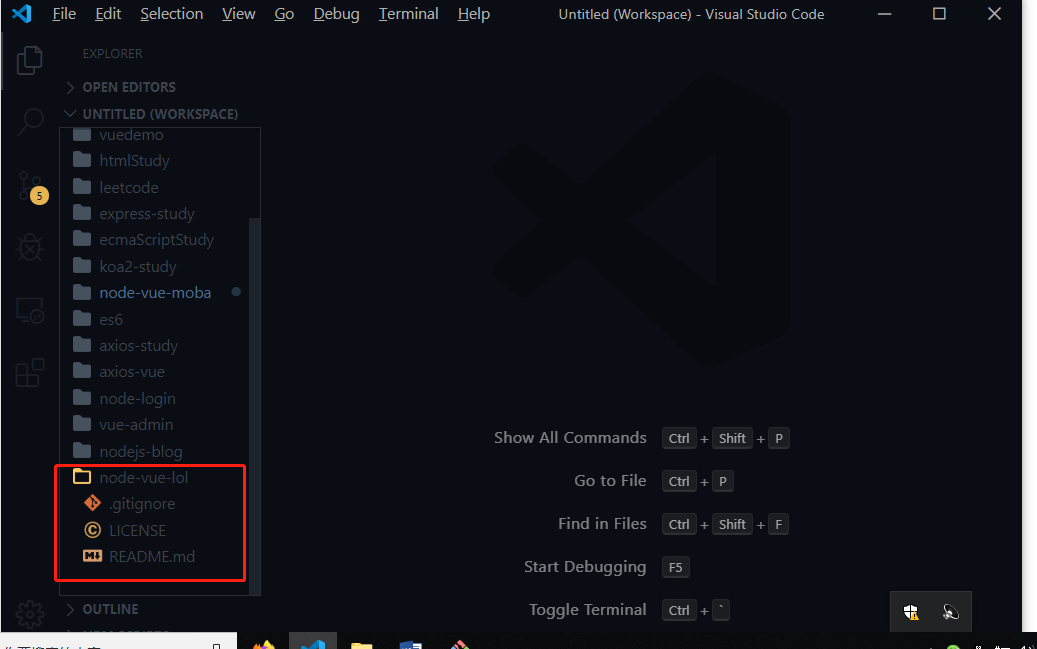


clone到本地VS code编写代码：git clone 克隆地址，然后进入node-vue-lol这个文件夹里



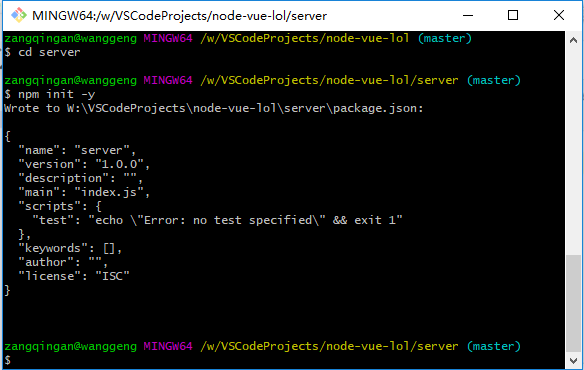


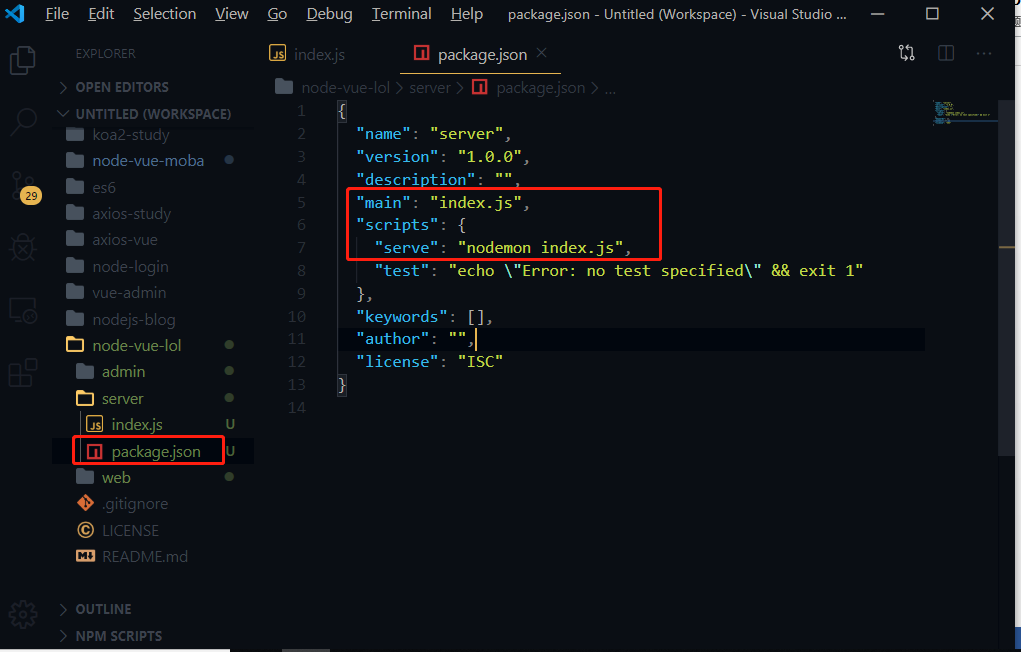




可以看到现在只有三个文件。

然后在node-vue-lol目录下创建一个server文件夹作为后端项目(可以用脚手架生成的)它为后台管理系统和pc端提供接口，这里只是初始化为node项目：npm init –y。然后新建入口文件index.js并设置scripts，这样就可以统一使用npm run serve 启动项目了。



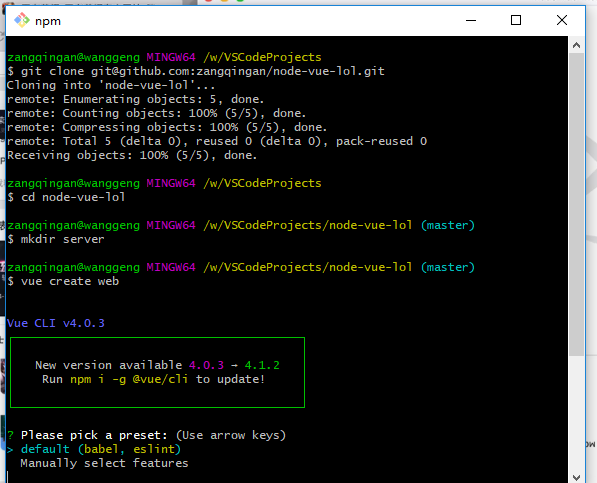


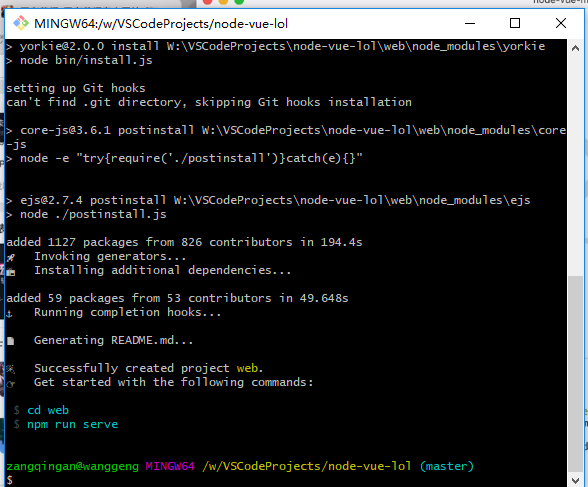
再使用vue-cli3分别创建两个项目

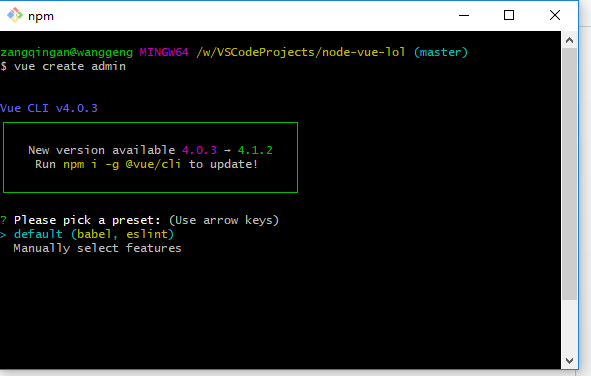
vue create web PC前端，

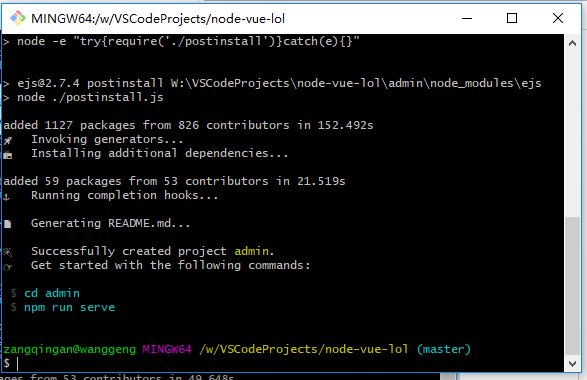
vue create admin 管理后台。

都选择第一个默认就行。然后cd进入其中，npm run serve 启动服务即可运行vue项目。









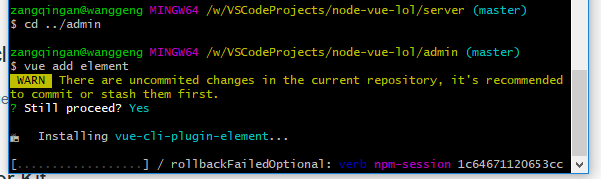
至此项目的初始化已经完成，进入下一步实际编写代码的工作。

## 二.管理后台 admin以及server端提供接口

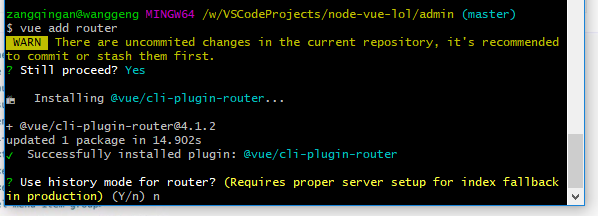
后台管理系统使用

1. 搭建基于element ui的后台管理基础界面

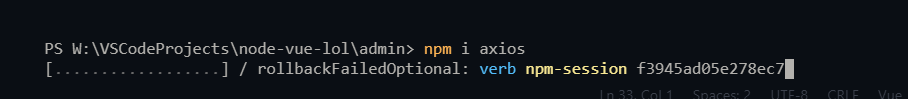
先引入vue add element，都选择默认就行即直接回车。



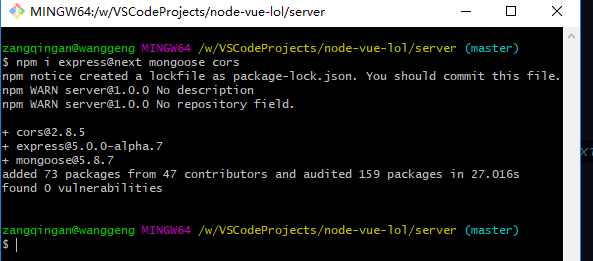
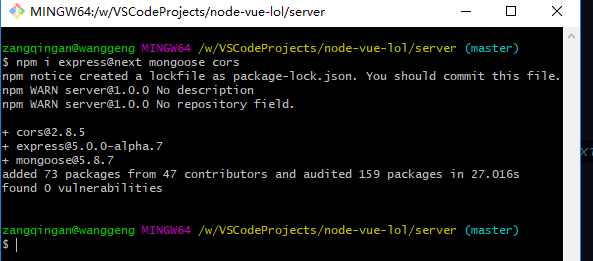
路由也加上：vue add router,不使用history模式比较麻烦。



安装axios向server端请求或提交数据。



在server端安装express框架，mongoose数据库，cors跨域



## 三. PC端网站 web

1. 搭建基于element ui的后台管理基础界面

## 四.阿里云线上发布和部署

1. 搭建基于element ui的后台管理基础界面

## 五.线上云存储

1. 搭建基于element ui的后台管理基础界面