

# Cola-Ui 前端文档

---

## 序

---

### 项目地址

- 后端地址: <https://gitee.com/xiaolifeizei/cola-admin>
- 前端地址: <https://gitee.com/xiaolifeizei/cola-ui>

### 在线演示

- 演示地址: <http://www.cola-admin.vip>
- 默认用户: admin
- 默认密码: 123123

### 前端介绍

Cola-Ui基于Vue-Element-Admin框架开发, 参考了Eladmin-Web的部分代码, 项目地址如下

Vue-Element-Admin: <https://gitee.com/panjiachen/vue-element-admin>

Eladmin-web: <https://gitee.com/elunez/eladmin-web>

感谢两个优秀的开源前端框架, 大佬V5!

### 目录结构

```
1  cola-ui
2  |—build      # 构建配置目录
3  |—mock       # mock数据
4  |—public    # 静态资源
5  |—src
6  |   |—api      # 与后端交互的接口
7  |   |—components # 公共组件
8  |   |—layout   # 页面布局
9  |   |—libs     # 自定义UI
10 |   |—router   # 路由
11 |   |—store    # vuex
12 |   |—styles   # 自定义样式
13 |   |—utils    # axios封装、鉴权封装等
14 |   |—views    # 页面
15 |—nginx.conf  # nginx配置文件
```

## 环境要求

---

## 基础开发环境

- NodeJs v16+
- npm v8+

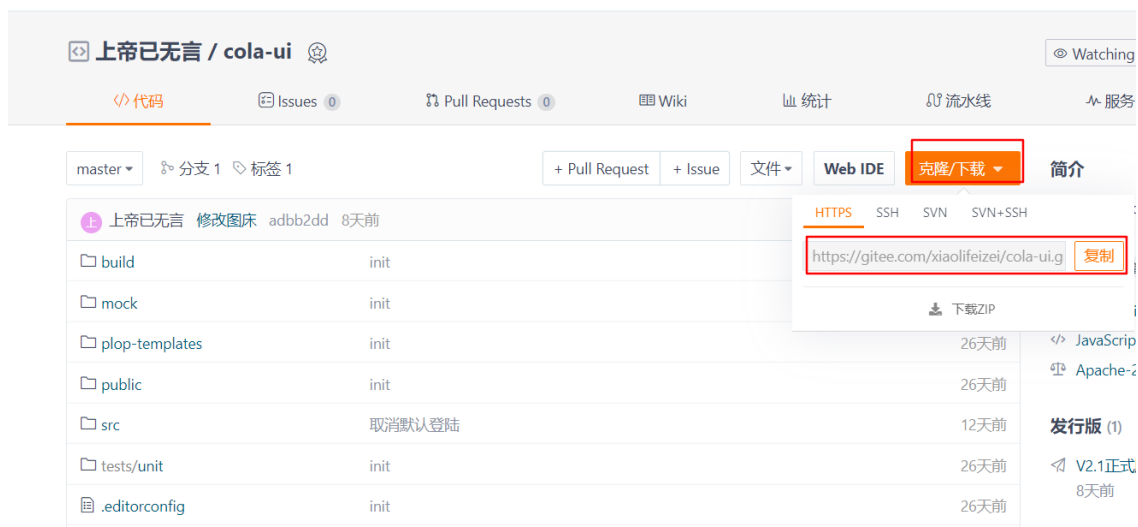
## 推荐IDE

- WebStorm

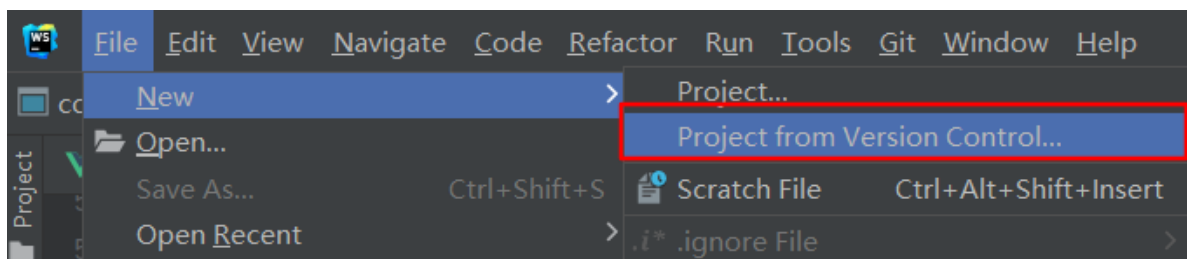
## 环境准备

### 导入项目

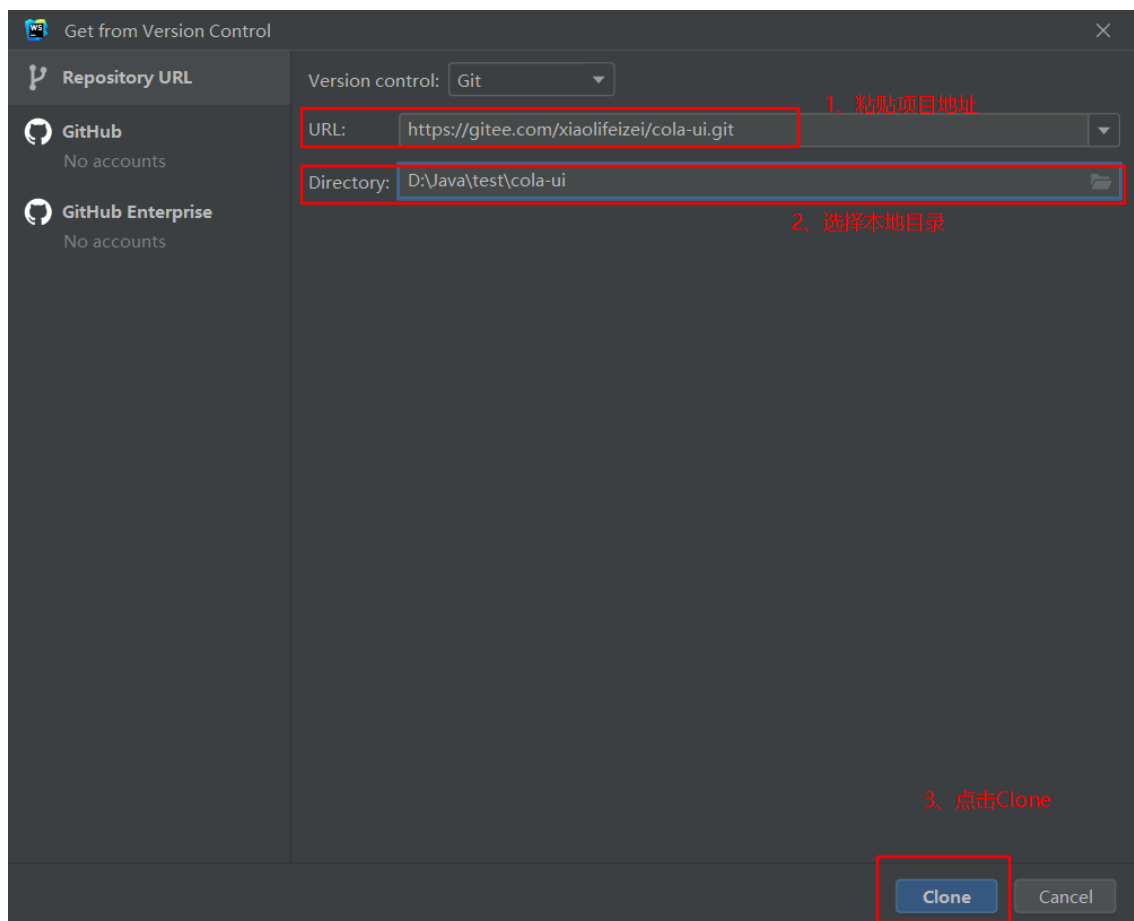
1. 进入cola-ui项目首页<https://gitee.com/xiaolifeize/cola-ui>
2. 复制项目地址



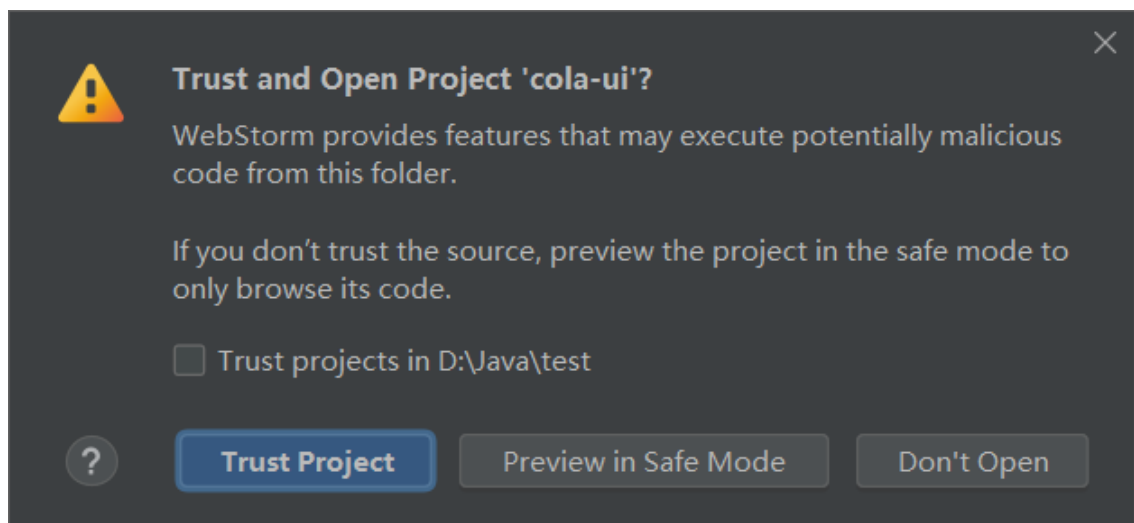
3. 打开WebStorm，依次点击File->New->Project from Version Control...



4. 在弹出的对话框中粘贴复制的项目地址

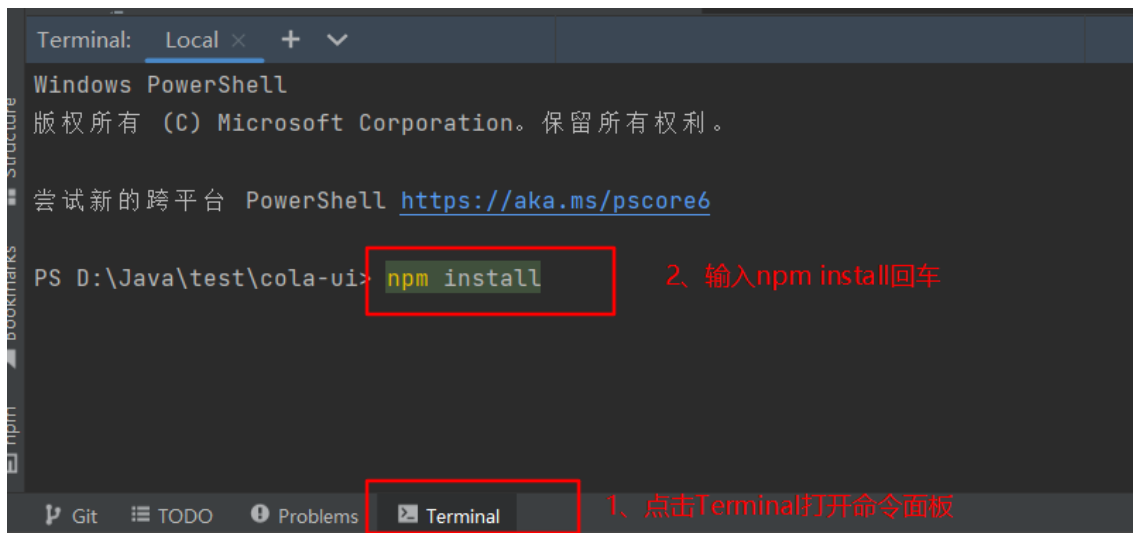


5. IDE可能会弹出对话框，点击“Trust Project”



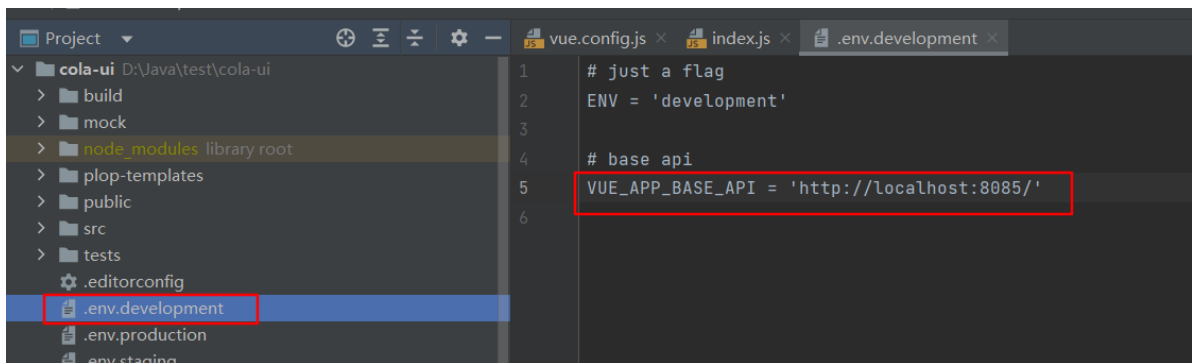
6. 等待代码下载完成

7. 安装依赖

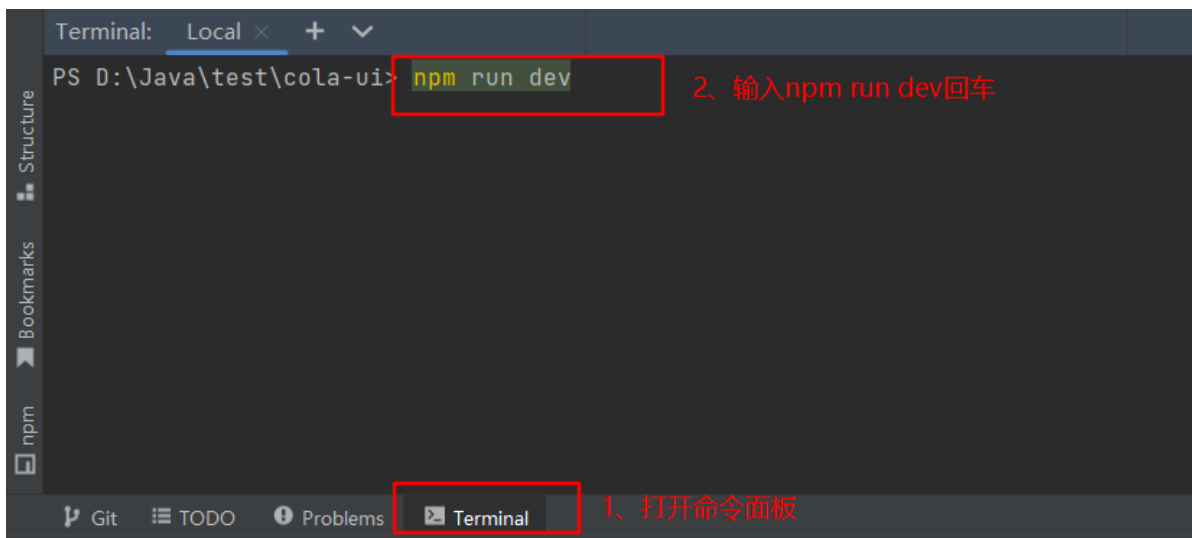


## 运行项目

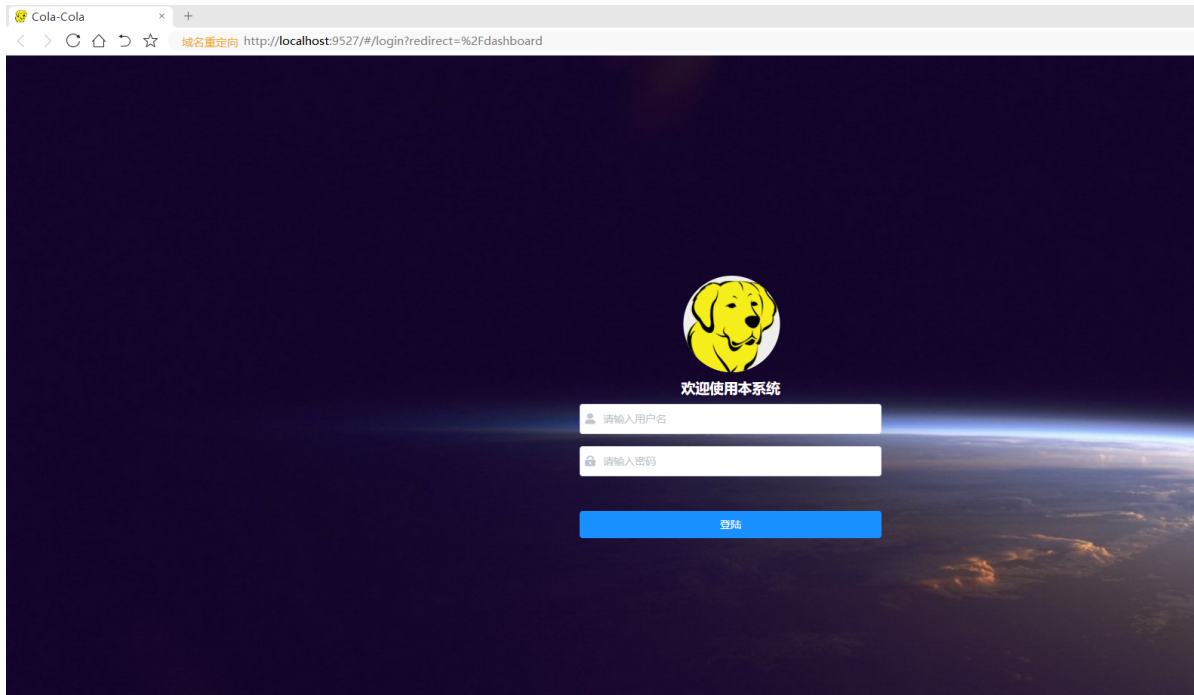
1. 运行前请先启动cola-admin后台服务，请在.env.development文件中修改后台地址及端口，默认为8085端口



2. 输入命令npm run dev启动服务



3. 启动成功后会自动打开浏览器



## 开发初探

---

### 第一个CURD