# 企业级后台集成方案

# 教学内容

- 第一节 vue-element-admin介绍
- 第二节 安装与使用
- 第三节 源码解读

#### vue-element-admin介绍

- vue-element-admin 是一个后台前端解决方案,它基于 vue 和 element-ui实现。
- 内置了 i18 国际化解决方案,动态路由,权限验证,提炼了典型的业务模型, 提供了丰富的功能组件。
- 可以快速搭建企业级中后台产品原型。
- 地址: https://panjiachen.github.io/vue-element-admin-site/zh/guide/

## 安装与使用

- 克隆项目, git clone https://github.com/PanJiaChen/vue-element-admin.git
- 进入项目目录, cd vue-element-admin
- 安装依赖, npm install
- 使用淘宝镜像, npm install --registry=https://registry.npm.taobao.org
- 本地开发 启动项目, npm run dev

## 注意事项

- 若依赖安装不成功,很大概率是node-sass安装失败。
- node-sass因为其历史原因,安装时极易失败,同时node-sass依赖了Python环境,因此电脑上需要安装配置Python2。
- 建议直接使用课程提供的包含有依赖包的项目,简化学习曲线。

### 项目构建过程

- 项目提供了完成的构建过程,适合前端技术的学习: https://juejin.cn/post/6844903476661583880
- 本课程对其内部的核心流程进行分析。