后台管理系统选型:

Vue：js框架

Vue-router:实现单页面路由的功能（页面不刷新的情况下，显示不同的功能模块页面）

Vue-loader:通过loader可以将vue文件写成

|  |
| --- |
| <template></template>  <script></script>  <style></style> |

这样三段式标准模板样式，loader会自动解析vue文件，然后处理成标准的文件。详情参考vue-loader官网

Webpack：

打包工具，vue官方指定使用。

Vuex：

一个用于管理状态state的框架。

Axios:

用于向后台服务器发起请求的框架。

Mockjs：

它可以向服务器发起的请求，然后默认服务返回的数据，返回到页面。在接口未开发完成前，可使用它来模拟请求

Vue-Element：

一个基于vue的ui框架。

**Swagger**

服务器端restful接口文档生成器.通过这个框架可以将代码doc文档生成在线restful接口文档.

**Mybatis-generator**

一个mybatis插件，可以直接将根据表生成实体类，dao，mapper。

**Mybatis-PageHelper**

基于mybatis的分页工具

**Easy Mock**

用于伪造json数据.可以通过此网站伪造一些模拟后台的json数据,然后小程序或者vue程序可以网站给暴露出的url地址,直接调用伪造的json数据.