Webpack中使用vue

前提：安装好webpack，webpack-dev-server，并打好包

1. 如何使用vue

安装vue：npm i vue -S

1. 方法1：

在main.js中import Vue from "../node\_modules/vue/dist/vue.js";

1. 方法2：

1）在src文件夹中新建login.vue文件（由template 、script、style3个部分组成）

<template>

<div>

<h3>这是login组件，通过vue文件导入的</h3>

</div>

</template>

<script>

</script>

<style>

</style>

2）安装相关规则 npm i vue-loader vue-template-compiler -D和npm i vue-loader vue-template-compainer -D，

3）新增规则：{test:/\.vue$/,use:'vue-loader'}

4）在webpack.config.js中和初始化 const VueLoaderPlugin = require('vue-loader/lib/plugin');并且在插件中new一下

5）main.js中导入该组件：import login from "./login.vue"; 并创建实例

var vm = new Vue({

el:"#app",

data:{

msg:'123'

},

render:c => c(login)

})

1. 在.vue文件中，例如login.vue中定义data和methods时需要在<script>中用到export default，写法如下：export default{

data(){

return{

msg:'hello'

}

},

methods:{

show(){

console.log("调用了 login.vue 中的show方法")

}

}

}