

vue3.0中i18n国际化插件的使用

原创

mtreasure

2020-12-31 14:40:58

2435

收藏 7

版权

分类专栏:

vue

文章标签:

vue.js

引言

记录在学习vue3.0是添加i18n国际化翻译功能以及遇到的问题。

问题

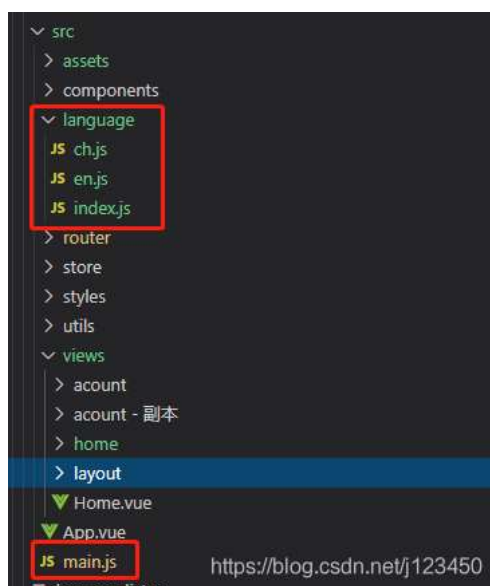
在vue3.0 中使用 i18n 时一直报错原因:

请检查版本问题! 请检查版本问题! 请检查版本问题! 目前我使用的"vue-i18n": "^9.0.0-beta.17",版本开始兼容vue3.0。

```
1 //安装最新的版本 @next
2 npm install vue-i18n@next
```

官网引用为 vue2.0版本的引用方式和挂载方式, 因vue3.0 的 vue 导入方式为 `import { createApp } from "vue"`; 无法按传统直接挂载。

vue3.0中使用i18n记录



步骤1:安装vue-i18n

```
1 npm install vue-i18n@next
```

步骤2:创建language文件夹存放各版本语言变量

language 中 index.js

```
1 //语言
2 import { createI18n } from 'vue-i18n' //引入vue-i18n组件
3 // import { 引入的组件 export 出来的 变量 } from 'vue-i18n'
4 //注册i18n实例并引入语言文件
5 const i18n = createI18n({
6   locale: 'ch', //默认显示的语言
7   messages: {
8     ch: require('./ch.js'), //引入语言文件
9     en: require('./en.js')
```



点赞3



评论11



分享



收藏7



打赏



举报



关注



一键三连

```
10 |     }
11 |   })
12 |   export default i18n; //将i18n暴露出去, 在main.js中引入挂载
```

language 中 ch.js

```
1 | module.exports = {
2 |   // 头部菜单
3 |   header_menu: {
4 |     logout: '退出'
5 |   }
6 | }
```

language 中 en.js

```
1 | module.exports = {
2 |   // 头部菜单
3 |   header_menu: {
4 |     logout: 'sign out'
5 |   }
6 | }
```

main.js中挂载

```
1 | import { createApp } from "vue";
2 | import App from "./App.vue";
3 | import router from "./router";
4 | import store from "./store";
5 | import Antd from 'ant-design-vue';
6 | import 'ant-design-vue/dist/antd.css';
7 | import VueI18n from './language'
8 |
9 | createApp(App)
10 |   .use(store)
11 |   .use(router)
12 |   .use(Antd)
13 |   .use(VueI18n)
14 |   .mount("#app");
15 |
```

使用方式

```
1 | //格式为 $t('变量')
2 | {{ $t('header_menu.logout') }}
```

vue-i18n实现中英文切换的方法 10-15

主要介绍了vue-i18n实现中英文切换的方法, 文中示例代码非常详细, 帮助大家更好...

vue -- vue-i18n国际化使用简单教程 积少成多 7836

欢迎访问我的个人博客: <http://www.xiaolongwu.cn> 前言 vue-i18n是一个针对于vue的...

qq_39309057: niu 3月前 回复

👍

console.log('error'): 你好, 请问一下在setup中如何使用呢? \$t 未定义啊, 从哪里取呢。感谢 5月前 回复

👍

console.log('error') 回复 mtreasure: 感谢 5月前 回复

👍

mtreasure **博主** 回复: 可以查一下i18n官网的官网哦, \$t()是i18n的使用方法。看一下我的demo吧: [https://github.com/mituan/vue-admin-formal-3.0/blob/feature-layout-v0.1/src/views/layout/components/Header.vue](https://github.com/mituan/vue-admin-formal-3.0/blob/feature-layout-v0.1/src/views/layout/components/Head%20er.vue) 5月前 回复

👍

前端小白菜: 请问我可以转载你的文章 么, 这篇文章解决了我的问题, 非常感谢 5 月前 回复 ...

console.log('error') 回复: 你好, 请问一下在setup中如何使用呢? \$t 未定义啊, 从哪里取呢. 感谢 5 月前 回复 ...

前端小白菜. 回复 mtreasure: 是在script标签中使用的时候就报错【proxy.\$t is not a function】, 我还没有解决这个问题, 能不能请你帮忙解答一下呢 5 月前 回复 ...

前端小白菜. 回复 mtreasure: 我的意思是使用方式, import {ref,getCurrentInstance} from 'vue'; // const {getCurrentInstance} = require("vue"); export default { name: 'Home', setup(){ let {proxy} = getCurrentInstance(); let smsCodeMsg=proxy.\$t('register.SendVerCode'); 我这样写【proxy.\$t('register.SendVerCode');】的时候就会报错, 想请教一下 5 月前 回复 ...

mtreasure 回复: ch是中文, en是英文, 你可以配置多个你需要的语言啊 5 月前 回复 ...

前端小白菜. 回复 mtreasure: 请问如何在 script里面配置多语言呢? 5 月前 回复 ...

mtreasure 回复: 可以 5 月前 回复 ...

相关推荐

- vue3.0 国际化 i18n_前端小白菜.的博客

vue3.0 国际化插件i18n

5-24
- 在Vue中实现国际化 (vue-i18n插件)_小天才程序员的博客...

在Vue项目中实现国际化多语言 (vue-i18n插件)

5-6
- vue-i18n-next:Vue 3的Vue I18n-源码

vue-i18n-next 这是Vue I18n 9 (用于Vue 3) 的存储库 Vue.js的国际化插件 支持Vue I...

03-19
- vue3.0中使用i18n插件来实现国际化以及切换语...

qq_43574079的博客

2245
- 1、下载i18n插件, 目前通过npm install vue-i18n下载的i18n版本是无法支持vue3.0, 因...
- vue-i18n国际化插件使用_我有我的young000的博客

本文在Vue框架选型的基础上,主要采用vue-i18n插件实现国际化前端工程。为了全方...

5-20
- vue 国际化语言切换i18n插件使用_背着电脑走江湖的博客

1、安装i18nnpm i vue-i18n -S2、添加相关文件3、i18n文件夹下的index.js文件import ...

5-16
- vuecli3有关i18n中英文切换问题

weixin_45860674的博客

372
- 1、npm安装 npm install vue-i18n 2、main.js配置 import Vuel18n from 'vue-i18n'; Vue...
- [译] 用 Vue.js 3 Composition API 创建 i18n 插件

tonylua的博客

341
- 原文: https://vuedose.tips/create-a-i18n-plugin-with-composition-api-in-vuejs-3/在 Vu...
- vue.js国际化 vue-i18n插件的使用_lyqhn2012的专栏

安装方法1.使用CDN直接引用2.NPM\$ npm install vue-i18n3.Yarn\$ yarn add vue-i18n...

3-6
- Vue使用插件 vue-i18n 实现国际化处理(中英文切换)_MzO...

Vue使用插件插件 vue-i18n 实现国际化处理安装组件创建对应目录具体内容main.j...

4-30
- 在vue页面使用i18n

qq_40549954的博客

36
- 主要有两种方法, 第一种是在template中直接渲染, 另一种在data中使用。 template...
- vue3中引入vue-i18n, 国际化方案

cxwBlogs

335
- 前言 该项目使用vue(3.0.5)+ vue-i18n(9.1.2) +vite2.0 原因 当前项目需要采用国际化方...
- kali linux安装至U盘终极教程附工具

kali linux系统的U盘安装教程的终极版本, 能够实现U盘启动和改写数据, 随身携带...

10-16
- cli3+vue-i18n+ElementUI 多语言

renlang7090的博客

1499
- cli3+vue-i18n+ElementUI 多语言 使用cli3 ui或者命令添加i18n添加完目录如图 locale...
- vue3.0安装使用vue-i18n实时切换语言 不用刷新

qq_37482427的博客

211
- vue3.0安装使用vue-i18n实时切换语言 不用刷新是在公司电脑上做的 教程如下仅供参考

足球大数据升级到vue3.0时i18n国际化插件无法使... yangzhaoliu8的博客 116
我的Make310.com足球大数据（奥创体育）升级到VUE3.0时，发现原来VUE2.0的版...

vue.js国际化 vue-i18n插件的使用 lyqhn2012的专栏 1万+
安装方法1.使用CDN直接引用<script src="https://unpkg.com/vue/dist/vue.js"></script>...

element-plus 一个vue3.xUI框架（element-ui的3.x 版初体... 空·之·音 6万+
突然发现已经半年没更新的element-ui更新了 更新了什么还不清楚，但是告知了基于v...

vue3 element-plus配置i18n中文 van先生的博客 1181
居然还有目录功能？ cool！ 遇到的问题老规矩，先看官档检查问题简简单单解决问题 ...

《vue3+ts+element-plus 后台管理系统系列》之国际化 码农的青春 460
vue3-composition-admin 是一个管理端模板解决方案，它是基于vue3,ts和element-plu...

vue项目国际化 vue-i18n以及踩坑解决 小姐姐手把手教... Lotus的博客 8688
1.安装配置 - 安装 \$ npm install vue-i18n 或者： <script src="https://unpkg.com/vue/di...

©2020 CSDN 皮肤主题: 大白 设计师:CSDN官方博客 返回首页

关于我 招贤纳士 广告服务 开发助手 400-660-0108 kefu@csdn.net 在线客服 工作时间 8:30-22:00
公安备案号11010502030143 京ICP备19004658号 京网文〔2020〕1039-165号 经营性网站备案信息
北京互联网违法和不良信息举报中心 网络110报警服务 中国互联网举报中心 家长监护 Chrome商店下载
©1999-2021北京创新乐知网络技术有限公司 版权与免责声明 版权申诉 出版物许可证 营业执照



mtreasure
码龄5年 暂无认证

24 6万+ 20万+ 3万+
原创 周排名 总排名 访问 等级

507 9 23 30 47
积分 粉丝 获赞 评论 收藏



私信 关注

搜博主文章

热门文章

- 自定义指令+后端 实现动态全局按钮权限控制（v-has） 14945
- element 复合表格 el-table多行合并+表格行内多列勾选 3484
- vue表单校验，根据某选项追加或去掉校验 2742
- vue3.0中i18n国际化插件的使用 2420
- element 分页表格完整的前端全部导出至excel方法，【js-xlsx】与【file-saver】使用 2280

分类专栏

- vue 15篇
- vue3.0 3篇
- element 4篇
- js 2篇
- css 1篇

点赞3 评论11 分享 收藏7 打赏 举报 关注 一键三连

最新评论

Incompatible SockJS! Main site uses: "1...
大唐长老: 在最美的年华, 做最好的自己, 加油! 期待您的回复与关注!

Export2Excel组件, element js分页表格...
mtreasure: 设置一个变量, 点击导出的时候将变量为true, 并把pagesize值设为总条 ...

Export2Excel组件, element js分页表格...
粽子师兄: 遇到分页怎么办, 我导出的时候, 只能导出当前页的数据, 其他页的数 ...

vue3.0中i18n国际化插件的使用
qq_39309057: niu

Export2Excel组件, element js分页表格...
mtreasure: util是我码表转换的方法文件, 你可以根据自己需求

最新文章

Incompatible SockJS! Main site uses: "1.5.0", the iframe: "1.0.0". at s (VM6 sockjs.min.js:2)版本问题

vue3.0语法糖

表格树 递归 向上合计

2021年 5篇 2020年 15篇
2019年 4篇

目录

引言

问题

vue3.0中使用i18n记录