

从所有教程的词条中查询...



首页 > 慕课教程 > ElementPlus 的组件库自主开发 > Vue3.3 升级内容

全部开发者教程

Typescript 基础知识

本章简介

基础知识

Vue3 基础知识

本章导学

Vite 创建项目

使用 Eslint

响应式基础

组件基础

setup

Vue3.3 升级内容

Button 组件

Button 分析及编码



张轩 • 更新于 2023-07-24

◀ 上一节 setup Button 分析及... 下一节 ▶

Vue3.3 升级内容

详情博客:

<https://blog.vuejs.org/posts/vue-3-3>

中文版: <https://juejin.cn/post/7231853294409531449>

Vue 3.3 "Rurouni Kenshin"

聚焦提升开发体验，没有新特性，最重要的就是 script setup 和 typescript 一起使用时候的改进。

<> 代码块

```
1  依赖升级
2
3  When upgrading to 3.3, it is recommended to also update the following depende
4
5  * volar / vue-tsc@^1.6.4
6  * vite@4.3.5
7  * @vitejs/plugin-vue@4.2.0
8
```

索引目录

Vue3.3 升级内容



古挂米刑已入和信公米刑

📝 意见反馈

♡ 收藏教程

🔖 标记书签

在我看来最重要的特性

在 3.2 中，**defineProps** 和 **defineEmits** 仅支持本地类型，不能使用 **import**。

我们在后面早先录制的 3.2 版本中的，编码中使用的Vue Macros <https://vue-macros.sxzz.moe/> 解决了这个问题。

现在这个限制在 3.3 中得到了解决，（内部实现其实用的就是用的 Vue Macros），所以同学们在看到后面使用 Vue Macros 的部分，假如使用 3.3 也可以不安装配置。

<> 代码块

```
1   import type { Props } from './foo'
2
3   // imported + intersection type
4   defineProps<Props & { extraProp?: string }>()
```

defineEmits

<> 代码块

```
1   // 以前
2   const emit = defineEmits<{
3     (e: 'foo', id: number): void
4     (e: 'bar', name: string, ...rest: any[]): void
5   }>()
6
7   // 现在
8   const emit = defineEmits<{
9     foo: [id: number]
10    bar: [name: string, ...rest: any[]]
11  }>()
```

<> 代码块

```
1   defineSlots<{  
2     default?: (props: { msg: string }) => any  
3     item?: (props: { id: number }) => any  
4   }>()
```

defineOptions

Vue Marcos 引入的特性

<> 代码块

```
1   // 之前  
2   export default {  
3     name: 'AButton'  
4   }  
5   ...  
6  
7  
8   defineOptions({ name: 'AButton', inheritAttrs: false })
```

setup ◀ 上一节 下一节 ▶ Button 分析及编码

 我要提出意见反馈