



链滴

在 React 中使用 Vditor 的新姿势

作者: [HerbertHe](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1628498487190>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

又一个新轮子诞生

Vditor 和 Lute 的源代码我都通读过, 每次在 React 项目中使用 Vditor 的姿势都让我觉得蛮麻烦的, 在 npm 上面也看到有老哥给 Vditor 包装了一层 React 组件。为了代码的绝对安全可控, 自己基于 Vditor 的特性实现了 React 组件的包装并拓展了部分常用编辑器语法糖和 props。

[HerbertHe/react-vditor: Vditor Components for React! \(github.com\)](https://github.com/HerbertHe/react-vditor)

重写了 Vditor 的类型结构

Vditor 的类型定义是与主代码分开的, vscode 总会时不时丢掉类型提示, 就满烦的。react-vditor 源代码重写了部分 Vditor 类型定义的结构, 将不同的类型定义区分开, 便于快速定位由类型导致的适配性问题。

具体的类型部分定义参考: [react-vditor/src/types at main · HerbertHe/react-vditor \(github.com\)](https://github.com/HerbertHe/react-vditor/blob/main/src/types)

Vditor 实例绑定 React state

React 提供了组件内状态 (state) 的特性, react-vditor 通过提供了自定义的 props 之 `bindVditor` 特性绑定返回 Vditor 的实例, 由此支持了 Vditor 所有实例方法的调用。

关于更多

react-vditor 目前发布了一个小版本更新, 目前属于可用的状态并试图提供更多的特性, 从而优化在 React 端的体验, 欢迎使用并 issues 反馈~

体验 Demo:

[react-vditor demo \(goer.icu\)](https://goer.icu)

进一步使用 Vditor

在造此轮子之前, 题主也开始写了另一个项目

[HerbertHe/vdok: Vdok is a markdown document tool for generating document based on Vite, React and Vditor \(github.com\)](https://github.com/HerbertHe/vdok)

Vdok 是一个屏蔽实现层并基于 Vite 的现代 markdown 文档网站生成工具, 使用户不必关注于前端发实现, 并坚持“用再取”的原则实现前后端分离的文档获取, 进一步提高文档网站首屏渲染速度。更注于低代码上手, 目标人群主要是几乎完全无经验的有文档需求的人。

Vdok 目前属于开发状态, 由于 npm 一些奇奇怪怪的原因没有完整更新包。Vdok 添加了自定义的 `Vditor` or `renderers` 和其它可复用特性并且独立分包, 欢迎大家加入开发并且提出建议~