**Vue转react**

目录

[背景 2](#_Toc13324882)

[介绍 2](#_Toc13324883)

[参考文献 2](#_Toc13324884)

[React to Vue 2](#_Toc13324885)

[Vue to React 2](#_Toc13324886)

# 背景

# vue-to-react介绍

将vue组件转换为react组件。支持.js和.vue文件转换。

# 局限性

1. 不支持类对象语法绑定和类数组语法绑定。
2. 不支持样式对象语法绑定和样式数组语法绑定。
3. 不支持watch VUE组件的prop。
4. 只支持部分内置的VUE指令(vue文件)：v-if, v-else, v-show, v-for, v-bind, v-on, v-text和v-html。
5. 不支持v-bind简写指令和v-on简写指令（vue文件）。
6. 不支持自定义指令和筛选表达式(vue文件)。
7. 只支持VUE组件的部分生命周期函数，生命周期函数关系映射如下：
8. 每个计算属性应该是一个函数。
9. VUE组件的计算属性将被放入React Component的render 方法中。

# 参考

## Vue to React

1. <https://github.com/dwqs/vue-to-react>
2. <https://www.ctolib.com/dwqs-vue-to-react.html>

## React to Vue

1. <https://github.com/vicwang163/react-to-vue/>