



链滴

# Rust Tauri 第一次实例

作者: [chenmu](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1668752786613>

来源网站: [链滴](#)

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

# 一、环境配置

## 1.1、安装Rust

Tauri 依赖 Rust，所以安装Rust是必需的一部操作。《[Rust 的安装](#)》，也可以阅读官方文档《[预先准备](#)》

## 1.2、安装Microsoft Visual Studio C++ 构建工具

安装Rust的时候会提示安装

## 1.3、安装WebView2

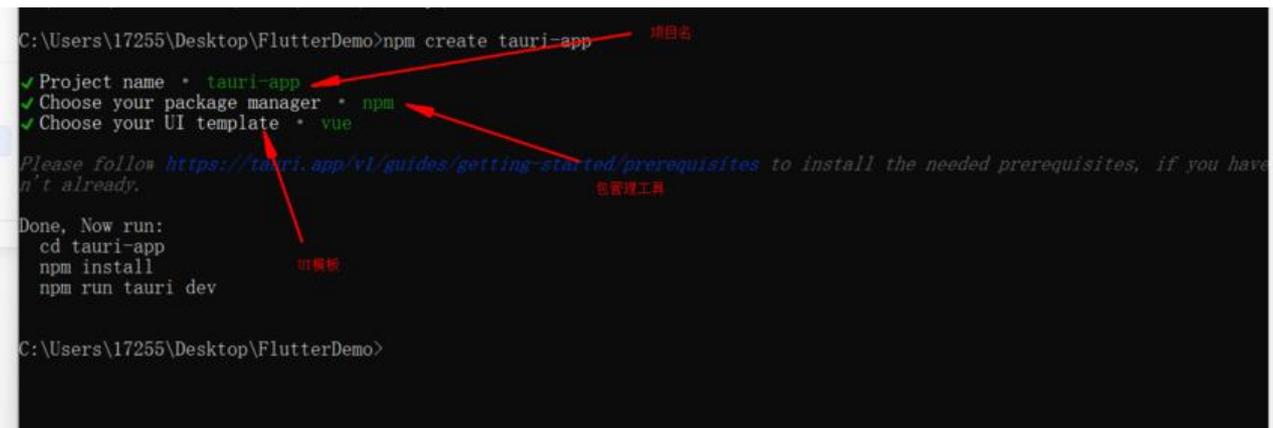
Tauri 借助 WebView2 在Windows 上呈现 web内容，windows11已经预装好了WebView2，如果windows10的话，可以从[Microsoft官方网站](#)下载并运行长青版引导程序，会自动为系统下载合适的本。

# 二、创建项目

## 2.1、使用脚手架创建项目

```
npm create tauri-app
# or
cnpm create tauri-app
# or
yarn create tauri-app
#or
pnpm create tauri-app
```

创建的过程中，会提示输入项目名、选择包管理工具、选择UI模板



```
C:\Users\17255\Desktop\FlutterDemo>npm create tauri-app
✔ Project name * tauri-app
✔ Choose your package manager * npm
✔ Choose your UI template * vue
Please follow https://tauri.app/v1/guides/getting-started/prerequisites to install the needed prerequisites, if you have n't already.
Done, Now run:
  cd tauri-app
  npm install
  npm run tauri dev
C:\Users\17255\Desktop\FlutterDemo>
```

之后项目就安装成功了，进入项目目录安装依赖

```
Done, Now run:
  cd tauri-app
  npm install
  npm run tauri dev
```

安装好依赖后，启动项目

```
npm run tauri dev
```

## 2.2、项目目录结构

