颠覆传统的AI换装神器MagicMirror (魔镜)

GitHubStore GitHubStore 2025年01月01日 08:36 湖南

项目简介



即时人工智能换脸、发型和服装——--键打造全新的你

特征

- 人工智能遇见你的美丽: 轻松尝试新面孔、发型和服装
- 愚蠢简单: 拖放照片即可立即换脸 无需复杂的设置
- 硬件友好: 在标准计算机上流畅运行, 无需专用 GPU 硬件
- 隐私第一: 完全离线处理 您的图像永远不会离开您的设备
- 超轻量级:占用空间小,安装程序小于 10MB,模型文件小于 1GB

开始使用



一中文教程和下载地址请戳这里

开始使用 MagicMirror:

- 1. 按照安装指南进行操作
- 2. 查看使用指南
- 3. 请参阅常见问题解答

如果您有任何疑问, 请提交问题。

注意: MagicMirror 仅支持 macOS 13 (Ventura) 和 Windows 10 及更高版本。

动机





您是否曾经发现自己无休止地浏览发型和服装,想知道"这穿在我身上怎么样?"作为一个喜欢探索不同风格但讨厌麻烦的人,我梦想有一个应用程序可以立即显示我穿着我喜欢的任何造型。

虽然人工智能技术已经取得了巨大进步,但大多数人工智能人脸应用程序要么需要复杂的设置,需要高端 GPU 硬件,要么依赖损害隐私的云处理。

理想的解决方案应该像自拍一样简单 - 只需拖放和变换即可。不需要技术专业知识,不需要昂贵的硬件,也没有隐私问题。

致谢

MagicMirror 建立在几个优秀的开源项目之上:

- Tauri: 使用 Web 前端构建更小、更快、更安全的桌面和移动应用程序。
- FaceFusion: 行业领先的人脸操控平台
- InsightFace: 最先进的 2D 和 3D 人脸分析项目
- Nuitka: Nuitka 是一个用 Python 编写的 Python 编译器。

项目链接

https://github.com/idootop/MagicMirror

扫码加入技术交流群,备注「<mark>开发语言-城市-昵称</mark>」 **合作请注明**

