

关于文档

本文档会保持活跃更新。为避免过时不准确的内容，未经 **aardio** 作者书面许可勿单独分发与搬运本文档。本文档允许搜索收录、正常摘抄、合理引用。

在代码编辑器仅选中库、库函数、关键字、特殊符号或标记然后按 **F1** 键可打开相关文档，选中其他代码按 **F1** 键则打开 **AI** 搜索，选中任意内容按 **Shift + F1** 键可打开 **AI** 聊天助手。在所有文档页面『划选』内容后可点击上方显示的『问 **AI**』搜索答案。

- [增强检索工具](#)

正确读写 **aardio**

aardio 读音 [\[ˈɑːdiəʊ\]](#)。

aardio 本就是专有名词，小写所有字母为正确格式，单独大写首字母是错误的。

aardio 专用于 **Windows** 桌面软件开发

aardio 是历经 20 年活跃更新的桌面软件开发工具，专用于 **Windows** 操作系统。

因为放弃了跨平台的负担，**aardio** 大幅降低了桌面软件开发的复杂度，也因此可以专注发挥和利用 **Windows** 的特性和优势。没有跨平台负担所带来的回报是丰厚的。例如 **aardio** 的图形界面库就只用了少量纯 **aardio** 代码编写，而且很好用。甚至整个 **aardio** 标准库基本都是用纯 **aardio** 代码编写的。

aardio 仍然可以非常方便地调用大量的跨平台语言与技术（例如使用前端技术写界面）。当然，能这样做并不是必须这样做。大多数 **aardio** 开发的软件，还都是以纯 **aardio** 代码编写的。

aardio 主要特性

1. 小轻快，永久免费
绿色免安装，易于学习和使用，生成的软件体积很小。个人或企业可免费用于开发商用、或非商用的软件。
2. 丰富的开源库
aardio 虽小，但提供了惊人数量的开源标准库、扩展库 - 这些库基本都由纯 **aardio** 代码实现。
3. Web 界面快速开发
可嵌入非常多的浏览器控件，方便地使用 **Web** 技术编写界面，甚至可以调用系统自带浏览器写软件界面。
4. 可视化开发工具
可方便地通过拖拉传统控件创建程序。提供强大的 **plus** 控件（开源）可以快速制作出漂亮的界面。
5. 支持多线程
aardio 可以非常方便地支持真多线程，并且提供大量多线程函数库、演示范例。
6. 完美支持 **Unicode**
拥有独特的 **UTF** 自动标记特性，不但完美支持 **Unicode**，也可方便地处理二进制数据。
7. 支持第三方语言
aardio 属于易用性极强的动态语言，可以方便地调用大量第三方编程语言或这些语言开发的组件。
8. 专注 **Windows** 开发
方便地生成独立 **EXE**，完美兼容 **XP**，**Vista**，**Win7**，**Win8**，**Win10**，**Win11** 等所有流行桌面操作系统。