

# Giới Thiệu Dịch vụ web-search

`web-search` là **một công cụ được OpenAI host sẵn** (hosted tool), cho phép các AI Agent (assistant) **tra cứu thông tin mới nhất từ internet** trong thời gian thực. Nó giống như việc bạn tìm kiếm Google, nhưng do AI thực hiện thay bạn — và nó chỉ trả về phần thông tin cần thiết, được trích lọc và tóm tắt gọn gàng.

## Cách hoạt động

- Bạn (người dùng) nhập câu hỏi như:  
→ "Tình hình kinh tế Việt Nam đầu năm 2025 như thế nào?"
- AI dùng công cụ `web-search` để **tìm kiếm thông tin mới nhất trên các trang báo, website uy tín**.
- AI **đọc, tóm tắt, tổng hợp** và trả lời bạn như một chuyên gia.

## Lợi ích của `web-search`

Lợi ích	Mô tả
Cập nhật thời gian thực	Truy cập được thông tin <b>mới nhất</b> trên web (không bị giới hạn bởi kiến thức trước tháng 4/2023 như GPT-4 thường)
Tìm đúng nội dung cần thiết	Không phải đọc cả chục bài, AI sẽ trích phần liên quan và tóm tắt cho bạn
Tiết kiệm thời gian	Dùng AI thay thế việc bạn phải tìm đọc từng trang
Kết hợp tư duy AI	Không chỉ tìm, AI còn <b>phân tích, so sánh, đánh giá</b> nội dung giúp bạn hiểu sâu hơn
Tích hợp dễ dàng với Agent	Bạn không cần lập trình crawling, không cần API Google Search – chỉ cần khai báo <code>"type": "web-search"</code> là xong

■

## Ai nên dùng?

- Nhà báo / Content writer:** viết bài dựa trên thông tin mới
- Sinh viên / học giả:** nghiên cứu tài liệu gần đây
- Doanh nghiệp:** phân tích thị trường, theo dõi đối thủ
- Developer:** xây dựng các agent có năng lực tìm kiếm thông tin thực tế

# Chi phí sử dụng

- Mỗi lần AI gọi `web-search` sẽ tính phí khoảng **0.025 USD/lần tìm kiếm** (tức khoảng 600đ)
- Bạn nên dùng khi cần thông tin cập nhật, tránh dùng cho kiến thức cơ bản đã có sẵn trong GPT

Công cụ	Chức năng chính	Lợi ích khi sử dụng
<code>web-search</code>	Tìm kiếm thông tin từ Internet	Cập nhật thông tin mới nhất, thay thế Google Search
<code>code interpreter</code> (tên mới: <code>python</code> )	Chạy Python trực tiếp trong môi trường an toàn	Phân tích dữ liệu, xử lý file CSV, vẽ biểu đồ, giải toán, v.v.
<code>image generation</code> ( <code>image_gen</code> )	Tạo hình ảnh từ mô tả văn bản (text-to-image) hoặc chỉnh sửa ảnh	Dùng cho thiết kế, ý tưởng sáng tạo, bản vẽ kỹ thuật, hình minh họa
<code>file upload</code> (trực tiếp với GPT)	Tải lên file (PDF, CSV, DOCX...) để AI đọc và phân tích	Trích xuất nội dung, so sánh tài liệu, tóm tắt nội dung file
<code>code editor</code> ( <code>Canmore canvas</code> )	Chỉnh sửa mã nguồn hoặc văn bản dài với giao diện song song	Lập trình, sửa lỗi, viết tài liệu hoặc văn bản dài dễ dàng hơn
<code>browser</code> (trước đây)	Phiên bản cũ của web-search, nay đã thay thế bằng <code>web-search</code>	❑ Không còn được dùng trực tiếp
<code>DALL·E Editor</code>	Vẽ hoặc sửa ảnh trực tiếp bằng AI với giao diện vùng chọn	Tạo ảnh nghệ thuật, mockup, biểu tượng, avatar

Phiên bản #2  
Được tạo 2 tháng 5 2025 05:31:00 bởi Đỗ Ngọc Tú  
Được cập nhật 2 tháng 5 2025 07:45:21 bởi Đỗ Ngọc Tú