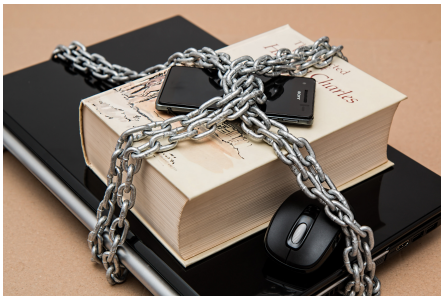
Lướt web Riêng tư - Khám phá Tự do - Vượt qua Kiểm duyệt

Bởi Frank , 12 Tháng 4 2026

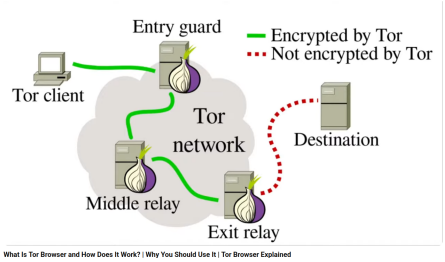
Lướt web Riêng tư - Khám phá Tự do - Vượt qua Kiểm duyệt

> *Sứ mệnh của TOR: Thúc đẩy quyền con người và tự do bằng cách tạo ra và triển khai các công nghệ ẩn danh và bảo mật miễn phí và mã nguồn mở, hỗ trợ khả năng tiếp cận và sử dụng không giới hạn của chúng, đồng thời nâng cao hiểu biết khoa học và phổ thông về chúng. Xem https://www.torproject.org/*



Trình duyệt Tor là gì và nó hoạt động như thế nào?

Trình duyệt Tor là một trình duyệt web ưu tiên quyền riêng tư, định tuyến lưu lượng truy cập internet của bạn qua mạng Tor, qua đó che giấu địa chỉ IP thực của bạn, ngăn chặn theo dõi và bảo vệ bạn khỏi sự giám sát và kiểm duyệt. Trình duyệt Tor sử dụng mạng Tor để bảo vệ quyền riêng tư và ẩn danh của bạn. Tuy nhiên, cũng có một mặt trái vì do hoạt động qua nhiều đường vòng nên nó cũng chậm hơn. Nhưng hầu như ai cũng có hai hoặc nhiều trình duyệt trên máy tính để bàn, máy tính xách tay hoặc điện thoại di động của mình. Trình duyệt mặc định của tôi là Firefox để không bị chặn quảng cáo hoặc cửa sổ bật lên và Tor để truy cập các trang web bị EU kiểm duyệt nhưng vẫn có thể truy cập được ở Mỹ.



Mạng Tor

Việc sử dụng mạng Tor mang lại ba lợi ích chính:

• Nhà cung cấp dịch vụ internet của bạn và bất kỳ ai giám sát kết nối của bạn tại địa phương đều không thể theo dõi hoạt động internet của bạn, bao gồm tên và địa chỉ của các trang web bạn truy cập.

• Quản trị viên của các trang web và dịch vụ bạn sử dụng, cùng bất kỳ ai giám sát họ, sẽ thấy một kết nối bắt nguồn từ mạng Tor thay vì địa chỉ internet thực (địa chỉ IP) của bạn và không biết bạn là ai, trừ khi bạn tự xác định danh tính một cách rõ ràng.

• Tor cho phép bạn vượt qua kiểm duyệt bằng cách truy cập các trang web và dịch vụ trực tuyến có thể bị hạn chế hoặc chặn trong khu vực của bạn.

Tor được phát triển đặc biệt để chống lại theo dõi trực tuyến và lấy dấu vân tay trình duyệt (browser fingerprinting), khiến các trang web không thể xác định bạn dựa trên cấu hình trình duyệt của bạn. Theo mặc định, Trình duyệt Tor không lưu trữ lịch sử trình duyệt. Cookie chỉ có hiệu lực trong một phiên, cho đến khi Trình duyệt Tor bị đóng. Để xem video trên YouTube, nhấp vào đây.

THE ONION ROUTER

Tor (viết tắt của The Onion Router) về cơ bản là một mạng lưới che giấu lưu lượng truy cập trực tuyến. Trình duyệt Tor là một nền tảng mã nguồn mở do các tình nguyện viên vận hành và, nhờ vào cơ chế định tuyến củ hành (onion routing), nó ẩn danh người dùng truy cập các trang web và máy chủ qua mạng này. Trình duyệt này thường được sử dụng hợp pháp bởi các nhà báo và những người dùng khác cần bảo vệ danh tính của họ, ví dụ khi điều tra phe đối lập trong một vụ tranh chấp pháp lý hoặc khi nghiên cứu đối thủ cạnh tranh.