

Khi router của bạn kết nối với Internet, nhà cung cấp dịch vụ Internet (ISP) sẽ tự động gán DNS mặc định cho router. Tuy nhiên bạn có thể thay đổi máy chủ DNS khác tốt hơn. Đa số mọi người đều sử dụng DNS của Google, nhưng DNS của nhiều nhà cung cấp khác cũng mang lại rất nhiều lợi ích. Ví dụ bạn muốn duyệt web an toàn, tránh xa các nội dung lừa đảo, chặn các nội dung người lớn bạn hãy thử sử dụng DNS của SafeDNS hoặc Norton ConnectSafe.

Dưới đây là danh sách các **máy chủ DNS** nhanh và đáng tin cậy nhất. Bao gồm máy chủ của các nhà mạng lớn ở Việt Nam như Viettel, FPT, VNPT. Các máy chủ miễn phí và an toàn nhất thế giới từ Google hay OpenDNS. Những máy chủ này sẽ giúp bạn giảm được phần nào thời gian kết nối tới website cần truy cập và đảm bảo an toàn cho bạn trước các website đó.

Các máy chủ DNS an toàn và nhanh nhất thế giới

Dưới đây là danh sách các máy chủ DNS từ các nhà cung cấp uy tín nhất thế giới. Thông tin được cập nhật vào tháng 12 năm 2017. Dòng trên là máy chủ DNS chính, dòng dưới là máy chủ DNS thay thế.

[DNS Google](#)

8.8.8.8

8.8.4.4 <https://developers.google.com/speed/public-dns/>

Ngoài ra Google còn cung cấp IPv6 DNS:

2001:4860:4860::8888

2001:4860:4860::8844



[DNS OpenDNS HOME](#)

208.67.222.222

208.67.220.220

Đặc biệt, OpenDNS còn cung cấp DNS giúp chặn nội dung người lớn gọi là OpenDNS FamilyShield. Địa chỉ máy chủ DNS này là:

208.67.222.123

208.67.220.123

[SafeDNS](#)

195.46.39.39

195.46.39.40

[OpenNIC](#)

23.94.60.240

128.52.130.209

OpenNIC còn cung cấp rất nhiều DNS khác. Bạn có thể tham khảo thêm tại đây, bao gồm cả DNS cho IPv6.

[FreeDNS](#)

37.235.1.174

37.235.1.177

YandexDNS

77.88.8.8

77.88.8.1

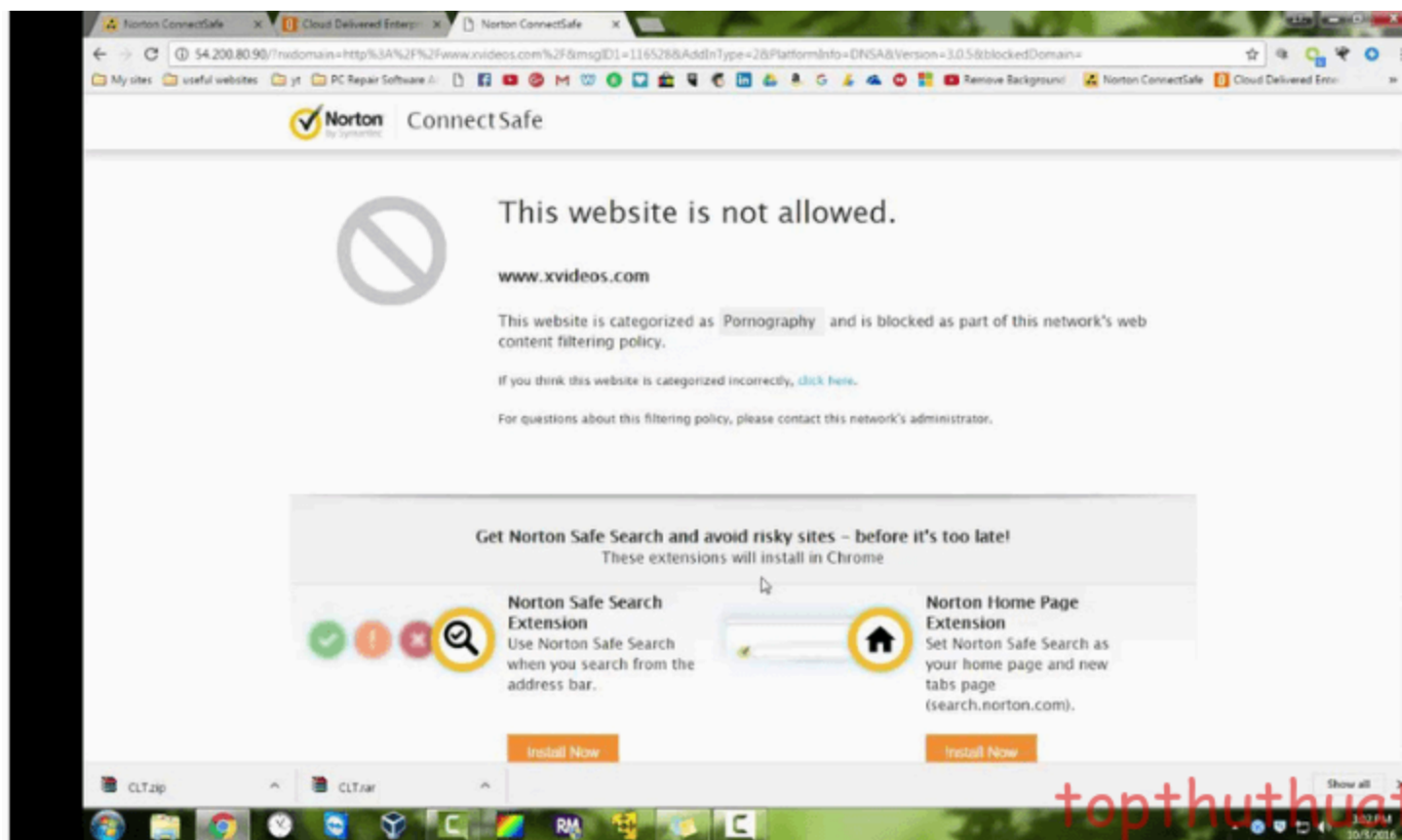
Ngoài ra Yandex cũng cung cấp các DNS cho IPv6.

[Norton ConnectSafe](#)

199.85.126.10

199.85.127.10

Qua cái tên của nhà cung cấp chắc hẳn bạn cũng hiểu được phần nào về độ bảo mật và sự an toàn của DNS này. Máy chủ DNS của Norton có hẳn một danh sách các trang web chứa mã độc, virus, lừa đảo. Với máy chủ DNS ở trên, mặc định bạn sẽ được chặn khỏi các trang đó.



Norton ConnectSafe còn cung cấp máy chủ chặn các nội dung người lớn. DNS này là:

199.85.126.20

199.85.127.20

Một máy chủ DNS thứ 3 sẽ chặn những trang web thuộc 2 loại trên và tất cả những gì không phù hợp với trẻ em:

199.85.126.30

199.85.127.30

DNS Singapore

165.21.83.88

165.21.100.88

Ở trên là danh sách các máy chủ phổ biến và được tin dùng trên thế giới. Bạn có thể truy cập để xem chi tiết thông tin về các DNS này theo link ở trên.

Bạn có thể tham khảo >>> **Cách đổi DNS Server trên Router**

Máy chủ DNS của các nhà mạng lớn ở Việt Nam DNS VNPT

203.162.4.191

203.162.4.190

DNS Viettel

203.113.131.1

203.113.131.2

DNS FPT

210.245.24.20

210.245.24.22

Tại sao nên đổi DNS

Khi trình duyệt của bạn kết nối tới một trang web bị chậm hoặc thậm chí bị chặn. Bạn nên thay đổi máy chủ DNS. Có thể nguyên nhân làm chậm hoặc chặn là từ DNS bạn đang sử dụng. Một lý do bạn nên đổi sang sử dụng các máy chủ an toàn là để tránh các tài nguyên của bạn bị khai thác. Một DNS an toàn sẽ chặn lại các truy cập trái phép của các trang web không an toàn với máy tính của bạn.



Như đã nói ở trên, một số nhà cung cấp DNS sẽ có danh sách các trang web nội dung không lành mạnh. Và ngăn bạn kết nối với các trang web đó.

Với những lý do trên, hy vọng bạn đã tìm được DNS phù hợp với mình. Còn mình mình đang sử dụng máy chủ thứ 3 của [Norton ConnectSafe](#). Dưới đây là giao diện trình duyệt khi mình truy cập một website cá độ trực tuyến.

Kết luận

Với danh sách các máy chủ DNS ở trên, chắc chắn bạn sẽ có được DNS phù hợp với máy tính của mình. Bạn không nên sử dụng DNS mặc định của các nhà cung cấp dịch vụ (ISP). Vì có thể nó không an toàn khi bạn vô tình truy cập các website lừa đảo.

Trong trường hợp DNS bạn sử dụng chặn truy cập Internet, bạn có thể mở lại DNS tự động của ISP. Ngoài ra bạn có thể sử dụng nhiều máy chủ DNS khác nhau để tránh tình trạng này. Tham khảo bài viết **DNS là gì? Cách thay đổi DNS trên Windows 7/8.1/10**, xem phần cuối cùng trong cách thay đổi DNS qua Control Panel.

Xem thêm các bài viết hữu ích tại **Top Thủ Thuật** bạn nhé!

<https://fifa4.net/>

Bài viết [TOP Các Máy Chủ DNS An Toàn & Nhanh Nhất Thế Giới](#) đã xuất hiện đầu tiên vào ngày [FIFA ONLINE 4](#).

Nguồn: FIFA ONLINE 4

<https://fifa4.net/top-cac-may-chu-dns-an-toan-nhanh-nhat-the-gioi/>

Xem thêm tại:

https://drive.google.com/drive/folders/1-0bVOVvGLHaDfWs3B_LKIlgWNYqgo9pF