

TRANG CHỦ SẢN PHẨM & DỊCH VỤ KHUYẾN MÃI GÓI CƯỚC FPT TIN TỨC LIÊN HỆ Q

07 Cách tăng tốc độ mạng internet Cực Kỳ đơn giản và Hiệu quả

Internet ngày càng quan trọng trong cuộc sống của mỗi con người trên toàn thế giới trong mọi công việc và đời sống thường ngày. Và không phải ai cũng có thể trải nghiệm được đường truyền internet tốc độ cao. Trong bài viết này, **King FPT** sẽ hướng dẫn các bạn "07 cách tăng tốc độ mạng internet cực kỳ đơn giản" nhưng không kém phần hiệu quả nhé, mời các bạn theo dõi

Nội dung bài viết

- 1. Tốc độ internet là gì? Tại sao phải tăng tốc độ internet?
 - Khái niệm Tốc độ internet là gì?
 - Tại sao phải tăng tốc độ internet?
- 2. Các cách tăng tốc độ mạng internet
 - Kích hoạt Limit Reservable Bandwidth
 - Tåt Update Windows
 - Xóa bộ nhớ cache và cookies của trình duyệt
 - Thay đổi địa chỉ DNS Server
 - Đổi mật khẩu Wifi
 - Sử dụng phần mềm tăng tốc internet cFosSpeed
 - Tăng DNS Cache
- 3. Nguyên nhân làm giảm tốc độ mạng internet



1. Tốc độ mạng internet là gì? Tại sao phải tăng tốc độ internet?

1.1. Khái niệm Tốc độ internet là gì?

Tốc độ internet hay còn gọi là Băng thông internet (tiếng Anh băng thông được gọi là Bandwidth) là tốc độ tối đa truyền tải trong 1 giây của internet. Tốc độ mạng internet có đơn vị tính là Mbps (megabit trên giây) sẽ cho thấy khả năng internet truyền tải được bao nhiêu Bit trên một giây

Đôi khi chúng ta bắt gặp thuật ngữ MBps (chữ B viết hoa) là ký hiệu của MegaByte/s đây cũng là đơn vị đo tốc độ mạng internet và 1 MBps = 8 Mbps

===>> Tham khảo chi tiết Băng thông là gì? Tốc độ Mbps là gì? Sự khác nhau giữa Mbps và MBps

Dể biết được mạng internet nhà mình có tốc độ truyền tải (Download/Upload) là bao nhiêu, bạn có thể tham khảo **Hướng dẫn Cách kiểm tra tốc độ mạng**



Tìm hiểu về Tốc độ mạng internet là gì

1.2. Tại sao phải tăng tốc độ internet?

Như chúng ta đã biết được tầm quan trọng của Internet trong cuộc sống hàng ngày của con người. Tuy nhiên internet chỉ có thể phát huy được hết giá trị của nó khi mà người dùng sở hữu được những đường truyền tốc độ cao và ổn định.

Trong chúng ta có lẽ ai cũng đã từng trải qua những giây phút mất mạng hoặc là kết nối internet bị chậm, chập chờn. Cho dù là nguyên nhân nào gây ra đi chăng nữa thì cũng để lại những hậu quả với mức độ tùy theo tình huống sử dụng thực tế. Tuy nhiên chắc chắn là người dùng sẽ cảm thấy vô cùng khó chịu và quá trình học tập, làm việc hay giải trí đều không đạt được hiệu quả như mong muốn.

Đó cũng là nguyên nhân tại sao người dùng phải tăng tốc độ internet lên để phù hợp với nhu cầu sử dụng của mình và người thân trong gia đình. Nhưng làm thế nào để tăng tốc độ hiệu quả và nhanh chóng thì không phải ai cũng biết cách. Dưới đây chúng tôi sẽ chia sẻ cho bạn những phương pháp giúp tăng tốc độ mạng internet phổ biến và mang lại hiệu quả cao nhất.

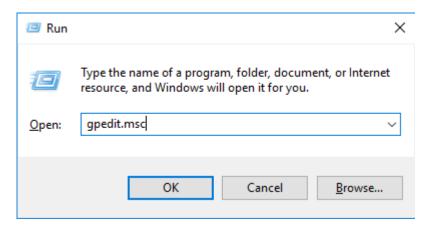
2. Hướng dẫn các cách tăng tốc độ mạng internet

2.1. Kích hoạt Limit Reservable Bandwidth

Hệ điều hành Windows sẽ không cung cấp toàn bộ tốc độ kết nối cho người dùng mà luôn giữ lại 20% lượng băng thông để sử dụng cho các mục đích khác. Chính vì thế mà cho dù bạn có dùng hết băng thông thì thực tế là bạn cũng mới chỉ dùng khoảng 80% mà thôi. Tuy nhiên bạn có thể bỏ chế độ này đi bằng cách kích hoạt Limit Reservable Bandwidth để được sử dụng tất cả băng thông nhằm tăng tốc độ kết nối internet.

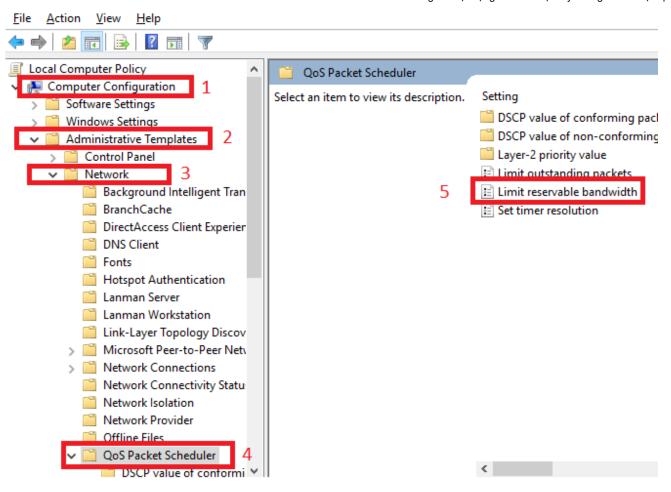
Các bước thực hiện:

• Bước 1: Nhấn tổ hợp phím Windows + R (phím hình lá cờ) để mở cửa sổ lệnh Run



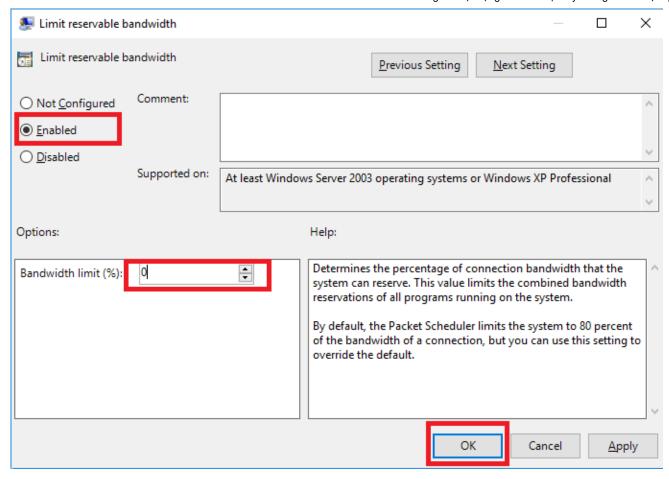
Khởi tạo cửa sổ RUN bằng cách nhấn Windows + R

- Bước 2: Nhập gpedit.msc trên cửa sổ lệnh Run rồi nhấn Enter hoặc click chọn OK để cửa sổ Group Policy Editor hiện ra
- Bước 3: Trên cửa sổ Group Policy Editor, bạn chọn Computer Configuration -> Administrative
 Templates -> Network -> QoS Packet Scheduler



Các bước Kích hoạt Limit Reservable Bandwidth

• Bước 4: Bạn sẽ nhìn thấy tùy chọn *Limit reservable bandwidth*, sau đó bạn chọn *Enabled* lúc này bạn cần kích hoạt Limit reservable bandwidth, *thiết lập giá trị là 0* (giá trị được thiết lập mặc định là 80). Cuối cùng bạn chọn **OK** và tiến hành khởi động lại hệ thống.



Chú ý: Sau khi đã bỏ giới hạn băng thông thì chắc chắn tốc độ truy cập mạng của máy tính sẽ nhanh lên đáng kể. Tuy nhiên việc làm này cũng có hai mặt của nó vì việc Microsoft giữ lại 20% băng thông để thực hiện việc Update Window hay kiểm soát máy tính của người dùng.

20% băng thông này còn đẩm bảo cho máy tính hoạt động ổn định hơn nên nếu như bạn thay đổi băng thông dự trữ về 0% thì các hoạt động tự cập nhật của Window sẽ bị ảnh hưởng. Do đó bạn chỉ nên sử dụng phương pháp này khi thực sự cần thiết và khi tốc độ mạng đã thực sự ổn định thì bạn nên cài đặt lại như mặc đình ban đầu của nhà sản xuất.

2.2. Tắt Update Windows

Đối với nhiều người sử dụng máy tính thì việc **Update Windows** tự động sẽ làm chậm hệ thống, gây ra các lỗi không tương thích, mỗi khi muốn tắt máy đều phải chờ cho Windows cập nhật xong mà thời gian thì không hề ngắn một chút nào. Hơn nữa việc này còn khiến cho tốc độ truy cập mạng của người dùng bị ảnh hưởng rất lớn. Nhưng bạn hoàn toàn có thể tắt tính năng này đi một cách dễ dàng để không phải chịu đựng những điều trên.

===>> Xem chi tiết Hướng dẫn Cách tắt Window Update trên Windows 10 cực dễ 100% thành công

2.3. Xóa bộ nhớ cache và cookies của trình duyệt

Cookies là những tập tin được tạo bởi website mà bạn đã truy cập, giúp lưu trữ các thông tin duyệt web. Cookies được tạo ra để duy trì thông tin về trạng thái khi bạn truy cập vào các trang web hoặc là ghé thăm nó trong một thời điểm khác. Từ đó bạn không cần phải nhập lại username và mật khẩu cũng như giúp bạn ghi nhớ các mặt hàng mà mình đã cho vào giỏ hàng khi mua sắm trực tuyến.

Trong khi đó, bộ nhớ cache lại lưu trữ các dữ liệu gồm có hình ảnh, âm thanh và các nội dung tải xuống khi bạn duyệt web, giúp tăng tốc độ tải trang web khi bạn truy cập trong những lần sau. Tuy nhiên nếu như sử dụng bộ nhớ cache trong một thời gian dài sẽ gây nên ảnh hưởng không tốt như làm giảm dung lượng ổ cứng, giảm hiệu năng trình duyệt, thời gian tải trang web cũng lâu hơn,...

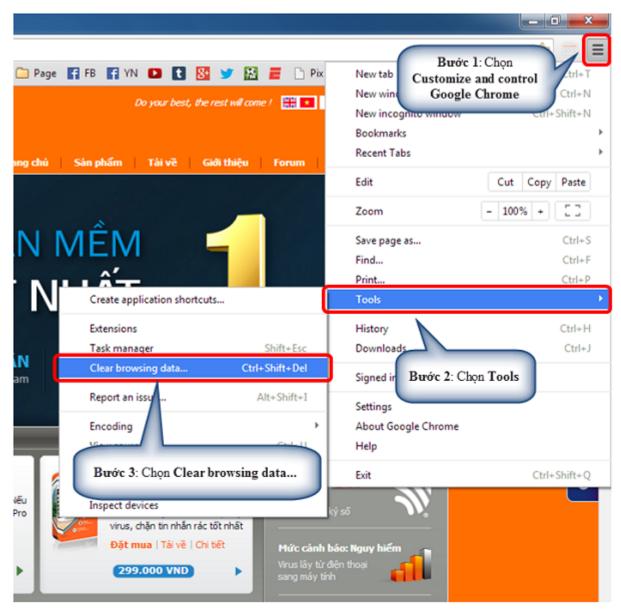
Do đó, một nguyên nhân khiến cho tốc độ truy cập mạng internet của bạn bị ảnh hưởng theo hướng tiêu cực đó chính là có quá nhiều cookies và bộ nhớ cache bị lỗi. do đó tốt nhất là bạn nên xóa toàn bộ cookies và bộ nhớ cache đi. Việc làm này nên được tiến hành định kỳ để đảm bảo không tồn đọng quá nhiều rác trên máy tính.

2.3.1 Cách xóa cookies và bộ nhớ cache trên trình duyệt:

Xóa Cookies trên Trình duyệt Google Chrome

<u>Bước 1</u>: Mở trình duyệt Google Chrome, sau đó chọn nút trình đơn Customize and control
 Google Chorme (trình duyệt bản mới là cái nút ... dọc) ở góc trên cùng bên phải.

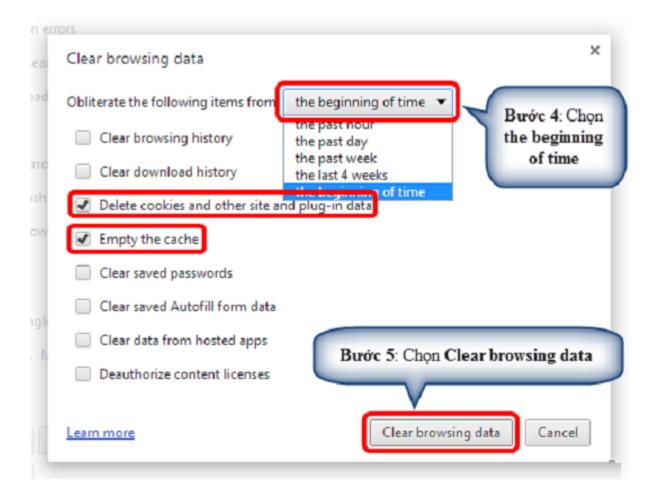
• <u>Bước 2</u>: Chọn **Tools -> Clear browsing data**... (nếu bạn sử dụng Chrome bản tiếng Việt thì chọn vào **Công cụ khác -> Xóa dữ liệu duyệt** hoặc bạn có thể nhấn tổ hợp phím **Ctrl + Shift + Del**)



Cách Xóa cookies trên trình duyệt Chrome

• <u>Bước 3</u>: Trên cửa sổ Clear browsing data... thì trong mục **Obliterate the following items from** bạn chọn **"The beginning of time"** để có thể xóa tất cả Cookies và Cache và thời điểm được

tính là từ khi bắt đầu sử dụng trình duyệt (bạn có thể tùy chọn thời gian khác). Sau đó bạn chọn **Empty the cache** và **Delete cookies and other site and plug-in data**.

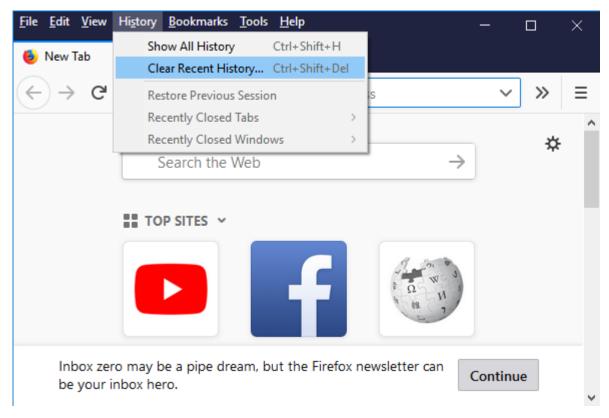


Chú ý: Nếu dùng bản tiếng Việt thì vào **Phạm vi thời gian -> Từ trước đến nay**, sau đó chọn bạn tích vào 2 ô **Cookies và các dữ liệu trang Web khác + Tệp và hình ảnh được lưu trong bộ nhớ đệm**

 Bước 4: Bạn chọn Clear browsing data (Xóa dữ liệu nếu dùng bản tiếng Việt) để hoàn tất quá trình.

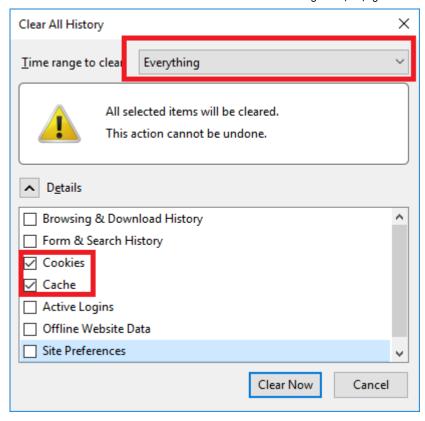
Xóa Cookies trên Trình duyệt Mozilla Firefox

 Bước 1: Bạn mở trình duyệt Mozilla Firefox, chọn History -> Clear Recent History... trên thanh Menu (nếu không có thanh này bạn có thể Chuột phải và tích vào Menu bar) hoặc nhấn tổ hợp phímCtrl + Shift + Del



Cách Xóa cookies trên trình duyệt FireFox

- Bước 3: Trong mục "Time range to clear", bạn chọn "Everything" để xóa toàn bộ Cookies và Cache từ thời điểm bắt đầu dùng trình duyệt
- Bước 5: Click chọn Cookies và Cache



• Bước 6: Chọn Clear Now để hoàn tất quá trình.

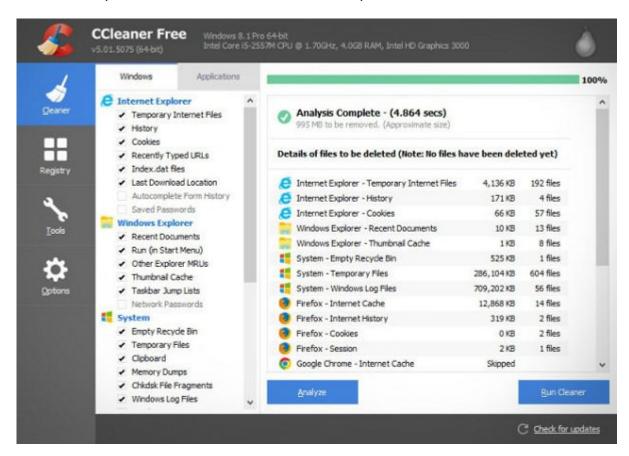
2.3.2 Cách xóa cookies và bộ nhớ cache bằng ứng dụng CCleaner

CCleaner là một trong những ứng dụng dọn rác trên máy tính phổ biến và được rất nhiều người lựa chọn sử dụng. Rác ở trên máy tính có thể kể đến như là cookie, bộ nhớ cache, những ứng dụng không được dùng đến, những file còn sót lại sau khi phần mềm đã bị xóa. Có thể nói ứng dụng này có đầy đủ các chức năng để dọn sạch rác một cách nhanh chóng, hiệu quả, từ đó giúp dọn dẹp ổ đĩa và giải phóng không gian lưu trữ của bộ nhớ. Để xóa cookies và bộ nhớ cache bằng ứng dụng CCleaner, bạn thực hiện theo các bước sau:

- Bước 1: Tải ứng dụng CCleaner về máy và cài đặt, sau đó mở ứng dụng lên, Link tải CCleaner
- Bước 2: Chọn mục Cleaner và đánh dấu vào các mục tương ứng bên cạnh để xóa các mục không cần thiết đồng thời làm trống luôn thùng rác trong Windows. CCleaner sẽ tiến hành

xóa bộ nhớ cache, cookies, lịch sử các ứng dụng trình duyệt web

• Bước 3: Chọn "Run Cleaner" để tiến hành xóa dữ liệu



Cách xóa cookies và bộ nhớ cache bằng phần mềm CCleaner

2.4. Thay đổi địa chỉ DNS Server

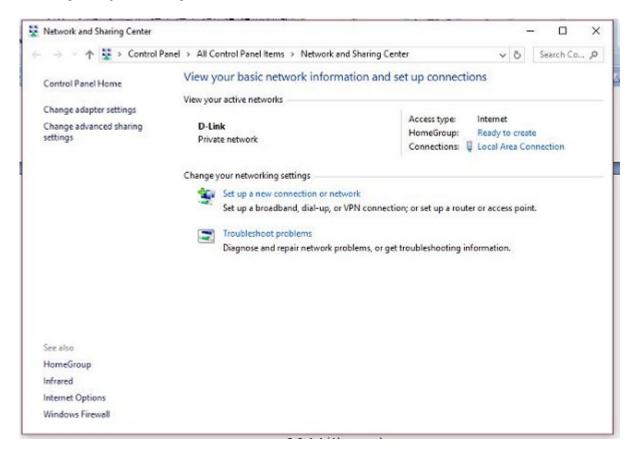
DNS là hệ thống tên miền, cho phép thiết lập mối quan hệ giữa địa chỉ IP và tên miền. Nhờ có DNS mà các thiết bị mạng được định vị và địa chỉ hóa bằng cách gắn một địa chỉ IP độc lập nên rất tiện lợi cho việc quản lý.

Còn *DNS Server* là Server vận hành hệ thống tên miền. Khi người dùng truy cập vào một tên miền nào đó thì DNS Server sẽ tra tên miền đó xem tương ứng với địa chỉ IP nào rồi mới điều hướng bạn tới thiết bị sở hữu địa chỉ IP này. Mặc định là Windows sẽ tự động chọn địa chỉ DNS server nhưng

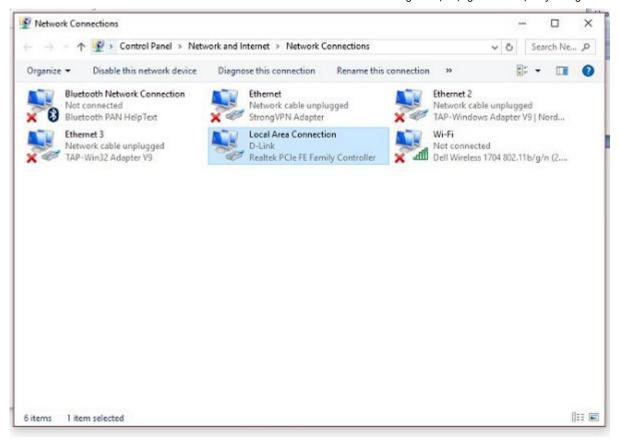
bạn cũng có thể chỉ định một DNS server cụ thể. Việc làm này giúp tăng tốc kết nối Internet của thiết bị.

Để thực hiện việc thay đổi địa chỉ DNS Server trên Windows 7, bạn làm như sau:

Bước 1: Click chuột phải vào biểu tượng mạng, chọn Open Network and Sharing Center ->
 Change adapter settings



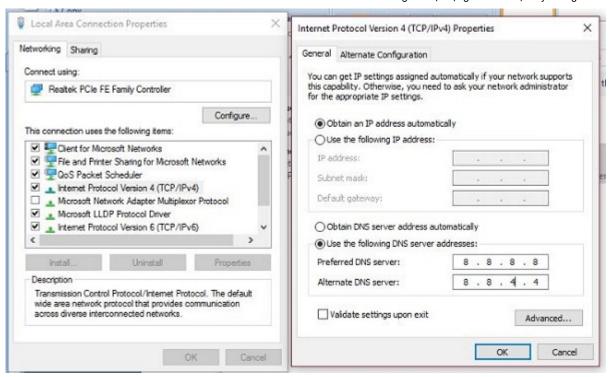
• Bước 2: Chọn mạng bạn đang kết nối rồi mở cửa sổ Properties bằng cách nhấn tổ hợp phím Alt + Enter hoặc là click chuột phải vào biểu tượng kết nối mạng rồi chọn Properties



- Bước 3: Bạn chọn TCP/IPv4 -> Properties
- Bước 4: Bạn chọn Use the following DNS server addresses rồi nhập các giá trị dưới đây:
 - o 8.8.8.8 (Preferred DNS Server) 8.8.4.4 (Alternate DNS Server) đây là DNS của Google
 - Hoặc: 208.67.222.222 (Preferred DNS Server) 208.67.220.220 (Alternate DNS Server)
 - o Còn có nhiều danh sách địa chỉ DNS khác rất tốt như Open DNS, DNS Singapore...



Tham khảo **Tất cả những điều CẦN BIẾT về DNS, Cách thay đổi DNS, Danh sách DNS Google, DNS VNPT, Open DNS...**



Đối địa chỉ DNS sẽ giúp tăng tốc độ mạng internet

2.5. Đổi mật khẩu Wifi

Một gói cước Internet chỉ giới hạn một số lượng người sử dụng nhất định trong cùng một thời điểm thì mới đảm bảo được tốc độ truy cập và tính ổn định của đường truyền. Chính vì vậy nếu như có quá nhiều người biết được mật khẩu wifi của bạn thì nên tiến hành đổi mật khẩu ngay lập tức.

Bạn nên sử dụng những mật khẩu khó đoán, tuyệt đối không lấy tên, ngày sinh để làm mật khẩu vì chúng rất dễ bị phát hiện ra. Do đó để hạn chế tuyệt đối việc người khác biết được pass wifi nhà bạn thì ngoài việc tránh tiết lộ bạn còn phải biết tạo mật khẩu an toàn.

Dưới đây là cách thay đổi mật khẩu Wifi Gpon FPT, đối với các thiết bị Wifi của Viettel, VNPT, hoặc các thiết bị của các hãng TP Link, Tenda...sẽ có cách thay đổi tên Wifi và Pass Wifi khác nhau, bạn hãy theo dõi chi tiết tại đây: **Hướng dẫn thay** đổi mật khẩu Wifi (Pass Wifi) của FPT, Viettel, VNPT

Các bước tiến hành đổi mật khẩu wifi cũng rất đơn giản, bạn chỉ cần thực hiện như sau là được.

- Bước 1: Chuẩn bị một máy tính đã được kết nối với modem cần đổi pass wifi qua kết nối wifi hoặc là qua cổng RJ45
- Bước 2: Bạn mở một trình duyệt bất kỳ ở trên máy tính, sau đó truy cập vào địa chỉ IP sau 192.168.1.1 rồi nhấn Enter
- Bước 3: Trong giao diện đăng nhập người dùng, bạn nhập Username và Password rồi nhấn login để có thể truy cập vào modem.

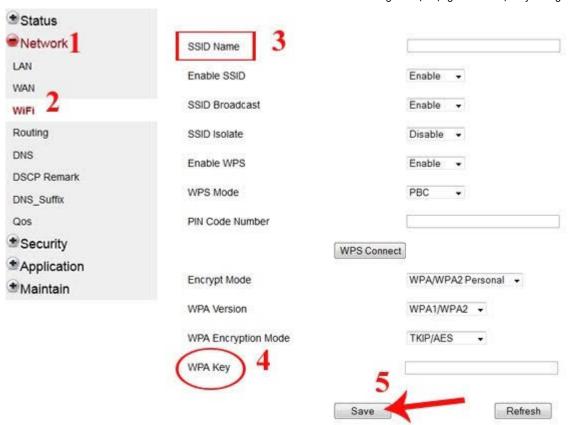


Hướng dẫn thay đổi mật khẩu Wifi FPT

Lưu ý: Username và password của modem nhà cung cấp có thể khác nhau. Nhưng thông thường mặc định của User name là admin còn password là dãy serial nằm ở phía sau của modem.

Trong trường hợp mà thông tin đăng nhập đã được thay đổi mà bạn không biết hoặc không nhớ chính xác thì hãy liên hệ với nhà mạng để được tư vấn và tìm hướng giải quyết cụ thể. Đối với nhà mạng FPT bạn liên hệ tới tổng đài 1900.6600 nhé!

• Bước 4: Sau khi đăng nhập thành công, tại giao diện chính bạn Click vào **Network -> Wifi** (ở cột Menu bên phải). Bạn thay đổi thông tin gồm có **SSID Name** (tên wifi) và **WPA Key** (mật khẩu wifi muốn đặt), sau đó nhấn **Save** để lưu lại các thay đổi.



2.6. Sử dụng phần mềm tăng tốc internet cFosSpeed

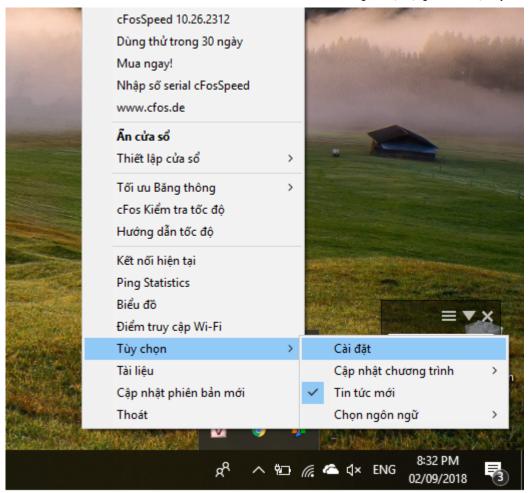
cFosSpeed là phần mềm giúp tăng tốc độ kết nối internet nhanh chóng, hiệu quả nhờ sử dụng công nghệ Traffic Shaping. Ngoài hỗ trợ giảm độ trễ và tăng tốc độ đường truyền lên tới 172% thì cFosSpeed còn rất thích hợp sử dụng cho các máy thường hay chơi game online nữa đấy.

• Link tải phần mềm cFosSpeed: https://www.cfos.de/en/download/download.htm

Phần mềm cFosSpeed có phiên bản tiếng Việt, khi cài đặt bạn nhớ lựa chọn tiếng Việt nhé.

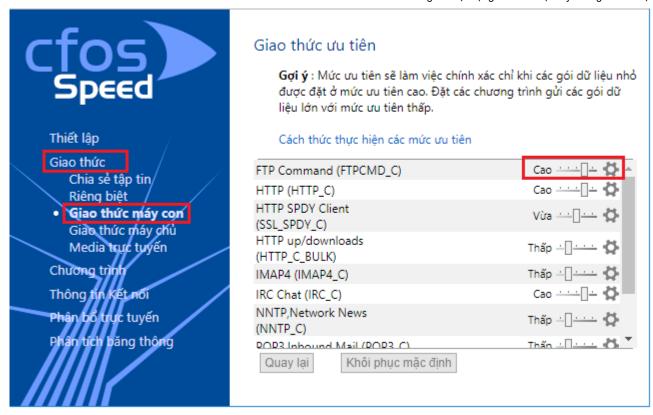
Các bước sử dụng phần mềm cFosSpeed để tăng tốc độ internet:

 Bước 1: Sau khi đã tải phần mềm về và cài đặt thành công trên máy, người dùng Click chuột phải vào biểu tượng cFosSpeed ở trên thanh taskbar, chọn Tùy chọn -> Cài đặt

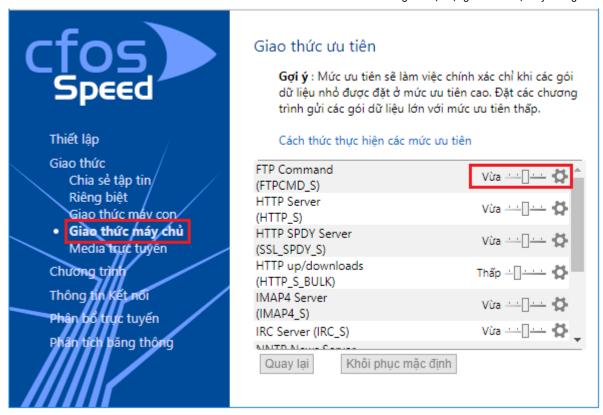


Các bước sử dụng phần mềm cFosSpeed để tăng tốc độ internet

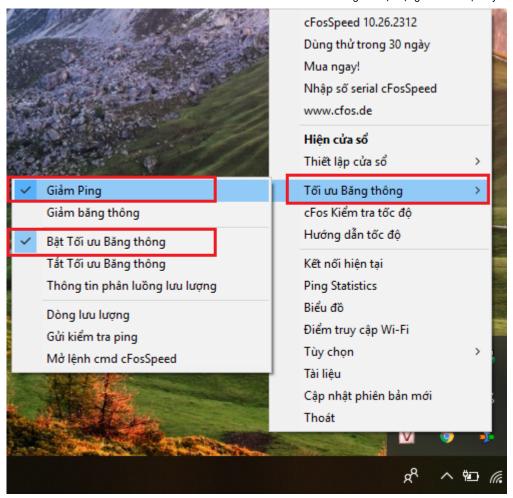
• Bước 2: Trong mục "Giao thức máy con" ở phần "Giao thức", bạn chọn FTP Command và di chuyển thanh trượt lên mức cao nhất.



 Bước 3: Trong mục "Giao thức máy chủ" cũng ở phần "Giao thức", bạn chọn FTP Command và cũng tiến hành đẩy lên mức cao nhất.



Bước 4: Bạn quay lại biểu tượng cFosSpeed ở thanh taskbar, click chuột phải chọn Tối ưu
 Băng thông -> chọn Giảm ping và Bật Tối ưu Băng thông.



2.7. Tăng DNS Cache

DNS Cache của trình duyệt là một hàng dữ liệu nhỏ chứa tất cả IP địa chỉ của các trang web mà bạn truy cập. Tác dụng của nó là làm cho người dùng dễ dàng tiếp cận và truy cập vào địa chỉ IP của trang web trong trường hợp máy chủ đã thay đổi. Nếu địa chỉ IP đã lỗi thời hoặc trang web có máy chủ mới thì khi bạn cố gắng truy cập sẽ gặp phải lỗi DNS.

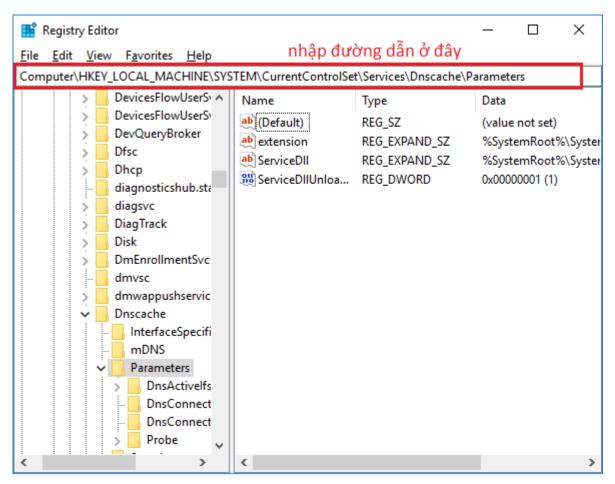
Nếu như bạn thường xuyên truy cập vào các trang web có địa chỉ cụ thể thì tốt nhất là nên tăng kích thước DNS Cache. Việc làm này giúp cải thiện hiệu suất tải trình duyệt, để thực hiện thì bạn hãy tiến hành làm theo các bước sau:

Bước 1: Nhấn tổ hợp phím **Windows + R** (phím Windows có hình lá cờ)

Bước 2: Tại cửa sổ Run, bạn nhập lệnh *Regedit -> Enter* để mở cửa sổ Registry Editor.

Bước 3: Bạn truy cập vào đường dẫn

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\DNScache\Parameters

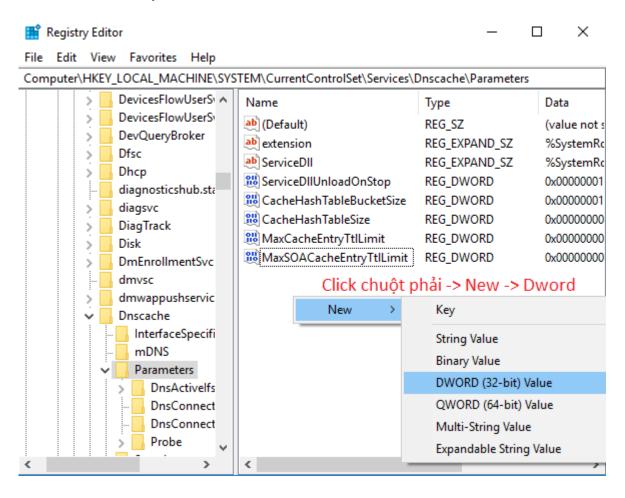


Tăng tốc độ mạng bằng cách Tăng DNS Cache

Bước 4: Bạn nhấn chuột phải vào khoảng trắng ở bên phải, sau đó thêm các giá trị DWORD đặt tên như bên dưới:

- CacheHashTableBucketSize
- CacheHashTableSize
- MaxCacheEntryTtlLimit

• MaxSOACacheEntryTtlLimit



Sau đó Click vào các DWORD vừa tạo và thiết lập như sau:

- CacheHashTableBucketSize tăng đến mức 1
- CacheHashTableSize tăng đến mức 384
- MaxCacheEntryTtlLimit tăng đến mức 64000
- MaxSOACacheEntryTtlLimit tăng đến mức 301

Sau đó Khởi động lại máy tính của bạn để thay đổi có hiệu lực.

3. Nguyên nhân làm giảm tốc độ mạng internet

https://kingfpt.com/cach-tang-toc-do-mang/

Tuy nhiên, bên cạnh việc áp dụng các biện pháp làm gia tăng tốc độ wifi thì người sử dụng internet cũng cần phải biết những nguyên nhân có thể làm cho tốc độ wifi bị giảm đi đáng kể. Có những nguyên nhân nhiều người thường hay mắc phải nhưng lại không mấy khi chú ý tới. Theo một nghiên cứu của hãng Epitiro ở Anh thì người dùng thường mất đến 30% tốc độ dữ liệu kết nối băng thông rộng cung cấp.

===>> Click để xem các Nguyên nhân & Giải pháp khiến Mạng Chậm

Trong bài viết trên King FPT đã chia sẻ đến bạn những kiến thức như tốc độ mạng internet là gì? *Tại sao bạn nên tăng tốc độ internet*? Các cột mốc tốc độ thích hợp cho từng đối tượng người dùng khác nhau, các *biện pháp cụ thể giúp tăng tốc độ mạng nhanh chóng và hiệu quả nhất*,cũng như những nguyên nhân làm giảm tín hiệu trên đường truyền. Kết hợp những kiến thức này bạn sẽ biết được mình cần phải làm gì để sở hữu một đường truyền chất lượng nhất mà không cần phải nhờ tới sự trợ giúp của bất kỳ ai. Chúc bạn thành công!

5 (100%) 2 votes

Chuyên muc: Hướng dẫn

About the Author: Dương Bình An



Tôi là Dương Bình An, tôi đã làm việc tại FPT Telecom 10 năm. Hiện tại, tôi là tác giả phát triển nội dung trên King FPT (kingfpt.com). Thông tin của tôi tại đây: https://about.me/binhankingfpt

Đặt câu hỏi và góp ý dịch vụ



Đặt câu hỏi hoặc Gửi ý kiến phản hồi, góp ý...

GIỚI THIỆU

- Giới thiệu FPT Telecom
- Lịch sử phát triển
- Giải thưởng & chứng nhận
- Khách hàng tiêu biểu
- Đối tác chiến lược

Hỗ TRỢ KHÁCH HÀNG

- Hướng dẫn cơ bản
- Truy cập nhanh
- Địa chỉ văn phòng FPT
- Báo hỏng, hỗ trợ kỹ thuật
- CSKH, thắc mắc, khiếu nại

SẢN PHẨM - DỊCH VỤ

- Internet Cáp quang FPT
- Dịch vụ Truyền hình FPT
- Đầu thu HD FPT Play Box
- Máy chủ Data Center
- Kênh riêng Leased Line
- Dich vu FPT VoilP
- Office 365 và Azure

BẢN QUYỀN NỘI DUNG



THÔNG TIN VỀ KING FPT

King FPT là cổng thông tin trực tuyến của FPT Telecom: cáp quang FPT, truyền hình FPT, FPT Play Box... Tư vấn các gói cước internet FPT và đăng ký lắp mạng FPT!

LIÊN HÊ:

- King FPT
- Địa chỉ: 154 Khuất Duy Tiến,
 Nhân Chính, Thanh Xuân, Hà Nội
 100000
- Điện thoại: 0339 810 834
- Website: https://kingfpt.com
- Email: maidtt11@fpt.com.vn
- CEO: Dương Bình An
- Trực thuộc FPT Telecom

THÔNG TIN LIÊN HỆ

HÀ NÔI

- Add: 154 Khuất Duy Tiến,
 phường Nhân Chính, quận
 Thanh Xuân, Hà Nội
- Tel: (84-24) 3991 6268 Fax: (84-24) 7300 8889

TP. HÖ CHÍ MINH

- Add: 124 Đường Sương Nguyệt
 Anh, Phường 1, Quận 1, Hồ Chí
 Minh
- Tel: 090 218 42 77 Fax: (84-28) 7300 8889

ĐÀ NẮNG

- Add: 182 184 Đường 2 tháng 9, Hải Châu
- Tel: (84-236) 3991 6268 Fax: (84-236) 3899 889

