

Để có thông tin cập nhật về các phương pháp xử lý dữ liệu của Microsoft, vui lòng xem lại [Điều khoản về Quyền riêng tư của Microsoft](#). Tại đây, bạn cũng có thể tìm hiểu về các công cụ mới nhất mà chúng tôi cung cấp để truy nhập và kiểm soát dữ liệu của mình, cũng như cách liên hệ với chúng tôi nếu có thắc mắc về quyền riêng tư.

Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012

Các điểm nổi bật Điều khoản Bổ sung về Tính năng Bổ sung về Máy chủ

Trong trang này Cập nhật lần cuối: **Tháng 8 năm 2012**

Thông tin của bạn Các điểm nổi bật này của toàn văn [Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012](#) (“Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows”) giải thích chi tiết các hoạt động thu thập và sử dụng một số loại dữ liệu trong Windows 8 và Windows Server 2012 (“Windows”). Chúng tập trung vào các tính năng giao tiếp với Internet và không nhằm mục đích đóng vai trò là một bản mô tả toàn diện mọi khía cạnh. Chúng không áp dụng cho các trang web, sản phẩm hoặc dịch vụ trực tuyến hoặc ngoại tuyến khác của Microsoft.

Lựa chọn của bạn

Sử dụng thông tin

Cách thức liên hệ với chúng tôi

Điều khoản về quyền riêng tư này có bốn phần:

- Các điểm nổi bật (trang này)
- Điều khoản, là toàn văn Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows trong đó có các liên kết cho các tính năng của Windows mà mỗi tính năng đều có các điều khoản độc lập của riêng mình.

- Bổ sung về Tính năng, trong đó mô tả các tính năng có áp dụng điều khoản về quyền riêng tư trong Windows 8 và Windows Server 2012
- Bổ sung về Máy chủ, trong đó mô tả các tính năng bổ sung có áp dụng điều khoản về quyền riêng tư trong Windows Server 2012

Để biết thêm thông tin về cách giúp bảo vệ máy tính cá nhân của bạn, thông tin cá nhân của bạn và gia đình bạn khi kết nối trực tuyến, hãy truy cập vào Trung tâm An toàn và Bảo mật của chúng tôi.

Thông tin của bạn

- Một số tính năng nhất định của Windows có thể yêu cầu bạn cho phép thu thập hoặc sử dụng thông tin từ PC của bạn, bao gồm cả thông tin cá nhân. Windows sẽ sử dụng các thông tin này như đã nêu trong toàn văn [Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows](#), cũng như trong [Bổ sung về Tính năng](#) và [Bổ sung về Máy chủ](#).
- Một số tính năng của Windows, khi được bạn cho phép, có thể chia sẻ thông tin cá nhân qua Internet.
- Nếu bạn chọn đăng ký phần mềm của mình, bạn sẽ được yêu cầu cung cấp thông tin cá nhân.
- Windows yêu cầu kích hoạt để hạn chế nạn vi phạm bản quyền phần mềm và giúp đảm bảo rằng khách hàng của chúng tôi sẽ nhận được phần mềm có chất lượng như họ kỳ vọng. Khi kích hoạt, một số thông tin về PC của bạn sẽ được gửi cho Microsoft.
- Bạn có thể chọn đăng nhập vào Windows bằng một [Tài khoản Microsoft](#), cho phép bạn đồng bộ cài đặt Windows và tự động đăng nhập vào các ứng dụng và trang web. Khi tạo tài khoản Microsoft, bạn sẽ được yêu cầu cung cấp một số thông tin cá nhân.
- [Chi tiết bổ sung](#)

Đầu Trang

Lựa chọn của bạn

- Windows cung cấp cho bạn nhiều cách khác nhau để kiểm soát phương thức truyền thông tin qua Internet của các tính năng Windows. Thông tin thêm về cách kiểm soát các tính năng này có trong phần Bổ sung về Tính năng và Bổ sung về Máy chủ.
- Để giúp cải thiện trải nghiệm của bạn, một số tính năng có sử dụng Internet sẽ được bật theo mặc định.
- [Chi tiết bổ sung](#)

Đầu Trang

Sử dụng thông tin

- Chúng tôi sẽ sử dụng thông tin đã thu thập để cho phép các tính năng mà bạn đang sử dụng hoặc cung cấp các dịch vụ bạn yêu cầu. Chúng tôi cũng sử dụng chúng để nâng cao chất lượng các sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi. Để hỗ trợ cho việc cung cấp các dịch vụ, đôi khi chúng tôi cung cấp thông tin cho các công ty khác hoạt động thay mặt cho chúng tôi. Chỉ những công ty có nhu cầu công việc cần phải sử dụng các thông tin này mới được cấp quyền truy cập. Các công ty này phải bảo mật các thông tin này và không được sử dụng chúng cho bất kỳ mục đích nào khác.
- [Chi tiết bổ sung](#)

Đầu Trang

Cách thức liên hệ với chúng tôi

Để biết thêm thông tin về các biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của chúng tôi, hãy đi đến toàn văn [Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows](#). Hoặc, bạn có thể viết thư cho chúng tôi bằng cách sử dụng [biểu mẫu web](#).

Đầu Trang

Để có thông tin cập nhật về các phương pháp xử lý dữ liệu của Microsoft, vui lòng xem lại [Điều khoản về Quyền riêng tư của Microsoft](#). Tại đây, bạn cũng có thể tìm hiểu về các công cụ mới nhất mà chúng tôi cung cấp để truy nhập và kiểm soát dữ liệu của mình, cũng như cách liên hệ với chúng tôi nếu có thắc mắc về quyền riêng tư.

Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012

Các điểm nổi bật **Điều khoản** [Bổ sung về Tính năng](#) [Bổ sung về Máy chủ](#)

Trong trang này

Thu thập và sử dụng thông tin của bạn

Thu thập và sử dụng thông tin về máy tính của bạn

Bảo mật thông tin của bạn

Các thay đổi đối với điều khoản về quyền riêng tư này

Để biết thêm thông tin

Điều khoản về

Điều khoản này áp dụng cho Windows 8 và Windows Server 2012 ("Windows"). Một số cấu phần Windows nhất định có điều khoản về quyền riêng tư của riêng mình, được liệt kê ở bên phải của trang này. Điều khoản về quyền riêng tư cho phần mềm và các dịch vụ liên quan đến Windows và cho các bản phát hành trước đây cũng được liệt kê trên đó.

Để biết thông tin về các tính năng cụ thể, vui lòng tham khảo [Bổ sung về Tính năng](#) và [Bổ sung về Máy chủ](#).

Đây là một điều khoản tập trung vào các tính năng giao tiếp với Internet và không nhằm mục đích đóng vai trò là một bản liệt kê toàn diện.

Thu thập và sử dụng thông tin của bạn

Các thông tin cá nhân mà chúng tôi thu thập từ bạn sẽ được sử dụng bởi Microsoft, các chi nhánh và đơn vị thành viên do Microsoft kiểm soát để kích hoạt các tính năng mà bạn sử dụng đồng thời

quyền riêng tư bổ sung

Internet Explorer

cung cấp các dịch vụ hoặc triển khai các giao dịch mà bạn đã yêu cầu hoặc ủy quyền. Các thông tin này cũng có thể được sử dụng để phân tích cũng như nâng cao chất lượng các sản phẩm và dịch vụ của Microsoft.

Dịch vụ Báo cáo Lỗi của Microsoft

Microsoft Trực tuyến

Công cụ Xóa Phần mềm Hiểm độc của Microsoft Windows

Dịch vụ Cập nhật

Windows Media Center

Windows Media Player

Windows 7

Trừ khi được mô tả trong điều khoản này, các thông tin cá nhân mà bạn cung cấp sẽ không được truyền cho các bên thứ ba mà không có sự đồng ý của bạn. Đôi khi, chúng tôi sẽ thuê các công ty khác cung cấp các dịch vụ có giới hạn thay mặt cho chúng tôi, chẳng hạn như để thực hiện hoạt động phân tích thống kê về các dịch vụ của chúng tôi. Chúng tôi sẽ chỉ cung cấp cho các công ty đó những thông tin cá nhân mà họ cần để thực hiện dịch vụ và cấm họ sử dụng các thông tin đó cho bất kỳ mục đích nào khác.

Microsoft có thể truy cập hoặc tiết lộ các thông tin về bạn, bao gồm cả nội dung các thông tin trao đổi của bạn, nhằm mục đích: (a) tuân thủ pháp luật hoặc phúc đáp các yêu cầu pháp luật hoặc quy trình pháp lý; (b) bảo vệ các quyền hoặc tài sản của Microsoft hoặc khách hàng của chúng tôi, bao gồm cả việc chúng tôi thực thi các thỏa thuận hoặc chính sách điều chỉnh việc sử dụng phần mềm của bạn; hoặc (c) hành động trên cơ sở niềm tin thiện chí rằng việc truy cập hoặc tiết lộ như vậy là cần thiết để bảo vệ sự an toàn cá nhân của các nhân viên, khách hàng của Microsoft hoặc cộng đồng.

Thông tin do Microsoft thu thập hoặc do Windows 8 gửi tới Microsoft có thể được lưu trữ và xử lý tại Hoa Kỳ hoặc ở bất kỳ quốc gia nào khác mà ở đó Microsoft hoặc các chi nhánh, công ty con hoặc nhà cung cấp dịch vụ của Microsoft có cơ sở. Microsoft tuân thủ khuôn khổ lưu trữ an toàn (safe harbor framework) do Bộ Thương mại Hoa Kỳ đề ra liên quan tới việc thu thập, sử dụng và giữ lại dữ liệu từ Liên minh Châu Âu, Khu vực Kinh tế Châu Âu và Thụy Sĩ.

[Đầu Trang](#)

Thu thập và sử dụng thông tin về máy tính của bạn

Khi bạn sử dụng phần mềm với các tính năng được kích hoạt thông qua Internet, các thông tin về máy tính của bạn ("thông tin máy tính tiêu chuẩn") sẽ được gửi đến các trang web mà bạn truy cập và các dịch vụ trực tuyến mà bạn sử dụng. Thông tin máy tính tiêu chuẩn thường bao gồm các thông tin như địa chỉ IP, phiên bản hệ điều

hành, phiên bản trình duyệt, cài đặt khu vực và ngôn ngữ. Trong một số trường hợp, các thông tin đó cũng có thể bao gồm cả ID phần cứng, thông tin này cho biết nhà sản xuất, tên và phiên bản thiết bị. Nếu một tính năng hoặc dịch vụ cụ thể gửi thông tin cho Microsoft, thì thông tin máy tính tiêu chuẩn cũng sẽ được gửi.

Chi tiết về quyền riêng tư đối với mỗi tính năng của Windows 8 trong [Bổ sung về Tính năng](#) và [Bổ sung về Máy chủ](#), cũng như các tính năng được liệt kê ở bên cạnh của trang này, mô tả những thông tin bổ sung sẽ được thu thập và cách thức chúng được sử dụng.

Người quản trị có thể sử dụng Chính sách Nhóm để thay đổi nhiều trong số các cài đặt dành cho các tính năng được mô tả dưới đây. Để biết thêm thông tin, hãy xem [sách trắng này dành cho người quản trị](#).

Đầu Trang

Bảo mật thông tin của bạn

Microsoft cam kết góp phần bảo vệ tính bảo mật cho thông tin của bạn. Chúng tôi sử dụng nhiều công nghệ và quy trình bảo mật khác nhau nhằm giúp bảo vệ thông tin của bạn chống lại sự truy cập, sử dụng và tiết lộ trái phép. Ví dụ: chúng tôi lưu trữ thông tin bạn cung cấp trên các hệ thống máy tính bị giới hạn quyền truy cập, được đặt tại các cơ sở có kiểm soát. Khi chúng tôi truyền thông tin có tính bảo mật cao (như số thẻ tín dụng hoặc mật khẩu) qua Internet, chúng tôi bảo vệ dữ liệu này bằng cách sử dụng mật mã hóa, chẳng hạn như giao thức Tầng Khe Bảo mật (SSL).

Đầu Trang

Các thay đổi đối với điều khoản về quyền riêng tư này

Đôi khi, chúng tôi sẽ cập nhật điều khoản về quyền riêng tư này để phản ánh các thay đổi trong các sản phẩm, dịch vụ của chúng tôi và thông tin phản hồi từ khách hàng. Khi đăng các thay đổi, chúng tôi sẽ sửa đổi ngày "cập nhật lần cuối" ở trên cùng của điều khoản này. Nếu có những thay đổi quan trọng đối với điều khoản này hoặc về cách thức Microsoft sẽ sử dụng thông tin cá nhân của bạn, chúng tôi sẽ thông báo cho bạn bằng cách đăng một thông báo về những thay

đổi đó trước khi triển khai thay đổi hoặc bằng cách gửi thông báo trực tiếp cho bạn. Chúng tôi khuyến khích bạn thường xuyên xem lại điều khoản này để nắm được thông tin về việc Microsoft đang bảo vệ thông tin của bạn như thế nào.

Đầu Trang

Để biết thêm thông tin

Microsoft hoan nghênh các nhận xét của bạn liên quan tới điều khoản về quyền riêng tư này. Nếu có thắc mắc về điều khoản này hoặc cho rằng chúng tôi đã không tuân thủ điều khoản, bạn có thể viết thư cho chúng tôi bằng cách sử dụng [biểu mẫu web](#).

Quyền riêng tư của Microsoft
Microsoft Corporation
One Microsoft Way
Redmond, Washington 98052
Hoa Kỳ

Đầu Trang

Để có thông tin cập nhật về các phương pháp xử lý dữ liệu của Microsoft, vui lòng xem lại [Điều khoản về Quyền riêng tư của Microsoft](#). Tại đây, bạn cũng có thể tìm hiểu về các công cụ mới nhất mà chúng tôi cung cấp để truy nhập và kiểm soát dữ liệu của mình, cũng như cách liên hệ với chúng tôi nếu có thắc mắc về quyền riêng tư.

Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012

Các điểm nổi bật Điều khoản **Bổ sung về Tính năng** Bổ sung về Máy chủ

Trong trang này Cập nhật lần cuối: Tháng 10, 2012

Kích hoạt Lưu ý rằng trang này là phân bổ 'sung cho [Điều khoản về Quyền riêng tư đầy đủ của Windows 8 và Windows Server 2012](#) ("Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows") bao gồm bốn phần:

Máy khách Dịch vụ Quản trị Quyền Active Directory (AD RMS)

- [Điểm nổi bật](#)

Kiểm tra

- Điều khoản là [Điều khoản về Quyền riêng tư đầy đủ của Windows](#) và bao gồm liên kết đến điều khoản về quyền riêng tư đối với các tính năng của Windows có điều khoản độc lập riêng của chúng

Mã hóa Ổ đĩa BitLocker

Khám phá và thiết lập thiết bị

- Phân bổ 'sung Tính năng (tài liệu này) mô tả các tính năng có ảnh hưởng đến quyền riêng tư trong Windows 8 và Windows Server 2012

Truy cập Trực tiếp

Cập nhật Chu 'động

- [Bổ sung Máy chủ](#) mô tả các tính năng bổ 'sung có ảnh hưởng đến quyền riêng tư trong Windows Server 2012

Trung tâm Dỡ Truy cập

Để hiểu việc thu thập dữ liệu và thực tiễn sử dụng tương ứng cho

Trình xem Sự kiện một tính năng hoặc dịch vụ cụ thể của Windows, bạn nên đọc Điều khoản về Quyền riêng tư đầy đủ và những bổ sung hoặc điều khoản độc lập nếu có.

Fax

Cá nhân hóa Viết tay—
tìm hiểu tự động Kịch hoạt

Tính năng này để làm gì

Nhóm Nhà

Trình soạn Phương hàng dùng Microsoft nhận được phân mềm chất lượng như họ mong thức Nhập liệu (IME) đợi. Khi phân mềm được kích hoạt, một mã sản phẩm cụ thể sẽ liên

Chương trình Cải thiện Cài đặt kết với PC (hoặc phân cứng) mà bạn cài đặt phân mềm vào. Sự liên kết này ngăn việc sử dụng mã sản phẩm để kích hoạt cùng một bản

In qua Internet sao phân mềm trên nhiều PC. Một số thay đổi trong thành phần PC hoặc phân mềm có thể sẽ yêu cầu bạn kích hoạt lại phân mềm. Một

Tùy chọn ngôn ngữ số thay đổi về phân cứng hoặc phân mềm của PC có thể sẽ yêu cầu bạn kích hoạt lại Windows. Việc kích hoạt có thể phát hiện và vô

Dịch vụ Vị trí hiệu hóa phân mềm khai thác kích hoạt (loại phân mềm dùng để đánh lừa hoặc vượt qua quy trình kích hoạt phân mềm). Nếu có sự

Tên và hình tài khoản Nhận biết Mạng hiện diện của phân mềm khai thác kích hoạt, nhà cung cấp phân cứng hay phân mềm có thể đã can thiệp vào phân mềm chính hiệu

Thông báo, Ứng dụng của Microsoft để tạo ra các bản sao gia maọ của phân mềm. Phân Màn hình Khóa và Cập mềm khai thác kích hoạt có thể ảnh hưởng đến hoạt động bình nhật Hình xếp thường của hệ thống.

Đặt in ảnh **Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin**

Hỗ trợ Tương thích Trong khi kích hoạt, các thông tin sau được chuyển tới Microsoft:

Chương trình

- Mã sản phẩm của Microsoft (mã gồm năm chữ số xác định sản phẩm Windows mà bạn đang kích hoạt).

Thuộc tính

Kết nối lân cận

- Một ID kênh hoặc mã vị trí sẽ xác định nguồn gốc có được sản phẩm Windows của bạn. Ví dụ, ID kênh hoặc mã vị trí xác định nguồn gốc có được sản phẩm là mua từ cửa hàng bán lẻ, dưới hình thức phiên bản đánh giá, thông qua chương trình cấp phép số lượng lớn hoặc được nhà sản xuất PC cài đặt sẵn.

Kết nối Truy cập Từ xa

- Ngày cài đặt và cài đặt có thành công hay không.

Kết nối Điều khiển Máy tính Từ xa

- Thông tin giúp xác nhận mã sản phẩm Windows của bạn chưa bị thay đổi.

Đăng nhập với tài

[khoản Microsoft.](#)

[Đồng bộ các thiết đặt của bạn.](#)

[Công nghệ Tereado](#)

[Dịch vụ Mô-đun Nền tảng Tin cậy \(TPM\)](#)

[Cập nhật Chứng chỉ gốc](#)

[Dịch vụ cập nhật](#)

[Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Khách hàng \(CEIP\) của Windows.](#)

[Bảo vệ Windows](#)

[Báo cáo Lỗi Windows](#)

[Liên kết Tệp Windows](#)

[Trợ giúp Windows](#)

[Trợ giúp Từ xa](#)

[Tìm kiếm Windows](#)

[Chia sẻ Windows](#)

[Windows SmartScreen](#)

[Nhận dạng Tiếng nói Windows](#)

[Cửa hàng Windows](#)

[Dịch vụ Thời gian Windows](#)

[Gỡ lỗi Windows](#)

- Kiểu và dòng PC
- Thông tin phiên bản hệ điều hành và phần mềm.
- Thiết đặt vùng và ngôn ngữ.
- Một số duy nhất gọi là Mã Định danh Độc nhất Toàn Cầu (GUID) được cấp cho PC của bạn.
- Mã Sản phẩm (đã hash) và ID Sản phẩm.
- Tên BIOS, số hiệu đính và ngày hiệu đính.
- Số sê-ri dung lượng ổ cứng (đã hash)
- Kết quả kiểm tra kích hoạt. Kết quả bao gồm các mã lỗi và thông tin bên dưới về bất kỳ phần mềm khai thác kích hoạt và phần mềm độc hại hoặc trái phép có liên quan nào bị phát hiện và vô hiệu hóa:
 - Mã định danh phần mềm khai thác kích hoạt.
 - Trạng thái hiện tại của phần mềm khai thác kích hoạt chẳng hạn như đã được dọn sạch hay cách ly.
 - Xác định nhà sản xuất PC.
 - Tên tệp và mã hash của phần mềm khai thác kích hoạt cũng như mã hash của các thành phần phần mềm liên quan có thể cho biết sự hiện diện của phần mềm khai thác kích hoạt.
- Tên và mã hash của nội dung trong tệp hướng dẫn khởi động PC. Nếu giấy phép Windows của bạn dựa trên cơ sở thuê bao, thông tin cách đăng ký thuê bao cũng sẽ được gửi. Thông tin máy tính chuẩn cũng sẽ được gửi, nhưng địa chỉ IP của PC chỉ được giữ tạm thời.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin để xác nhận bạn có bản sao phần mềm được cấp phép. Microsoft không sử dụng thông tin để liên hệ với cá nhân người dùng.

Lựa chọn và kiểm soát

Yêu cầu kích hoạt tự động xuất hiện khi bạn cài đặt Windows. Nếu bạn không có cấp phép phần mềm hợp lệ, bạn sẽ không thể kích hoạt Windows.

Đầu trang

Máy khách Dịch vụ Quản trị Quyền Active Directory (AD RMS)

Tính năng này để làm gì

Máy khách Dịch vụ Quản trị Quyền Active Directory (AD RMS) là công nghệ bảo vệ thông tin hoạt động với các ứng dụng có kích hoạt AD RMS để bảo vệ thông tin số không bị sử dụng trái phép. Người chủ của thông tin số có thể xác định cách người nhận sử dụng thông tin chứa trong tệp chẳng hạn như ai có thể mở, chỉnh sửa, in hoặc thực hiện những thao tác khác với tệp. Để tạo hoặc xem tệp bị giới hạn quyền, PC của bạn phải chạy ứng dụng đã bật AD RMS và có quyền truy cập máy chủ AD RMS.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

AD RMS sử dụng địa chỉ email của bạn để máy chủ AD RMS nhận dạng bạn. Kết quả là địa chỉ email của bạn được lưu trên máy chủ và trên PC của bạn trong giấy phép và chứng chỉ nhận dạng được tạo bởi máy chủ. Chứng chỉ nhận dạng và giấy phép được chuyển giao qua lại giữa các máy chủ AD RMS khi bạn cố gắng mở, in hoặc thực hiện các thao tác khác trên tài liệu được bảo vệ bởi quản trị quyền. Nếu PC của bạn kết nối với mạng doanh nghiệp, máy chủ AD RMS thường được doanh nghiệp điều khiển. Nếu bạn đang sử dụng dịch vụ AD RMS Live của Windows, máy chủ được điều khiển bởi Microsoft. Để bảo vệ quyền riêng tư của bạn, thông tin gửi đến máy chủ AD RMS của Microsoft sẽ được mã hóa.

Sử dụng thông tin

Giấy phép cho phép bạn truy cập các tệp được bảo vệ. Chứng chỉ nhận dạng được sử dụng để máy chủ AD RMS nhận dạng bạn và cho phép bạn bảo vệ tệp cũng như truy cập vào những tệp được bảo vệ.

Lựa chọn và kiểm soát

Các tính năng của AD RMS phải được bật thông qua một ứng dụng có AD RMS. Theo mặc định, chúng chưa được bật. Bạn có thể chọn không bật và không sử dụng chúng. Tuy nhiên, nếu bạn không bật chúng, bạn sẽ không thể truy cập những tệp được bảo vệ.

[Đầu trang](#)

Kiểm tra

Công cụ Kiểm tra cho phép quản trị viên cấu hình Windows để ghi lại hoạt động của hệ điều hành vào nhật ký bảo mật và có thể truy cập bằng Trình xem Sự kiện hoặc những ứng dụng khác. Nhật ký này có thể giúp quản trị viên phát hiện việc truy cập trái phép vào PC hoặc các tài nguyên trên PC. Ví dụ, nhật ký này có thể giúp quản trị viên gỡ lỗi sự cố và xác định ai đã đăng nhập vào PC, tạo tài khoản người dùng mới, thay đổi chính sách bảo mật hoặc mở tài liệu nào đó.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Quản trị viên xác định thông tin nào được thu thập, được giữ bao lâu và nó có được truyền tải tới bên nào khác không. Thông tin có thể bao gồm thông tin cá nhân chẳng hạn như tên người dùng hoặc tên tệp. Để có thêm thông tin, hãy liên hệ quản trị viên của bạn. Không có thông tin gửi tới Microsoft.

Sử dụng thông tin

Quản trị viên cũng quyết định cách sử dụng thông tin kiểm tra. Thông thường, kiểm tra viên và quản trị viên sử dụng nhật ký bảo mật để theo dõi hoạt động PC hoặc phát hiện việc truy cập trái phép PC hoặc các tài nguyên trên PC.

Lựa chọn và kiểm soát

Quản trị viên quyết định có bật tính năng này không và cách thông báo cho người dùng. Những người dùng khác không thể xem nhật ký bảo mật trừ khi quản trị viên cho phép họ truy cập nó. Bạn có thể cấu hình công cụ Kiểm tra trên PC bằng cách mở Chính sách Bảo mật Cục bộ trong Công cụ Quản trị.

[Đầu trang](#)

Mã hóa Ổ đĩa BitLocker

Tình năng này để làm gì

Mã hóa Ổ đĩa BitLocker bảo vệ dữ liệu của bạn bằng cách mã hóa nó, giúp ngăn chặn người dùng trái phép truy cập dữ liệu của bạn. Khi BitLocker được kích hoạt trên một ổ đĩa được hỗ trợ, Windows sẽ mã hóa dữ liệu trên ổ đĩa đó.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi kích hoạt BitLocker bằng mã hóa phân mềm, các khóa mật mã trong bộ nhớ sẽ liên tục mã hóa và giải mã dữ liệu khi chúng được đọc hoặc chép đến ổ đĩa được bảo vệ. Khi kích hoạt BitLocker bằng mã hóa phân cứng, việc mã hóa và giải mã dữ liệu được ổ đĩa thực hiện.

Trong quá trình cài đặt BitLocker, bạn có thể chọn in khóa khôi phục hoặc lưu nó vào một vị trí trong mạng của bạn. Nếu cài đặt BitLocker trên một ổ đĩa cố định, bạn cũng có thể lưu khóa khôi phục vào ổ đĩa USB.

Nếu PC không được kết nối đến miền, bạn có thể sao lưu khóa phục hồi BitLocker, ID khóa phục hồi và tên máy tính vào OneDrive. Để bảo vệ quyền riêng tư của bạn, thông tin được gửi dưới dạng mã hóa thông qua SSL.

Bạn có thể cài đặt BitLocker để mã hóa dữ liệu bằng cách sử dụng một chứng chỉ lưu trên thẻ thông minh. Khi bạn bảo vệ một ổ đĩa dữ liệu bằng thẻ thông minh, khóa công cộng và mã định danh độc nhất cho thẻ thông minh được lưu dưới dạng mã hóa trên ổ đĩa. Thông tin này có thể được dùng để định vị chứng chỉ đã dùng ban đầu để tạo chứng chỉ mã hóa của thẻ thông minh.

Nếu PC của bạn có phân cứng bảo mật với Mô-đun Nền tảng Tin cậy (TPM) phiên bản 1.2 trở lên, BitLocker sẽ sử dụng TPM để cung cấp chế độ bảo mật dữ liệu phân cứng nâng cao cho ổ đĩa mà Windows được cài đặt. Để biết thêm thông tin, xem phần Dịch vụ Mô-đun Nền tảng Tin cậy (TPM). Trên các PC trang bị TPM, bạn cũng có thể thiết lập một số nhận dạng cá nhân (PIN) để cài thêm một lớp bảo vệ cho dữ liệu mã hóa của bạn. BitLocker sẽ lưu số PIN dựa trên TPM này dưới dạng hash và mã hóa trên ổ đĩa.

Thông tin được thu thập bởi BitLocker không được gửi đến Microsoft trừ khi bạn chọn sao lưu khóa phục hồi vào OneDrive.

Sử dụng thông tin

Các khóa mật mã và mã định danh độc nhất toàn cầu (GUIDs) được lưu trữ trong bộ nhớ trên PC để hỗ trợ cho các hoạt động của BitLocker. Thông tin khôi phục BitLocker cho phép bạn truy cập dữ liệu được bảo vệ của mình trong trường hợp trục trặc phần cứng và các vấn đề khác. Thông tin khôi phục này cho phép BitLocker phân biệt giữa người dùng được phép và không được phép.

Microsoft không sử dụng khóa khôi phục cá nhân của bạn vào bất kỳ mục đích gì. Khi khóa phục hồi được gửi đến OneDrive, Microsoft có thể sử dụng dữ liệu tổng hợp về chúng để phân tích các xu hướng cũng như giúp cải thiện các sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi.

Lựa chọn và kiểm soát

Mặc định, BitLocker không được bật. Trên ổ đĩa di động, bất kỳ người dùng nào cũng có thể bật hay tắt BitLocker bất cứ lúc nào bằng cách mở Mã hóa Ổ đĩa BitLocker trong Panel Điều khiển. Người quản trị có thể bật hay tắt BitLocker đối với tất cả ổ đĩa.

Nếu bạn đã chọn sao lưu khóa phục hồi vào OneDrive, bạn có thể truy cập hoặc xóa khóa đó [tại đây](#).

Đầu trang

Khám phá và thiết lập thiết bị

Windows có một số tính năng giúp bạn khám phá và thiết lập thiết bị trên PC bao gồm cài đặt Thiết bị, cài đặt thiết bị bằng rông Di động, khám phá Mạng và cập đôi thiết bị. Không đây.

Cài đặt Thiết bị

Tính năng này để làm gì

Khi thiết bị mới được cài đặt trên PC, Windows có thể tự động tìm kiếm, tải xuống và cài đặt phần mềm điều khiển cho thiết bị.

Windows cũng tải thông tin về thiết bị chẳng hạn như mô tả, hình ảnh và logo nhà sản xuất. Một số thiết bị, bao gồm máy in, webcam, thiết bị bằng rông di động và thiết bị di động đồng bộ với Windows,

có ứng dụng giúp kích hoạt tốt hơn chức năng của thiết bị và trải nghiệm của người dùng. Nếu nhà sản xuất thiết bị cung cấp một ứng dụng cho thiết bị, Windows có thể tự động tải xuống và cài đặt ứng dụng đó từ Cửa hàng Windows nếu bạn đăng nhập vào Cửa hàng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi Windows tìm kiếm trình điều khiển, nó sẽ kiểm tra trước để xem trên PC của bạn đã có sẵn trình điều khiển thích hợp chưa. Nếu chưa, Windows sẽ liên hệ với dịch vụ Windows Update trực tuyến để tìm và tải xuống trình điều khiển thiết bị. Để biết thêm về thông tin được Windows Update thu thập và sử dụng như thế nào, xem [Cập nhật Điều khoản về Quyền riêng tư của các dịch vụ](#).

Để truy xuất thông tin về thiết bị và xác định xem có ứng dụng cho nó hay không, Windows sẽ gửi dữ liệu về thiết bị tới Microsoft, bao gồm ID thiết bị (ví dụ ID Phần cứng và ID Dòng máy của thiết bị mà bạn đang sử dụng), vùng và ngôn ngữ của bạn cũng như ngày mà thông tin thiết bị được cập nhật lần cuối. Nếu có thông tin hoặc ứng dụng của thiết bị, Windows sẽ tải xuống và cài đặt nó từ Cửa hàng Windows. Ứng dụng sẽ có trong tài khoản Cửa hàng Windows của bạn ở danh sách các ứng dụng bạn đã tải xuống.

Sử dụng thông tin

Thông tin gửi tới Microsoft được sử dụng để xác định và tải xuống trình điều khiển thiết bị thích hợp cũng như thông tin và ứng dụng cho thiết bị của bạn. Microsoft không sử dụng thông tin để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu chọn thiết đặt nhanh trong khi cài đặt Windows, chế độ tự động tải và cài đặt trình điều khiển, thông tin và ứng dụng cho thiết bị sẽ được bật. Nếu chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát chế độ tự động tải và cài đặt trình điều khiển, ứng dụng và thông tin cho thiết bị bằng cách chọn mục **Tự động lấy trình điều khiển, ứng dụng và thông tin cho thiết bị mới** dưới phần Help protect and update your PC. Sau khi cài đặt Windows, bạn có thể thay đổi các thiết đặt này trong Panel Điều khiển bằng cách chọn Change device installation settings, sau đó chọn **Không, để tôi tự quyết định**

phải làm gì.

Bạn có thể dễ cài đặt một ứng dụng của thiết bị bất cứ khi nào mà không cần phải dễ cài đặt thiết bị, mặc dù bạn có thể cần ứng dụng đó để sử dụng một vài tính năng của thiết bị. Bạn có thể cài đặt lại ứng dụng thiết bị sau khi đã dễ cài đặt bằng cách đi tới danh sách các ứng dụng mà bạn sở hữu trong Cửa hàng Windows.

Cài đặt thiết bị bằng rộng di động

Tính năng này để làm gì

Nếu PC của bạn có phân cứng bằng rộng di động được cung cấp bởi một nhà khai thác dịch vụ di động, Windows có thể tự động tải và cài đặt ứng dụng cho phép bạn quản lý tài khoản và kế hoạch dữ liệu của bạn với nhà khai thác dịch vụ di động đó. Thông tin bổ sung về thiết bị cũng được tải xuống giúp cho việc hiển thị kết nối bằng rộng di động trong danh sách mạng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Để xác định thông tin và ứng dụng nào cho thiết bị sẽ được tải xuống, Windows gửi một phân mã định danh phân cứng từ phân cứng bằng rộng di động của bạn để cho phép chúng tôi nhận dạng nhà khai thác dịch vụ di động của bạn. Để bảo vệ quyền riêng tư của bạn, Windows sẽ không gửi mã định danh phân cứng bằng rộng di động đầy đủ tới Microsoft .

Nếu nhà khai thác dịch vụ di động của bạn đã cung cấp ứng dụng cho Microsoft, Windows sẽ tải nó xuống từ Cửa hàng Windows và cài đặt nó. Khi bạn mở một ứng dụng sau khi cài đặt, nó sẽ có quyền truy cập tới phân cứng bằng rộng di động của bạn, bao gồm mã định danh phân cứng độc nhất mà nhà khai thác dịch vụ di động có thể dùng để nhận dạng tài khoản của bạn.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng phân mã định danh phân cứng bằng rộng di động của bạn mà Windows đã gửi để xác định ứng dụng của nhà cung cấp nào sẽ được cài đặt trên máy tính của bạn. Khi đã cài đặt, ứng dụng có thể sử dụng các ID phân cứng bằng rộng di động của bạn. Ví dụ, ứng dụng của nhà khai thác dịch vụ di động có thể sử dụng những mã định danh này để tra cứu thông tin tài khoản và kế hoạch trực tuyến. Việc sử dụng thông tin này của ứng dụng sẽ tùy thuộc

vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của nhà khai thác dịch vụ di động.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn thiết đặt nhanh trong khi cài đặt Windows lần đầu tiên, Windows sẽ tự động kiểm tra và tải xuống các ứng dụng của nhà khai thác dịch vụ di động. Bạn có thể bật hoặc tắt tính năng này trong Panel Điều khiển. Để có thêm thông tin, xem phần Cài đặt Thiết bị ở trên.

Bạn có thể dễ cài đặt ứng dụng của nhà khai thác dịch vụ di động bất cứ lúc nào mà không cần phải chờ cài đặt phân cứng bằng rỗng di động.

Khám phá mạng

Tính năng này để làm gì

Khi bạn kết nối PC với một mạng riêng quy mô nhỏ như ở nhà, Windows có thể tự động phát hiện các PC và thiết bị chia sẻ khác trong mạng và ngược lại, làm PC của bạn có thể thấy được bởi các PC khác trong mạng. Khi các thiết bị chia sẻ hiện hữu, Windows có thể tự động kết nối và cài đặt chúng. Ví dụ về các thiết bị chia sẻ bao gồm máy in và bộ mở rộng phương tiện nhưng không gồm các thiết bị cá nhân như camera hay điện thoại di động.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn bật chia sẻ và kết nối tới thiết bị, thông tin về PC của bạn chẳng hạn như tên PC và địa chỉ mạng có thể phát ra toàn mạng cục bộ để cho phép các PC khác phát hiện và kết nối với PC của bạn.

Để xác định thiết bị kết nối với mạng của bạn có được cài đặt tự động hay không, vài thông tin về mạng sẽ được thu thập và gửi tới Microsoft. Thông tin này bao gồm số lượng thiết bị trên mạng, loại mạng (ví dụ mạng riêng) và loại cũng như tên dòng máy của thiết bị trên mạng. Thông tin cá nhân như tên mạng hoặc mật khẩu sẽ không bị thu thập.

Tùy thuộc vào thiết đặt cài đặt trên thiết bị của bạn, khi Windows cài đặt thiết bị chia sẻ, Windows có thể gửi vài thông tin tới Microsoft và cài đặt phần mềm thiết bị trên PC của bạn. Để có thêm thông tin, xem phần Cài đặt Thiết bị.

Sử dụng thông tin

Thông tin gửi tới Microsoft về mạng của bạn được sử dụng để xác định thiết bị nào trên mạng được cài đặt tự động. Microsoft không sử dụng thông tin để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn chia sẻ và kết nối thiết bị khi tham gia mạng, khám phá mạng sẽ được bật cho mạng đó. Bạn có thể thay đổi thiết đặt này cho mạng hiện tại của bạn bằng cách bấm vào loại mạng được liệt kê bên dưới tên mạng trong Trung tâm Mạng và Chia sẻ.

Bạn có thể chọn kích hoạt hay không chế độ khám phá mạng và chế độ tự động cài đặt các thiết bị kết nối mạng bằng cách chọn **Thay đổi thiết đặt chia sẻ nâng cao** trong Trung tâm Mạng và Chia sẻ.

Cặp đôi thiết bị không dây

Tính năng này để làm gì

Windows cho phép bạn cặp đôi PC của mình với các thiết bị không dây sử dụng Bluetooth hoặc Wi-Fi Trực tiếp. Wi-Fi Direct là công nghệ không dây cho phép thiết bị giao tiếp trực tiếp với nhau mà không cần kết nối với mạng Wi-Fi.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn chọn **Cho phép thiết bị Bluetooth tìm kiếm PC này trong phân Thiết đặt Bluetooth**, Windows sẽ phát tên PC của bạn qua Bluetooth để cho phép các thiết bị có kích hoạt Bluetooth phát hiện và nhận diện PC của bạn.

Khi bạn chọn **Thêm thiết bị** trong phân Thiết bị của thiết đặt PC, Windows sẽ phát tên PC của bạn qua Wi-Fi để cho phép các thiết bị có kích hoạt Wi-Fi Trực tiếp phát hiện và nhận dạng nó. Khi bạn đóng **Thêm thiết bị**, Windows sẽ ngưng phát tên PC của bạn qua Wi-Fi.

Tùy thuộc vào thiết đặt cài đặt thiết bị của bạn, khi Windows cặp đôi với thiết bị không dây, Windows có thể gửi vài thông tin tới Microsoft và cài đặt phần mềm thiết bị trên PC của bạn. Để có thêm thông tin, xem phần Cài đặt Thiết bị ở trên.

Sử dụng thông tin

Windows phát tên PC của bạn để cho phép các thiết bị khác nhận dạng và kết nối với PC của bạn. Tên PC của bạn sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Để thay đổi việc Windows có phát tên PC của bạn qua Bluetooth hay không, ấn và giữ hoặc bấm chuột phải vào PC của bạn trong phần Thiết bị và Máy in ở Panel Điều khiển, chọn **Thiết đặt Bluetooth**, rồi chọn **Cho phép thiết bị Bluetooth tìm kiếm PC này**. Nếu bạn không muốn Windows phát tên PC của bạn qua Wi-Fi trong khi đang thêm thiết bị, tạm thời tắt Wi-Fi trong phần Không dây của thiết đặt PC trước khi bạn thêm thiết bị.

[Đầu trang](#)

Truy cập Trực tiếp

Tính năng này để làm gì

Truy cập Trực tiếp cho phép PC kết nối từ xa tới mạng làm việc của bạn một cách trơn tru mỗi khi PC kết nối vào Internet, dù bạn có ở đâu đi nữa.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Mỗi lần khởi động PC, tính năng Truy cập Trực tiếp sẽ cố kết nối với mạng làm việc của bạn cho dù bạn có ở nơi làm việc hay không. Một khi đã kết nối, PC của bạn sẽ tải về chính sách nơi làm việc và bạn sẽ có thể truy cập tài nguyên đã cấu hình trong mạng làm việc.

Quản trị viên nơi làm việc của bạn có thể tận dụng kết nối Truy cập Trực tiếp để quản lý và theo dõi từ xa PC của bạn, bao gồm các trang web mà bạn truy cập ngay cả khi bạn không ở nơi làm việc.

Truy cập Trực tiếp không gửi bất cứ thông tin gì đến Microsoft.

Sử dụng thông tin

Chính sách của công ty bạn quyết định cách sử dụng thông tin được thu thập bởi người quản trị nơi bạn làm việc.

Lựa chọn và kiểm soát

Tính năng Truy cập Trực tiếp phải được cấu hình bởi người quản trị nơi làm việc của bạn bằng cách sử dụng Chính sách Nhóm. Người quản trị có thể cho phép bạn tạm thời bỏ kích hoạt một số thành phần của Truy cập Trực tiếp nhưng chỉ có người quản trị nơi làm việc của bạn mới có thể ngăn Windows kết nối đến nơi làm việc với mục đích quản lý. Nếu bạn hoặc người quản trị nơi làm việc xóa bo PC của bạn khỏi miền nơi làm việc, tính năng Truy cập Trực tiếp sẽ không thể kết nối được nữa.

Đầu trang

Cập nhật Chu động

Tính năng này để làm gì

Tính năng Cập nhật Chu động cho phép Windows thực hiện việc kiểm tra chỉ một lần với Windows Update để lấy cập nhật mới nhất cho PC của bạn trong khi Windows đang được cài đặt. Nếu cập nhật được tìm thấy, Cập nhật Chu động sẽ tự động tải và cài đặt để PC của bạn được cập nhật ngay lần đầu tiên bạn đăng nhập hoặc sử dụng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Để cài đặt các trình điều khiển tương thích, Cập nhật Chu động gửi thông tin đến Microsoft về phần cứng PC của bạn. Loại cập nhật mà Cập nhật Chu động có thể tải về PC của bạn bao gồm:

- **Các cập nhật cài đặt.** Các cập nhật phần mềm quan trọng cho tệp cài đặt giúp đảm bảo việc cài đặt thành công.
- **Các cập nhật trình điều khiển trong hộp.** Các cập nhật trình điều khiển quan trọng cho phiên bản Windows bạn đang cài đặt.

Sử dụng thông tin

Cập nhật Chu động báo cáo thông tin đến Microsoft về phần cứng PC của bạn để giúp xác định trình điều khiển đúng cho hệ thống của bạn. Để biết thêm thông tin về việc thông tin được Cập nhật Động thu thập được sử dụng như thế nào, xem [Cập nhật Điều khoản về Quyền riêng tư của các dịch vụ](#).

Lựa chọn và kiểm soát

Khi bạn bắt đầu cài đặt Windows, bạn sẽ được hỏi có muốn cài đặt cập nhật trực tuyến hay không.

[Đầu trang](#)

Trung tâm Dễ Truy cập

Tính năng này để làm gì

Trung tâm Dễ Truy cập cho phép bạn bật các tùy chọn và thiết đặt trợ năng để giúp bạn tương tác với PC dễ dàng hơn.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn sử dụng tính năng này, bạn sẽ được yêu cầu chọn các khai báo thích hợp.

Các khai báo này bao gồm:

- Văn bản và ảnh trên TV khó thấy.
- Điều kiện ánh sáng làm tôi khó xem ảnh trên màn hình.
- Tôi không sử dụng bàn phím.
- Tôi bị mù.
- Tôi bị điếc.
- Tôi bị khiếm khuyết khả năng nói.

Thông tin này được lưu dưới định dạng mà người không đọc được và được lưu cục bộ trên PC của bạn.

Sử dụng thông tin

Bạn sẽ được cung cấp một bộ cấu hình khuyên dùng dựa vào những khai báo mà bạn chọn. Thông tin này không được gửi tới Microsoft và không hiện hữu đối với những người dùng khác ngoài bạn và quản trị viên trên PC của bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể lựa chọn các khai báo bằng cách đi tới Dễ Truy cập trong Panel Điều khiển. Bạn có thể thay đổi chọn lựa của mình bất cứ lúc

nào. Bạn cũng có thể chọn cấu hình khuyến dùng mà bạn muốn cho PC của bạn.

Đầu trang

Trình xem Sự kiện

Tính năng này để làm gì

Người dùng PC, chủ yếu là các quản trị viên, có thể sử dụng Trình xem Sự kiện để xem và quản lý các nhật ký sự kiện. Nhật ký sự kiện bao gồm thông tin về phân cứng, phân mềm và sự kiện bảo mật trên PC của bạn. Bạn cũng có thể lấy thông tin từ Microsoft về các sự kiện trong nhật ký sự kiện bằng cách bấm vào Trợ giúp Trực tuyến Nhật ký Sự kiện.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nhật ký sự kiện chứa thông tin sự kiện được tất cả người dùng và ứng dụng trên PC tạo ra. Theo mặc định, tất cả người dùng đều có thể xem các mục nhật ký sự kiện, tuy nhiên quản trị viên có thể chọn giới hạn việc truy cập tới nhật ký sự kiện. Bạn có thể truy cập nhật ký sự kiện cho PC của bạn bằng cách mở Trình xem Sự kiện. Để biết cách mở Trình xem Sự kiện, xem Trợ giúp và Hỗ trợ Windows.

Nếu bạn sử dụng Trợ giúp Trực tuyến Nhật ký Sự kiện để tra cứu thông tin bổ sung về một sự kiện cụ thể, thông tin về sự kiện đó sẽ được gửi tới Microsoft.

Sử dụng thông tin

Khi bạn sử dụng Trợ giúp Trực tuyến Nhật ký Sự kiện để tra cứu thông tin về một sự kiện, dữ liệu sự kiện gửi từ PC của bạn sẽ được sử dụng để định vị và cung cấp cho bạn thông tin bổ sung về sự kiện. Đối với các sự kiện của Microsoft, chi tiết sự kiện sẽ được gửi tới Microsoft. Microsoft không sử dụng thông tin để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn. Đối với sự kiện liên kết với ứng dụng của bên thứ ba, thông tin sẽ được gửi tới vị trí được chỉ định bởi nhà phát hành hoặc nhà cung cấp của bên thứ ba. Nếu bạn gửi thông tin về sự kiện tới nhà phát hành hoặc nhà sản xuất của bên thứ ba, việc sử dụng thông tin sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ.

quyền riêng tư của bên thứ ba.

Lựa chọn và kiểm soát

Quản trị viên có thể chọn giới hạn việc truy cập tới các nhật ký Trình xem Sự kiện. Người dùng nào có toàn quyền truy cập vào các nhật ký trình xem sự kiện thì có thể xóa chúng. Trừ khi trước đây bạn đã đồng ý gửi thông tin sự kiện tự động khi bạn bấm vào Trợ giúp Trực tuyến Nhật ký Sự kiện, nếu không bạn sẽ được yêu cầu xác nhận rằng thông tin được trình bày tới bạn có thể được gửi qua Internet. Không có thông tin nhật ký sự kiện nào được gửi qua Internet trừ khi bạn đồng ý gửi nó. Quản trị viên có thể sử dụng Chính sách Nhóm để lựa chọn hoặc thay đổi trang mà thông tin sự kiện được gửi đến.

[Đầu trang](#)

An toàn Gia đình

Tính năng này để làm gì

An toàn Gia đình giúp cha mẹ bảo vệ con cái của họ khi chúng sử dụng PC. Cha mẹ có thể kiểm soát ứng dụng, trò chơi và trang web mà trẻ được phép sử dụng. Cha mẹ cũng có thể đặt giới hạn thời gian và nhận thông báo hoạt động thường xuyên qua email. Cha mẹ có thể quản lý quyền giới hạn và xem báo cáo hoạt động cục bộ trên PC hoặc trực tuyến bằng cách sử dụng trang web An toàn Gia đình của Microsoft.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Thiết đặt An toàn Gia đình và báo cáo hoạt động của trẻ được lưu trữ trên PC của bạn. Báo cáo hoạt động có thể bao gồm thông tin về thời gian sử dụng máy tính, sử dụng các ứng dụng và trò chơi cá nhân cũng như các trang web đã truy cập (bao gồm cả những cố gắng xem các trang đã bị chặn). Quản trị viên có thể thay đổi thiết đặt và xem báo cáo hoạt động.

Nếu tài khoản của trẻ được bật chế độ quản lý trực tuyến, cha mẹ có thể xem báo cáo hoạt động của trẻ và thay đổi thiết đặt trên trang web An toàn Gia đình của Microsoft. Cha hoặc mẹ có thể cho phép người khác xem báo cáo hoạt động và thay đổi thiết đặt bằng cách thêm quyền cha mẹ vào cho người đó trên trang web An toàn

Gia đình của Microsoft. Nếu cấu hình An toàn Gia đình của cha mẹ được đăng nhập vào Windows bằng tài khoản Microsoft, quản lý trực tuyến sẽ tự động bật.

Khi cấu hình An toàn Gia đình cho tài khoản của trẻ với chế độ quản lý trực tuyến được bật, email các báo cáo hoạt động hàng tuần của trẻ sẽ tự động gửi cho cha mẹ.

Sử dụng thông tin

Windows và trang web An toàn Gia đình của Microsoft sử dụng thông tin thu thập được để cung cấp tính năng An toàn Gia đình. Microsoft có thể phân tích thông tin nhật ký hoạt động một cách tổng hợp nhằm nâng cao chất lượng dữ liệu, chúng tôi không sử dụng thông tin này để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo đến bất kỳ người dùng cá nhân nào.

Lựa chọn và kiểm soát

An toàn Gia đình được tắt theo mặc định. Bạn có thể truy cập An toàn Gia đình bằng cách mở An toàn Gia đình trong Panel Điều khiển. Chỉ có quản trị viên mới có thể bật An toàn Gia đình và chỉ có những người dùng không có đặc quyền quản trị mới bị quản lý hoặc giới hạn. Trẻ có thể xem các thiết đặt nhưng không thể thay đổi chúng. Nếu An toàn Gia đình được bật, trẻ sẽ nhận được thông báo rằng An toàn Gia đình đang quản lý chúng mỗi khi chúng đăng nhập vào Windows. Nếu bạn cho biết một tài khoản đang được tạo là tài khoản của trẻ, bạn có thể chọn bật An toàn Gia đình cho tài khoản đó.

Nếu quản trị viên thiết lập tài khoản của trẻ đã đăng nhập vào Windows với tài khoản Microsoft, chế độ quản lý trực tuyến sẽ tự động được bật và báo cáo về hoạt động của trẻ sẽ được gửi hàng tuần. Tài khoản của cha mẹ có thể được thêm vào hay loại bỏ trên trang web An toàn Gia đình của Microsoft. Bất cứ ai được thêm vào quyền cha mẹ trên trang web đều có thể xem báo cáo hoạt động của trẻ và thay đổi thiết đặt An toàn Gia đình của trẻ ngay cả khi cha mẹ không phải là quản trị viên trên PC mà trẻ đang sử dụng.

Để sử dụng An toàn Gia đình đúng cách, cha mẹ nên nắm quyền quản trị PC và không nên cấp đặc quyền quản trị cho trẻ. Vui lòng lưu ý rằng sử dụng tính năng này để quản lý những người dùng

khác (chẳng hạn như người đã trưởng thành) có thể vi phạm pháp luật được áp dụng.

Đầu trang

Fax

Tính năng này để làm gì

Tính năng fax cho phép bạn tạo và lưu trang bìa của fax và để gửi và nhận fax bằng PC của bạn và một modem fax gắn ngoài hay tích hợp hoặc một máy chủ fax.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Thông tin thu thập bao gồm bất kỳ thông tin cá nhân nào được nhập trên trang bìa của fax, cũng như các mã định danh chứa trong giao thức fax chuẩn công nghiệp như ID Thuê bao Truyền tải (TSID) và ID Thuê bao Cuộc gọi (CSID). Mặc định, Windows sử dụng "Fax" làm giá trị cho mỗi mã định danh.

Sử dụng thông tin

Thông tin nhập trong hộp thoại người gửi được thể hiện trên trang bìa của fax. Các mã định danh như TSID và CSID có thể chứa văn bản bất kỳ và thường được máy nhận fax sử dụng. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Việc truy cập fax tùy thuộc vào quyền ưu tiên của tài khoản người dùng của bạn trên PC. Trừ khi người quản trị fax thay đổi thiết đặt truy cập, toàn bộ người dùng đều có thể gửi và nhận fax. Mặc định, tất cả người dùng có thể xem tài liệu mà họ gửi và bất kỳ fax nào được nhận trên PC. Người quản trị có thể xem tất cả tài liệu fax đã được gửi hoặc nhận và có thể cấu hình thiết đặt fax bao gồm việc xác định những người có quyền xem hoặc quản lý fax cũng như giá trị TSID và CSID.

Đầu trang

Cá nhân hóa Viêt tay— tìm hiểu tự động

Tính năng này để làm gì

Tìm hiểu tự động là một công cụ cá nhân hóa việc nhận dạng viết tay sẵn có trên PC với cảm ứng hoặc bút viết. Tính năng này thu thập dữ liệu về những từ mà bạn sử dụng hoặc cách bạn viết chúng. Điều này giúp phần mềm nhận dạng chữ viết tay nhận dạng và cải thiện khả năng thể hiện kiểu viết tay và từ vựng của bạn cũng như cải thiện khả năng hiệu chỉnh tự động và đề xuất văn bản cho các ngôn ngữ mà không cần tới trình soạn phương thức nhập liệu (IMEs).

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Thông tin thu thập bằng chức năng tìm hiểu tự động được lưu trữ trong hồ sơ người dùng cho từng người dùng trên PC. Thông tin được lưu trữ theo một định dạng riêng mà các phần mềm xem văn bản (như Notepad hay Wordpad) không đọc được và chỉ sẵn có cho những người dùng khác nếu họ là quản trị viên trên PC của bạn.

Thông tin thu thập bao gồm:

- Văn bản từ những thư được bạn soạn thảo và những mục lịch được bạn tạo bằng cách sử dụng các ứng dụng email (ví dụ Office Outlook hoặc Windows Live Mail) bao gồm bất kỳ thư nào mà bạn đã gửi.
- Mục mà bạn ghi trong Panel Nhập.
- Văn bản được nhận dạng từ mục mà bạn ghi trong Panel Nhập hoặc gõ trên các bàn phím trên màn hình.
- Các ký tự thay thế mà bạn chọn để sửa văn bản được nhận dạng.

Sử dụng thông tin

Thông tin thu thập được sử dụng để giúp cải thiện nhận dạng viết tay bằng cách tạo ra một phiên bản phần mềm nhận dạng được cá nhân hóa theo kiểu và từ vựng của riêng bạn cũng như bật chức năng hiệu chỉnh tự động và đề xuất văn bản khi bạn gõ trên các bàn phím trên màn hình.

Các mẫu chữ được sử dụng để tạo ra một từ điển mở rộng. Các mẫu mực được sử dụng để giúp cải thiện việc nhận dạng ký tự cho từng người dùng trên PC. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Tìm hiểu tự động được tắt theo mặc định. Bạn có thể tắt hoặc mở tìm hiểu tự động bất cứ lúc nào bằng cách đi tới thiết đặt Nâng cao trong phần Ngôn ngữ trong Panel Điều khiển. Khi bạn tắt tìm hiểu tự động, bất cứ dữ liệu nào được thu thập và lưu trữ bởi tìm hiểu tự động đều bị xóa.

[Đầu trang](#)

Nhóm Nhà

Tính năng này để làm gì

Windows cho phép bạn dễ dàng liên kết các PC trong mạng nhà của bạn để bạn có thể chia sẻ hình ảnh, nhạc, video, tài liệu và thiết bị. Nó cũng cho phép PC truyền phương tiện đến các thiết bị trong mạng nhà bạn như là một bộ mở rộng phương tiện. Những PC và thiết bị này là nhóm nhà của bạn. Bạn có thể bảo vệ nhóm nhà bằng mật khẩu và bạn có thể chọn nội dung muốn chia sẻ.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Bạn có thể truy cập các tệp của mình như hình ảnh, video, nhạc và tài liệu từ bất kỳ PC nào thuộc nhóm nhà. Khi bạn tham gia một nhóm nhà, thông tin tài khoản (bao gồm địa chỉ email, tên hiển thị và hình ảnh) cho tất cả tài khoản Microsoft trên PC của bạn sẽ được chia sẻ với những người khác trong nhóm nhà để cho phép việc chia sẻ với những người dùng đó.

Sử dụng thông tin

Thông tin thu thập cho phép các PC trong nhóm nhà biết đối tượng chia sẻ nội dung là ai và cách trình bày nó. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có khả năng thêm hoặc loại bỏ các PC ra khỏi nhóm nhà của bạn và quyết định chia sẻ nội dung gì với các thành viên khác trong nhóm nhà. Bạn có thể tạo ra một nhóm nhà và quản lý thiết đặt của nó bằng cách đi tới Nhóm Nhà trong thiết đặt PC.

[Đầu trang](#)

Trình soạn Phương thức Nhập liệu (IME)

Trình soạn Phương thức Nhập liệu (IME) của Microsoft được sử dụng với các ngôn ngữ Đông Á để chuyển đổi nhập liệu bàn phím sang chữ tượng hình. Phần này trình bày một số tính năng, bao gồm tiên đoán và tự điều chỉnh IME, báo cáo lỗi chuyển đổi IME và đăng ký từ trên IME.

Tiên đoán và tự điều chỉnh IME

Tính năng này để làm gì

Tùy vào IME mà bạn dùng và thiết đặt của bạn, các tính năng tự điều chỉnh và đề xuất văn bản của IME có thể lưu các từ hoặc chuỗi từ để cải thiện việc lựa chọn chữ tượng hình được hiển thị.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Tính năng tự điều chỉnh (tự tìm hiểu) và đề xuất văn bản trên IME lưu lại một từ hoặc chuỗi từ và tần suất bạn sử dụng chúng. Thông tin tự điều chỉnh (trừ các chuỗi kí tự chữ số/ ký hiệu) được lưu trữ trong các tệp cho từng người dùng trên PC.

Sử dụng thông tin

IME sử dụng dữ liệu tìm hiểu tự động và đề xuất văn bản trên PC của bạn để cải thiện việc lựa chọn chữ tượng hình được hiển thị khi bạn sử dụng IME. Nếu bạn chọn gửi dữ liệu này tới Microsoft, nó sẽ được sử dụng để cải thiện IME cũng như các sản phẩm và dịch vụ có liên quan.

Lựa chọn và kiểm soát

Trừ IME của tiếng Hoa Giản thể (chức năng tiên đoán được tắt theo mặc định), các chức năng tìm hiểu tự động và đề xuất văn bản luôn được bật theo mặc định trong những IME hỗ trợ các tính năng đó. Dữ liệu thu thập không tự động gửi tới Microsoft. Bạn có thể chọn thu thập hoặc gửi dữ liệu này hay không trong phần Ngôn ngữ trong Panel Điều khiển.

Báo cáo lỗi chuyển đổi IME

Tính năng này để làm gì

Nếu xuất hiện lỗi trong việc trình bày chữ tượng hình hoặc chuyển

đổi bàn phím nhập liệu sang chữ tượng hình, tính năng này có thể thu thập thông tin các lỗi để giúp Microsoft cải thiện sản phẩm và dịch vụ của nó.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Báo cáo Lỗi Chuyên đổi IME thu thập thông tin về các lỗi chuyên đổi IME chẳng hạn như bạn đã gõ gì, kết quả tiên đoán hoặc chuyên đổi đầu tiên, bạn đã chọn chuỗi từ nào để thay thế, thông tin về IME mà bạn sử dụng và thông tin về cách sử dụng nó. Hơn nữa, nếu bạn chọn IME tiếng Nhật, bạn có thể chọn chứa thông tin tìm hiểu tự động trong các báo cáo lỗi chuyên đổi.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin để cải thiện sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi. Microsoft không sử dụng thông tin để nhận dạng, liên hệ hoặc quảng cáo có mục tiêu đến bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Sau khi một số lỗi chuyên đổi được lưu trữ, Công cụ Báo cáo Chuyên đổi sai sẽ hỏi bạn có muốn gửi báo cáo lỗi chuyên đổi hay không. Bạn cũng có thể chọn gửi báo cáo lỗi chuyên đổi từ Công cụ Báo cáo Chuyên đổi sai IME bất cứ lúc nào. Bạn có thể xem thông tin chứa trong từng báo cáo trước khi chọn gửi nó hay không. Bạn cũng có thể bật tự động gửi báo cáo lỗi chuyên đổi trong Thiết đặt IME.

Đăng ký từ trên IME

Tính năng này để làm gì

Tùy vào IME mà bạn dùng, bạn có thể sử dụng đăng ký từ để báo cáo những từ không được hỗ trợ (những từ có thể không được chuyên đổi chính xác sang chữ tượng hình từ việc nhập liệu qua bàn phím).

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các báo cáo đăng ký có thể bao gồm thông tin mà bạn cung cấp trong hộp thoại Thêm Từ về những từ được báo cáo và mã số phiên bản phần mềm của IME. Các báo cáo này có thể bao gồm thông tin cá nhân, ví dụ trường hợp bạn thêm tên cá nhân bằng cách sử dụng đăng ký từ. Bạn có quyền xem lại dữ liệu gửi đi của từng báo cáo trước khi bạn chọn gửi nó.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin để cải thiện sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi. Microsoft không sử dụng thông tin để nhận dạng, liên hệ, hoặc quảng cáo có mục tiêu đến bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Mỗi khi bạn tạo một báo cáo đăng ký từ, bạn sẽ được hỏi có muốn gửi báo cáo này tới Microsoft hay không. Bạn có thể xem thông tin chứa trong báo cáo đó trước khi chọn gửi nó hay không.

[Đầu trang](#)

Chương trình Cải thiện Cài đặt

Tính năng này để làm gì

Tính năng này gửi một báo cáo đến Microsoft, trong đó chứa thông tin cơ bản về PC của bạn và cách bạn cài đặt Windows 8. Microsoft sử dụng thông tin này để giúp cải thiện trải nghiệm cài đặt và để tạo giải pháp cho các vấn đề cài đặt thường gặp.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Báo cáo này thường bao gồm thông tin về việc cài đặt của bạn như ngày cài đặt, thời gian hoàn tất mỗi giai đoạn trong quá trình cài đặt, đó là cài đặt mới hay là sự nâng cấp của sản phẩm, chi tiết của phiên bản, ngôn ngữ hệ điều hành, loại phương tiện, cấu hình PC và tình trạng thành công hay thất bại cùng với các mã lỗi.

Nếu bạn chọn tham gia vào Chương trình Cải thiện Cài đặt, báo cáo sẽ được gửi đến Microsoft khi bạn kết nối Internet. Chương trình Cải thiện Cài đặt sẽ tạo ngẫu nhiên một con số gọi là mã định danh độc nhất toàn cầu (GUID) và sẽ được gửi đến Microsoft cùng với báo cáo. GUID cho phép chúng ta xác định dữ liệu nào được một máy tính cụ thể gửi đi theo thời gian. GUID không chứa bất kỳ thông tin cá nhân nào và không được sử dụng để nhận dạng bạn.

Sử dụng thông tin

Microsoft và các đối tác của chúng tôi sử dụng báo cáo này để cải thiện sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi. Chúng tôi sử dụng GUID

đề đổi chiều dữ liệu này với dữ liệu thu thập bởi Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Khách hàng Windows (CEIP), một chương trình bạn có thể tham gia khi sử dụng Windows 8

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể chọn tham gia vào chương trình này khi cài đặt Windows 8 bằng cách chọn **Tôi muốn giúp cải thiện việc cài đặt Windows**.

Để biết thêm thông tin, hãy xem phần CEIP Windows.

[Đầu trang](#)

In qua Internet

Tính năng này để làm gì

In qua Internet cho phép bạn in thông qua Internet.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn sử dụng tính năng này để in, trước tiên bạn phải kết nối và xác thực mình với hệ phục vụ in qua Internet. Thông tin bạn cần gửi tới máy chủ sẽ khác nhau tùy theo mức độ bảo mật mà hệ phục vụ in hỗ trợ (ví dụ bạn có thể được yêu cầu cung cấp tên người dùng và mật khẩu). Sau khi kết nối, bạn sẽ được trình bày một danh sách các máy in tương thích. Nếu PC của bạn không có trình điều khiển in cho máy in mà bạn đã chọn, bạn có thể chọn tải xuống trình điều khiển từ một máy chủ in. Vì công việc in không được mã hóa, những người khác có thể thấy nội dung được gửi.

Sử dụng thông tin

Thông tin thu thập cho phép bạn in bằng cách sử dụng các máy in từ xa. Nếu bạn chọn sử dụng hệ phục vụ in trên máy chủ của Microsoft, chúng tôi sẽ không sử dụng thông tin bạn cung cấp để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn. Nếu bạn gửi thông tin tới hệ phục vụ in của bên thứ ba, việc sử dụng thông tin sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của bên thứ ba.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể bật hoặc tắt in qua Internet bằng cách mở Chương trình và Tính năng trong Panel Điều khiển, sau đó chọn **Tắt hay bật tính**

năng Windows.

[Đầu trang](#)

Tùy chọn ngôn ngữ

Tính năng này để làm gì

Bạn có thể thêm ngôn ngữ bạn muốn sử dụng vào danh sách ngôn ngữ của bạn trong Windows 8. Các ứng dụng và trang web hiển thị tiếng mẹ đẻ sẵn có trong danh sách đó.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn truy cập trang web và cài ứng dụng trên PC của bạn, danh sách các ngôn ngữ yêu thích được gửi tới các trang web mà bạn truy cập và sẵn có cho các ứng dụng bạn dùng để chúng có thể cung cấp nội dung theo ngôn ngữ yêu thích của bạn.

Sử dụng thông tin

Danh sách ngôn ngữ yêu thích của bạn được các trang web và ứng dụng của Microsoft sử dụng để cung cấp nội dung theo ngôn ngữ yêu thích của bạn. Microsoft không sử dụng bất kỳ thông tin ngôn ngữ nào để nhận dạng hay liên hệ với bạn. Thông tin ngôn ngữ được các trang web và ứng dụng của bên thứ ba sử dụng tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của trang web hoặc nhà phát hành ứng dụng bên thứ ba.

Lựa chọn và kiểm soát

Danh sách các ngôn ngữ yêu thích sẵn có cho các ứng dụng bạn cài đặt và các trang web bạn truy cập. Bạn có thể thêm hoặc loại bỏ các ngôn ngữ trong danh sách này trong tùy chọn Ngôn ngữ trong Panel Điều khiển. Nếu bạn không có ngôn ngữ nào trong danh sách này thì ngôn ngữ bạn chọn trên the Định dạng trong Vùng trên Panel Điều khiển sẽ được gửi tới trang web mà bạn truy cập.

[Đầu trang](#)

Dịch vụ Vị trí

Trên các PC chạy Windows, "dịch vụ vị trí" nói đến phần mềm Windows và dịch vụ trực tuyến Microsoft được sử dụng để xác định

gần đúng vị trí vật lý của PC của bạn để cung cấp cho các ứng dụng và trang web mà bạn cho phép truy cập đến vị trí này. Nền tảng Vị trí của Windows nhận vị trí từ phần cứng chuyên dụng như cảm biến GPS trên PC của bạn hoặc thông qua phần mềm như Trình cung cấp Vị trí Windows.

Nền tảng vị trí Windows

Tính năng này để làm gì

Nếu bạn chọn bật Nền tảng Vị trí Windows thì những ứng dụng bạn cài từ Cửa hàng Windows sẽ có thể yêu cầu quyền truy cập tới vị trí PC của bạn. Tùy vào cấu hình hệ thống của bạn, nền tảng có thể xác định vị trí PC của bạn bằng cách sử dụng phần cứng như cảm biến GPS hay phần mềm như Trình cung cấp Vị trí Windows.

Nền tảng này không ngăn các ứng dụng truy cập tới PC của bạn bằng những cách khác. Ví dụ, bạn có thể cài đặt các thiết bị (như bộ nhận GPS) có thể gửi thông tin vị trí trực tiếp tới ứng dụng và hoàn toàn bỏ qua nền tảng này. Bất kể thiết đặt Nền tảng Vị trí Windows, các dịch vụ trực tuyến có thể sử dụng địa chỉ IP trên PC của bạn để xác định gần đúng vị trí của PC - thường là vị trí thành phố nơi bạn đặt PC.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nền tảng Vị trí Windows không tự truyền bất kỳ thông tin nào từ PC của bạn nhưng các trình cung cấp vị trí đơn lẻ (như Trình cung cấp Vị trí Windows) có thể truyền thông tin khi bạn sử dụng các ứng dụng nhận biết vị trí. Các ứng dụng được cho phép sử dụng nền tảng để xác định vị trí của bạn cũng có thể truyền hoặc lưu trữ thông tin đó.

Sử dụng thông tin

Nếu bạn bật Nền tảng Vị trí Windows, các ứng dụng được phép sẽ có thể truy cập tới vị trí của bạn và sử dụng nó để mang đến cho bạn nội dung cá nhân hóa. Nếu bạn sử dụng ứng dụng hoặc trình cung cấp vị trí từ bên thứ ba, việc sử dụng vị trí PC của bạn sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của bên thứ ba. Trước khi bạn tải xuống một ứng dụng từ Cửa hàng Windows, bạn sẽ có thể thấy được ứng dụng đó có khả năng nhận biết vị trí hay không trong phân mô tả ứng dụng.

Lựa chọn và kiểm soát

Bằng cách chọn thiết đặt nhanh trong khi Thiết lập Windows, bạn sẽ mở được Nền tảng Vị trí Windows. Nếu bạn chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát Nền tảng Vị trí Windows bằng cách chọn **Bật Nền tảng Vị trí Windows để ứng dụng có thể yêu cầu vị trí người dùng** dưới **Chia sẻ thông tin với ứng dụng**. Lần đầu tiên ứng dụng trên Cửa hàng yêu cầu vị trí PC của bạn, Windows sẽ hỏi bạn có muốn cho phép điều này không. Bạn có thể kiểm soát việc cho phép ứng dụng yêu cầu vị trí của bạn trong phần Quyền riêng tư trong thiết đặt PC và kiểm soát một ứng dụng đơn lẻ có thể sử dụng vị trí của bạn hay không trong phần Quyền hạn trên nút Thiết đặt ứng dụng.

Nếu bạn sử dụng một ứng dụng trên bàn làm việc có dùng Nền tảng Vị trí Windows, nó sẽ yêu cầu quyền sử dụng vị trí PC của bạn và khi nó truy cập tới vị trí PC, một biểu tượng sẽ xuất hiện trong khu vực thông báo để báo cho bạn biết vị trí PC của bạn đã được truy cập. Mỗi người dùng có thể kiểm soát thiết đặt vị trí của riêng họ trong tất cả ứng dụng trong Quyền riêng tư trong thiết đặt PC. Hơn nữa, quản trị viên có thể chọn tắt Nền tảng Vị trí Windows cho tất cả người dùng trong phần Vị trí trong Panel Điều khiển.

Trình cung cấp Vị trí Windows

Tính năng này để làm gì

Trình cung cấp Vị trí Windows kết nối tới Dịch vụ Vị trí trực tuyến của Microsoft giúp xác định vị trí gần đúng cho PC của bạn dựa vào mạng Wi-Fi gần PC hay địa chỉ IP của PC.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi một ứng dụng đã được phép nhận vị trí yêu cầu vị trí của bạn, Nền tảng Vị trí Windows sẽ yêu cầu tất cả trình cung cấp vị trí đã cài đặt (bao gồm cả Trình cung cấp Vị trí Windows) xác định vị trí hiện tại của bạn. Nền tảng vị trí Windows trước tiên sẽ kiểm tra xem nó có danh sách các điểm truy cập Wi-Fi được lưu từ yêu cầu trước đó bởi một ứng dụng nhận biết vị trí hay không. Nếu không có sẵn danh sách các điểm truy cập Wi-Fi gần đó hoặc danh sách đã hết hạn, trình cung cấp sẽ gửi thông tin về các điểm truy cập Wi-Fi gần đó và thông tin GPS (nếu có) đến Dịch vụ Vị trí của Microsoft. Dịch

vu này sẽ gửi trả lại vị trí gần đúng cho PC của bạn đến Trình cung cấp Vị trí Windows để chuyển nó tới Nền tảng Vị trí Windows và từ đây sẽ cung cấp nó tới ứng dụng đã yêu cầu vị trí của bạn. Trình cung cấp vị trí Windows cũng có thể cập nhật danh sách lưu trữ các điểm truy cập Wi-Fi của nó. Trình cung cấp Vị trí Windows duy trì danh sách này để có thể xác định vị trí gần đúng cho PC của bạn mà không cần lần nào cũng phải kết nối Internet. Danh sách này đã được mã hóa khi lưu trữ trên ổ đĩa để các ứng dụng không thể trực tiếp truy cập nó.

Thông tin được gửi về các điểm truy cập Wi-Fi gần đó bao gồm BSSID (địa chỉ MAC của điểm truy cập Wi-Fi) và cường độ tín hiệu. Thông tin GPS bao gồm vĩ độ, kinh độ, hướng, tốc độ và độ cao được quan sát. Để giúp bảo vệ quyền riêng tư của bạn, Trình cung cấp Vị trí Windows không gửi bất kỳ thông tin nào để nhận dạng riêng PC của bạn vượt ra ngoài thông tin máy tính chuẩn được gửi với tất cả kết nối tới Internet. Để giúp bảo vệ quyền riêng tư của chủ sở hữu mạng Wi-Fi, Windows không gửi SSIDs (tên điểm truy cập Wi-Fi) hoặc các mạng Wi-Fi ẩn. Vì mục đích riêng tư và bảo mật, thông tin về mạng Wi-Fi được gửi dưới dạng mã hóa thông qua SSL.

Sử dụng thông tin

Thông tin được Trình cung cấp Vị trí Windows sử dụng để cung cấp cho Nền tảng Vị trí Windows vị trí gần đúng cho PC của bạn khi một ứng dụng được phép yêu cầu nó.

Nếu bạn chọn giúp cải thiện Dịch vụ Vị trí Microsoft, thông tin về Wi-Fi và GPS gửi tới Microsoft được sử dụng để cải thiện dịch vụ vị trí của Microsoft giúp cải thiện các dịch vụ vị trí cung cấp cho các ứng dụng của bạn. Microsoft không lưu trữ bất kỳ dữ liệu nào được thu thập từ dịch vụ này, những dữ liệu có thể bị sử dụng để nhận dạng, liên hệ, quảng cáo có mục tiêu đến bạn hoặc theo dõi hay tạo ra lịch sử vị trí cho PC của bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Trình cung cấp Vị trí Windows chỉ được sử dụng nếu một ứng dụng được phép yêu cầu vị trí PC của bạn. Để thêm thông tin về cách kiểm soát các ứng dụng có thể yêu cầu vị trí PC của bạn, xem phần Nền tảng Vị trí Windows. Nếu bạn cho phép các ứng dụng yêu cầu vị

trí PC của bạn, danh sách bộ đệm ảnh của các vị trí điểm truy cập Wi-Fi gần đó vốn đã được mã hóa và lưu trữ bởi Windows sẽ bị xóa và thay thế định kỳ.

Nếu bạn chọn thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, bạn chọn giúp cải thiện Dịch vụ Vị trí Microsoft. Nếu bạn chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát việc giúp cải thiện Dịch vụ Vị trí Microsoft bằng cách chọn **Giúp cải thiện dịch vụ Microsoft bằng cách gửi một vài dữ liệu vị trí khi các ứng dụng nhận biết vị trí được sử dụng** dưới **Gửi thông tin Microsoft để làm cho Windows và các ứng dụng chạy tốt hơn**. Sau khi thiết lập Windows, bạn có thể thay đổi thiết lập này trong phần Thiết đặt Vị trí trong Panel Điều khiển. Nếu bạn chọn không giúp cải thiện dịch vụ, bạn vẫn có thể sử dụng Trình cung cấp Vị trí Windows để xác định vị trí gần đúng cho PC của bạn.

Bạn có thể bật và tắt Trình cung cấp Dịch vụ Windows bằng cách mở **Tắt hay bật tính năng Windows** trong Panel Điều khiển. Nếu bạn tắt Trình cung cấp Vị trí Windows bạn vẫn có thể sử dụng những trình cung cấp vị trí khác (chẳng hạn như GPS) với Nền tảng Vị trí Windows.

Đầu trang

Tên và hình tài khoản

Tính năng này để làm gì

Để cung cấp nội dung cá nhân hóa, các ứng dụng có thể yêu cầu tên và hình tài khoản của bạn từ Windows. Tên và hình tài khoản của bạn được hiển thị dưới tài khoản của bạn trong phần Người dùng trong thiết đặt PC. Nếu bạn đăng nhập vào Windows với tài khoản Microsoft, Windows sẽ sử dụng tên và hình tài khoản liên kết với tài khoản đó. Nếu bạn chưa chọn hình cho tài khoản của bạn, hình tài khoản của bạn sẽ là hình mặc định được Windows cung cấp.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn cho phép các ứng dụng truy cập vào tên và hình tài khoản của bạn, Windows sẽ cung cấp thông tin đó tới tất cả ứng dụng có yêu cầu. Các ứng dụng có thể lưu trữ hoặc truyền thông tin này.

Nếu bạn đăng nhập vào Windows bằng một tài khoản miền và cho phép ứng dụng dùng tên và hình tài khoản của bạn thì các ứng dụng có thể dùng mã chứng thực Windows của bạn sẽ được phép truy cập một số hình thức khác của thông tin tài khoản miền của bạn. Ví dụ, thông tin này bao gồm tên người dùng (như jack@contoso.com) và tên miền DNS (như corp.contoso.com\jack).

Nếu bạn đăng nhập vào Windows bằng tài khoản Microsoft, hoặc nếu bạn đăng nhập vào Windows bằng một tài khoản miền liên kết với một tài khoản Microsoft, Windows có thể tự động đồng bộ hình tài khoản của bạn trên PC với hình tài khoản Microsoft của bạn.

Sử dụng thông tin

Nếu bạn sử dụng ứng dụng từ bên thứ ba, cách thức ứng dụng sử dụng tên và hình tài khoản của bạn sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của bên thứ ba. Nếu bạn sử dụng một ứng dụng Microsoft, biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của ứng dụng sẽ được giải thích trong điều khoản về quyền riêng tư của nó.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, Windows sẽ cho phép các ứng dụng truy cập tên và hình tài khoản của bạn. Nếu bạn chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát việc truy cập tới tên và hình tài khoản của bạn bằng cách chọn **Cho phép ứng dụng sử dụng tên và hình tài khoản của tôi** dưới **Chia sẻ thông tin với ứng dụng**. Sau khi thiết lập Windows, bạn có thể thay đổi thiết lập này trong **Quyền riêng tư** trong thiết đặt PC. Bạn có thể thay đổi hình tài khoản của bạn trong **Cá nhân hóa** trong thiết đặt PC. Bạn cũng có thể chọn cho phép một số ứng dụng thay đổi hình tài khoản của bạn.

[Đầu trang](#)

Nhận biết Mạng

Tính năng này để làm gì

Nếu bạn có gói thuê bao truy cập mạng (ví dụ như thông qua kết nối băng rộng di động), tính năng này sẽ cung cấp thông tin về gói thuê bao của bạn cho các ứng dụng và tính năng Windows trên PC

của bạn. Các ứng dụng và tính năng Windows có thể sử dụng thông tin này để tối ưu hóa cách hoạt động của chúng. Ví dụ, nếu bạn đang dùng gói dữ liệu thực dụng, Windows Update sẽ trì hoãn việc chuyển các cập nhật có độ ưu tiên thấp hơn đến PC của bạn cho tới khi bạn đã kết nối với một loại mạng khác. Tính năng này cũng cung cấp thông tin về kết nối mạng của bạn chẳng hạn như cường độ tín hiệu và PC của bạn đã kết nối với Internet hay chưa.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Tính năng này thu thập thông tin liên kết mạng cục bộ và Internet chẳng hạn như hậu tố Dịch vụ Tên Miền (DNS) trên PC của bạn, tên mạng, và địa chỉ công nối của các mạng mà PC của bạn kết nối tới. Tính năng này cũng tiếp nhận thông tin gói thuê bao chẳng hạn như lượng dữ liệu còn lại trong gói.

Những hồ sơ liên kết mạng có thể bao gồm lịch sử truy cập tất cả mạng và ngày giờ của lần kết nối cuối cùng. Tính năng này có thể cố gắng kết nối tới máy chủ Microsoft để xác định xem bạn đã kết nối với Internet hay chưa. Dữ liệu duy nhất được gửi tới Microsoft trong suốt quá trình kiểm tra liên kết mạng là các thông tin chuẩn về PC.

Sử dụng thông tin

Nếu dữ liệu được gửi tới Microsoft, nó chỉ được sử dụng để cung cấp trạng thái liên kết mạng. Trạng thái liên kết mạng luôn sẵn có cho các ứng dụng và tính năng yêu cầu thông tin liên kết mạng trên PC của bạn. Nếu bạn sử dụng ứng dụng của bên thứ ba, việc sử dụng thông tin thu thập được sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của bên thứ ba.

Lựa chọn và kiểm soát

Nhận biết Mạng được bật theo mặc định. Quản trị viên có thể tắt nó bằng cách sử dụng tùy chọn Dịch vụ trong Các Công cụ Quản trị trong Panel Điều khiển. Việc tắt tính năng này không được khuyến khích vì nó sẽ làm một số tính năng Windows không hoạt động bình thường.

[Đầu trang](#)

Các ứng dụng của Cửa hàng Windows có thể tự động nhận thông báo hiển thị và nội dung theo một số cách. Ví dụ, chúng có thể nhận thông báo được hiển thị ngắn gọn trên góc màn hình hoặc trên các hình xếp ứng dụng được ghim vào Màn hình bắt đầu. Bạn cũng có thể nhận những thông báo đó trên màn hình khóa nếu bạn muốn. Màn hình khóa cũng có thể hiển thị trạng thái chi tiết hay ngắn gọn cho một số ứng dụng. Nhà phát hành ứng dụng có thể gửi nội dung tới các ứng dụng trong Cửa hàng Windows của bạn thông qua Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực Windows chạy trên máy chủ của Microsoft hoặc các ứng dụng có thể tải xuống thông tin trực tiếp từ máy chủ của bên thứ ba.

Thông báo

Tính năng này để làm gì

Các ứng dụng trên Windows Store có thể chuyển thông tin thời gian thực hoặc định kỳ tới bạn, những thông tin này hiển thị ngắn gọn dưới dạng thông báo nằm trên góc màn hình.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các ứng dụng có thể hiển thị văn bản, hình ảnh hoặc cả hai trong những thông báo. Nội dung thông báo có thể được ứng dụng cung cấp cục bộ (ví dụ như ứng dụng báo thức hay đồng hồ). Thông báo cũng có thể được gửi từ một dịch vụ trực tuyến của ứng dụng thông qua Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực của Windows (ví dụ như một cập nhật mạng xã hội). Hình ảnh hiển thị trong thông báo có thể được tải xuống trực tiếp từ một máy chủ được nhà phát hành ứng dụng chỉ định, khi đó, thông tin máy tính chuẩn sẽ được gửi tới máy chủ đó.

Sử dụng thông tin

Microsoft chỉ sử dụng thông tin thông báo để chuyển các thông báo từ các ứng dụng tới bạn. Thông báo có thể được Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực Windows tạm thời lưu trữ trước khi chuyển tới PC của bạn. Nếu thông báo không thể được chuyển đi ngay lập tức, nó sẽ chỉ được lưu trữ vài phút trước khi bị xóa.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể tắt thông báo cho tất cả ứng dụng hoặc các ứng dụng đơn lẻ trong phần **Thông báo** trong thiết đặt PC. Nếu bạn tắt thông

báo cho một ứng dụng hoặc gỡ cài đặt nó, nhà phát hành ứng dụng có thể vẫn gửi các cập nhật tới Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực của Windows nhưng những thông báo này sẽ không hiển thị trên PC của bạn.

Ứng dụng màn hình khóa

Tính năng này để làm gì

Vài ứng dụng có thể hiển thị trạng thái và thông báo trên màn hình khi PC của bạn bị khóa. Các ứng dụng màn hình khóa cũng có thể thực hiện các tác vụ trên nền trong khi bạn không sử dụng chúng, chẳng hạn như đồng bộ email.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các ứng dụng màn hình khóa có thể nhận các cập nhật trạng thái từ nhà phát hành ứng dụng thông qua Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực của Windows hoặc trực tiếp từ máy chủ của nhà phát hành ứng dụng (hoặc một bên thứ ba khác). Các ứng dụng màn hình khóa cũng có thể truyền hoặc xử lý những thông tin khác không liên quan tới các thông báo và cập nhật.

Sử dụng thông tin

Windows sử dụng thông tin trạng thái và thông báo được cung cấp bởi các ứng dụng màn hình khóa để cập nhật màn hình khóa.

Lựa chọn và kiểm soát

Sau khi bạn thiết lập Windows, các ứng dụng Thư, Lịch và Tin nhắn được tự động đặt làm ứng dụng màn hình khóa. Bạn có thể thêm hoặc loại bỏ những ứng dụng này hoặc những ứng dụng khác từ màn hình khóa trong phần Cá nhân hóa trong Thiết đặt PC. Bạn cũng có thể chọn một ứng dụng liên tục hiển thị trạng thái chi tiết (ví dụ như chi tiết của cuộc họp kế tiếp trên lịch của bạn) trên màn hình khóa.

Bạn có thể kiểm soát các ứng dụng màn hình khóa có thể hiển thị thông báo trên màn hình khóa hay không trong phần Thông báo trong thiết đặt PC.

Cập nhật hình xếp

Tính năng này để làm gì

Những ứng dụng trong Windows Store có thể chuyên thông tin thời gian thực hoặc định kỳ tới bạn, những thông tin này sẽ hiển thị dưới dạng các cập nhật cho hình xếp của các ứng dụng trên Màn hình bắt đầu.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các ứng dụng Cửa hàng được ghim trên Màn hình bắt đầu có thể cập nhật hình xếp của chúng bằng văn bản, hình ảnh hoặc ca hai. Nội dung hiển thị trên hình xếp của một ứng dụng có thể được ứng dụng đó cung cấp cục bộ, được tải xuống định kỳ từ máy chủ mà nhà phát hành ứng dụng đã chỉ định hoặc được gửi từ một dịch vụ trực tuyến của ứng dụng thông qua Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực của Windows. Nếu nội dung hình xếp được tải xuống trực tiếp từ một máy chủ được nhà phát hành ứng dụng chỉ định, thông tin máy tính chuẩn sẽ được gửi tới máy chủ đó.

Sử dụng thông tin

Microsoft chỉ sử dụng thông tin hình xếp để chuyên các cập nhật hình xếp từ các ứng dụng tới bạn. Thông tin này có thể được Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực Windows tạm thời lưu trữ trước khi chuyên tới PC của bạn. Nếu một cập nhật hình xếp không thể được chuyên đi ngay lập tức, nó sẽ chỉ được lưu trữ vài ngày trước khi bị xóa.

Lựa chọn và kiểm soát

Sau khi ứng dụng đã bắt đầu nhận các cập nhật hình xếp, bạn có thể tắt chúng bằng cách chọn hình xếp của ứng dụng đó trên Màn hình bắt đầu và chọn **Tắt hình xếp trực tiếp** trong các lệnh sẵn có cho ứng dụng đó. Nếu bạn tháo ghim một hình xếp ứng dụng khỏi Màn hình bắt đầu, các cập nhật hình xếp của nó sẽ không hiển thị. Nếu bạn gỡ cài đặt một ứng dụng, nhà phát hành ứng dụng có thể vẫn gửi các cập nhật tới Dịch vụ Thông báo Theo thời gian thực của Windows nhưng chúng sẽ không hiển thị trên PC của bạn.

Để xóa các cập nhật hiện tại hiển thị trên các hình xếp trên Màn hình bắt đầu, trượt nhanh từ cạnh phải hoặc trỏ chuột đến góc phải trên của Màn hình bắt đầu, gõ nhẹ hoặc bấm **Thiết đặt**, sau đó gõ nhẹ hoặc bấm **Hình xếp**. Gõ nhẹ hoặc bấm nút **Xóa** dưới **Xóa thông tin cá nhân khỏi hình xếp của tôi**. Các cập nhật được

chuyên tới sau khi bạn xóa các cập nhật hiện tại sẽ tiếp tục xuất hiện.

Đầu trang

Đặt in ảnh

Tính năng này để làm gì

Đặt in ảnh cho phép bạn gửi các hình ảnh kỹ thuật số được lưu trữ trên PC của bạn hoặc ổ đĩa mạng đến dịch vụ in ảnh trực tuyến mà bạn đã chọn. Tùy thuộc vào dịch vụ, bạn có thể yêu cầu in ảnh và sau đó chuyên tới bạn bằng cách sử dụng thư bưu chính hoặc bạn có thể lấy ảnh tại một cửa hàng địa phương.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn quyết định đặt hàng với một dịch vụ in ảnh trực tuyến, ảnh kỹ thuật số của bạn sẽ được gửi qua Internet tới dịch vụ mà bạn đã chọn. Đường dẫn tệp tới những hình ảnh kỹ thuật số mà bạn chọn (có thể bao gồm tên người dùng của bạn) có thể được gửi tới dịch vụ để cho phép dịch vụ đó hiển thị và tải lên các hình ảnh. Các tệp ảnh kỹ thuật số có thể chứa dữ liệu về ảnh được camera lưu trữ cùng với tệp chẳng hạn như ngày giờ chụp bức ảnh hoặc vị trí chụp ảnh nếu camera có chức năng GPS. Các tệp cũng có thể chứa thông tin cá nhân (chẳng hạn như các chú thích ảnh) có thể liên kết với tệp thông qua việc sử dụng các ứng dụng quản lý ảnh kỹ thuật số và Windows Explorer. Để có thêm thông tin, xem phần Thuộc tính bên dưới.

Sau khi bạn chọn một dịch vụ in ảnh trực tuyến từ Đặt In ảnh, bạn sẽ được chuyên hướng tới trang web của dịch vụ đó trong cửa sổ Đặt In ảnh. Thông tin bạn nhập vào trang web dịch vụ in ảnh trực tuyến được truyền tới dịch vụ đó.

Sử dụng thông tin

Thông tin được máy ảnh lưu trữ trong các tệp ảnh kỹ thuật số có thể được dịch vụ in ảnh trực tuyến sử dụng trong quá trình in, ví dụ như để điều chỉnh màu hoặc độ nét của ảnh trước khi in. Thông tin được các phần mềm quản lý ảnh kỹ thuật số lưu trữ có thể được dịch vụ in ảnh trực tuyến sử dụng để in các chú thích trên mặt trước hoặc sau của bản in. Việc sử dụng thông tin này của các dịch vụ in

ảnh trực tuyến và những thông tin khác bạn cung cấp cho các dịch vụ, chẳng hạn như thông tin bạn nhập vào các trang web dịch vụ, sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của những dịch vụ đó.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể sử dụng Đặt In ảnh để chọn gửi bức ảnh nào và dịch vụ nào để sử dụng cho việc in ảnh của bạn. Vài ứng dụng quản lý ảnh có thể giúp bạn loại bỏ thông tin cá nhân đã lưu trữ trước khi gửi ảnh đi in. Bạn cũng có thể chỉnh sửa thuộc tính của tệp để loại bỏ thông tin cá nhân đã lưu trữ.

[Đầu trang](#)

Hỗ trợ Tương thích Chương trình

Tính năng này để làm gì

Nếu một ứng dụng bạn muốn chạy gặp vấn đề về tương thích, tính năng Hỗ trợ Tương thích Chương trình sẽ giúp bạn xử lý.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu một ứng dụng mà bạn muốn chạy gặp vấn đề về tương thích, một báo cáo sẽ được tạo bao gồm các thông tin như tên ứng dụng, phiên bản ứng dụng, thiết đặt tương thích cần thiết và các thao tác của bạn với ứng dụng cho đến lúc này. Vấn đề về ứng dụng không tương thích được báo cáo về cho Microsoft thông qua tính năng Báo cáo Lỗi Windows hoặc Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Khách hàng Windows (CEIP).

Sử dụng thông tin

Báo cáo lỗi được dùng để cung cấp cho bạn các phản hồi cho vấn đề mà bạn báo cáo về ứng dụng của mình. Các phản hồi chứa liên kết (nếu có) đến trang web của nhà phát hành ứng dụng để bạn có thể tìm hiểu thêm về những giải pháp khả thi. Các báo cáo lỗi đã tạo do sự cố về ứng dụng được dùng để xác định thiết đặt cần phải điều chỉnh khi bạn gặp phải vấn đề về tương thích đối với ứng dụng bạn đang chạy trên phiên bản này của Windows. Thông tin được báo cáo thông qua CEIP được dùng để xác định các vấn đề về tính tương thích của ứng dụng.

Microsoft không sử dụng bất cứ thông tin gì thu thập được thông qua tính năng này để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Đối với các vấn đề được báo cáo thông qua tính năng Báo cáo Lỗi Windows, báo cáo lỗi chỉ được tạo khi bạn chọn tùy chọn kiểm tra giải pháp trực tuyến. Trừ khi trước đó bạn đã cho phép tự động báo cáo vấn đề để có thể kiểm tra giải pháp, bạn sẽ được hỏi xem có muốn gửi báo cáo lỗi hay không. Để biết thêm thông tin, hãy xem phần Báo cáo Lỗi Windows.

Một số vấn đề sẽ tự động được báo cáo thông qua CEIP Windows nếu bạn đã bật nó lên. Để biết thêm thông tin, hãy xem phần Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Khách hàng Windows.

[Đầu trang](#)

Thuộc tính

Tính năng này để làm gì

Thuộc tính là thông tin của tệp cho phép bạn nhanh chóng tìm và tổ chức các tệp của mình. Một vài thuộc tính là thuộc tính bên trong tệp (ví dụ như kích thước tệp) trong khi những thuộc tính khác có thể là thuộc tính cụ thể cho từng ứng dụng hay thiết bị (ví dụ như các thiết đặt của máy ảnh khi bạn chụp hoặc dữ liệu vị trí được máy ảnh lưu lại cho bức ảnh).

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Loại thông tin lưu trữ sẽ tùy thuộc vào loại tệp và các ứng dụng sử dụng nó. Các ví dụ của thuộc tính bao gồm tên tệp, ngày chỉnh sửa, kích thước tệp, tác giả, các từ khóa và các chú thích. Các thuộc tính được lưu trữ trong tệp và chúng di chuyển với tệp khi nó bị di chuyển hoặc sao chép tới vị trí khác, chẳng hạn như một chia sẻ tệp, hoặc được gửi dưới dạng đính kèm email.

Sử dụng thông tin

Thuộc tính có thể giúp bạn nhanh chóng tìm và tổ chức các tệp của mình. Chúng cũng có thể được các ứng dụng sử dụng để thực hiện

các tác vụ theo ứng dụng. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể chỉnh sửa hoặc loại bỏ vài thuộc tính cho tệp bằng cách chọn tệp trong Windows Explorer và bấm vào Thuộc tính. Một vài thuộc tính bên trong như ngày chỉnh sửa, kích thước tệp, tên tệp và một vài thuộc tính theo ứng dụng không thể bị loại bỏ theo cách này. Đối với thuộc tính theo ứng dụng, bạn chỉ có thể chỉnh sửa hoặc loại bỏ chúng nếu ứng dụng được sử dụng để tạo ra tệp có hỗ trợ các tính năng này.

[Đầu trang](#)

Kết nối lân cận

Dịch vụ kết nối lân cận tạm ngừng

Tính năng này để làm gì

Nếu PC của bạn có phân cứng giao tiếp tạm ngừng (NFC), bạn có thể gỡ nhe nó với thiết bị khác cũng có phân cứng NFC để chia sẻ liên kết, tệp và những thông tin khác. Có hai loại kết nối lân cận: Gỡ nhe và Thực hiện, Gỡ nhe và Giữ. Với Gỡ nhe và Thực hiện, bạn có thể tạo ra kết nối ngắn hạn hay dài hạn giữa các thiết bị thông qua Wi-Fi, Wi-Fi Direct hoặc Bluetooth. Với Gỡ nhe và Giữ, kết nối chỉ hoạt động khi các thiết bị được giữ kề bên nhau.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn gỡ nhe các thiết bị đã bật kết nối lân cận với nhau, chúng sẽ trao đổi thông tin để thiết lập kết nối với nhau. Tùy thuộc vào các thiết bị được cấu hình, dữ liệu này có thể bao gồm địa chỉ Bluetooth và mạng Wi-Fi cũng như tên PC của bạn.

Sau khi kết nối được thiết lập, các thông tin khác có thể được trao đổi giữa các thiết bị tùy thuộc vào tính năng kết nối lân cận cụ thể hoặc ứng dụng mà bạn đang dùng. Windows có thể gửi các tệp, các liên kết và những thông tin khác giữa các thiết bị bằng cách sử dụng kết nối lân cận. Những ứng dụng sử dụng kết nối lân cận có thể gửi và nhận bất kỳ thông tin nào mà chúng có quyền truy cập tới. Thông tin này có thể được gửi thông qua mạng của bạn hoặc kết nối

Internet, hoặc trực tiếp thông qua một kết nối không dây giữa hai thiết bị.

Sử dụng thông tin

Thông tin về mạng và PC được trao đổi thông qua kết nối lân cận được sử dụng để thiết lập kết nối mạng và nhận dạng các thiết bị đang kết nối với nhau. Dữ liệu chuyên giao thông qua kết nối lân cận được khởi tạo bên trong một ứng dụng có thể được ứng dụng đó sử dụng tùy ý. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Dịch vụ kết nối lân cận tâm gần được bật theo mặc định. Quản trị viên có thể tắt nó bằng cách sử dụng tùy chọn được cung cấp trong phần Thiết bị và Máy in trong Panel Điều khiển.

Gõ nhẹ và Gửi

Tính năng này để làm gì

Gõ nhẹ và Gửi trong Windows giúp bạn dễ dàng chia sẻ các thông tin đã lựa chọn với một người bạn đang đứng kế bên bạn hoặc với một thiết bị khác của bạn chẳng hạn như điện thoại di động. Ví dụ, khi bạn đang ở trình duyệt, bạn có thể bắt đầu Gõ nhẹ và Gửi từ gần Thiết bị. Thiết bị kế tiếp mà bạn gõ nhẹ vào sẽ nhận một liên kết tới trang web đang được hiển thị. Chức năng này hoạt động với bất kỳ ứng dụng nào có hỗ trợ thông tin chia sẻ chẳng hạn như hình ảnh, văn bản hoặc tệp.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Gõ nhẹ và Gửi sử dụng thông tin bạn đang chia sẻ thông tin được mô tả trong phần dịch vụ kết nối lân cận Tâm gần ở trên.

Sử dụng thông tin

Thông tin này chỉ được sử dụng để tạo ra kết nối giữa hai thiết bị. Gõ nhẹ và Gửi không lưu trữ thông tin được chia sẻ. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu dịch vụ kết nối lân cận tâm gần được bật thì Gõ nhẹ và Gửi cũng được bật. Để có thêm thông tin, xem phần dịch vụ kết nối lân cận tâm gần.

Đầu trang

Kết nối Truy cập Từ xa

Tính năng này để làm gì

Kết nối Truy cập Từ xa cho phép bạn kết nối với các mạng riêng bằng cách sử dụng kết nối mạng riêng ảo (VPN) và Dịch vụ Truy cập Từ Xa (RAS). RAS là thành phần kết nối PC khách hàng (thông thường là PC của bạn) tới PC máy chủ (cũng được gọi là máy chủ truy cập từ xa) bằng cách sử dụng các giao thức chuẩn. Công nghệ VPN cho phép người dùng kết nối với một mạng riêng, chẳng hạn như mạng công ty, thông qua internet.

Một thành phần kết nối Truy cập Từ xa là Mạng Quay số cho phép bạn truy cập Internet bằng cách sử dụng modem quay số hoặc công nghệ băng rộng chẳng hạn như modem cáp hoặc đường thuê bao dạng số (DSL). Mạng Quay số bao gồm các thành phần trình quay số chẳng hạn như Khách hàng RAS, Quản lý Kết nối và Điện thoại RAS cũng như các trình quay số bằng dòng lệnh như rasdial.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các thành phần trình quay số thu thập thông tin từ PC của bạn như tên người dùng, mật khẩu và tên miền của bạn. Thông tin này được gửi tới hệ thống mà bạn đang cố gắng kết nối tới. Để giúp bảo vệ quyền riêng tư của bạn và tính bảo mật cho PC của bạn, những thông tin liên quan đến bảo mật như tên người dùng và mật khẩu của bạn được mã hóa và lưu trữ trên PC của bạn.

Sử dụng thông tin

Thông tin về trình quay số được sử dụng để giúp PC của bạn kết nối với Internet. Máy chủ truy cập từ xa có thể giữ tên người dùng và thông tin địa chỉ IP của bạn cho các mục đích tuân thủ và kế toán nhưng không có thông tin nào được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Đối với các trình quay số không dùng dòng lệnh, bạn có thể chọn lưu mật khẩu của bạn bằng cách chọn **Lưu tên người dùng và mật khẩu này**. Bạn có thể bỏ tùy chọn đó bất kỳ lúc nào để xóa mật khẩu đã lưu trước đó từ trình quay số. Vì tùy chọn này được tắt

theo mặc định, bạn có thể được nhắc cung cấp mật khẩu của bạn để kết nối với Internet hoặc mạng. Đối với các trình quay số bằng dòng lệnh như rasdial, không có tùy chọn để lưu mật khẩu.

Đầu trang

Kết nối RemoteApp và Bàn làm việc

Tính năng này để làm gì

Kết nối RemoteApp và Bàn làm việc cho phép bạn truy cập các ứng dụng và bàn làm việc trên các PC từ xa đã có sẵn quyền truy cập từ xa trực tuyến.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn bật một kết nối, các tệp cấu hình được tải xuống PC của bạn từ một URL từ xa được bạn chỉ định. Những tệp cấu hình này liên kết các ứng dụng và bàn làm việc trên các PC từ xa để bạn có thể chạy chúng từ PC của bạn. PC của bạn sẽ tự động kiểm tra và tải định kỳ các cập nhật cho các tệp cấu hình này. Các ứng dụng này chạy trên các PC từ xa và thông tin bạn nhập vào những ứng dụng đó được truyền qua mạng tới các PC từ xa mà bạn đã chọn để kết nối.

Sử dụng thông tin

Các cập nhật cho các tệp cấu hình có thể bao gồm những thay đổi thiết đặt cung cấp cho bạn quyền truy cập tới các ứng dụng mới, tuy nhiên, các ứng dụng mới sẽ chỉ chạy nếu bạn chọn chạy chúng. Tính năng này cũng gửi thông tin đến các PC từ xa mà các ứng dụng từ xa sẽ chạy trên đó. Việc sử dụng dữ liệu này của các ứng dụng từ xa tùy thuộc vào chính sách về quyền riêng tư của nhà cung cấp ứng dụng và quản trị viên của các máy PC từ xa. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể chọn sử dụng Kết nối RemoteApp và Bàn làm việc hay không. Bạn có thể thêm hoặc loại bỏ Kết nối RemoteApp và Bàn làm việc bằng cách đi tới phần Kết nối RemoteApp và Bàn làm việc trong Panel Điều khiển. Bạn có thể thêm kết nối mới bằng cách bấm **Thiết lập kết nối mới với Kết nối RemoteApp và Bàn làm việc**, sau

đó nhập một URL Kết nối trong hộp thoại. Bạn cũng có thể dùng địa chỉ email của bạn để truy xuất URL Kết nối. Bạn có thể loại bỏ một kết nối và các tệp kết nối của nó bằng cách bấm **Loại bỏ** trên hộp thoại mô tả kết nối. Nếu bạn ngắt một kết nối mà không đóng tất cả ứng dụng đang mở, những ứng dụng này sẽ vẫn mở trên PC từ xa. Kết nối RemoteApp và Bàn làm việc không hiển thị trong danh sách Thêm hoặc loại bỏ chương trình trong Panel Điều khiển.

[Đầu trang](#)

Kết nối Điều khiển Máy tính Từ xa

Tính năng này để làm gì

Kết nối Bàn làm việc Từ xa giúp bạn thiết lập kết nối từ xa với một PC máy chủ đang chạy Dịch vụ Điều khiển Máy tính Từ xa.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các thiết đặt kết nối Bàn làm việc Từ xa được lưu trữ trong kho lưu trữ ứng dụng cục bộ hoặc trong tệp Giao thức Điều khiển Máy tính Từ xa trên PC của bạn. Các thiết đặt này bao gồm tên thiết đặt cấu hình kết nối và miền của bạn như tên PC từ xa, tên người dùng, thông tin hiển thị, thông tin thiết bị cục bộ, thông tin âm thanh, bảng tạm, thiết đặt kết nối, tên ứng dụng từ xa và biểu tượng phiên hoặc hình thu nhỏ phiên.

Chứng danh cho các kết nối này, chứng danh Công nối Điều khiển Máy tính Từ xa và danh sách tên máy chủ tin cậy của Công nối Điều khiển Máy tính Từ xa được lưu trữ cục bộ trên PC của bạn. Danh sách này được lưu cố định trừ phi quản trị viên xóa nó. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Sử dụng thông tin

Thông tin được kết nối Điều khiển Máy tính Từ xa thu thập cho phép bạn kết nối với các PC máy chủ đang chạy Dịch vụ Điều khiển Máy tính Từ xa bằng cách sử dụng thiết đặt yêu thích của bạn. Tên người dùng, mật khẩu và thông tin miền được thu thập để cho phép bạn lưu các thiết đặt kết nối của mình cũng như bấm kép vào tệp RDP hoặc bấm vào một ưa chuộng để khởi chạy một kết nối mà không cần phải nhập lại thông tin này.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể chọn sử dụng Kết nối Điều khiển Máy tính Từ xa hay không. Nếu bạn sử dụng nó, những ưa chuộng kết nối Điều khiển Máy tính Từ xa và các tệp RDP của bạn sẽ chứa các thông tin cần thiết để kết nối với một PC từ xa, bao gồm các tùy chỉnh và thiết đặt được cấu hình khi kết nối được lưu tự động. Bạn có thể tùy chỉnh các tệp RDP và ưa chuộng, bao gồm các tệp để kết nối tới cùng một PC với các thiết đặt khác nhau. Để chỉnh sửa chứng danh đã lưu, hãy mở phần Quản lý Chứng danh trong tài khoản Người dùng trong Panel Điều khiển.

[Đầu trang](#)

Đăng nhập với tài khoản Microsoft.

Tính năng này để làm gì

Tài khoản Microsoft (trước đây gọi là Windows Live ID) là một địa chỉ email và mật khẩu duy nhất mà bạn có thể dùng làm thông tin đăng nhập của bạn để đăng nhập vào các ứng dụng, trang và dịch vụ từ Microsoft cũng như chọn lựa các đối tác của Microsoft. Bạn có thể đăng ký tài khoản Microsoft trong Windows hoặc trên trang web của Microsoft yêu cầu bạn đăng nhập với tài khoản Microsoft.

Bạn có thể chọn đăng nhập vào Windows với một tài khoản Microsoft hoặc chọn kết nối tài khoản miền hoặc cục bộ của bạn với tài khoản Microsoft. Nếu bạn thực hiện việc này, Windows có thể giúp cho các PC của bạn hiển thị và hoạt động như nhau bằng cách đồng bộ các thiết đặt và thông tin trong Windows cũng như các ứng dụng của Microsoft. Nếu bạn đi tới trang đăng nhập của những trang web này, nó sẽ tự động đăng nhập bạn vào các trang web có sử dụng tài khoản Microsoft để đăng nhập.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn nhập một địa chỉ email để sử dụng như một tài khoản Microsoft trong khi thiết lập PC của bạn hoặc trong phần Người dùng trong thiết đặt PC, Windows sẽ gửi địa chỉ email tới Microsoft để xác định đã có một tài khoản Microsoft liên kết với địa chỉ email này hay chưa. Nếu bạn đã sử dụng địa chỉ email đó như là một tài khoản Microsoft, bạn có thể sử dụng nó và mật khẩu cho tài khoản

Microsoft đề 'đăng nhập vào Windows. Nếu bạn chưa có đủ thông tin bảo mật cho tài khoản Microsoft của bạn, trước tiên chúng tôi sẽ yêu cầu các thông tin bảo mật bổ sung, chẳng hạn như số điện thoại di động, để chúng tôi có thể sử dụng trong việc xác nhận tài khoản của bạn nếu bạn gặp sự cố khi đăng nhập vào tài khoản của mình. Nếu bạn không có tài khoản Microsoft, bạn có thể tạo nó bằng cách sử dụng bất kỳ địa chỉ email nào.

Mỗi lần bạn đăng nhập vào Windows bằng một tài khoản Microsoft trong khi PC của bạn kết nối với Internet, Windows sẽ xác nhận địa chỉ email và mật khẩu của bạn với máy chủ của Microsoft. Khi bạn đăng nhập vào Windows bằng tài khoản Microsoft hoặc bằng tài khoản miễn liên kết với tài khoản Microsoft của bạn:

- Một số thiết đặt của Windows sẽ đồng bộ giữa PC mà bạn đăng nhập vào với tài khoản Microsoft. Để biết thêm thông tin về thiết đặt nào được đồng bộ và cách kiểm soát chúng, xem phần Đồng bộ thiết đặt của bạn.
- Các ứng dụng Microsoft sử dụng tài khoản Microsoft để xác thực (như ứng dụng Thư, Lịch, Ảnh, Mọi người, Nhắn tin, OneDrive, Microsoft Office và các ứng dụng khác) có thể tự động bắt đầu tải xuống thông tin của bạn (ví dụ, ứng dụng Thư sẽ tự động tải xuống các thư được gửi đến Outlook.com của bạn hoặc địa chỉ Hotmail.com nếu bạn có).
- Trình duyệt web có thể tự động đăng nhập vào các trang web mà bạn đăng nhập bằng tài khoản Microsoft (ví dụ, nếu bạn truy cập OneDrive.com bạn có thể được đăng nhập tự động mà không cần nhập lại mật khẩu tài khoản Microsoft của bạn).

Windows sẽ yêu cầu quyền trước khi cho phép các ứng dụng của bên thứ ba sử dụng thông tin hồ sơ hoặc các thông tin cá nhân khác liên kết với tài khoản Microsoft của bạn. Nếu bạn đăng nhập vào Windows bằng một tài khoản miễn có liên kết với tài khoản Microsoft, các thiết đặt và thông tin mà bạn chọn sẽ đồng bộ với tài khoản miễn của bạn và bạn sẽ tự động được đăng nhập vào các ứng dụng và trang web như mô tả ở trên. Vì người quản trị miễn có thể truy cập bất kỳ thông tin nào trên PC của bạn nên họ cũng có thể truy cập bất kỳ thiết đặt và thông tin nào mà bạn chọn để đồng bộ với các PC khác thông qua tài khoản Microsoft của bạn. Các

thông tin này có thể bao gồm các thiết đặt như tên, hình tài khoản và lịch sử trình duyệt. Để biết thêm thông tin về thiết đặt nào được đồng bộ và cách kiểm soát chúng, xem phần Đồng bộ thiết đặt của bạn.

Sử dụng thông tin

Khi bạn tạo một tài khoản Microsoft mới trong Windows, chúng tôi sẽ sử dụng thông tin bạn cung cấp để tạo và giúp bảo mật tài khoản. Ví dụ thông tin bảo mật mà bạn cung cấp (như số điện thoại của bạn hoặc địa chỉ email thay thế) chỉ được sử dụng nếu bạn không thể đăng nhập tài khoản của mình. Khi bạn đăng nhập vào Windows với một tài khoản Microsoft, Windows sẽ sử dụng thông tin tài khoản Microsoft của bạn để đăng nhập bạn vào các ứng dụng và trang web một cách tự động. Để tìm hiểu thêm về sự ảnh hưởng đến quyền riêng tư trong việc sở hữu một tài khoản Microsoft, hãy đọc [điều khoản về quyền riêng tư](#) được hiển thị khi bạn chọn Đăng ký cho một địa chỉ email mới. Thêm thông tin về cách các ứng dụng đơn lẻ của Microsoft sử dụng thông tin liên kết với tài khoản Microsoft của bạn, xem phần các điều khoản về quyền riêng tư của các ứng dụng. Bạn có thể tìm thấy điều khoản về quyền riêng tư cho một ứng dụng của Microsoft trên nút Thiết đặt của ứng dụng hoặc hộp thoại Giới thiệu.

Lựa chọn và kiểm soát

Khi bạn đăng nhập vào Windows với một tài khoản Microsoft, một vài thiết đặt sẽ được tự động đồng bộ. Để tìm hiểu cách thay đổi việc thiết đặt nào của Windows được đồng bộ hoặc dừng đồng bộ, xem phần Đồng bộ thiết đặt của bạn. Để tìm hiểu thêm về dữ liệu được thu thập bởi các ứng dụng của Microsoft sử dụng một tài khoản Microsoft để xác thực, đọc các điều khoản về quyền riêng tư của chúng. Bạn có thể tìm thấy điều khoản về quyền riêng tư cho các ứng dụng của Windows Live (ứng dụng Thư, Lịch, Ảnh, Mọi người, Nhắn tin, OneDrive) tại go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=257483 và cho Microsoft Office tại go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=257484. Bạn cũng có thể tìm thấy điều khoản về quyền riêng tư của ứng dụng trên nút Thiết đặt của ứng dụng hoặc hộp thoại Giới thiệu.

Bạn không cần phải đăng nhập vào Windows với một tài khoản

Microsoft. Khi bạn thêm một người dùng vào PC của bạn trong khi thiết lập PC hoặc trong **Người dùng** trong thiết đặt PC, bạn có thể chọn sử dụng một tài khoản cục bộ hoặc một tài khoản Microsoft. Bạn có thể chuyển sang tài khoản cục bộ hoặc tài khoản Microsoft bất kỳ lúc nào trong **Người dùng** trong thiết đặt PC. Nếu bạn đăng nhập vào Windows bằng tài khoản miễn, bạn có thể kết nối hoặc ngắt kết nối tài khoản Microsoft của bạn bất cứ lúc nào trong phân **Người dùng** ở thiết đặt PC.

Khi sử dụng Duyệt InPrivate trong Internet Explorer, bạn sẽ không được đăng nhập tự động vào các trang web sử dụng các tài khoản Microsoft.

Đầu trang

Đồng bộ các thiết đặt của bạn.

Tính năng này để làm gì

Khi bạn đăng nhập vào Windows với một tài khoản Microsoft, Windows sẽ đồng bộ một vài thiết đặt và thông tin của bạn với máy chủ Microsoft để có được trải nghiệm cá nhân hóa dễ dàng hơn trên nhiều PC. Sau khi đăng nhập vào PC bằng một tài khoản Microsoft, nếu bạn đăng nhập vào một PC khác với cùng một tài khoản Microsoft ở lần đầu tiên, Windows sẽ tải xuống và áp dụng các thiết đặt và thông tin mà bạn chọn để đồng bộ từ các PC khác của bạn. Các thiết đặt mà bạn chọn để đồng bộ sẽ tự động cập nhật trên máy chủ của Microsoft và những PC khác của bạn khi bạn sử dụng chúng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn chọn đăng nhập vào Windows với một tài khoản Microsoft, Windows sẽ đồng bộ một số thiết đặt với máy chủ Microsoft. Các thiết đặt này bao gồm:

- Tùy chọn ngôn ngữ
- Tùy chọn Dễ Truy cập
- Các thiết đặt cá nhân hóa như hình tài khoản của bạn, ảnh màn hình khóa, nền và thiết đặt chuột.

- Thiết đặt cho các ứng dụng của Cửa hàng Windows .
- Trình soát chính tả và các từ điển IME
- Ưu chuông và lịch sử duyệt web
- Ứng dụng đã lưu, trang web và mật mã mạng.

Đề bảo vệ quyền riêng tư của bạn, tất cả thiết đặt được đồng bộ đều được gửi theo dạng mã hóa thông qua SSL. Một vài thiết đặt này sẽ không đồng bộ trên PC của bạn cho tới khi bạn thêm PC của bạn vào tài khoản Microsoft của bạn như là một PC được tin cậy.

Nếu bạn đăng nhập vào Windows bằng một tài khoản miền liên kết với một tài khoản Microsoft, các thiết đặt và thông tin bạn chọn sẽ đồng bộ với tài khoản miền của bạn. Mật khẩu mà bạn lưu trong lúc đăng nhập vào Windows bằng tài khoản miền liên kết với một tài khoản Microsoft sẽ không bao giờ được đồng bộ. Vì người quản trị miền có thể truy cập bất kỳ thông tin nào trên PC của bạn nên họ cũng có thể truy cập bất kỳ thiết đặt và thông tin nào, bao gồm lịch sử trình duyệt, mà bạn chọn để đồng bộ với các PC khác thông qua tài khoản Microsoft của bạn.

Sử dụng thông tin

Windows 8 sử dụng những thiết đặt và thông tin này để cung cấp cho dịch vụ đồng bộ. Microsoft không sử dụng các thiết đặt và thông tin được đồng bộ của bạn để nhận dạng, liên hệ hoặc quảng cáo có mục tiêu đến bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Khi bạn đăng nhập vào Windows với tài khoản Microsoft, chức năng Đồng bộ các thiết đặt của bạn sẽ được bật. Bạn có thể chọn đồng bộ các thiết đặt của bạn và kiểm soát những gì được đồng bộ bằng cách đi tới **Đồng bộ các thiết đặt của bạn** trong thiết đặt PC. Nếu bạn đăng nhập vào Windows bằng một tài khoản miền và chọn kết nối tài khoản đó với tài khoản Microsoft, Windows sẽ hỏi bạn muốn đồng bộ thiết đặt nào trước khi kết nối tài khoản Microsoft của bạn.

[Đầu trang](#)

Công nghệ Teredo

Tính năng này để làm gì

Công nghệ Teredo (Teredo) cho phép các PC và mạng giao tiếp qua giao thức đa mạng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Mỗi khi bạn khởi động PC của bạn, Teredo sẽ cố gắng định vị một dịch vụ công cộng của Giao thức Internet phiên bản 6 (IPv6) trên Internet. Điều này tự động xuất hiện khi PC của bạn được kết nối với mạng riêng hoặc công cộng nhưng không xuất hiện trên các mạng được quản lý chặt chẽ như các miền doanh nghiệp. Nếu bạn dùng một ứng dụng có yêu cầu Teredo để sử dụng liên kết IPv6, hoặc nếu bạn cấu hình tường lửa của bạn là luôn bật liên kết IPv6, khi đó Teredo sẽ liên hệ định kỳ với dịch vụ Teredo của Microsoft qua Internet. Thông tin duy nhất được gửi tới Microsoft là thông tin PC chuẩn và tên của dịch vụ yêu cầu (ví dụ như teredo.ipv6.microsoft.com).

Sử dụng thông tin

Thông tin mà Teredo gửi từ PC được sử dụng để xác định xem PC của bạn có được kết nối với Internet và có thể định vị một dịch vụ IPv6 công cộng hay không. Khi dịch vụ được định vị, thông tin sẽ được gửi để duy trì kết nối với dịch vụ IPv6.

Lựa chọn và kiểm soát

Bằng cách sử dụng công cụ dòng lệnh netsh, bạn có thể thay đổi truy vấn được dịch vụ gửi qua Internet để sử dụng các máy chủ không thuộc Microsoft hoặc bạn có thể tắt nó. Để có hướng dẫn chi tiết, xem phần "Giao thức Internet Phiên bản 6, Teredo và Các Công nghệ Liên quan" của tài liệu hướng dẫn kỹ thuật này.

[Đầu trang](#)

Dịch vụ Mô-đun Nền tảng Tin cậy (TPM)

Tính năng này để làm gì

Mô-đun Nền tảng Tin cậy (TPM) là phần cứng được gắn vào trong một số PC, nếu phần cứng này hiện hữu và được cung cấp, nó sẽ

cho phép PC của bạn tận dụng được các tính năng bảo mật. Các tính năng của Windows sử dụng TPM bao gồm Mã hóa Ổ đĩa BitLocker, The Thông minh Aỏ, Khởi động An toàn, Bộ bảo vệ Windows và Kho lưu trữ Chứng chỉ Dựa vào TPM.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Theo mặc định, Windows giữ quyền sở hữu TPM và lưu trữ thông tin quyền chủ sở hữu TPM đây đừ vì thế nó chỉ sẵn có cho các quản trị viên của Windows. Các giá trị quyền giới hạn được tạo ra để thực hiện các thao tác quản trị thông thường và thao tác người dùng chuẩn và được quản lý bởi Windows.

Bản điều khiển Quản lý TPM cho phép bạn cung cấp tương tác và lưu giá trị quyền chủ sở hữu vào các phương tiện ngoài như ổ đĩa flash USB sau khi TPM đã được cung cấp. Một tệp đã lưu chứa thông tin quyền chủ sở hữu TPM cho TPM đó. Tệp này cũng chứa tên PC, phiên bản hệ điều hành, người dùng tạo và thông tin ngày tạo để hỗ trợ bạn trong việc nhận dạng tệp.

Trong một môi trường miền, mật khẩu chủ sở hữu TPM đây đừ có thể được cấu hình bởi quản trị viên miền để lưu trữ trong Active Directory dưới dạng một đối tượng TPM khi TPM được cung cấp.

Mỗi TPM có một Khóa Xác nhận mật mã duy nhất được sử dụng để biết tính xác thực của nó. Khóa Xác nhận có thể được nhà sản xuất PC tạo và lưu trữ trong TPM, hoặc đối với các PC cũ hơn, Windows có thể cần khởi tạo Khóa Xác nhận bên trong TPM. Phần riêng của khóa xác nhận không bao giờ hiện ra ngoài TPM và một khi nó đã được tạo, thường là không thể đặt lại nó. Chứng chỉ Khóa Xác nhận sẽ được lưu trữ trong TPM của hầu hết các máy tính Windows 8. Chứng chỉ Khóa Xác nhận cho biết rằng khóa xác nhận hiện có trong phân cứng TPM. Chứng chỉ này hữu ích cho những trình xác nhận từ xa xác nhận rằng TPM tuân theo đặc tả TPM. Chứng chỉ Khóa Xác nhận thường có chữ ký của nhà sản xuất TPM hoặc nhà sản xuất nền tảng.

Sử dụng thông tin

Khi TPM khởi động, các ứng dụng có thể sử dụng TPM để tạo và giúp bảo mật các khóa mật mã bổ sung duy nhất. Ví dụ, Mã hóa Ổ đĩa BitLocker sử dụng TPM để bảo vệ khóa mã hóa ổ đĩa.

Nếu bạn chọn lưu mật khẩu chủ sở hữu TPM vào một tệp, thông tin người dùng và PC bổ sung đã lưu trong tệp này sẽ giúp bạn nhận dạng PC và TPM trùng khớp nhau. Khóa xác nhận TPM được Windows sử dụng trong khi TPM khởi động để mã hóa giá trị quyền chủ sở hữu TPM của bạn trước khi gửi chúng đến TPM. Windows không truyền các khóa mật mã bên ngoài PC của bạn. Windows cung cấp giao diện cho các ứng dụng của bên thứ ba như phần mềm chống phần mềm độc hại để sử dụng Khóa Xác nhận cho các kích bản TPM như Khởi động Có tính toán với Chứng thực. Đối với phần mềm chống phần mềm độc hại, khóa xác nhận và chứng chỉ khóa xác nhận giúp xác nhận các tính toán khởi động được cung cấp bởi TPM từ một nhà sản xuất cụ thể. Theo mặc định, chỉ quản trị viên hoặc các ứng dụng có quyền quản trị mới có thể sử dụng khóa xác nhận TPM.

Lựa chọn và kiểm soát

Người dùng hoặc quản trị viên chọn tham gia vào việc sử dụng TPM bằng cách bật một tính năng của Windows hoặc chạy một ứng dụng sử dụng TPM.

Bạn có thể chọn xóa TPM và đặt lại nó theo mặc định của nhà sản xuất. Việc xóa TPM sẽ loại bỏ thông tin chủ sở hữu, ngoại trừ khóa xác nhận, và tất cả thông tin mật mã và khóa dựa theo TPM mà các ứng dụng có thể đã tạo khi TPM đang được sử dụng.

Đầu trang

Cập nhật Chứng chỉ Gốc

Tính năng này để làm gì

Chứng chỉ chủ yếu được dùng để kiểm chứng danh tính của một người hay thiết bị, xác thực một thiết bị hoặc mã hóa các tệp. Thẩm quyền xác thực gốc tin cậy là các tổ chức ban hành các chứng chỉ. Cập nhật Chứng chỉ Gốc liên hệ với dịch vụ trực tuyến của Windows Update để xem Microsoft đã thêm quyền vào danh sách thẩm quyền tin cậy của nó hay chưa, việc này chỉ xảy ra khi một ứng dụng trình bày chứng chỉ được một thẩm quyền xác thực ban hành nhưng không được tin cậy trực tiếp (một chứng chỉ không được lưu trong danh sách chứng chỉ tin cậy trên PC của bạn). Nếu thẩm quyền xác

thực đó đã được thêm vào danh sách thẩm quyền tin cậy của Microsoft, chứng chỉ của nó sẽ tự động được thêm vào danh sách các chứng chỉ tin cậy trên PC của bạn.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Cập nhật Chứng chỉ Gốc gửi một yêu cầu đến dịch vụ Windows Update trực tuyến yêu cầu danh sách thẩm quyền xác thực gốc hiện tại trong Chương trình Chứng chỉ Gốc của Microsoft. Nếu có chứng chỉ không tin cậy nằm trong danh sách, Cập nhật Chứng chỉ Gốc sẽ lấy chứng chỉ đó từ Windows Update và lưu nó vào cửa hàng chứng chỉ tin cậy trên PC của bạn. Thông tin chuyển giao bao gồm tên và các mã hash của chứng chỉ gốc.

Đề biết thêm thông tin về Windows Update và quyền riêng tư của bạn, đọc [Cập nhật Điều khoản về Quyền riêng tư của các dịch vụ](#).

Sử dụng thông tin

Thông tin được Microsoft sử dụng để cập nhật danh sách các chứng chỉ tin cậy trên PC của bạn. Microsoft không sử dụng thông tin để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Cập nhật Chứng chỉ Gốc được bật theo mặc định. Quản trị viên có thể cấu hình Chính sách Nhóm để tắt Cập nhật Chứng chỉ Gốc trên PC.

[Đầu trang](#)

Dịch vụ cập nhật

Tính năng này để làm gì

Dịch vụ cập nhật cho Windows bao gồm Windows Update và Microsoft Update:

- **Windows Update** là một dịch vụ cung cấp cho bạn các cập nhật phần mềm cho phần mềm Windows và các phần mềm hỗ trợ khác như trình điều khiển cung cấp bởi các nhà sản xuất thiết bị.
- **Microsoft Update** là một dịch vụ cung cấp cho bạn các cập

nhật phần mềm cho phần mềm Windows, cũng như các phần mềm Microsoft khác như Microsoft Office.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn chọn nhận cập nhật phần mềm quan trọng cho PC của mình, Công cụ Loại bỏ Phần mềm Độc hại của Windows (MSRT) có thể sẽ bao gồm trong các cập nhật này. MSRT kiểm tra các PC có bị lây nhiễm các phần mềm độc hại cụ thể đang phổ biến (“phần mềm độc hại”) hay không và giúp loại bỏ bất kỳ sự lây nhiễm nào được phát hiện ra. Nếu phần mềm này chạy, nó sẽ loại bỏ phần mềm độc hại liệt kê trên trang web Hỗ trợ của Microsoft. Khi kiểm tra Phần mềm có hại, một báo cáo sẽ được gửi tới Microsoft với thông tin cụ thể về phần mềm độc hại bị phát hiện, lỗi và các thông tin khác về PC của bạn. Để biết thêm thông tin, đọc [Windows Điều khoản về quyền riêng tư của Công cụ Loại bỏ Phần mềm Độc hại](#).

Để tìm hiểu thông tin khác Dịch vụ Cập nhật thu thập được là gì, xem [Cập nhật Điều khoản về Quyền riêng tư của các dịch vụ](#).

Sử dụng thông tin

Thông tin MSRT này được dùng để cải thiện khả năng chống phần mềm độc hại và các sản phẩm và dịch vụ bảo mật khác của chúng tôi. Thông tin trong báo cáo MSRT sẽ không được dùng để nhận dạng hay liên hệ với bạn.

Để tìm hiểu xem Dịch vụ Cập nhật sử dụng thông tin khác như thế nào, xem [Cập nhật Điều khoản về Quyền riêng tư của các dịch vụ](#).

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu chọn thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, bạn đã bật Dịch vụ Cập nhật và thiết lập Windows Update tự động cài đặt các bản cập nhật. Nếu chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát Dịch vụ Cập nhật trong **Windows Update** dưới **Giúp bảo vệ và cập nhật PC của bạn**. Sau khi cài đặt Windows, bạn có thể thay đổi thiết đặt cho Dịch vụ Cập nhật trong Panel Điều khiển. Để biết thêm thông tin, xem Điều khoản về quyền riêng tư của Dịch vụ Cập nhật.

Nếu bạn đã chọn kiểm tra và cài đặt các cập nhật quan trọng và nhận được MSRT là một phần của các bản cập nhật này cho PC, bạn

có thể tắt chức năng báo cáo của phần mềm bằng cách làm theo [các hướng dẫn này](#) trên trang web Hỗ trợ của Microsoft.

Đầu trang

Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Khách hàng (CEIP) của Windows.

Tính năng này để làm gì

Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Khách hàng (CEIP) của Windows có thể thu thập thông tin về cách bạn sử dụng các ứng dụng, PC, các thiết bị kết nối của bạn và Windows. Nó cũng có thể thu thập thông tin về các sự cố hiệu năng và độ tin cậy có thể xảy ra. Nếu bạn chọn tham gia vào CEIP của Windows, Windows sẽ gửi dữ liệu này đến Microsoft và sẽ tải xuống định kỳ một tệp để thu thập nhiều thông tin phù hợp hơn về cách bạn sử dụng Windows và các ứng dụng. Các báo cáo CEIP được gửi tới Microsoft để giúp cải thiện các tính năng thường được khách hàng sử dụng nhất và tạo ra các giải pháp cho những sự cố thường gặp.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các báo cáo CEIP có thể bao gồm những thông tin như:

- Thông tin cấu hình. bao gồm những thông tin như có bao nhiêu vi xử lý trong PC của bạn, số lượng kết nối mạng đang sử dụng, độ phân giải màn hình cho các thiết bị hiển thị và phiên bản Windows bạn đang sử dụng.
- Thông tin về hiệu năng và độ tin cậy bao gồm những thông tin như tốc độ phản hồi của phần mềm khi bạn bấm nút, bạn đã gặp bao nhiêu sự cố với một ứng dụng hay thiết bị và tốc độ gửi và nhận thông tin qua kết nối mạng.
- Thông tin sử dụng ứng dụng bao gồm thông tin về các tính năng bạn sử dụng nhiều nhất, như tần suất bạn mở ứng dụng, tần suất bạn sử dụng Trợ giúp và Hỗ trợ Windows, dịch vụ mà bạn dùng để đăng nhập vào ứng dụng và số thư mục mà bạn thường tạo trên màn hình làm việc.

Các báo cáo CEIP cũng chứa thông tin về các sự kiện (dữ liệu nhật ký sự kiện) trên PC của bạn với thời hạn lên đến bảy ngày trước thời

điền bạn quyết định tham gia CEIP. Vì hầu hết người dùng quyết định tham gia vào CEIP trong vòng vài ngày sau khi cài đặt Windows, Microsoft sẽ sử dụng thông tin này để phân tích và cải thiện trải nghiệm cài đặt Windows .

Thông tin này được gửi tới Microsoft khi bạn kết nối với Internet. Các báo cáo CEIP không cố tình chứa các thông tin liên hệ như tên, địa chỉ hoặc số điện thoại của bạn, tuy nhiên, vài báo cáo sẽ vô tình chứa các mã định danh đơn lẻ chẳng hạn như số sê-ri của một thiết bị đã kết nối với PC của bạn. Microsoft lọc thông tin chứa trong các báo cáo CEIP để cố gắng loại bỏ bất kỳ mã định danh đơn lẻ nào mà chúng có thể chứa.

CEIP tạo ngẫu nhiên một số gọi là mã định danh độc nhất toàn cầu (GUID) được gửi tới Microsoft cùng với mỗi báo cáo CEIP. GUID cho phép chúng ta xác định dữ liệu nào được một máy tính cụ thể gửi đi theo thời gian. Các ứng dụng Microsoft cài đặt sẵn được cấp phép với Windows có thể tạo ra các mã định danh độc nhất cho chúng để sử dụng với CEIP, điều này có thể dựa vào thông tin từ tài khoản Microsoft của bạn.

CEIP cũng sẽ tải xuống định kỳ một tệp để thu thập nhiều thông tin phù hợp hơn về cách bạn sử dụng Windows và các ứng dụng. Tệp này giúp Windows thu thập thông tin bổ sung để giúp Microsoft tạo ra các giải pháp cho các vấn đề thường gặp và tìm hiểu tốt hơn mô hình sử dụng của Windows và các ứng dụng.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin CEIP để cải thiện sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi cũng như phần mềm và phần cứng của bên thứ ba được thiết kế để sử dụng với những sản phẩm và dịch vụ này. Chúng tôi cũng có thể chia sẻ thông tin CEIP với các đối tác của Microsoft để họ có thể cải thiện sản phẩm và dịch vụ của họ, nhưng thông tin chia sẻ ở dạng tổng hợp và không thể sử dụng để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Chúng tôi sử dụng mã định danh độc nhất để phân biệt độ lan rộng của phản hồi mà chúng tôi nhận được và cách để ưu tiên nó. Ví dụ, mã định danh cho phép Microsoft phân biệt giữa một khách hàng gặp phải một sự cố cả trăm lần và một trăm khách hàng mới gặp sự cố đó một lần. Microsoft không sử dụng thông tin mà CEIP thu thập

đề nhận dạng hoặc liên hệ bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu chọn thiết đặt nhanh trong khi cài đặt Windows, bạn đã bật CEIP của Windows: Windows và các ứng dụng Microsoft được cấp phép với Windows sẽ có thể gửi báo cáo CEIP cho tất cả người dùng trên PC của bạn. Nếu bạn chọn tùy chỉnh các thiết đặt, bạn có thể kiểm soát CEIP bằng cách chọn **Tham gia vào Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Khách hàng để giúp cải thiện phần mềm và dịch vụ của Microsoft** dưới **Gửi thông tin Microsoft để làm cho Windows và các ứng dụng chạy tốt hơn**. Sau khi thiết lập Windows, quản trị viên có thể thay đổi thiết lập này trong phần Trung tâm Hành động trong Panel Điều khiển.

Để biết thêm thông tin, xem [các câu hỏi thường gặp về CEIP](#) trực tuyến.

Đầu trang

Bộ bảo vệ Windows

Bộ bảo vệ Windows tìm kiếm phần mềm độc hại và phần mềm không mong muốn tiềm ẩn trên PC của bạn. Nó bao gồm các tính năng Lịch sử và Dịch vụ Bảo vệ Chu động Microsoft.

Dịch vụ Bảo vệ Chu động Microsoft

Tính năng này để làm gì

Cộng đồng chống phần mềm độc hại của Dịch vụ Bảo vệ Chu động Microsoft (MAPS) là một cộng đồng tình nguyện toàn cầu bao gồm những người dùng Bộ bảo vệ Windows. Thông qua MAPS, người dùng có thể gửi thông tin về phần mềm độc hại và phần mềm không mong muốn tiềm ẩn đến Microsoft trong một bản báo cáo. MAPS có thể giúp bảo vệ PC của bạn bằng cách tự động tải xuống các dấu hiệu mới của những phần mềm độc hại vừa được phát hiện.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Các báo cáo của MAPS bao gồm thông tin về các tệp phần mềm độc hại tiềm ẩn như tên tệp, mã hash, nhà phát hành phần mềm, kích thước và các dấu ngày tháng. Hơn nữa, MAPS có thể thu thập các URL đầy đủ để biết nguồn gốc của tệp. Những URL này thỉnh

thoảng có thể chứa các thông tin cá nhân như các thuật ngữ tìm kiếm hay dữ liệu được nhập vào các biểu mẫu. Các báo cáo cũng có thể bao gồm những thao tác bạn thực hiện khi Bộ bảo vệ Windows thông báo cho bạn biết đã phát hiện phần mềm không mong muốn tiềm ẩn. MAPS bao gồm thông tin này để giúp Microsoft đánh giá tính hiệu quả của Bộ bảo vệ Windows trong việc phát hiện và loại bỏ phần mềm độc hại và phần mềm không mong muốn tiềm ẩn cũng như cố gắng nhận dạng phần mềm độc hại mới.

Các báo cáo được tự động gửi tới Microsoft khi:

- Bộ bảo vệ Windows phát hiện phần mềm chưa được phân tích các rủi ro.
- Bộ bảo vệ Windows phát hiện những thay đổi trên PC của bạn được tạo ra bởi phần mềm chưa được phân tích các rủi ro.
- Bộ bảo vệ Windows thực hiện thao tác trên phần mềm độc hại khi phát hiện ra phần mềm đó (như một phần trong quá trình tự phục hồi khả năng bảo vệ của nó).
- Bộ bảo vệ Windows hoàn tất một lần quét theo lịch và tự động thực hiện thao tác trên phần mềm mà nó phát hiện được dựa vào thiết đặt của bạn.

Bạn có thể tham gia MAPS với tư cách thành viên cơ bản hay cao cấp. Nếu bạn chọn bật MAPS trong khi thiết lập Windows, bạn sẽ tham gia với tư cách thành viên cơ bản. Các báo cáo của thành viên cơ bản chứa thông tin mô tả trong phần này. Các báo cáo của thành viên cao cấp toàn diện hơn và thỉnh thoảng có thể chứa thông tin cá nhân từ đường dẫn tệp và các kết xuất bộ nhớ cục bộ chẳng hạn. Những thông báo này, cùng với thông báo từ những người dùng Bộ bảo vệ Windows, những người đang tham gia MAPS, giúp các nhà nghiên cứu của chúng tôi phát hiện ra các mối đe dọa nhanh chóng hơn. Các định nghĩa phần mềm độc hại sau đó được tạo ra, và những định nghĩa được cập nhật này sẽ sẵn có cho tất cả người dùng thông qua Windows Update.

Nếu bạn tham gia MAPS với tư cách thành viên cơ bản hay cao cấp:

- Microsoft có thể yêu cầu báo cáo nộp mẫu. Báo cáo này chứa các tệp cụ thể từ PC mà Microsoft nghi ngờ có thể là phần

mềm không mong muốn tiềm ẩn. Báo cáo mẫu được sử dụng cho việc phân tích sâu hơn. Bạn sẽ được hỏi mỗi lần xem có muốn gửi báo cáo nộp mẫu này tới Microsoft. hay không

- Nếu Windows Update chưa thể nhận được các dấu hiệu cập nhật cho Bộ bảo vệ Windows trong một khoảng thời gian, Bộ bảo vệ Windows sẽ cố gắng sử dụng MAPS để tải các dấu hiệu từ một vị trí tải xuống thay thế.

Đề bảo vệ quyền riêng tư của bạn, tất cả thông tin gửi tới MAPS được gửi dưới dạng mã hóa thông qua SSL.

Sử dụng thông tin

Các báo cáo gửi tới MAPS được sử dụng để cải thiện phần mềm và dịch vụ của Microsoft. Các báo cáo cũng được sử dụng cho mục đích thống kê, kiểm tra hoặc phân tích và cho việc tạo ra các định nghĩa. MAPS không cố tình thu thập thông tin cá nhân. Trong trường hợp MAPS vô tình thu thập bất kỳ thông tin cá nhân nào, Microsoft sẽ không sử dụng thông tin này để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn các thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, bạn hãy bật MAPS. Nếu bạn chọn tùy chỉnh các thiết đặt, bạn có thể kiểm soát MAPS bằng cách chọn **Trợ giúp Microsoft đối phó với các ứng dụng và phần mềm độc hại bằng cách tham gia Dịch vụ Bảo vệ Chu động Microsoft** dưới **Gửi thông tin Microsoft để làm cho Windows và các ứng dụng chạy tốt hơn**. Sau khi thiết lập Windows, bạn có thể thay đổi thiết đặt hoặc tư cách thành viên MAPS của bạn, bao gồm cả việc tắt MAPS, trong menu Công cụ trong Bộ bảo vệ Windows.

Tính năng Lịch sử

Tính năng này để làm gì

Tính năng lịch sử cung cấp danh sách tất cả ứng dụng trên PC của bạn được Bộ bảo vệ Windows phát hiện và những thao tác đã thực hiện khi phát hiện ra các ứng dụng.

Hơn nữa, bạn có thể xem danh sách các ứng dụng mà Bộ bảo vệ Windows không quản lý trong khi chúng đang chạy trên PC của bạn

(chúng được gọi là các khoản mục được cho phép). Bạn cũng có thể xem các ứng dụng mà Bộ bảo vệ Windows ngăn không cho chạy cho đến khi bạn chọn loại bỏ chúng hoặc cho phép chúng chạy lại (chúng được gọi là các khoản mục bị cách ly).

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Danh sách phân mềm mà bộ bảo vệ Windows phát hiện ra, các thao tác mà bạn và những người dùng khác thực hiện cũng như các thao tác mà Bộ bảo vệ Windows tự động thực hiện được lưu trữ trên PC của bạn. Tất cả người dùng có thể xem lịch sử trong Bộ bảo vệ Windows để thấy các phân mềm độc hại và phân mềm không mong muốn tiềm ẩn đã cố gắng tự cài đặt hoặc chạy trên PC của bạn hoặc đã được người dùng khác cho phép chạy. Ví dụ, nếu bạn tìm hiểu về một mối đe dọa phân mềm độc hại mới, bạn có thể kiểm tra Lịch sử để xem Bộ bảo vệ Windows đã ngăn nó không nhiễm vào PC của bạn hay chưa. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Các danh sách lịch sử có thể được quản trị viên xóa.

[Đầu trang](#)

Báo cáo Lỗi Windows

Tình năng này để làm gì

Báo cáo lỗi Windows giúp Microsoft và các đối tác của Microsoft chẩn đoán sự cố trong phân mềm mà bạn sử dụng và cung cấp các giải pháp. Không phải tất cả sự cố đều có giải pháp nhưng khi sẵn có giải pháp, chúng sẽ được cung cấp theo dạng các bước để giải quyết sự cố mà bạn đã báo cáo hoặc theo dạng cập nhật cần cài đặt. Để giúp ngăn chặn sự cố và làm cho phân mềm đáng tin cậy hơn, một vài giải pháp cũng được bao gồm trong gói dịch vụ và các phiên bản của phân mềm trong tương lai.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nhiều sản phẩm phân mềm được thiết kế để hoạt động với Báo cáo Lỗi Windows. Nếu xuất hiện sự cố tại một trong những sản phẩm này, bạn có thể sẽ được hỏi có muốn báo cáo lỗi hay không.

Báo cáo Lỗi Windows thu thập thông tin hữu dụng cho việc chẩn

đoán và giải quyết sự cố xảy ra, chẳng hạn như nơi diễn ra sự cố trong phần mềm hoặc phần cứng, loại hoặc mức độ nghiêm trọng của sự cố, các tệp giúp mô tả sự cố, thông tin phần cứng và phần mềm cơ bản hoặc các sự cố có thể có đối với tính tương thích và hiệu năng của phần mềm. Nếu bạn sử dụng Windows để làm các máy chủ ảo, các báo cáo lỗi được gửi tới Microsoft có thể bao gồm thông tin về các máy ảo.

Báo cáo Lỗi Windows cũng thu thập thông tin về các ứng dụng, trình điều khiển và thiết bị để giúp Microsoft hiểu và cải thiện tính tương thích cho thiết bị và ứng dụng. Thông tin về một ứng dụng có thể bao gồm tên của các tệp thực thi của ứng dụng. Thông tin về thiết bị và trình điều khiển có thể bao gồm tên của các thiết bị mà bạn đã cài đặt trên PC của bạn và các tệp thực thi liên kết với trình điều khiển của các thiết bị đó. Thông tin về công ty đã phát hành ứng dụng hoặc trình điều khiển có thể được thu thập.

Nếu bạn chọn bật báo cáo tự động trong khi thiết lập Windows, dịch vụ báo cáo sẽ tự động gửi các thông tin cơ bản về nơi xảy ra sự cố. Một vài báo cáo có thể vô tình chứa thông tin cá nhân. Ví dụ, một báo cáo chứa ảnh tức thời trong bộ nhớ PC có thể bao gồm tên của bạn, một phần tài liệu bạn đang làm việc hoặc dữ liệu gần đây bạn gửi tới một trang web. Nếu báo cáo có khả năng chứa loại thông tin này, Windows sẽ hỏi bạn có muốn gửi thông tin này không thậm chí khi bạn đã bật báo cáo tự động. Các báo cáo bao gồm các tệp và dữ liệu có thể được lưu trữ trên PC của bạn cho tới sau khi chúng đã được gửi hay bị xóa.

Sau khi bạn gửi một báo cáo, dịch vụ báo cáo có thể hỏi bạn thêm thông tin về sự cố đã xảy ra. Nếu bạn chọn cung cấp số điện thoại hay địa chỉ email của bạn trong thông tin này, báo cáo lỗi của bạn sẽ có thể được nhận dạng theo cá nhân. Microsoft có thể liên hệ với bạn để yêu cầu thông tin bổ sung giúp giải quyết sự cố mà bạn đã báo cáo.

Báo cáo Lỗi Windows tạo ngẫu nhiên một số gọi là mã định danh duy nhất toàn cầu (GUID) được gửi tới Microsoft cùng với mỗi báo cáo. GUID cho phép chúng ta xác định dữ liệu nào được một máy tính cụ thể gửi đi theo thời gian. GUID không chứa bất kỳ thông tin cá nhân nào.

Đề bảo vệ quyền riêng tư của bạn, thông tin được gửi dưới dạng mã hóa thông qua SSL.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin về lỗi và sự cố được người dùng Windows báo cáo lại để cải thiện sản phẩm và dịch vụ của Microsoft cũng như phần mềm và phần cứng của bên thứ ba được thiết kế để sử dụng với những sản phẩm và dịch vụ này. Chúng tôi sử dụng GUID để xác định độ lan rộng của phản hồi mà chúng tôi nhận được và cách để ưu tiên nó. Ví dụ, mã định danh cho phép Microsoft phân biệt giữa một khách hàng gặp phải một sự cố cả trăm lần và một trăm khách hàng mới gặp sự cố đó một lần.

Các nhân viên, nhà thầu, nhà cung cấp và đối tác của Microsoft có thể được cung cấp quyền truy cập vào những phần liên quan của thông tin thu thập được, nhưng họ chỉ được cho phép sử dụng thông tin để sửa chữa hoặc cải thiện các sản phẩm và dịch vụ của Microsoft hoặc các phần mềm và phần cứng được thiết kế để sử dụng với các sản phẩm và dịch vụ của Microsoft. Nếu một báo cáo lỗi có chứa thông tin cá nhân, Microsoft sẽ không sử dụng thông tin này để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn. Tuy nhiên, nếu bạn chọn cung cấp thông tin liên hệ như mô tả ở trên, chúng tôi có thể sử dụng thông tin này để liên hệ với bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, Báo cáo Lỗi Windows sẽ tự động gửi các báo cáo cơ bản để kiểm tra trực tuyến giải pháp cho các sự cố. Nếu bạn chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát Báo cáo Lỗi Windows bằng cách chọn **Sử dụng Báo cáo Lỗi Windows để kiểm tra giải pháp cho các sự cố** dưới **Kiểm tra trực tuyến giải pháp cho các sự cố**. Sau khi thiết lập Windows, Bạn có thể thay đổi thiết đặt này trong phần Trung tâm Hành động trong Panel Điều khiển.

Để biết thêm thông tin, xem [Điều khoản về quyền riêng tư Dịch vụ Báo cáo Lỗi của Microsoft](#).

[Đầu trang](#)

Liên kết Tập Windows

Tính năng này để làm gì

Liên kết Tệp Windows giúp người dùng liên kết các loại tệp với những ứng dụng cụ thể. Nếu bạn cố gắng mở một loại tệp và nó không có một ứng dụng liên kết với nó, Windows sẽ hỏi bạn có muốn sử dụng Liên kết Tệp Windows để tìm một ứng dụng cho tệp đó không, việc này bao gồm cả việc tìm kiếm một ứng dụng tương thích trên Cửa hàng Windows. Những ứng dụng thường liên kết với phần mở rộng tên tệp được hiển thị.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn chọn sử dụng Liên kết Tệp Windows, phần mở rộng tên tệp (ví dụ, docx hay pdf) và ngôn ngữ hiển thị trên PC của bạn sẽ được gửi tới Microsoft. Phần còn lại của tên tệp không được gửi tới Microsoft. Khi một liên kết tệp được thực hiện với một ứng dụng riêng biệt, một mã định danh duy nhất cho ứng dụng được gửi đi để nhận dạng ứng dụng mặc định cho từng loại tệp.

Sử dụng thông tin

Khi bạn gửi phần mở rộng tên tệp, dịch vụ sẽ tra về một danh sách các ứng dụng mà Microsoft biết rằng chúng có thể mở các tệp của phần mở rộng đó. Trừ khi bạn chọn tải xuống và cài đặt ứng dụng, nếu không sẽ không có liên kết loại tệp nào bị thay đổi.

Lựa chọn và kiểm soát

Khi bạn cố gắng mở một loại tệp mà không cần một ứng dụng liên kết, bạn có thể chọn sử dụng Liên kết Tệp Windows hay không. Không có thông tin liên kết tệp nào được gửi đến Microsoft trừ khi bạn quyết định sử dụng dịch vụ.

[Đầu trang](#)

Trợ giúp Windows

Trợ giúp và Hỗ trợ Trực tuyến Windows

Tính năng này để làm gì

Trợ giúp và Hỗ trợ Trực tuyến Windows một khi được bật sẽ cho phép bạn nhận được nội dung hỗ trợ và trợ giúp sẵn có mới nhất khi bạn kết nối với Internet.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn sử dụng Trợ giúp và Hỗ trợ Trực tuyến Windows, các truy vấn tìm kiếm trợ giúp của bạn sẽ được gửi tới Microsoft cũng như các yêu cầu về nội dung trợ giúp khi bạn bấm vào một liên kết. Windows gửi một vài thông tin về cấu hình PC của bạn để giúp tìm ra nhiều nội dung trợ giúp phù hợp hơn. Trợ giúp và Hỗ trợ Trực tuyến Windows cũng sử dụng các công nghệ web chuẩn như cookie.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin để trả lại các chủ đề trợ giúp tương ứng với các truy vấn tìm kiếm của bạn, để trả lại các kết quả phù hợp nhất, phát triển nội dung mới và để cải thiện nội dung hiện có. Chúng tôi sử dụng thông tin cấu hình PC của bạn để hiển thị nội dung trợ giúp thích hợp cho cấu hình đó. Chúng tôi sử dụng cookie và các công nghệ web khác để dễ dàng hơn trong việc dẫn hướng nội dung trợ giúp và giúp chúng tôi hiểu hơn cách người dùng sử dụng Trợ giúp Trực tuyến Windows.

Lựa chọn và kiểm soát

Trợ giúp và Hỗ trợ Trực tuyến được bật theo mặc định. Để thay đổi thiết đặt này, gõ nhẹ hoặc bấm biểu tượng **Thiết đặt** ở phía trên cùng của cửa sổ Trợ giúp và Hỗ trợ, sau đó chọn hoặc bỏ chọn **Nhận Trợ giúp Trực tuyến**. Để xóa cookie được Trợ giúp Windows sử dụng, mở Tùy chọn Internet trong Panel Điều khiển, bấm hoặc gõ nhẹ nút **Xóa** dưới **Lịch sử Duyệt**, chọn **Cookie và dữ liệu trang web**, và bấm hoặc gõ nhẹ **Xóa**. Nếu bạn chọn chặn tất cả cookie (trong phần Quyền riêng tư của Tùy chọn Internet), Trợ giúp Windows sẽ không đặt bất kỳ cookie nào.

Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Trợ giúp Tích năng này để làm gì

Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Trợ giúp (HEIP) giúp Microsoft xác định các xu hướng sử dụng Trợ giúp và Hỗ trợ Trực tuyến Windows của khách hàng để chúng tôi có thể cải thiện các kết quả tìm kiếm và sự phù hợp về nội dung của chúng tôi.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

HEIP gửi thông tin Microsoft về phiên bản Windows mà PC của bạn

đang chạy và về cách bạn sử dụng Hỗ trợ và Trợ giúp Windows, bao gồm các truy vấn mà bạn nhập vào khi tìm kiếm trên Hỗ trợ và Trợ giúp Windows và bất kỳ một đánh giá hay phản hồi nào trên các chủ đề Trợ giúp đã trình bày đến bạn. Khi bạn tìm kiếm, duyệt hoặc cung cấp bất kỳ đánh giá hay phản hồi nào trên các chủ đề Trợ giúp đã trình bày đến bạn, thông tin này sẽ được gửi tới Microsoft.

HEIP tạo ngẫu nhiên một số gọi là mã định danh duy nhất toàn cầu (GUID) được gửi tới Microsoft cùng với mỗi báo cáo HEIP. GUID cho phép chúng ta xác định dữ liệu nào được một máy cụ thể gửi đi theo thời gian. GUID không chứa bất kỳ thông tin cá nhân nào. GUID này khác biệt so với GUID được sử dụng bởi Báo cáo Lỗi Windows và CEIP của Windows.

Sử dụng thông tin

Dữ liệu thu thập được sử dụng để xác định các xu hướng và mô hình sử dụng để Microsoft có thể cải thiện chất lượng nội dung mà chúng tôi cung cấp cũng như sự phù hợp trong các kết quả của chúng tôi. Chúng tôi sử dụng GUID để xác định độ lan rộng của các vấn đề mà chúng tôi nhận được và cách để ưu tiên chúng. Ví dụ, GUID cho phép Microsoft phân biệt giữa một khách hàng gặp phải một vấn đề cả trăm lần và một trăm khách hàng mới gặp vấn đề đó một lần..

Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Trợ giúp không cố tình thu thập bất kỳ thông tin nào có thể được sử dụng để nhận dạng cá nhân bạn. Nếu bạn gõ những thông tin như thể vào hộp tìm kiếm hoặc phản hồi, thông tin sẽ được gửi nhưng Microsoft không sử dụng thông tin này hoặc những thông tin được thu thập khác để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, bạn sẽ tham gia vào Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Trợ giúp. Nếu bạn chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát các thiết đặt của Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Trợ giúp bằng cách chọn **Giúp cải thiện nội dung Trợ giúp Windows bằng cách gửi thông tin tới Chương trình Cải thiện Trải nghiệm Trợ giúp** dưới **Gửi thông tin Microsoft để làm cho Windows và các ứng dụng chạy tốt hơn**. Sau khi thiết lập Windows, bạn có thể thay đổi thiết đặt này trong phần Hỗ trợ và Trợ giúp Windows.

Đầu trang

Trợ giúp Từ xa

Tính năng này để làm gì

Bạn có thể sử dụng Trợ giúp Từ xa để một ai đó kết nối với PC của bạn và giúp bạn trong một sự cố PC, thậm chí khi người đó không ở cạnh bên bạn. Sau khi kết nối, người đó có thể xem PC của bạn. Khi bạn cho phép, người đó có thể sử dụng chuột và bàn phím của người đó để điều khiển PC của bạn và cho bạn thấy cách khắc phục sự cố.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Trợ giúp Từ xa tạo ra một kết nối mã hóa giữa hai PC qua Internet hoặc mạng cục bộ. Khi một ai đó sử dụng Trợ giúp Từ xa để kết nối với PC của bạn, người đó có thể thấy màn hình và bất kỳ tài liệu đang mở nào của bạn bao gồm cả những thông tin riêng tư nhìn thấy được. Hơn nữa, nếu bạn cho phép người đó điều khiển PC của bạn bằng chuột và bàn phím của người đó, người đó có thể thực hiện những việc như xóa tệp hay thay đổi thiết đặt. Sau khi thiết lập kết nối, Trợ giúp Từ xa sẽ trao đổi thông tin liên hệ bao gồm tên người dùng, tên PC và hình tài khoản. Một tệp nhật ký phiên duy trì bản ghi của tất cả các kết nối Trợ giúp Từ xa.

Sử dụng thông tin

Thông tin được sử dụng để thiết lập một kết nối mã hóa và để cung cấp cho người đó quyền truy cập tới màn hình của bạn. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Trước khi bạn cho phép một ai đó kết nối với PC của bạn, hãy đóng tất cả các ứng dụng hoặc tài liệu đang mở mà bạn không muốn người đó thấy. Bất kỳ lúc nào nếu bạn cảm thấy không thoải mái với những gì người đó đang nhìn thấy hoặc thực hiện trên PC của bạn, hãy nhấn phím Esc để kết thúc phiên. Bạn có thể tắt việc trao đổi thông tin liên hệ và nhật ký phiên bằng cách bỏ các tùy chọn này trong thiết đặt Trợ giúp từ xa.

Đầu trang

Tìm kiếm Windows

Tính năng này để làm gì

Windows Search cung cấp cho bạn điểm nhập nhanh chóng và nhất quán để tìm các ứng dụng, thiết đặt, các tệp hoặc nội dung trong các ứng dụng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi bạn sử dụng Tìm kiếm Windows, các ký tự bạn gõ trong trường tìm kiếm (khi bạn gõ chúng) và truy vấn tìm kiếm cuối cùng mà bạn gửi chỉ được cung cấp cho Windows và bất kỳ ứng dụng nào mà bạn đang tìm kiếm, vì thế Windows và ứng dụng đó có thể cung cấp các đề xuất tìm kiếm và cho thấy kết quả tìm kiếm. Windows lưu trữ các truy vấn tìm kiếm và dữ liệu về mức độ thường xuyên tìm kiếm trong các ứng dụng của bạn.

Sử dụng thông tin

Windows sử dụng các tìm kiếm được lưu trữ trước đó để cung cấp những đề xuất tìm kiếm trong ngăn Tìm kiếm. Thông tin lưu trữ về mức độ thường xuyên tìm kiếm trong các ứng dụng của bạn được sử dụng để sắp xếp danh sách các ứng dụng có thể tìm kiếm trong ngăn tìm kiếm theo thứ tự tần suất. Nếu bạn tìm kiếm trong ứng dụng của bên thứ ba, việc sử dụng thông tin thu thập được sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của bên thứ ba. Nếu bạn tìm kiếm trong một ứng dụng của Microsoft, biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của ứng dụng sẽ được giải thích trong điều khoản về quyền riêng tư của nó.

Lựa chọn và kiểm soát

Windows lưu trữ thông tin này theo mặc định. Bạn có thể tắt kho lưu trữ thông tin này hoặc xóa tất cả các tìm kiếm mà bạn lưu trữ trước đó trong phần Tìm kiếm trong thiết đặt PC.

[Đầu trang](#)

Chia sẻ Windows

Tính năng này để làm gì

Chia sẻ Windows cho phép bạn chia sẻ nội dung giữa các ứng dụng có hỗ trợ chia sẻ của Cửa hàng Windows. Nó cũng cho phép bạn chia sẻ nội dung với bạn bè của mình.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Khi chia sẻ, ứng dụng nguồn chuyển nội dung tới ứng dụng đích chỉ khi bạn đã chọn mục tiêu trong ngăn Chia sẻ. Nếu ứng dụng nguồn chưa thực thi việc chia sẻ, bạn sẽ có tùy chọn chia sẻ hình ảnh của bất cứ cái gì xuất hiện trên màn hình. Để bạn có thể truy cập chúng dễ dàng hơn, các ứng dụng đích và những người mà bạn thường chia sẻ nội dung sẽ xuất hiện trong một danh sách trong ngăn Chia sẻ. Thông tin sẽ không được gửi tới Microsoft.

Sử dụng thông tin

Thông tin được lưu trữ về mức độ thường xuyên chia sẻ các ứng dụng đích của bạn và những người bạn thường chia sẻ nội dung được sử dụng để sắp xếp danh sách trong ngăn Chia sẻ theo thứ tự tần suất. Nếu bạn chia sẻ thông tin với một ứng dụng của bên thứ ba, việc sử dụng thông tin thu thập được sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của bên thứ ba. Nếu bạn chia sẻ với một ứng dụng của Microsoft, biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của ứng dụng sẽ được giải thích trong điều khoản về quyền riêng tư của nó.

Lựa chọn và kiểm soát

Theo mặc định, Windows lưu trữ thông tin về việc sử dụng Chia sẻ Windows của bạn. Bạn có thể tắt kho lưu trữ thông tin này hoặc xóa tất cả các mục tiêu đã được lưu trữ trong phân Chia sẻ trong thiết đặt PC.

[Đầu trang](#)

Windows SmartScreen

Tính năng này để làm gì

Windows SmartScreen giúp giữ cho PC của bạn được an toàn bằng cách kiểm tra các tệp và các ứng dụng với Microsoft trước khi bạn mở hoặc chạy chúng để giúp bảo vệ bạn khỏi các tệp và ứng dụng có khả năng gây hại. Windows sẽ hỏi bạn muốn làm gì nếu một tệp hoặc ứng dụng không rõ hoặc có khả năng gây hại trước khi mở nó.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn chọn sử dụng tính năng này, thông tin về một số ứng dụng mà bạn sử dụng và một số tệp bạn tải xuống từ Internet sẽ được gửi tới Microsoft. Thông tin này có thể bao gồm tên tệp, mã định danh tệp (“mã hash”) và thông tin chứng chỉ kỹ thuật số cùng với thông tin PC chuẩn và số phiên bản bộ lọc Windows SmartScreen. Để giúp bảo vệ quyền riêng tư của bạn, thông tin gửi đến Microsoft được mã hóa thông qua SSL .

Windows SmartScreen tạo ngẫu nhiên một số gọi là mã định danh duy nhất toàn cầu (GUID) được gửi tới Microsoft với dữ liệu sử dụng SmartScreen của bạn. GUID cho phép chúng ta xác định dữ liệu nào được một máy tính cụ thể gửi đi theo thời gian. GUID không chứa bất kỳ thông tin cá nhân nào.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin được mô tả ở trên để cung cấp những cảnh báo cho bạn về các tệp và ứng dụng có khả năng gây hại. Chúng tôi cũng sử dụng thông tin để phân tích hiệu năng của tính năng này và cải thiện chất lượng sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi. Chúng tôi sử dụng GUID để xác định độ lan rộng của phản hồi mà chúng tôi nhận được và cách để ưu tiên nó. Ví dụ, mã định danh cho phép Microsoft phân biệt giữa một khách hàng gặp phải một sự cố cả trăm lần và một trăm khách hàng mới gặp sự cố đó một lần. Microsoft không sử dụng thông tin để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn các thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, bạn hãy bật Windows SmartScreen. Nếu chọn tùy chỉnh thiết đặt, bạn có thể kiểm soát Windows SmartScreen bằng cách chọn **Sử dụng Bộ lọc của Windows SmartScreen để kiểm tra tệp và ứng dụng với Microsoft** dưới **Giúp bảo vệ quyền riêng tư và PC của bạn**. Sau khi thiết lập Windows, Bạn có thể thay đổi thiết đặt này trong phần Trung tâm Hành động trong Panel Điều khiển.

[Đầu trang](#)

Nhận dạng Tiếng nói Windows

Tính năng này để làm gì

Nhận dạng Tiếng nói Windows cung cấp khả năng nhận dạng tiếng nói trong Windows và cho bất kỳ ứng dụng nào chọn sử dụng nó. Nhận dạng Tiếng nói Windows tăng tính chính xác của nó bằng việc tìm hiểu cách bạn sử dụng ngôn ngữ, bao gồm các âm và từ bạn thích dùng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nhận dạng Tiếng nói Windows lưu trữ một danh sách các từ và cách phát âm của chúng trên PC của bạn. Các từ và cách phát âm được thêm vào danh sách này bằng cách sử dụng Từ điển Tiếng nói cũng như Nhận dạng Tiếng nói Windows để đọc chính tả và sửa từ.

Khi tính năng xem lại tài liệu Nhận dạng Tiếng nói Windows được bật, văn bản từ các tài liệu Word trên Microsoft Office (với phần mở rộng tên tệp là doc hoặc docx) và email (từ các thư mục email ngoài Các Khoảnh mục đã Xóa hoặc Thư Rác) trên PC của bạn hoặc trên bất kỳ một chia sẻ tệp kết nối nào chứa trong các vị trí chỉ mục tìm kiếm trên Windows của bạn sẽ được thu thập và lưu trữ trong các phân đoạn một, hai hoặc ba từ. Các phân đoạn một từ chỉ bao gồm những từ mà bạn đã thêm vào từ điển tùy chỉnh và các phân đoạn hai hoặc ba từ chỉ bao gồm những từ được tìm thấy trong từ điển chuẩn.

Tất cả thông tin thu thập được lưu trữ trong hồ sơ tiếng nói cá nhân trên PC của bạn. Những hồ sơ tiếng nói được lưu trữ cho mỗi người dùng và những người dùng không thể truy cập tới hồ sơ của những người dùng khác trên PC của bạn. Tuy nhiên, quản trị viên có thể truy cập tới bất kỳ tệp nào trên PC của bạn. Thông tin hồ sơ không được gửi tới Microsoft trừ khi bạn chọn gửi nó khi Nhận dạng Tiếng nói Windows hỏi bạn. Bạn có thể xem lại dữ liệu trước khi gửi. Nếu bạn chọn gửi thông tin này, dữ liệu điều hợp âm thanh được sử dụng để điều hợp những đặc điểm âm thanh của bạn cũng sẽ được gửi đi.

Nếu bạn hoàn tất một phiên huấn luyện tiếng nói, Nhận dạng Tiếng nói Windows sẽ hỏi bạn có muốn gửi thông tin hồ sơ tiếng nói của bạn tới Microsoft hay không. Bạn có thể xem lại thông tin trước khi

gửi. Thông tin này có thể bao gồm các bản ghi âm giọng nói của bạn khi bạn đã hoàn tất phiên huấn luyện và những thông tin khác từ hồ sơ tiếng nói cá nhân của bạn.

Sử dụng thông tin

Nhận dạng Tiếng nói Windows sử dụng các từ trong hồ sơ tiếng nói để chuyển đổi tiếng nói của bạn thành dạng văn bản. Microsoft sử dụng thông tin hồ sơ tiếng nói cá nhân để cải thiện sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi. Chúng tôi không sử dụng thông tin này để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi quảng cáo cho bạn.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể chọn có chạy Nhận dạng Tiếng nói Windows hay không. Nếu bạn chạy Nhận dạng Tiếng nói Windows, tính năng xem lại tài liệu sẽ được bật theo mặc định. Bạn có thể chọn thay đổi thiết đặt xem lại tài liệu của bạn trong lần đầu tiên bạn chạy Nhận dạng Tiếng nói Windows. Bạn có thể thay đổi thiết đặt xem lại tài liệu hoặc xóa các hồ sơ tiếng nói cá nhân của bạn (và hầu hết thông tin xem lại tài liệu) bằng cách đi tới Nhận dạng Tiếng nói trong Panel Điều khiển và bấm vào **Tùy chọn tiếng nói Nâng cao**. Bạn cũng có thể sử dụng tùy chọn Thay đổi các từ hiện có trong Từ điển Tiếng nói để xóa các từ mà bạn đã thêm vào hồ sơ tiếng nói của bạn. Tuy nhiên, việc xóa hồ sơ tiếng nói cá nhân của bạn sẽ không xóa các từ đã được thêm vào thông qua Từ điển Tiếng nói.

Bạn có thể kiểm soát vị trí mà từ đó tính năng xem lại tài liệu sẽ thu thập các phân đoạn từ bằng cách chỉnh sửa các vị trí chứa trong chỉ mục tìm kiếm trên Windows của bạn. Để xem hoặc chỉnh sửa vị trí nào được bao gồm trong chỉ mục tìm kiếm trên Windows của bạn, mở Tùy chọn Chỉ mục trong Panel Điều khiển.

Vào cuối một phiên huấn luyện, bạn sẽ được hỏi có muốn gửi thông tin huấn luyện và những thông tin khác tới Microsoft hay không. Bạn cũng có thể gửi thông tin khi Nhận dạng Tiếng nói Windows được khởi chạy bằng cách bấm chuột phải vào **Micro**, sau đó bấm **Giúp cải thiện nhận dạng tiếng nói**. Trong cả hai trường hợp, bạn đều có thể xem tất cả tệp dữ liệu trước khi gửi chúng và có thể chọn không gửi chúng.

[Đầu trang](#)

Cửa hàng Windows

Cửa hàng Windows cho phép bạn tìm, quản lý và cài đặt các ứng dụng cho PC của bạn. Những phần bên dưới mô tả cách những tính năng của Cửa hàng và các ứng dụng mà bạn nhận được thông qua Cửa hàng có thể ảnh hưởng đến quyền riêng tư của bạn và những gì bạn có thể làm để kiểm soát nó.

Ứng dụng và dịch vụ cửa hàng

Tính năng này để làm gì

Cửa hàng cho phép bạn tìm và cài đặt các ứng dụng cho PC của bạn. Nó cũng theo dõi những ứng dụng trên Cửa hàng mà bạn đã cài đặt, vì thế bạn có thể nhận các bản cập nhật và cài đặt chúng trên một hay nhiều PC.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Để tìm và cài đặt các ứng dụng, bạn phải đăng nhập vào Cửa hàng bằng một tài khoản Microsoft. Điều này cho phép Cửa hàng quyền truy cập tới thông tin trong hồ sơ tài khoản Microsoft của bạn, chẳng hạn như tên, địa chỉ email và hình tài khoản của bạn. Cửa hàng thu thập và liên kết những thông tin bổ sung sau với tài khoản của bạn trên Cửa hàng:

- Thanh toán cho Cửa hàng. Thông tin về những gì bạn đã mua, số tiền bạn đã trả và phương thức thanh toán khi bạn mua các ứng dụng hoặc mua hàng trong các ứng dụng với tài khoản của bạn trên Cửa hàng.
- Các ứng dụng bạn đã cài đặt. Danh sách các ứng dụng bạn đã cài đặt, chính sách cấp phép cho từng ứng dụng (cấp phép vĩnh viễn hoặc dùng thử với thời gian giới hạn) và một danh sách mua hàng mà bạn đã thực hiện với tài khoản trên Cửa hàng của bạn trong từng ứng dụng. Bên cạnh việc lưu trữ trực tuyến thông tin này với tài khoản của bạn trên Cửa hàng, Cửa hàng còn lưu trữ thông tin cấp phép trên PC của bạn đối với từng ứng dụng bạn cài đặt. Thông tin này xác nhận bạn là chủ sở hữu của giấy phép.
- Những PC mà bạn đã cài đặt ứng dụng vào. Dòng, kiểu và tên máy tính của từng PC mà bạn cài đặt các ứng dụng vào cùng

với một số định danh duy nhất cho PC. Số này được tạo ra dựa trên cấu hình phần cứng của PC và không chứa bất kỳ thông tin nào về bạn.

- Xếp loại, nhận xét và báo cáo sự cố. Khi bạn đã cài đặt một ứng dụng, bạn có thể viết nhận xét hoặc xếp loại cho nó trong Cửa hàng. Tài khoản Microsoft của bạn liên kết với việc xếp loại này. Nếu bạn viết một nhận xét, tên và hình tài khoản Microsoft của bạn sẽ được công bố với nhận xét của bạn.
- Tùy chọn Cửa hàng. Tùy chọn bạn đặt cho việc xem ứng dụng trong Cửa hàng, chẳng hạn như chi hiển thị các ứng dụng sẵn có bằng ngôn ngữ mẹ đẻ của bạn.

Bạn có thể chọn lưu trữ thông tin thanh toán của bạn, chẳng hạn như số thẻ tín dụng, với tài khoản của bạn trên Cửa hàng. Vì mục đích bảo mật, thông tin này được truyền thông qua SSL và tất cả thông tin ngoại trừ bốn chữ số cuối trong số thẻ tín dụng của bạn đều được lưu trữ dưới dạng mã hóa.

Cửa hàng thu thập một vài thông tin về bản Windows của bạn để xác định xem nó được mua ở cửa hàng bán lẻ, là bản đánh giá, là bản thông qua chương trình cấp phép số lượng lớn hoặc được nhà sản xuất PC cài đặt sẵn. Khi bạn kết nối với Cửa hàng lần đầu tiên, một danh sách tất cả ứng dụng đã được cài đặt sẵn trên PC của bạn được gửi tới Cửa hàng, sau đó cửa hàng sẽ liên kết giấy phép cho những ứng dụng đó với tài khoản của bạn trên Cửa hàng.

Cửa hàng tự động kiểm tra các cập nhật cho các ứng dụng của bạn và nó có thể thông báo cho bạn biết khi nào có cập nhật mới sẵn có. Để cung cấp cập nhật, Cửa hàng gửi những thông tin sau tới Microsoft:

- Một danh sách các ứng dụng được tất cả người dùng trên PC của bạn cài đặt từ Cửa hàng.
- Thông tin cấp phép cho từng ứng dụng bao gồm chủ sở hữu của từng ứng dụng.
- Thiết đặt cấu hình Windows Update và/hoặc Microsoft Update của bạn, như việc bạn muốn cập nhật được tự động tải về và cài đặt hay không.

- Những thành công, thất bại và lỗi mà bạn gặp phải khi cập nhật các ứng dụng từ Cửa hàng.
- Mã định danh Duy nhất Toàn cầu (GUID) – một mã số được tạo ra ngẫu nhiên và không chứa bất kỳ thông tin cá nhân nào. GUIDs được dùng để nhận dạng các PC đơn lẻ mà không cần nhận dạng người dùng.
- Tên BIOS, số hiệu định và ngày hiệu định – thông tin về bộ thu thập phân mềm cần thiết để kiểm tra phân cứng, khởi động hệ điều hành trên máy tính của bạn và chuyển giao dữ liệu giữa các thiết bị được kết nối với máy tính của bạn.

Khi bạn duyệt Cửa hàng và sử dụng các ứng dụng từ nó, Microsoft sẽ thu thập một vài thông tin để giúp chúng tôi hiểu mô hình và xu hướng sử dụng tương tự như cách nhiều trang web phân tích dữ liệu mà khách đã duyệt trên trang web của họ. Không có dữ liệu hoạt động nào được dùng để nhận diện hay liên hệ với bạn.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin liên hệ của bạn để gửi cho bạn email cần thiết để cung cấp cho các dịch vụ của Cửa hàng, chẳng hạn như hóa đơn cho các ứng dụng mà bạn đã mua. Nó sử dụng thông tin thanh toán của bạn để bạn chi trả cho việc mua hàng, nếu bạn chọn lưu trữ thông tin này, bạn sẽ không cần nhập nó mỗi lần mua. Microsoft sử dụng thông tin về việc mua hàng của bạn để điều hành cửa hàng và cung cấp hỗ trợ cho khách hàng.

Cửa hàng theo dõi tất cả ứng dụng mà bạn đã cài đặt. Bạn có thể sử dụng Cửa hàng để quản lý danh sách các thiết bị mà bạn đã cài đặt ứng dụng vào và trình hỗ trợ khách hàng cũng có thể giúp bạn quản lý thông tin này. Khi bạn cài đặt một ứng dụng, bạn có thể luôn thấy nó trong lịch sử mua hàng của bạn trên Cửa hàng ngay cả khi bạn chọn gỡ cài đặt nó. Cửa hàng cũng sử dụng danh sách này để giúp đảm bảo giới hạn về số lượng PC mà bạn có thể cài đặt ứng dụng vào theo như mô tả trong các điều khoản sử dụng của Cửa hàng Windows. Khi bạn viết một nhận xét cho một ứng dụng, tên và hình tài khoản liên kết với tài khoản Windows của bạn sẽ được công bố kể bên nhận xét đó trong Cửa hàng. Nếu bạn báo cáo sự cố của một ứng dụng thì báo cáo đó sẽ sẵn có cho những người đại diện Cửa

hàng để họ truy cập và thực hiện các thao tác cần thiết với nó. Nếu cần thiết, họ có thể sử dụng tên và địa chỉ email liên kết với tài khoản của bạn trên Cửa hàng để liên hệ bạn khi họ xem xét báo cáo.

Khi có cập nhật cho các ứng dụng mà bạn đã cài đặt, một thông báo sẽ hiển thị trong cửa hàng và hình xếp ứng dụng của Cửa hàng sẽ cho biết số lượng cập nhật sẵn có. Sau đó bạn có thể xem danh sách các cập nhật sẵn có và chọn những cập nhật sẽ cài đặt. Các ứng dụng được cập nhật có thể sử dụng các chức năng Windows khác với những phiên bản trước đó, các chức năng này có thể truy cập vào những tài nguyên khác nhau trên PC của bạn. Bạn có thể xem danh sách các chức năng được cập nhật trên những trang liên kết tới phần Mô tả Ứng dụng từ trang liệt kê các cập nhật sẵn có.

Cửa hàng sử dụng thông tin mà nó thu thập được về bản Windows của bạn để xác định cách Windows đã được cài đặt trên PC của bạn (ví dụ có phải nhà sản xuất PC đã cài đặt sẵn nó). Thông tin này cho phép Cửa hàng giúp bạn truy cập các ứng dụng được nhà sản xuất đó cung cấp riêng cho khách hàng của họ. Nó cũng được dùng để cung cấp thông tin tới Microsoft (trong vài trường hợp là thông tin dạng tổng hợp tới nhà sản xuất) về mô hình sử dụng Windows.

Microsoft dùng một vài dữ liệu dạng tổng hợp về việc sử dụng và mua ứng dụng để tìm hiểu cách mọi người sử dụng Cửa hàng (ví dụ cách người dùng tìm thấy các ứng dụng mà họ cài đặt). Microsoft có thể chia sẻ một vài số liệu thống kê tổng hợp này với những nhà phát triển ứng dụng. Microsoft không chia sẻ bất kỳ thông tin cá nhân nào của bạn với những nhà phát triển ứng dụng. Chúng tôi dùng dữ liệu về việc duyệt và sử dụng được Cửa hàng thu thập để hiểu rõ hơn cách mọi người sử dụng Cửa hàng và để cải thiện các tính năng và dịch vụ của cửa hàng.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn sử dụng Cửa hàng, thông tin mô tả trong phần này sẽ được gửi tới Microsoft như mô tả ở trên.

Nếu bạn muốn loại bỏ một nhận xét mà bạn đã công bố về một ứng dụng, đi tới phần mô tả ứng dụng trong Cửa hàng, đến phần chỉnh sửa nhận xét của bạn và xóa tất cả văn bản.

Quyền hạn cho các ứng dụng của Cửa hàng .

Tính năng này để làm gì

Nhiều ứng dụng bạn cài đặt từ Cửa hàng Windows được thiết kế để tận dụng các tính năng phần cứng và phần mềm cụ thể trên PC của bạn. Ví dụ, một ứng dụng hình ảnh có thể cần sử dụng webcam của bạn và một ứng dụng khám phá nhà hàng có thể cần biết vị trí của bạn để giới thiệu những nhà hàng gần đó.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Đây là danh sách các tính năng mà các ứng dụng phải tiết lộ là chúng sử dụng các tính năng đó:

- Kết nối Internet của bạn. Cho phép ứng dụng kết nối với Internet.
- Kết nối đến thông qua tường lửa. Cho phép ứng dụng gửi thông tin đến hoặc đi từ PC của bạn thông qua tường lửa.
- Mạng nhà hoặc mạng làm việc. Cho phép ứng dụng gửi thông tin giữa PC của bạn và những PC khác trong cùng một mạng.
- Hình, video, nhạc hoặc thư viện tài liệu của bạn . Cho phép ứng dụng truy cập, thay đổi hoặc xóa các tệp trong thư viện của bạn. Điều này bao gồm việc truy cập tới bất kỳ dữ liệu bổ sung nào được nhúng trong các tệp này, chẳng hạn như thông tin vị trí trong các bức hình.
- Kho lưu trữ di động. Cho phép ứng dụng truy cập, thêm, thay đổi hoặc xóa các tệp trên một ổ đĩa cứng gắn ngoài, ổ đĩa USB hoặc thiết bị di động.
- Chứng danh Windows của bạn. Cho phép ứng dụng sử dụng chứng danh của bạn để xác thực và cung cấp quyền truy cập tới mạng cục bộ của công ty.
- Các chứng chỉ được lưu trữ trên PC của bạn hoặc thẻ thông minh. Cho phép ứng dụng sử dụng các chứng chỉ để kết nối an toàn tới các tổ chức như ngân hàng, cơ quan chính phủ hoặc ông chủ của bạn.
- Tính năng nhắn tin văn bản trên PC của bạn. Cho phép ứng

dùng gửi và nhận các tin nhắn văn bản.

- Micrô và webcam của bạn. Cho phép ứng dụng chụp ảnh cũng như thu âm và quay video.
- Vị trí của bạn. Cho phép ứng dụng xác định vị trí gần đúng của bạn dựa vào cảm biến GPS hoặc thông tin mạng.
- Tính năng giao tiếp tâm ngăn của PC của bạn. Cho phép ứng dụng kết nối với các thiết bị lân cận khác cũng đang chạy ứng dụng đó.
- Các thiết bị di động. Cho phép ứng dụng giao tiếp với các thiết bị như điện thoại di động, máy ảnh kỹ thuật số hoặc máy phát nhạc di động.
- Thông tin của bạn trên một thiết bị di động. Cho phép ứng dụng truy cập, thêm, thay đổi hoặc xóa các danh bạ, lịch, tác vụ, ghi chú, trạng thái hoặc nhạc chuông trên thiết bị di động của bạn.
- Tài khoản băng rộng di động của bạn. Cho phép ứng dụng quản lý tài khoản băng rộng di động của bạn.

Bạn sẽ thấy các tính năng mà một ứng dụng sử dụng được liệt kê trên trang Mô tả Ứng dụng của nó. Nếu bạn cài đặt một ứng dụng, Windows sẽ cho phép nó sử dụng các tính năng này ngoại trừ tính năng vị trí, nhắn tin văn bản, webcam và micrô, những tính năng được cho là đặc biệt nhạy cảm. Khi một ứng dụng yêu cầu quyền truy cập tới một trong những tính năng nhạy cảm này lần đầu tiên, Windows sẽ hỏi bạn có muốn cho phép ứng dụng sử dụng nó hay không. Bạn có thể thay đổi việc ứng dụng có thể sử dụng nó hay không bất kỳ lúc nào.

Sử dụng thông tin

Việc sử dụng các tính năng này của mỗi một ứng dụng sẽ tùy thuộc vào biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của nhà phát triển ứng dụng đó. Nếu một ứng dụng sử dụng một trong những tính năng nhạy cảm như mô tả ở trên, một liên kết tới điều khoản về quyền riêng tư của nhà phát hành ứng dụng sẽ sẵn có trên trang Mô tả Sản phẩm của nó trong Cửa hàng.

Lựa chọn và kiểm soát

Bạn có thể thấy tính năng nào được một ứng dụng yêu cầu trong Cửa hàng trước khi bạn cài đặt ứng dụng đó. Windows sẽ hỏi bạn muốn cho phép hay từ chối quyền truy cập tới những tính năng nhạy cảm nhất này—vị trí, nhắn tin văn bản, webcam và micrô—trước khi từng ứng dụng sử dụng chúng lần đầu tiên.

Khi bạn nhìn vào trang Mô tả Ứng dụng của một ứng dụng trong Cửa hàng Windows, sẽ có một danh sách rút gọn về các tính năng được ứng dụng đó sử dụng nằm ở dưới cùng của cột bên trái. Bạn có thể xem danh sách đầy đủ trên trang Chi tiết của phần Mô tả Ứng dụng. Sau khi bạn cài đặt một ứng dụng, bạn có thể xem danh sách đầy đủ các tính năng mà nó sử dụng bất kỳ lúc nào cũng như kiểm soát quyền truy cập của nó tới những tính năng đặc biệt nhạy cảm. Để thực hiện việc này, hãy mở ứng dụng đó, bấm hoặc gõ nhẹ nút Thiết đặt, sau đó chọn **Quyền hạn**.

Giúp cải thiện Cửa hàng Windows bằng cách gửi URL cho nội dung web mà ứng dụng sử dụng.

Tính năng này để làm gì

Một vài ứng dụng bạn có được từ Cửa hàng giống như những trang web và có thể khiến máy tính của bạn nhiễm các phần mềm có khả năng gây hại, chẳng hạn như phần mềm độc hại. Nếu bạn chọn bất kỳ tính năng này, nó sẽ thu thập thông tin về nội dung web được những ứng dụng này sử dụng để giúp Microsoft chẩn đoán các hành vi có khả năng gây hại. Ví dụ, chúng tôi có thể sử dụng thông tin này để loại bỏ một ứng dụng ra khỏi Cửa hàng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Nếu bạn chọn gửi thông tin về nội dung web được các ứng dụng của bạn sử dụng, Microsoft sẽ thu thập thông tin về các URL và các dạng nội dung mà những ứng dụng này truy cập tới khi bạn sử dụng chúng. Điều này có thể giúp chúng tôi xác định những ứng dụng nào đang nhận nội dung từ các trang web gây hại hoặc không an toàn. Các báo cáo gửi tới Microsoft bao gồm thông tin như tên hoặc mã định danh của ứng dụng, URL đầy đủ của các địa chỉ mà ứng dụng truy cập tới và các URL đầy đủ cho biết vị trí của bất kỳ một

JavaScript nào mà ứng dụng truy cập tới. Windows tạo ngẫu nhiên một số gọi là mã định danh duy nhất toàn cầu (GUID) được gửi tới Microsoft cùng với mỗi báo cáo. GUID cho phép chúng ta xác định dữ liệu nào được một máy tính cụ thể gửi đi theo thời gian. GUID không chứa bất kỳ thông tin cá nhân nào và không được sử dụng để nhận dạng bạn.

Để giúp bảo vệ quyền riêng tư của bạn, thông tin gửi đến Microsoft sẽ được mã hóa. Thông tin được bao gồm có thể là thông tin liên kết với một trang web mà những ứng dụng này truy cập tới, chẳng hạn như các thuật ngữ tìm kiếm hoặc dữ liệu bạn đã nhập vào các ứng dụng. Ví dụ, nếu bạn tra một từ trong một ứng dụng từ điển, từ bạn tra có thể được chứa trong thông tin gửi tới Microsoft như là một phần của địa chỉ đầy đủ mà ứng dụng truy cập tới. Microsoft sẽ lọc những địa chỉ này để loại bỏ thông tin cá nhân khi có thể.

Sử dụng thông tin

Microsoft sẽ xem lại định kỳ các thông tin gửi tới để giúp phát hiện ra các ứng dụng có thể đang tương tác với nội dung web không an toàn, chẳng hạn như các đoạn mã hay địa chỉ web gây hại. Chúng tôi có thể sử dụng thông tin này để thực hiện các biện pháp chống lại các ứng dụng có khả năng gây hại. Các địa chỉ của nội dung web có thể vô tình chứa thông tin cá nhân nhưng thông tin này không được sử dụng để nhận dạng, liên hệ hoặc gửi gửi quảng cáo cho bạn. Chúng tôi sử dụng GUID để xác định độ lan rộng của phản hồi mà chúng tôi nhận được và cách để ưu tiên nó. Ví dụ, GUID cho phép Microsoft phân biệt giữa một PC xuất hiện hành vi có khả năng gây hại 100 lần và 100 PC mới xuất hiện hành vi đó một lần.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn thiết đặt nhanh trong khi thiết lập Windows, Windows sẽ gửi thông tin về nội dung web mà các ứng dụng của bạn sử dụng từ Cửa hàng, các ứng dụng này được tạo ra bằng cách sử dụng JavaScript. Nếu bạn chọn tùy chỉnh các thiết đặt, bạn có thể kiểm soát thiết đặt này bằng cách chọn **Giúp cải thiện Cửa hàng Windows bằng cách gửi các URL cho nội dung web mà các ứng dụng sử dụng** dưới **Gửi thông tin Microsoft để làm cho Windows và các ứng dụng chạy tốt hơn**. Sau khi cài đặt, bạn có thể thay đổi thiết lập này trong Quyền riêng tư trong thiết đặt PC.

Đầu trang

Dịch vụ Thời gian Windows

Tính năng này để làm gì

Dịch vụ Thời gian Windows tự động đồng bộ hóa thời gian trên PC của bạn với một hệ phục vụ thời gian trên mạng.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Dịch vụ này kết nối với một hệ phục vụ thời gian qua Internet hoặc mạng cục bộ bằng cách sử dụng Giao thức Thời gian Mạng chuẩn công nghiệp. Theo mặc định dịch vụ này đồng bộ hóa với time.windows.com mỗi tuần một lần. Không có thông tin nào ngoài thông tin PC chuẩn được gửi tới hệ phục vụ thời gian.

Sử dụng thông tin

Thông tin được dịch vụ Thời gian Windows sử dụng để tự động đồng bộ hóa thời gian trên PC cục bộ.

Lựa chọn và kiểm soát

Dịch vụ Thời gian Windows được bật theo mặc định. Bạn có thể tắt tính năng này hoặc chọn nguồn thời gian yêu thích của bạn bằng cách đi tới phần Ngày và Thời gian trong Panel Điều khiển, chọn tab Thời gian Internet, và bấm **Thay đổi thiết đặt**. Tắt Dịch vụ Thời gian Windows không có ảnh hưởng trực tiếp gì tới các ứng dụng hoặc các dịch vụ khác, nhưng việc không có một nguồn thời gian tin cậy có thể làm đồng hồ trên PC cục bộ mất đồng bộ với những PC khác trên mạng hoặc Internet. Các ứng dụng và dịch vụ dựa vào thời gian có thể bị hỏng hoặc không hoạt động bình thường nếu có độ lệch về thời gian đáng kể giữa các PC được nối mạng với nhau.

Đầu trang

Gỡ lỗi Windows

Tính năng này để làm gì

Gỡ lỗi Windows cho phép bạn chẩn đoán và khắc phục các sự cố thường gặp trên PC của bạn.

Thu thập, xử lý hoặc truyền tải thông tin

Sau khi chạy gói phần mềm gỡ lỗi, các kết quả sẽ được lưu trên PC của bạn. Các kết quả này có thể chứa thông tin cá nhân như tên người dùng của bạn hoặc tên thiết bị. Gỡ lỗi Windows có thể giúp bạn tìm kiếm giải pháp cho các sự cố trong phần Trợ giúp Windows và cộng đồng Windows trực tuyến. Những từ khóa liên kết với sự cố sẽ được gửi tới Microsoft để giúp tìm ra giải pháp. Ví dụ, nếu máy in của bạn không hoạt động bình thường và bạn cần tìm trợ giúp, những từ như "máy in," "in" và "sự in" sẽ được gửi tới Microsoft.

Sử dụng thông tin

Microsoft sử dụng thông tin thu thập được từ Gỡ lỗi Windows để giúp giải quyết sự cố mà người dùng gặp phải.

Lựa chọn và kiểm soát

Nếu bạn chọn thiết đặt nhanh trong khi cài đặt Windows, Gỡ lỗi Windows sẽ tìm kiếm các gói gỡ lỗi trực tuyến theo mặc định. Để thay đổi các thiết đặt này, Để xóa kết quả Gỡ lỗi, đi đến Gỡ lỗi trong Panel Điều khiển. Bấm **Xem lịch sử**, chọn một kết quả, sau đó bấm **Xóa**.

[Đầu trang](#)

Để có thông tin cập nhật về các phương pháp xử lý dữ liệu của Microsoft, vui lòng xem lại [Điều khoản về Quyền riêng tư của Microsoft](#). Tại đây, bạn cũng có thể tìm hiểu về các công cụ mới nhất mà chúng tôi cung cấp để truy nhập và kiểm soát dữ liệu của mình, cũng như cách liên hệ với chúng tôi nếu có thắc mắc về quyền riêng tư.

Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012

Các điểm nổi bật [Điều khoản](#) [Bổ sung về Tính năng](#) **[Bổ sung về Máy chủ](#)**

Trong trang này Cập nhật lần cuối: **Tháng 8 năm 2012**

Ghi nhật ký Truy cập Người dùng Bộ quản lý Máy chủ Trang này là phần bổ sung cho [Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012](#) ("Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows"). Điều khoản về Quyền riêng tư này bao gồm bốn phần:

Active Directory Federation Services

- [Các điểm nổi bật](#)

Quản lý Địa chỉ IP

- Điều khoản, là phần [toàn văn Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows](#) bao gồm các liên kết cho các tính năng của Windows mà mỗi tính năng đều có các điều khoản độc lập của riêng mình

Truy cập Từ xa Thống nhất

Dịch vụ Máy tính Từ xa

- [Bổ sung về Tính năng](#), trong đó mô tả các tính năng có áp dụng điều khoản về quyền riêng tư trong Windows 8 và Windows Server 2012

Chương trình Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng (CEIP)

- Phần [Bổ sung về Máy chủ](#) (tài liệu này), trong đó mô tả các tính năng bổ sung có áp dụng điều khoản về quyền riêng tư

Để hiểu rõ các hoạt động thu thập và sử dụng dữ liệu liên quan ứng với một tính năng hoặc dịch vụ cụ thể của Windows, bạn nên đọc toàn văn Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows và mọi nội dung bổ sung áp dụng. Ngoài ra, bạn cũng nên đọc [sách trắng này dành cho người quản trị](#).

Ghi nhật ký Truy cập Người dùng

Mục đích của tính năng này

Ghi nhật ký Truy cập Người dùng (UAL) thu thập và tổng hợp các bản ghi về các yêu cầu của máy khách đối với vai trò của máy chủ (cả yêu cầu của người dùng và thiết bị) và các sản phẩm đã cài đặt (nếu có đăng ký UAL) trên máy chủ nội bộ. Dữ liệu này—ở dạng địa chỉ IP, tên người dùng và, trong một số trường hợp, tên máy chủ và/hoặc các thông tin nhận dạng máy ảo—sẽ được lưu trữ trong các cơ sở dữ liệu của Công cụ Lưu trữ Có khả năng Mở rộng (ESE) cục bộ mà chỉ người quản trị mới có thể truy cập. UAL có một nhà cung cấp WMIv2 và các cmdlet Windows PowerShell liên quan để truy xuất dữ liệu truy cập người dùng vốn là dành cho mục đích quản lý cấp Phép Truy cập Máy khách (CAL) của khách hàng ngoại tuyến, trong trường hợp các bản ghi thực tế về các yêu cầu máy khách duy nhất có ý nghĩa quan trọng.

Thông tin được thu thập, xử lý hoặc truyền dẫn

Các địa chỉ IP, tên người dùng và, trong một số trường hợp, tên máy chủ (nếu vai trò DNS được cài đặt) và các thông tin nhận dạng máy ảo (nếu vai trò Hyper-V được cài đặt) sẽ được thu thập cục bộ trên máy chủ khi UAL được bật. Dữ liệu đã thu thập sẽ không được gửi cho Microsoft.

Sử dụng thông tin

Người quản trị có thể truy cập dữ liệu UAL thông qua các cơ sở dữ liệu ESE cục bộ, nhà cung cấp WMI và các cmdlet Windows PowerShell. Windows không sử dụng dữ liệu này bên ngoài chính bản thân tính năng UAL.

Lựa chọn và kiểm soát

UAL được bật theo mặc định. Bạn có thể dừng và khởi động dịch vụ UAL trong khi máy chủ đang chạy. Để tắt UAL vĩnh viễn, hãy mở Windows PowerShell, nhập Tắt-UAL, rồi khởi động lại máy chủ. Người quản trị có thể xóa tất cả dữ liệu lịch sử được thu thập, bằng cách dừng dịch vụ trước rồi tắt UAL, sau đó xóa tất cả các tệp trong thư mục %SystemRoot%\System32\LogFiles\SUM\.

Đầu Trang

Bộ quản lý Máy chủ

Mục đích của tính năng này

Bộ quản lý Máy chủ là một công cụ quản lý cho phép người quản trị giám sát một hoặc nhiều máy chủ và để xem trạng thái chung hoặc chuyên biệt theo vai trò—để thực hiện các tác vụ quản lý và truy cập vào các công cụ quản lý máy chủ khác.

Thông tin được thu thập, xử lý hoặc truyền dẫn

Bộ quản lý Máy chủ sẽ thu thập các loại thông tin sau đây từ máy chủ mà người quản trị quản lý:

- **Thông tin chung về máy chủ:** Tên NetBios và tên miền đủ điều kiện (FQDN), thông tin xác thực tài khoản được nhập vào trong tính năng "Quản lý với vai trò", địa chỉ IPv4, địa chỉ IPv6, trạng thái khả năng quản lý, mô tả, phiên bản hệ điều hành, loại, cập nhật lần cuối, các bộ xử lý, bộ nhớ, tên cụm, loại đối tượng cụm, trạng thái kích hoạt, SKU, kiến trúc hệ điều hành, nhà sản xuất, cấu hình Chương trình Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng (CEIP) và cấu hình Báo cáo Lỗi Windows (WER).
- **Sự kiện:** ID, mức độ nghiêm trọng, nguồn, nhật ký, ngày và thời gian đối với mỗi sự kiện từ Windows và các nhật ký khác mà người quản trị chọn.
- **Tất cả các dịch vụ:** tên, trạng thái và loại bắt đầu.
- **Thông tin về vai trò máy chủ:** Các kết quả của Bộ phân tích Thực hành Tốt nhất (BPA) đối với các vai trò được cài đặt trên máy chủ.

Thông tin về hiệu năng: các mẫu dành các bộ đếm hiệu năng và các thông báo về mức sử dụng CPU cũng như bộ nhớ trống.

Sử dụng thông tin

Thông tin này sẽ được lưu trữ trong Bộ quản lý Máy chủ và không được gửi cho Microsoft. Chúng sẽ được hiển thị trong Bộ quản lý Máy chủ để giúp người quản trị giám sát các hệ thống.

Lựa chọn và kiểm soát

Người quản trị có thể chọn hoặc bỏ chọn tính năng thu thập dữ liệu từ bất kỳ máy chủ nào trừ máy chủ cục bộ bằng cách thêm hoặc xóa máy chủ đó trong Bộ quản lý Máy chủ. Người quản trị có thể cung cấp các thông tin xác thực một cách rõ ràng để kết nối với máy chủ từ xa. Bộ quản lý Máy chủ sẽ yêu cầu người quản trị đó đồng ý một cách rõ ràng với việc lưu trữ thông tin xác thực cục bộ trong Bộ quản lý Máy chủ và người quản trị này có thể xóa các thông tin xác thực này bất cứ lúc nào.

[Đầu Trang](#)

Active Directory Federation Services

Mục đích của tính năng này

Active Directory Federation Services (AD FS) là một giải pháp liên đoàn cấp doanh nghiệp ký kết một lần sử dụng vĩnh viễn dành cho các ứng dụng dựa trên mạng nội bộ hoặc dựa trên mạng khác. AD FS giúp người quản trị cho phép người dùng hợp tác xuyên tổ chức và dễ dàng truy cập vào các ứng dụng trên các mạng nội bộ hoặc mạng khác, trong khi vẫn duy trì được tính bảo mật của ứng dụng. AD FS sử dụng một dịch vụ mã thông báo bảo mật sử dụng Dịch vụ Miền Active Directory (AD DS) để xác thực người dùng và cấp cho họ các mã thông báo bảo mật sử dụng nhiều giao thức khác nhau. Mã thông báo này được ký bằng chữ ký số và chứa các thông tin khẳng định về quyền của người dùng, đến từ mỗi hoặc bất kỳ sự kết hợp nào của AD DS, Giao thức Truy cập Thư mục Hạng nhẹ (LDAP), SQL Server hoặc một kho lưu trữ tùy chỉnh.

Thông tin được thu thập, xử lý hoặc truyền dẫn

Các thông tin xác thực của người dùng sẽ được thu thập khi người dùng xác thực với AD FS. Các thông tin xác thực sẽ ngay lập tức được gửi cho Dịch vụ Miền Active Directory để xác thực và AD FS sẽ không lưu trữ chúng trên hệ thống nội bộ. Các thuộc tính của người dùng trong Dịch vụ Miền Active Directory có thể được sử dụng để tạo ra các thông tin khẳng định quyền gửi đi, tùy thuộc vào các quy tắc khẳng định quyền mà một người quản trị AD FS đã đặt cấu hình. Các thông tin khẳng định quyền gửi đi sẽ được gửi cho các đối tác đáng tin cậy mà người quản trị AD FS đã thiết lập một mối quan hệ đáng tin cậy. Không có thông tin nào được gửi cho Microsoft.

Sử dụng thông tin

Microsoft không có quyền truy cập vào các thông tin này. Các thông tin này chỉ dành riêng cho khách hàng sử dụng.

Lựa chọn và kiểm soát

Hãy sử dụng AD FS nếu bạn muốn AD FS thu thập hoặc gửi dữ liệu cho các đối tác đáng tin cậy.

[Đầu Trang](#)

Quản lý Địa chỉ IP

Mục đích của tính năng này

Quản lý Địa chỉ IP (IPAM) cho phép người quản trị máy chủ có thể theo dõi địa chỉ IP, tên máy chủ và thông tin nhận dạng máy khách (chẳng hạn như địa chỉ MAC trong IPv4 và DUID trong IPv6) của các máy tính hoặc thiết bị trên một mạng cùng với các thông tin đăng nhập người dùng.

Thông tin được thu thập, xử lý hoặc truyền dẫn

Máy chủ IPAM sẽ thu thập nhật ký kiểm tra và các sự kiện từ các máy chủ DHCP, bộ kiểm soát miền và các máy chủ quản lý chính sách mạng và sau đó lưu trữ nội bộ địa chỉ IP, tên máy chủ, thông tin nhận dạng máy khách và tên người dùng của người dùng đã đăng nhập. Người quản trị máy chủ có thể tìm kiếm nhật ký được thu thập được dựa trên địa chỉ IP, thông tin nhận dạng máy khách, tên máy chủ và tên người dùng bằng cách sử dụng bảng điều khiển IPAM. Không có thông tin nào trong số này sẽ được gửi cho

Microsoft.

Sử dụng thông tin

Microsoft không có quyền truy cập vào các thông tin này. Các thông tin này chỉ dành riêng cho khách hàng sử dụng.

Lựa chọn và kiểm soát

IPAM không được cài đặt theo mặc định mà phải được cài đặt bởi người quản trị máy chủ. Sau khi IPAM được cài đặt, tính năng kiểm tra địa chỉ IP sẽ tự động được bật. Để tắt tính năng kiểm tra địa chỉ IP trên máy chủ có cài đặt IPAM, hãy khởi động Bộ lập lịch Nhiệm vụ trên máy chủ IPAM, duyệt đến Nhiệm vụ Kiểm tra trong Microsoft\Windows\IPAM rồi tắt nhiệm vụ này.

[Đầu Trang](#)

Truy cập Từ xa Thống nhất

Mục đích của tính năng này

Truy cập Từ xa Thống nhất cho phép người dùng từ xa kết nối với một mạng riêng, như một mạng doanh nghiệp, qua Internet. Truy cập Từ xa Thống nhất sử dụng DirectAccess để cung cấp cho các máy tính khách từ xa đang chạy Windows 8 khả năng kết nối rõ ràng và không gián đoạn với các mạng doanh nghiệp. Nó cũng cho phép thực hiện chức năng Dịch vụ Truy cập Từ xa (RAS), tức là các dịch vụ VPN truyền thống, bao gồm cả khả năng kết nối mạng nội bộ giữa các trang với nhau hoặc mạng khác.

Thông tin được thu thập, xử lý hoặc truyền dẫn

Để giám sát người dùng Truy cập Từ xa Thống nhất, máy chủ DirectAccess sẽ lưu trữ thông tin chi tiết về những người dùng từ xa đang kết nối với mạng riêng này. Các thông tin này bao gồm các thông tin như tên máy chủ của người dùng từ xa, tên người dùng Active Directory và địa chỉ IP công khai của máy khách từ xa (nếu máy khách ẩn sau bản dịch địa chỉ mạng (NAT), nó sẽ là địa chỉ IP công khai). Dữ liệu này cũng có thể được lưu trữ trên các máy chủ Cơ sở dữ liệu Nội bộ của Windows (WID)/RADIUS, chỉ khi được người quản trị cho phép. Chỉ người quản trị DirectAccess (người dùng miền có tài khoản người quản trị nội bộ) đang truy cập vào

một máy chủ mới có khả năng truy cập và xem các thông tin này.

Sử dụng thông tin

Các thông tin này sẽ được sử dụng bởi người quản trị đó để khắc phục sự cố về khả năng kết nối của máy khách cũng như phục vụ các mục đích kiểm tra hoặc tuân thủ. Không có thông tin nào được gửi cho Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Tính năng giám sát máy khách từ xa được bật theo mặc định và không thể tắt. Dữ liệu giám sát sẽ được lưu trữ trên các máy chủ WID/RADIUS chỉ trong trường hợp một người quản trị đã đặt cấu hình tính toán cho việc sử dụng bất kỳ tùy chọn nào trong số này. Nếu người quản trị chưa đặt cấu hình tính toán, thì không thông tin nào trong số này sẽ được lưu trữ. Người quản trị cũng có thể đặt cấu hình tính toán trên một máy chủ truy cập từ xa để không cho phép lưu trữ các thông tin về tên người dùng và địa chỉ IP.

[Đầu Trang](#)

Dịch vụ Máy tính Từ xa

Mục đích của tính năng này

Dịch vụ Máy tính Từ xa (RDS) cung cấp nền tảng để giúp các công ty triển khai một chiến lược máy tính tập trung, quản lý các máy tính và ứng dụng, cũng như nâng cao tính linh hoạt và sự tuân thủ trong khi vẫn nâng cao được tính bảo mật của dữ liệu.

Thông tin được thu thập, xử lý hoặc truyền dẫn

Để giám sát người dùng RDS, máy chủ Lưu trữ Phiên Máy tính Từ xa sẽ lưu trữ các thông tin về những người dùng từ xa đang kết nối với các tài nguyên RDS. Các thông tin này bao gồm các thông tin như tên máy chủ của người dùng từ xa, tên người dùng Active Directory và địa chỉ IP công khai của máy khách từ xa (nếu máy khách ẩn sau bản dịch địa chỉ mạng (NAT), thì đó sẽ là địa chỉ IP công khai). Dữ liệu này sẽ được lưu trữ tự động trên các máy chủ Cơ sở dữ liệu Nội bộ của Windows (WID)/SQL khi người dùng kết nối. Không có thông tin nào được gửi cho Microsoft. Chỉ người dùng miền có tài khoản người quản trị nội bộ mới có khả năng truy cập và xem các thông tin

này.

Sử dụng thông tin

Các thông tin này sẽ được sử dụng bởi người quản trị đó để khắc phục sự cố về khả năng kết nối của máy khách cũng như phục vụ các mục đích kiểm tra hoặc tuân thủ nội bộ. Không có thông tin nào được gửi cho Microsoft.

Lựa chọn và kiểm soát

Tính năng giám sát máy khách được bật theo mặc định và không thể tắt. Các thông tin giám sát sẽ được lưu trữ trên máy chủ WID/SQL.

[Đầu Trang](#)

Chương trình Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng (CEIP) của Windows và Báo cáo Lỗi Windows (WER)

Mục đích của tính năng này

Để biết thêm thông tin về các tính năng này, hãy xem thẻ [Bổ sung về Tính năng](#) hoặc [sách trắng này dành cho người quản trị](#).

Thông tin được thu thập, xử lý hoặc truyền dẫn

Để tìm hiểu về các thông tin cụ thể sẽ được thu thập, xử lý và truyền dẫn bởi các tính năng này, vui lòng xem CEIP và WER trên thẻ [Bổ sung về Tính năng](#).

Sử dụng thông tin

Để tìm hiểu về cách chúng tôi sử dụng thông tin được các tính năng này thu thập, hãy xem CEIP và WER trên thẻ [Bổ sung về Tính năng](#).

Lựa chọn và kiểm soát

CEIP sẽ tắt theo mặc định, còn WER được đặt theo mặc định để nhắc bạn trước khi gửi báo cáo sự cố cho Microsoft. Bạn có thể bật và tắt CEIP từ Bộ quản lý Máy chủ và Panel Điều khiển cũng như bằng cách sử dụng các phương pháp kiểm soát bằng dòng lệnh. WER chỉ có thể được kiểm soát bằng cách sử dụng các phương pháp dòng lệnh.

Để bật hoặc tắt CEIP bằng Panel Điều khiển, hãy bấm vào **Hệ thống và Bảo trì**, rồi bấm vào **Báo cáo Sự cố và Giải pháp**. Sau

đó, trong ngăn bên trái, trong Xem thêm, bấm vào **Cài đặt Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng** để có thể bật hoặc tắt CEIP.

Tùy chọn kiểm soát Bộ quản lý Máy chủ

Máy chủ nội bộ

- Bật CEIP
Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Máy chủ Nội bộ**. Bấm vào liên kết Chương trình Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng, chọn **Có, tôi muốn tham gia CEIP** trong hộp thoại rồi bấm vào **OK**.
- Tắt CEIP
Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Máy chủ Nội bộ**. Bấm vào liên kết Chương trình Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng rồi chọn **Không, tôi không muốn tham gia** trong hộp thoại rồi bấm vào **OK**.
- Bật WER
Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Máy chủ Nội bộ**. Bấm vào liên kết Báo cáo Lỗi Windows, chọn **Có, tự động gửi báo cáo tổng hợp**, rồi bấm vào **OK**.
- Tắt WER
Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Máy chủ Nội bộ**. Bấm vào liên kết Báo cáo Lỗi Windows, chọn **chọn Tôi không muốn tham gia và đừng hỏi lại tôi**, rồi bấm vào **OK**.

Đa máy

- Bật CEIP
Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Tất cả các Máy chủ**. Trong ô xếp Máy chủ, chọn tất cả các máy chủ (Ctrl+A), bấm chuột phải rồi chọn **Đặt cấu hình Phản hồi Tự động của Windows**. Trên thẻ Chương trình Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng, chọn **Có, tôi muốn tham gia (Được đề xuất)**. Áp dụng cài đặt này cho tất cả các máy chủ bằng cách chọn hộp kiểm bên cạnh Tên Máy chủ trong tùy chọn kiểm soát Chọn Máy chủ, rồi bấm vào **OK**.
- Tắt CEIP
Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Tất cả các Máy chủ**. Trong ô

xếp Máy chủ, chọn tất cả các máy chủ (Ctrl+A), bấm chuột phải rồi chọn **Đặt cấu hình Phản hồi Tự động của Windows** . Trên thẻ Chương trình Nâng cao Trải nghiệm Khách hàng, chọn **Không, tôi không muốn tham gia**. Áp dụng cài đặt này cho tất cả các máy chủ bằng cách chọn hộp kiểm bên cạnh Tên Máy chủ trong tùy chọn kiểm soát Chọn Máy chủ, rồi bấm vào **OK**.

- **Bật WER**

Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Tất cả các Máy chủ**. Trong ô xếp Máy chủ, chọn tất cả các máy chủ (Ctrl+A), bấm chuột phải rồi chọn **Đặt cấu hình Phản hồi Tự động của Windows** . Trên thẻ Báo cáo Lỗi Windows, chọn **Có, tự động gửi báo cáo tổng hợp (Được đề xuất)**. Áp dụng cài đặt này cho tất cả các máy chủ bằng cách chọn hộp kiểm bên cạnh Tên Máy chủ trong tùy chọn kiểm soát Chọn Máy chủ, rồi bấm vào **OK**.

- **Tắt WER**

Mở Bộ quản lý Máy chủ rồi chọn **Tất cả các Máy chủ**. Trong ô xếp Máy chủ, chọn tất cả các máy chủ (Ctrl+A), bấm chuột phải rồi chọn **Đặt cấu hình Phản hồi Tự động của Windows** . Trên thẻ Báo cáo Lỗi Windows, chọn **Không, tôi không muốn tham gia**. Áp dụng cài đặt này cho tất cả các máy chủ bằng cách chọn hộp kiểm bên cạnh Tên Máy chủ trong tùy chọn kiểm soát Chọn Máy chủ, rồi bấm vào **OK**.

Để có thông tin cập nhật về các phương pháp xử lý dữ liệu của Microsoft, vui lòng xem lại [Điều khoản về Quyền riêng tư của Microsoft](#). Tại đây, bạn cũng có thể tìm hiểu về các công cụ mới nhất mà chúng tôi cung cấp để truy nhập và kiểm soát dữ liệu của mình, cũng như cách liên hệ với chúng tôi nếu có thắc mắc về quyền riêng tư.

Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012

Các điểm nổi bật Điều khoản Bổ sung về Tính năng Bổ sung về Máy chủ

Trong trang này Cập nhật lần cuối: **Tháng 8 năm 2012**

Thông tin của bạn Các điểm nổi bật này của toàn văn [Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows 8 và Windows Server 2012](#) ("Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows") giải thích chi tiết các hoạt động thu thập và Lựa chọn của bạn sử dụng một số loại dữ liệu trong Windows 8 và Windows Server 2012 ("Windows"). Chúng tập trung vào các tính năng giao tiếp với Sử dụng thông tin Internet và không nhằm mục đích đóng vai trò là một bản mô tả Cách thức liên hệ với chúng tôi toàn diện mọi khía cạnh. Chúng không áp dụng cho các trang web, sản phẩm hoặc dịch vụ trực tuyến hoặc ngoại tuyến khác của Microsoft.

Điều khoản về quyền riêng tư này có bốn phần:

- Các điểm nổi bật (trang này)
- Điều khoản, là toàn văn Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows trong đó có các liên kết cho các tính năng của Windows mà mỗi tính năng đều có các điều khoản độc lập của riêng mình.

- Bổ sung về Tính năng, trong đó mô tả các tính năng có áp dụng điều khoản về quyền riêng tư trong Windows 8 và Windows Server 2012
- Bổ sung về Máy chủ, trong đó mô tả các tính năng bổ sung có áp dụng điều khoản về quyền riêng tư trong Windows Server 2012

Để biết thêm thông tin về cách giúp bảo vệ máy tính cá nhân của bạn, thông tin cá nhân của bạn và gia đình bạn khi kết nối trực tuyến, hãy truy cập vào Trung tâm An toàn và Bảo mật của chúng tôi.

Thông tin của bạn

- Một số tính năng nhất định của Windows có thể yêu cầu bạn cho phép thu thập hoặc sử dụng thông tin từ PC của bạn, bao gồm cả thông tin cá nhân. Windows sẽ sử dụng các thông tin này như đã nêu trong toàn văn [Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows](#), cũng như trong [Bổ sung về Tính năng](#) và [Bổ sung về Máy chủ](#).
- Một số tính năng của Windows, khi được bạn cho phép, có thể chia sẻ thông tin cá nhân qua Internet.
- Nếu bạn chọn đăng ký phần mềm của mình, bạn sẽ được yêu cầu cung cấp thông tin cá nhân.
- Windows yêu cầu kích hoạt để hạn chế nạn vi phạm bản quyền phần mềm và giúp đảm bảo rằng khách hàng của chúng tôi sẽ nhận được phần mềm có chất lượng như họ kỳ vọng. Khi kích hoạt, một số thông tin về PC của bạn sẽ được gửi cho Microsoft.
- Bạn có thể chọn đăng nhập vào Windows bằng một [Tài khoản Microsoft](#), cho phép bạn đồng bộ cài đặt Windows và tự động đăng nhập vào các ứng dụng và trang web. Khi tạo tài khoản Microsoft, bạn sẽ được yêu cầu cung cấp một số thông tin cá nhân.
- [Chi tiết bổ sung](#)

Đầu Trang

Lựa chọn của bạn

- Windows cung cấp cho bạn nhiều cách khác nhau để kiểm soát phương thức truyền thông tin qua Internet của các tính năng Windows. Thông tin thêm về cách kiểm soát các tính năng này có trong phần Bổ sung về Tính năng và Bổ sung về Máy chủ.
- Để giúp cải thiện trải nghiệm của bạn, một số tính năng có sử dụng Internet sẽ được bật theo mặc định.
- [Chi tiết bổ sung](#)

Đầu Trang

Sử dụng thông tin

- Chúng tôi sẽ sử dụng thông tin đã thu thập để cho phép các tính năng mà bạn đang sử dụng hoặc cung cấp các dịch vụ bạn yêu cầu. Chúng tôi cũng sử dụng chúng để nâng cao chất lượng các sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi. Để hỗ trợ cho việc cung cấp các dịch vụ, đôi khi chúng tôi cung cấp thông tin cho các công ty khác hoạt động thay mặt cho chúng tôi. Chỉ những công ty có nhu cầu công việc cần phải sử dụng các thông tin này mới được cấp quyền truy cập. Các công ty này phải bảo mật các thông tin này và không được sử dụng chúng cho bất kỳ mục đích nào khác.
- [Chi tiết bổ sung](#)

Đầu Trang

Cách thức liên hệ với chúng tôi

Để biết thêm thông tin về các biện pháp bảo vệ quyền riêng tư của chúng tôi, hãy đi đến toàn văn [Điều khoản về Quyền riêng tư của Windows](#). Hoặc, bạn có thể viết thư cho chúng tôi bằng cách sử dụng [biểu mẫu web](#).

Đầu Trang