

コンピュータおよびサーバー上のDNSキャッシュをフラッシュまたはクリアする

内容

[はじめに](#)

[背景説明](#)

[コンピュータのDNSキャッシュのクリア](#)

[Windows 7以前](#)

[Windows 8](#)

[OS X 10.4タイガー](#)

[OS X 10.5および10.6 Leopard](#)

[OS X 10.7および10.8 Lion](#)

[OS X 10.9および10.10](#)

[Linux \(ほとんどのディストリビューション\)](#)

[Ubuntu Linux \(日本での対応時期未定\)](#)

[ブラウザのDNSキャッシュのクリア](#)

はじめに

このドキュメントでは、コンピュータおよびサーバのDNSキャッシュをフラッシュまたはクリアする方法について説明します。

背景説明

これらのコマンドは、管理者権限を使用してコマンドプロンプトで実行する必要があります。

コミュニティの役に立つように、この記事のコメントに追加、修正、更新、または提案を追加してください。

コンピュータのDNSキャッシュのクリア

ご使用のオペレーティングシステムに対応する手順に従ってください。

Windows 7以前

1. [Start] メニューをクリックします。
2. All Programsの順に移動します。
3. Accessoriesを選択して、Command Promptを右クリックします。
4. Run as Administratorを選択します。
5. コマンドラインで次のコマンドを実行し、Enterキーを押します : `ipconfig /flushdns`

Windows 8

1. Windowsキーを押すか、左下隅にマウスを置いて、Windowsアイコンをクリックします。
2. コマンドプロンプトと入力します。
3. アプリケーションを右クリックし、Run as Administratorを選択します。
4. コマンドラインで次のコマンドを実行し、Enterキーを押します：`ipconfig /flushdns`

OS X 10.4タイガー

1. ドックまたはFinderのApplication/Utilities/TerminalにあるTerminalアイコンをクリックします。
2. コマンドラインで次のコマンドを実行し、enterキーを押します：`lookupd -flushcache`

OS X 10.5および10.6 Leopard

1. ドックまたはFinderのApplication/Utilities/TerminalにあるTerminalアイコンをクリックします。
2. コマンドラインで次のコマンドを実行し、enterキーを押します。`dscacheutil -flushcache`

OS X 10.7および10.8 Lion

1. ドックまたはFinderのApplication/Utilities/TerminalにあるTerminalアイコンをクリックします。

`sudo killall -HUP mDNSResponder`

OS X 10.9および10.10

1. ドックまたはFinderのApplication/Utilities/TerminalにあるTerminalアイコンをクリックします。

`dscacheutil -flushcache;sudo killall -HUP mDNSResponder`

Linux (ほとんどのディストリビューション)

1. `sudo /etc/init.d/nscd restart` (再起動)

または

`sudo /etc/init.d/nscd restart` (再起動)

Ubuntu Linux (日本での対応時期未定)

1. ターミナルウィンドウを開きます。
2. コマンドラインで次のコマンドを実行し、Enterキーを押します：`sudo service network-manager restart`

ブラウザのDNSキャッシュのクリア

フィルタリングを最近設定した場合、または設定を変更した場合は、フィルタリングが有効になることを確認する前にキャッシュクリアが必要な場合があります。

次の表に、一般的なインターネットブラウザでDNSキャッシュをクリアする手順を示します。

ブラウザ	DNSキャッシュをクリアする手順
Internet Explorer 8以降 (Windows)	1. Historyメニューに移動し、Delete Browsing Historyを選択して、すべてのボックス (必要に応じてパスワードを除く) にチェックマークを付け、Deleteをクリックします。
Mozilla Firefox(Windows)	1. ブラウザの左上にあるFirefoxをクリックして、Historyメニューに移動し、Clear Recent Historyを選択して、すべてのボックスをチェックします。 2. Time range to clearの下で、Everything (必要に応じてパスワードを除く) を選択して、Clear Nowをクリックします。
Apple Safari(Windows)	1. 右上隅のCog Iconを展開し、Reset Safariを選択します。 2. すべてのボックスにチェックマークを入れて、Resetをクリックします。
Apple Safari(Windows)	1. Safariメニューに移動し、Reset Safariを選択し、すべてのボックスにチェックマークを入れて、Resetをクリックします。
Google Chrome(Windows)	1. 右上隅のレンチアイコンを展開し、履歴を選択してすべてのボックスにチェックマークを付けます。 2. Clear data for this time periodの下で、Everything (必要に応じてパスワードを除く) を選択し、Clear Browsing Dataをクリックします。
Google Chrome(Mac)	1. ChromeメニューでClear Browsing Dataを選択し、すべてのボックス (必要に応じてパスワードを除く) にチェックマークを付けます。 2. Clear data for this time periodの下でEverythingを選択して、Clear Browsing Dataをクリックします。

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。