

Leeren oder Löschen eines DNS-Caches auf Computern und Servern

Inhalt

[Einleitung](#)

[Hintergrundinformationen](#)

[Löschen des DNS-Cache auf einem Computer](#)

[Windows 7 und frühere Versionen](#)

[Windows 8](#)

[OS X 10.4 Tiger](#)

[OS X 10.5 und 10.6 Leopard](#)

[OS X 10.7 und 10.8 Lion](#)

[OS X 10.9 und 10.10](#)

[Linux \(die meisten Distributionen\)](#)

[Ubuntu Linux](#)

[Löschen Sie den DNS-Cache in Browsern.](#)

Einleitung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie der DNS-Cache auf Computern und Servern geleert oder gelöscht wird.

Hintergrundinformationen

Die Befehle müssen an der Eingabeaufforderung mit Administratorrechten ausgeführt werden.

Bitte fügen Sie Ergänzungen, Korrekturen, Aktualisierungen oder Vorschläge zu den Kommentaren zu diesem Artikel hinzu, um der Community besser zu helfen.

Löschen des DNS-Cache auf einem Computer

Befolgen Sie die Anweisungen für Ihr Betriebssystem.

Windows 7 und frühere Versionen

1. Klicken Sie auf das Menü Start.
2. Navigieren Sie zu Alle Programme.
3. Wählen Sie Zubehör aus, und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Eingabeaufforderung.
4. Wählen Sie Als Administrator ausführen aus.
5. Führen Sie diesen Befehl in der Befehlszeile aus, und drücken Sie dann die Eingabetaste:

`ipconfig /flushdns`

Windows 8

1. Windows-Taste oder bewegen Sie die Maus über die untere linke Ecke und klicken Sie auf das Windows-Symbol.
2. Geben Sie Eingabeaufforderung ein.
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Anwendung, und wählen Sie Als Administrator ausführen aus.
4. Führen Sie diesen Befehl in der Befehlszeile aus, und drücken Sie dann die Eingabetaste:

`ipconfig /flushdns`

OS X 10,4 Tiger

1. Klicken Sie auf das Terminal-Symbol im Dock oder im Finder unter Anwendung/Dienstprogramme/Terminal.
2. Führen Sie diesen Befehl in der Befehlszeile aus, und drücken Sie dann die Eingabetaste:

`lookupd -flushcache`

OS X 10.5 und 10.6 Leopard

1. Klicken Sie auf das Terminal-Symbol im Dock oder im Finder unter Anwendung/Dienstprogramme/Terminal.
2. Führen Sie diesen Befehl in der Befehlszeile aus, und drücken Sie die Eingabetaste:

`dscacheutil -flushcache`

OS X 10.7 und 10.8 Lion

1. Klicken Sie auf das Terminal-Symbol im Dock oder im Finder unter Anwendung/Dienstprogramme/Terminal.

`sudo killall -HUP mDNSResponder`

OS X 10.9 und 10.10

1. Klicken Sie auf das Terminal-Symbol im Dock oder im Finder unter Anwendung/Dienstprogramme/Terminal.

`dscacheutil -flushcache;sudo killall -HUP mDNSResponder`

Linux (die meisten Distributionen)

1. `sudo /etc/init.d/nscd restart`

Oder

`sudo /etc/init.d/nscd restart`

Ubuntu Linux

1. Öffnen Sie ein Terminalfenster.
2. Führen Sie diesen Befehl in der Befehlszeile aus, und drücken Sie dann die Eingabetaste:
`sudo service network-manager restart`

Löschen Sie den DNS-Cache in Browsern.

Wenn Sie vor kurzem die Filterung eingerichtet oder gerade eine Einstellung geändert haben, kann ein Löschen des Caches erforderlich sein, bevor die Filterung wirksam wird.

Diese Tabelle enthält Anweisungen zum Löschen des DNS-Cache in gängigen Internet-Browsern.

Browser	Schritte zum Löschen des DNS-Cache
Internet Explorer 8 und höher (Windows)	1. Navigieren Sie zum Menü Verlauf, wählen Sie Browserverlauf löschen, aktivieren Sie alle Kontrollkästchen (mit Ausnahme von Kennwörtern, falls gewünscht), und klicken Sie auf Löschen.
Mozilla Firefox (Windows)	1. Klicken Sie links oben im Browser auf Firefox, navigieren Sie zum Menü Verlauf, wählen Sie Letzten Verlauf löschen und aktivieren Sie alle Kontrollkästchen. 2. Wählen Sie unter Zu löschender Zeitraum die Option Alles (außer Kennwörtern, falls gewünscht) aus, und klicken Sie auf Jetzt löschen.
Apple Safari (Windows)	1. Erweitern Sie das Zahnradsymbol in der rechten oberen Ecke, und wählen Sie Safari zurücksetzen. 2. Aktivieren Sie alle Kontrollkästchen, und klicken Sie auf Zurücksetzen.
Apple Safari (Windows)	1. Gehen Sie zum Safari Menü, wählen Sie Reset Safari, aktivieren Sie alle Kästchen und klicken Sie auf Reset.
Google Chrome (Windows)	1. Erweitern Sie das Schraubenschlüsselsymbol in der oberen rechten Ecke, wählen Sie Verlauf aus, und aktivieren Sie alle Kontrollkästchen. 2. Wählen Sie unter Daten für diesen Zeitraum löschen die Option Alles (außer Kennwörtern, falls gewünscht) aus, und klicken Sie auf Browserdaten löschen.

Google Chrome (Mac)	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="499 136 1492 259">1. Gehen Sie zum Menü Chrome, wählen Sie Suchdaten löschen und aktivieren Sie alle Kontrollkästchen (außer Kennwörter, wenn gewünscht).<li data-bbox="499 271 1442 344">2. Wählen Sie unter Daten für diesen Zeitraum löschen die Option Alles aus, und klicken Sie auf Browserdaten löschen.
---------------------	---

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.