

# Probleme nach DNS Änderungen/DNS-Cache leeren

Regelmäßig erweitern wir unsere Dienste, oder ziehen Server um. In seltenen Fällen kann es möglich sein, dass Sie manuell nach unseren Änderungen den DNS-Cache leeren müssen, damit die Änderung der IP-Adressen für Sie übernommen wird.



Sollte keine der unten genannten Änderungen helfen, muss der Router kurzzeitig vom Strom getrennt werden, um seinen DNS-Cache zu leeren.

## Betriebssysteme (Anklicken für Details)

Öffnen Sie im Chrome-Browser die Seite <chrome://net-internals/#DNS> und tippen auf den Button **Clear host cache**.

Aktivieren Sie den **Flugmodus** für mehrere Sekunden und deaktivieren Sie ihn anschließend. Falls die Seite immer noch nicht erreichbar ist, muss das Gerät **neugestartet werden**.

Klicken Sie auf das Windows-Symbol und geben Sie in der Suche *Eingabeaufforderung* ein. Nutzen Sie die rechte Maustaste, um die *Eingabeaufforderung* als Administrator auszuführen. Anschließend tippen Sie in der geöffneten Eingabeaufforderung den folgenden Befehl ein und führen ihn mit der Enter-Taste aus:

```
ipconfig /flushdns
```

Teilweise ist auch ein Neustart des Computers nötig.

Öffnen Sie über Cmd+Leertaste die Suche und geben dort *Terminal* ein, um es zu öffnen. Alternativ finden Sie es unter Programme > Dienstprogramme > Terminal. Anschließend öffnet sich ein Fenster, in das Sie folgenden Befehl eingeben, um den DNS-Cache zu leeren:

```
sudo dscacheutil -flushcache; sudo killall -HUP mDNSResponder
```



### Administratorrechte nötig

Nach Ausführen des Befehls wird zur Passworteingabe aufgefordert. Bei der Eingabe werden absichtlich keine Zeichen angezeigt, ein Eintippen und Bestätigen über Enter ist trotz dessen problemlos möglich.