

# Webpace

## Host Datei bei Mac OS X 10.8 Mountain Lion ändern

Als Webdesigner möchte man oft die Hosts Datei für eine bestimmten Domain ändern, um eine Seite zu erreichen, die derzeit in Bearbeitung ist. Diesen Eintrag zu setzen ist am Mac nicht ganz so einfach daher hier die einzelnen Schritte, wie der Eintrag gesetzt wird.

### 1. Terminal öffnen

Diese App findet man, in dem man in der globalen Suche „Terminal“ eingibt oder das Programm liegt auch im Verzeichnis unter Programme > Dienstprogramme > Terminal.

### 2. Die host file Datei öffnen

Dies macht man, in dem man folgendes in das Terminal-Fenster eingibt:

```
$ sudo nano /private/etc/hosts
```

Das Dollarzeichen kann ebenfalls schon in der Eingabe drin stehen, dann muss man es bei der oben beschriebenen Befehlszeile weg lassen.

Auf anderen Apple Systemen liegt die hosts Datei wie unter Linux unter /etc/hosts - dann gibt man einfach ein:

```
$ sudo nano /etc/hosts
```

3. Wenn nach dem Systempasswort gefragt wird, muss man es natürlich eingeben. Gibt man das Passwort ein, erscheinen keine Sterne oder ähnliche Zeichen. Der Cursor verändert sich nicht – nur zur Info.

### 4. Host file Datei bearbeiten

Die Datei beinhaltet bereits einige Einträge die man nicht verändern darf und so stehen lässt wie sie sind. Man kann die **hosts Datei** vorher auch kopieren - zB. auf **hosts.orig** - bevor man sie verändert!

Am Ende der Einträge kann man jetzt neue Zeilen einfügen:

```
91.237.143.115 IhreDomain.at www.IhreDomain.at
```

Sollten Einträge erhalten bleiben, aber deaktiviert werden, setzt man einfach eine # am Zeilenanfang vor dem jeweiligen Eintrag:

```
# 91.237.143.115 IhreDomain.at www.IhreDomain.at
```

Die Maus funktioniert in dieser Datei nicht, daher muss der Cursor durch die Pfeiltasten bewegt werden.

### 5. Speichern und schließen

Um die Änderungen zu speichern einfach „**ctrl**“ + „**o**“ drücken und mit Enter bestätigen.

Seite 1 / 2

# Webspace

Die Datei mit „ctrl“ + „x“ schließen.

## 6. Änderungen sofort aktivieren

Teilweise kommt es vor, dass die Änderungen nicht sofort wirksam sind. Wenn dies eintritt muss der Cache noch gelöscht werden. Dies funktioniert im Terminal mit dem Befehl:

```
$ sudo /usr/bin/dscacheutil -flushcache
```

Hier gilt mit dem Dollarzeichen das Gleiche wie in Schritt 2 – es kann schon vorhanden sein.

## 7. Alternativ kann man den Mac auch neu starten.

8. Nun kann man - wieder im Terminal angekommen - die interne Namensauflösung noch per "ping" testen. Die Eingabe von ...

```
ping www.IhreDomain.at
```

... wird eine Antwort bringen wie:

**PING www.IhreDomain.at (91.237.143.115): icmp\_seq=1 ttl=64 time=15.025 ms**

Eindeutige ID: #1128

Verfasser: IFO.net Service

Letzte Änderung der FAQ: 2016-10-12 21:49