

Technik / Scripting

Wie erstelle ich einen Hosts-Eintrag für meine Domain?

Ein Hosts-Eintrag kann bei einer Migration von einem Server zu einem Anderen sehr hilfreich sein. So kann auf dem neuen System mit der bestehenden Domain gearbeitet werden, ohne die öffentliche Webseite zu stören.

Da so mit der endgültigen URL gearbeitet werden kann gibt es kaum eine zuverlässigere Methode die Webseite vorab vorzubereiten.

Die Hostsdatei ist eine Textdatei auf Ihrem System.

Wie Sie die Datei öffnen und wo Sie die Datei finden ist je nach Betriebssystem etwas unterschiedlich.

Entfernen Sie den Hosts-Eintrag nachdem Sie Ihre Arbeiten abgeschlossen haben indem Sie die Zeile in der Datei entfernen und die Datei erneut speichern.

Microsoft Windows

Öffnen Sie den Editor Ihrer Wahl als Administrator.

Wählen Sie anschließend "Datei" ► "Öffnen" aus. Es öffnet sich nun der Explorer. Geben Sie oben in der Adresszeile folgendes ein:

```
%windir%\system32\drivers\etc
```

Wählen Sie unten rechts "Alle Dateien (*.*)" aus, damit Ihnen die hosts Datei angezeigt wird. Öffnen Sie nun diese Datei.

Speichern Sie datei mit STRG + S oder wählen Sie "Datei" ► "Speichern".

Nun ist die Domain nur für Ihren PC auf das neue System umgestellt. Ggf. müssen Sie Ihren Browser neu laden oder temporär einen anderen Browser verwenden.

MacOS

Verwenden Sie dazu das Terminal.

Öffnen Sie das Terminal und geben Sie folgenden Befehl ein:

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

Geben Sie Ihr Passwort ein.

Nachdem Sie die weiter unten beschriebene Zeile eingefügt haben können Sie wie folgt speichern: Drücken Sie nun Ctrl+X , dann Y und ENTER zum speichern der Datei.

Alternativ: Über den Texteditor:

Öffnen Sie den Finder und wählen Sie Gehe zu > Gehe zu Ordner. Geben Sie dort folgendes ein:

```
/etc/hosts
```

Diese Datei können Sie allerdings nicht doppelklicken. Ziehen Sie sich diese Datei auf den Desktop, um sie bearbeiten zu können.

Fügen Sie wie o.g. die Zeile ein und speichern diese Datei. Kopieren Sie diese Datei anschließend zurück in /etc/hosts und bestätigen Sie mit der Eingabe Ihres Passworts.

Nun ist die Domain nur von Ihrem Rechner über das neue Paket erreichbar. Ggf. müssen Sie Ihren Browser neu laden.

Fügen Sie eine neue Zeile mit nachfolgendem Muster ein:

Seite 1 / 2

Technik / Scripting

ip-adresse ihredomain.de www.ihredomain.de subdomain.ihredomain.de

Die jeweilige IP-Adresse wird Ihnen in Plesk unter Websites & Domains angezeigt.

Beispiel:

89.110.129.123 ihredomain.de www.ihredomain.de

Speichern Sie die Datei ab.

Möchten Sie die Änderung temporär deaktivieren, setzen Sie ein "#" vor diese Zeile:

#89.110.129.123 ihredomain.de www.ihredomain.de

Weitere Informationen zum Thema finden Sie unter:

- [https://de.wikipedia.org/wiki/Hosts_\(Datei\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Hosts_(Datei))

Eindeutige ID: #1434

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2024-02-01 11:16