

# WebDAV unter Nginx einrichten > seeseeky.net

[Originalartikel](#)

[Backup](#)

Der freie Webserver `Nginx` beherrscht nicht nur das gewöhnliche Ausliefern von Daten über HTTP und HTTPS, sondern verfügt daneben über weitere Module. Mit einem dieser Module kann `WebDAV` eine Ressource bereitgestellt werden. `WebDAV` steht dabei für `Web-based Distributed Authoring and Versioning` und basiert auf HTTP. Über `WebDAV` können Dateien im Internet bereitgestellt werden. Unter anderem ist `WebDAV` deshalb so interessant weil es die gleichen Ports wie HTTP nutzt und somit in den seltensten Fällen blockiert wird. Zur Nutzung des Modules für `WebDAV` muss die Konfiguration der jeweiligen Seite unter `/etc/nginx/sites-available/` angepasst werden. In diesem Beispiel wird dies: 

```
nano /etc/nginx/sites-available/example
```

 Zur dieser Konfigurationsdatei wird folgende Konfiguration hinzugefügt:

```
listen 443 ssl;
listen [::]:443 ssl;
ssl_certificate /etc/letsencrypt/live/example.org/fullchain.pem;
ssl_certificate_key /etc/letsencrypt/live/example.org/privkey.pem;
root /var/www/example;
server_name example.org;
location / {
    dav_methods PUT DELETE MKCOL COPY MOVE;
    dav_ext_methods PROPFIND OPTIONS;
    dav_access user:rw group:rw all:rw;
    autoindex on;
}
```

```
}
```

In diesem Fall wird für die Domain `example.org` die `WebDAV`-Unterstützung aktiviert. Dateien können hierbei ohne weitere Authentifizierung herunter- und hochgeladen werden. Soll `WebDAV` abgesichert werden, so geschieht das über den `Basic authentication`. Dazu wird dem `location`-Part folgendes hinzugefügt:

```
auth_basic „restricted“;
auth_basic_user_file /var/www/example/.htpasswd;
```

Die `.htpasswd`-Datei kann mit dem Tool `htpasswd` erstellt werden:

```
htpasswd -c .htpasswd nutzer1
```

Bei der Nutzung wird das gewünschte Passwort erfragt. Soll ein weiterer Nutzer hinzugefügt werden, so muss der Parameter `-c` entfernt werden:

```
htpasswd .htpasswd nutzer2
```

Anschließend wird die Konfiguration von `Nginx` mittels:

```
service nginx reload
```

aktualisiert. Danach kann `WebDAV` für die Ressource verwendet werden.

---

Dir gefällt dieser Beitrag und du möchtest helfen? <https://steadyhq.com/de/seeseeky> [Werde Mitglied und unterstütze mich](#).

Last  
update: wallabag:webdav-unter-nginx-einrichten--seeseekey.net https://schnipsl.qgelm.de/doku.php?id=wallabag:webdav-unter-nginx-einrichten--seeseekey.net  
2021/12/06 15:24

---

From:  
<https://schnipsl.qgelm.de/> - Qgelm

Permanent link:  
<https://schnipsl.qgelm.de/doku.php?id=wallabag:webdav-unter-nginx-einrichten--seeseekey.net>

Last update: **2021/12/06 15:24**

