

# SFTP mit OpenSSH Boardmitteln

Diese Anleitung wurde mit Debian Jessie und OpenSSH Version 6.7p1 getestet.

Folgender Teil wird am Ende der SSHd Konfiguration eingefügt:

```
# chroot for group 'sftponly' and individual users
Match Group sftponly
  ChrootDirectory %h
  AuthorizedKeysFile /etc/ssh/authorized_keys/%u
  ForceCommand internal-sftp
  AllowTcpForwarding no
  PermitTunnel no
  X11Forwarding no
```

danach den SSH daemon neu starten mit `systemctl restart ssh.service`.

Nun wird eine Gruppe angelegt, jedes Mitglied dieser Gruppe bekommt obige Einstellungen beim Login per SSH/SFTP zugewiesen: `groupadd sftponly`

Die SFTP-only Benutzer werden folgendermaßen angelegt:

```
useradd -g www-data -G sftponly -m -s /bin/false testuser
(optional:) passwd testuser
(oder per Pubkey:) vi /etc/ssh/authorized_keys/testuser
chown root:root /home/testuser
mkdir /home/testuser/exchange
chown -R testuser /home/testuser/exchange
```

Da für SFTP das Homeverzeichnis root:root gehören muss, empfiehlt es sich die Userdaten in ein Unterverzeichnis zu verlegen („exchange“ in diesem Fall).

---

Revision #1

Created 30 April 2021 11:58:01 by magenbrot

Updated 17 July 2021 14:45:38 by magenbrot