

# CHROOT

```
apt update
apt install debootstrap schroot
mkdir -p /srv/chroot/mon_utilisateur
debootstrap stable /srv/chroot/mon_utilisateur http://deb.debian.org/debian # très long
chroot /srv/chroot/mon_utilisateur
adduser mon_utilisateur
exit
cp /etc/resolv.conf /srv/chroot/mon_utilisateur/etc/
nano /etc/schroot/schroot.conf
[mon_utilisateur]
description=Environnement chroot pour mon_utilisateur
directory=/srv/chroot/mon_utilisateur
users=mon_utilisateur
root-groups=root
schroot -c mon_utilisateur
exit
nano /etc/ssh/sshd_config
Match User mon_utilisateur
    ChrootDirectory /srv/chroot/mon_utilisateur
    AllowTCPForwarding no
    X11Forwarding no
    ForceCommand internal-sftp
ou
    PermitTTY yes
    AllowAgentForwarding no
systemctl restart sshd
chown root:root /srv/chroot/mon_utilisateur
chmod 755 /srv/chroot/mon_utilisateur
mkdir -p /srv/chroot/mon_utilisateur/{ dev,etc,lib,lib64,usr/bin,usr/lib,usr/lib64 }
cp /etc/resolv.conf /srv/chroot/mon_utilisateur/etc/
cp /etc/hosts /srv/chroot/mon_utilisateur/etc/
cp /etc/passwd /srv/chroot/mon_utilisateur/etc/
cp /etc/group /srv/chroot/mon_utilisateur/etc/
cp /etc/nsswitch.conf /srv/chroot/mon_utilisateur/etc/
mkdir -p /srv/chroot/mon_utilisateur/home/mon_utilisateur
chown mon_utilisateur:mon_utilisateur /srv/chroot/mon_utilisateur/home/mon_utilisateur
chown root:root /srv/
chmod 755 /srv/
chown root:root /srv/chroot/
chmod 755 /srv/chroot/
chown root:root /srv/chroot/mon_utilisateur/
chmod 755 /srv/chroot/mon_utilisateur/
mkdir -p /srv/chroot/mon_utilisateur/home/mon_utilisateur
chown mon_utilisateur:mon_utilisateur /srv/chroot/mon_utilisateur/home/mon_utilisateur
#pour utiliser rsync
chroot /srv/chroot/mon_utilisateur
```

```
apt update
apt install rsync
systemctl restart sshd
# pour tester
ssh mon_utilisateur@mon_serveur
```