

X2Go remote desktop server op Debian 8

X2Go is een X desktopserver voor remote toegang. Het is een community versie van Nomachine NX server.

Begin met een [Clone van de Debian8 minimal VM](#).

Server installatie

repository

Verbind de repository aan de server.

haal de GPG key op en importeer die:

```
apt-key adv --recv-keys --keyserver keys.gnupg.net E1F958385BFE2B6E
```

maak de repository definitie:

```
vi /etc/apt/sources.list.d/x2go.list
```

zet daar in:

```
# X2Go Repository (release builds)
deb http://packages.x2go.org/debian jessie main
# X2Go Repository (sources of release builds)
deb-src http://packages.x2go.org/debian jessie main

# X2Go Repository (nightly builds)
#deb http://packages.x2go.org/debian jessie heuler
# X2Go Repository (sources of nightly builds)
#deb-src http://packages.x2go.org/debian jessie heuler
```

update de apt-get database:

```
apt-get update
```

```
apt-get install x2go-keyring && apt-get update
```

X2Go installatie

installeer de X2Go server door:

```
apt-get install x2goserver x2goserver-xsession
```

De server communiceert via ssh over poort 22. Die staat al open dus dit is klaar.

Windowmanager LXDE

Er moet nog een windowmanager worden geïnstalleerd. Er zijn een aantal compatible : XFCE MATE en

LXDE.

De laatste is het lichtste.

installer door :

```
apt-get install lxde
```

herstart X2Go door:

```
service x2goserver restart
```

user ssh settings

Er is een gebruiker nodig om in te loggen. Maak deze aan:

```
useradd pietje -u1001 -g100 -m
```

We gebruiken ssh keys om in te loggen dus maak een key pair aan met ssh-keygen en zet de public key in de authorized keys file van gebruiker pietje :

```
su - pietje
```

```
ssh-keygen
```

```
vi /home/pietje/.ssh/authorized_keys
```

en zet die key er in.

Client installatie

Bronnen

<http://wiki.x2go.org/doku.php/wiki:repositories:debian>

http://wiki.lxde.org/en/Installation#Instructions_for_Ubuntu.2FDebian_.28APT.29

<http://www.electricmonk.nl/log/2014/09/24/ssh-port-forwarding-bind-cannot-assign-requested-address/>

<http://wiki.x2go.org/doku.php/doc:installation:x2goclient>

From:
<https://wiki.auriel.nl/> -

Permanent link:
https://wiki.auriel.nl/doku.php?id=installatie_handleidingen:x2go_op_debian8&rev=1471692456

Last update: **2016/08/20 13:27**

