

Clonen van de CentOS7 minimal VM

Dit betreft het clonen van een VM met een [minimale Centos7 installatie](#).

clone de clean server met de commandline:

```
virt-clone --connect=qemu:///system -o clean-centos-7 -n nieuwe-server-naam -  
-auto-clone
```

Clonen kan overigens ook in de virt-manager interface.

DHCP en DNS hostname

zet in de hosts file op de router/DNS :

```
192.168.1.202 nieuwe_hostname.auriel.nl
```

OS aanpassingen

Boot de nieuwe server na de clone.

hostname

Set de hostname op de server door:

```
hostnamectl set-hostname nieuwe_hostname.auriel.nl
```

Update

en doe een update: `yum update`

ssh system keys

Omdat een clone dezelfde server certificaten en keys heeft als het origineel zouden meerdere server zich als dezelfde server identificeren. Dit is onwenselijk in verband met "*man in the middle attacks*" en monitoring software.

Verwijder daarom de system keys, deze worden, op CentOS, bij het opstarten van de ssh daemon opnieuw gegenereerd, maar dan uniek.

```
rm /etc/ssh/ssh_host_*
```

reboot

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

Permanent link:
https://wiki.auriel.nl/doku.php?id=werkinstructies:clone_de_minimale_centos7_template&rev=1471629352 

Last update: **2016/08/19 19:55**