

SSH shortcuts maken in Linux

ssh-300x110-1.jpg

SSH wordt veelvuldig gebruikt in Linux om via een terminal in te loggen op een remote machine. Dit gaat dan via de command line en ziet er bijvoorbeeld als volgt uit: **ssh -p 2222 root@192.168.7.6** (Hierin is -p de poort waar ssh op luistert, standaard poort 22). Nu kan je in Linux zogenaamde ssh shortcuts maken, zodat je niet iedere keer die lange commando's hoeft in te tikken. Je krijgt dan bijvoorbeeld een commando als: **ssh thuis** Dit kan je vastleggen in het bestand **config**. Dit bestand hoort dan te staan in de verborgen directory **.ssh** die op zijn beurt weer staat onder de Home directory van een Linux gebruiker. We gaan dus eerst naar de juiste directory met behulp van onderstaand commando:

```
cd ~/.ssh
```

Hierna kunnen we het bestand **config** gaan maken met:

```
nano config
```

Hier kunnen we de regels plaatsen die we nodig hebben. **Voorbeeld:**

```
Host thuis
  HostName 192.168.7.6
  User root
  Port 2222
Host example2
  HostName example.com
  User root
Host example3
  HostName 64.233.160.0
  User userxyz123
  Port 56000
Host amazon1
  HostName ec2.amazon.com
  User ec2-user
  IdentityFile /path/to/special/privatekey/amazon.pem
```

Sla het bestand op. De ssh shortcuts zijn direct actief. Uitgaande van bovenstaand voorbeeld kan je nu verbinding maken met de commando's: **ssh thuis, ssh example2, ssh example3, ssh amazon1**

Bron:

How to Create an SSH Shortcut

Revision #1

Created 12 September 2023 16:06:11 by Alex

Updated 12 September 2023 16:11:53 by Alex