

Nextcloud VPS

Nextcloud template

Via my.mihos.net kan je een server aanmaken die automatisch geïnstalleerd wordt met Linux distributie naar keuze + Nextcloud. Op deze pagina leggen we de technische configuratie uit, zodat je weet hoe en waar je wijzigingen kan maken.

MariaDB (MySQL)

Nextcloud slaat zijn gegevens op in MariaDB. Hiervoor is MariaDB op de server geïnstalleerd. De login gegevens van MySQL vind je in dit bestand:

```
/root/.mysql_login
```

De Nextcloud database configuratie staat in dit bestand:

```
/var/www/html/config/config.php
```

MySQL configuratie:

```
/etc/my.cnf.d/zzz.cnf
```

Apache & PHP

Apache, mod_ssl en PHP 7 zijn geïnstalleerd om Nextcloud te kunnen draaien.

Apache algemene configuratie:

```
/etc/httpd/conf/httpd.conf
```

Apache module configuratie bestanden staan in map:

```
/etc/httpd/conf.d/
```

PHP algemene configuratie:

```
/etc/php.ini
```

PHP module configuratie bestanden staan in map:

```
/etc/php.d
```

PHP draait onder de gebruiker php-fpm en groep php-fpm.

Na een wijziging van Apache en/of PHP moet je beide services herstarten via SSH:

```
service httpd restart
```

```
service php-fpm restart
```

Nextcloud

Nextcloud is geïnstalleerd in map:

```
/var/www/html
```

Nextcloud configuratie bestand:

```
/var/www/html/config/config.php
```

Er is een cronjob aangemaakt om automatisch elke 15 minuten alle Nextcloud achtergrond taken uit te voeren. In te zien en op te vragen via:

```
crontab -e
```

Firewall

Nextcloud VPS

iptables firewall is geconfigureerd met basis regels, waarin poort 22, 80 en 443 openstaan. De rest is gesloten.

De firewall configuratie is aan te passen in bestand:
`/root/tools/firewall.sh`

Na wijziging kan je de nieuwe configuratie activeren door hetzelfde bestand uit te voeren:
`/root/tools/firewall.sh`

Updates

De server is geconfigureerd om elke nacht automatisch alle beschikbare OS updates te installeren. Nextcloud kan worden geupdate via de Nextcloud webinterface.

De regels staan hiervoor in crontab, te wijzigen via:
`crontab -e`

Unieke FAQ ID: #1146

Auteur: Erik

Laatst bijgewerkt:2019-08-15 15:36