

# Inhaltsverzeichnis

<b>Installationsprozess</b>	.....	1
-----------------------------	-------	---

Last  
update:  
2019/04/13 start:linux:host-unlimited.de:installationsprozes https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/doku.php?id=start:linux:host-unlimited.de:installationsprozes&rev=1555160439  
15:00

---

# Installationsprozess

Bei einem gemieteten Linux Virtual-Server kann es nötig sein den Installationsprozess nochmals durchzuführen. Dieses Beispiel dient der Dokumentation meines Virtual-Servers. Alle Befehle und Kommandos werden in der SSH-Konsole [PuTTY](#) eingegeben.

**Einschränkung:** Bei Ubuntu 16 wird nach einem ***sudo apt-get update*** und ***sudo apt-get upgrade*** der SSH-Sever (OpenSSH) startet nach einem Reboot nicht mehr.

Folgende Installationsschritte wurden ausgeführt.

```

1. passwd                                # Root Passwort ändern.
2. sudo -s                                 # Root Rechte erlangen
3. apt-get update                          # Software-DB updaten
4. apt-get install htop                   # HTOP Programm
   installieren. (Task, CPU-Last, MEM-Last, ...)
5. apt-get install mariadb-server          # Maria-DB Server und Client
   installieren
6. sudo mysql_secure_installation        # Konfigurieren von Maria-DB
   [Maria-DB konfigurieren]
7. sudo mysql -u root                     # Einloggen in Maria-DB
   (mysql)
8. CREATE DATABASE nextcloud;            # Datenbank anlegen
9.                                         # User mit passwort
   erstellen
10. CREATE USER 'nextcloud'@'localhost' IDENTIFIED BY 'yaq$123$EDC'; # Rechte für user nextcloud
11.                                         # Rechte für user nextcloud
   einrichten
12. GRANT ALL ON nextcloud.* TO 'nextcloud'@'localhost' IDENTIFIED BY
   'password' WITH GRANT OPTION;
13. FLUSH PRIVILEGES;                    # Änderungen speichern...
14. EXIT;                               # ...ausloggen.
15.                                         # Installation vom WEB-
   Server Apache2 mit
16. sudo apt install apache2 libapache2-mod-php7.2

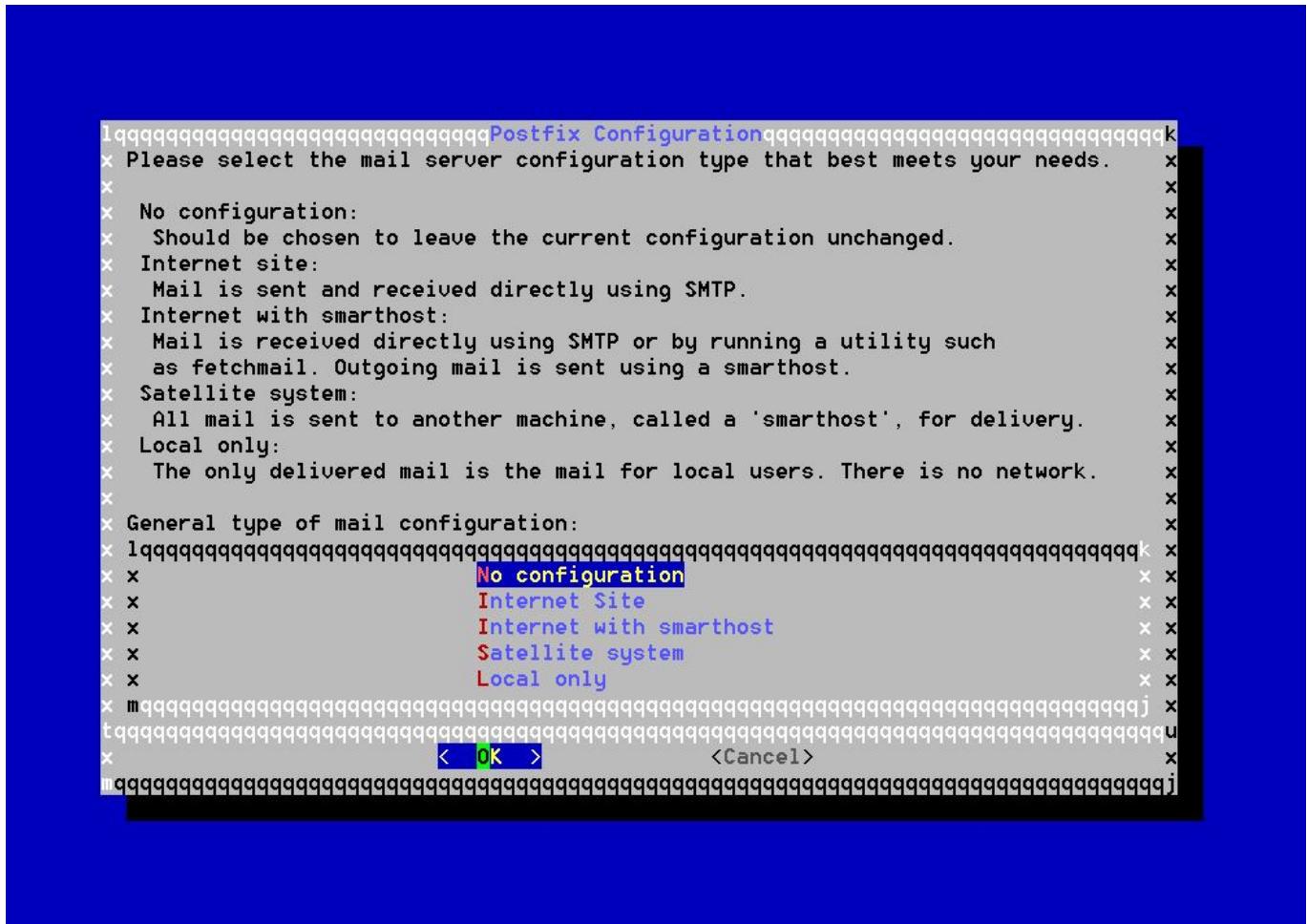
```

## Maria-DB konfigurieren

1. Enter current password for root (enter for none): **Enter**
2. Set root password? [Y/n]: **N**
3. Remove anonymous users? [Y/n]: **Y**
4. Disallow root login remotely? [Y/n]: **Y**
5. Remove test database and access to it? [Y/n]: **Y**
6. Reload privilege tables now? [Y/n]: **Y**

## Postfix Configuration

Während der Installation wird auch die Postfix-Configuration gestartet. Hier lässt sich der Mail-Server einstellen. Um keine Änderungen vorzunehmen wählt man wie in diesem Beispiel „**no configuration**“.



## Kernel Version Warnung

## Package configuration

From: <https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/> - Bücher & Dokumente

Permanent link:  
<https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/doku.php?id=start:linux:host-unlimited.de:installationsprozes&rev=1555160439>

Last update: **2019/04/13 15:00**

