

vAdmin

Einrichtung eines Backup-FTP-Servers **Version 1.0**

Inhaltsverzeichnis

1. Installation des FTP-Servers

1. Installation des FTP-Servers

Die folgenden Schritte sind auf dem Backup-Server auszuführen.

OS: Debian Basis-System

Installieren Sie die nötigen Pakete:

```
apt-get install mysql-server libmysqlclient15-dev gcc make g++ apache2  
libapache2-mod-php5 php5-mysql php5-mcrypt
```

Apache neustarten:

```
/etc/init.d/apache2 restart
```

Editieren Sie bitte die Datei */etc/mysql/my.cnf* und ersetzen 127.0.0.1 mit der IP Ihres Servers.

Passwort der MySQL-Datenbank einstellen, wenn noch nicht bei der Installation geschehen:

```
mysql (als root )
```

```
mysql> use mysql;  
mysql> delete from user where User = '' ;  
mysql> delete from db where User = '' ;  
mysql> update user set Password=Password('passwort'),Host='' where User='root';  
mysql> flush privileges;  
mysql> exit;
```

Hiermit erstellen Sie das Root-Passwort für den MySQL-User und erlauben externen Zugriff.

MySQL-Server neustarten:

```
/etc/init.d/mysql restart
```

FTP-Server herunterladen und entpacken:

```
cd /root
```

```
wget ftp://ftp.proftpd.org/distrib/source/proftpd-1.3.2a.tar.gz
```

```
tar xzf proftpd-1.3.2a.tar.gz
```

FTP-Server kompilieren:

```
cd ./proftpd-1.3.2a
```

```
./configure --prefix=/usr --sbindir=/usr/sbin --sysconfdir=/etc --localstatedir=/var/run
```

```
--with-modules=mod_sql:mod_sql_mysql:mod_quotatab:mod_quotatab_sql --with-includes=/usr/include/mysql
```

```
--with-libraries=/usr/lib/mysql
```

```
make
```

```
make install
```

Startscript herunterladen, Rechte setzen und aktivieren:

```
cd /etc/init.d  
wget http://www.vadmin.de/downloads/proftpd  
chmod 777 ./proftpd  
update-rc.d proftpd defaults 90
```

Konfigurationsdatei herunterladen:

```
cd /etc  
mv proftpd.conf proftpd_back.conf  
wget http://www.vadmin.de/downloads/proftpd.conf
```

**Nun passen Sie bitte noch die Einstellungen in der *proftpd.conf* an.
Wichtig ist hier eigentlich nur Zeile 89!**

Proftpd starten:

```
/etc/init.d/proftpd start
```

Wenn nötig installieren Sie bitte phpMyAdmin zur einfachen Verwaltung der Datenbank:

```
cd /var/www  
wget http://mesh.dl.sourceforge.net/sourceforge/phpmyadmin/phpMyAdmin-3.1.2-rc1-all-languages.tar.gz  
tar xzf phpMyAdmin-3.1.2-rc1-all-languages.tar.gz  
mv phpMyAdmin-3.1.2-rc1-all-languages phpMyAdmin  
cd ./phpMyAdmin  
mv config.sample.inc.php config.inc.php
```

Nun passen Sie bitte noch die Einstellungen in der *config.inc.php* an.

phpMyAdmin ist nun erreichbar unter: *http://<ip>/phpMyAdmin/*

folgende Datenbankeinstellungen über phpMyAdmin importieren:

<http://www.vadmin.de/downloads/backupftp.sql>

Anschließend legen Sie den Administrator des FTP-Servers in der Tabelle *ftp_users* an.

Fügen Sie hier folgende Werte ein:

username ~ irgendein ftp-benutzername

uid ~ 5

gid ~ 60

password ~ irgendein ftp-passwort

homedir ~ der Pfad auf dem Server, worin die Backup-FTP-Ordner liegen sollen

shell ~ /bin/false

Nun ist der Host fertig und Sie können ihn im Webinterface hinzufügen.