



Anleitungen durchsuchen

Anleitungen

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL D...

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL Datenbank Servern unter Debian Squeeze mit ISPConfig 3 - Seite 3

Als nächstes installieren Sie ISPConfig. Um zum Downloadlink der aktuellsten Version zu kommen, besuchen Sie bitte die ISPConfig Webseite:
<http://www.ispconfig.org/ispconfig-3/download/>

Dies ist in unserem Setup der Master Server, auf dem die ISPConfig Kontrolloberfläche laufen wird. Um den anderen MySQL Exemplaren zu erlauben, sich während der Installation mit der MySQL Datenbank auf diesem Knoten zu verbinden, müssen Sie der Master Datenbank MySQL root Benutzerrecords für jeden Slave Server Hostnamen und deren IP Adressen hinzufügen. Der einfachste Weg dies zu erledigen ist das webbasierte phpMyAdmin Administrationswerkzeug zu benutzen, welches Sie zuvor installiert haben. Öffnen Sie die URL <http://192.168.0.105/phpmyadmin> in einem Internetbrowser, melden Sie sich als MySQL root Benutzer an und führen Sie diese MySQL Befehle aus:

```
CREATE USER 'root'@'192.168.0.106' IDENTIFIED BY 'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'192.168.0.106' IDENTIFIED BY
'myrootpassword' WITH GRANT OPTION MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0
MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

```
CREATE USER 'root'@'192.168.0.107' IDENTIFIED BY
'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'192.168.0.107' IDENTIFIED BY 'myrootpassword' WITH GRANT OPTION
MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

```
CREATE USER 'root'@'192.168.0.108' IDENTIFIED BY 'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'192.168.0.108' IDENTIFIED BY 'myrootpassword' WITH GRANT OPTION
MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

```
CREATE USER 'root'@'192.168.0.109' IDENTIFIED BY 'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'192.168.0.109' IDENTIFIED BY 'myrootpassword' WITH GRANT OPTION
MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

```
CREATE USER 'root'@'mail.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'mail.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword' WITH GRANT OPTION
MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

```
CREATE USER 'root'@'db.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'db.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword' WITH GRANT OPTION
MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

```
CREATE USER 'root'@'ns1.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'ns1.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword' WITH GRANT OPTION
MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

```
CREATE USER 'root'@'ns2.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword';
GRANT ALL PRIVILEGES ON * . * TO 'root'@'ns2.example.tld' IDENTIFIED BY 'myrootpassword' WITH GRANT OPTION
MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0 ;
```

Ersetzen Sie in den obigen Befehlen die IP Adressen (192.168.0.106 - 192.168.0.109) mit den IP Adressen Ihrer Server, mail.example.tld, db.example.tld, ns1.example.tld und ns2.example.tld mit den Hostnamen Ihrer Server und myrootpassword mit dem gewünschten root Passwort.

Klicken Sie auf den reload permissions Button oder starten Sie MySQL neu. Schließen Sie danach phpMyAdmin.

Kehren Sie zur Shell von `server1.example.tld` zurück und laden Sie die aktuelle stabile Version von ISPConfig 3 herunter:

```
cd /tmp
wget http://www.ispconfig.org/downloads/ISPConfig-3-stable.tar.gz
tar xfz ISPConfig-3-stable.tar.gz
cd ispconfig3_install/install/
```

Starten Sie dann das Installationsskript:

```
php -q install.php
```

```
Select language (en,de) [en]: <-- en Installation mode (standard,expert) [standard]: <-- expert Full qualified
hostname (FQDN) of the server, eg server2.domain.tld [web.example.tld]: <-- web.example.tld MySQL server
hostname [localhost]: <-- localhost MySQL root username [root]: <-- root MySQL root password []: <-- Geben Sie hier
Ihr SQL root Passwort ein MySQL database to create [dbispconfig]: <-- dbispconfig MySQL charset [utf8]: <-- utf8
Shall this server join an existing ISPConfig multiserver setup (y,n) [n]: <-- n Configure Mail (y,n) [y]: <-- n
Configure Jailkit (y,n) [y]: <-- y Configure FTP Server (y,n) [y]: <-- y Configure DNS Server (y,n) [y]: <-- n
Configure Apache Server (y,n) [y]: <-- y Configure Firewall Server (y,n) [y]: <-- y Install ISPConfig
Web-Interface (y,n) [y]: <-- y ISPConfig Port [8080]: <-- 8080 Enable SSL for the ISPConfig web interface (y,n)
[y]: <-- y
Country Name (2 letter code) [AU]: <-- ENTER State or Province Name (full name) [Some-State]: <-- ENTER
Locality Name (eg, city) []: <-- ENTER Organization Name (eg, company) [Internet Widgits Pty Ltd]: <-- 
ENTER Organizational Unit Name (eg, section) []: <-- ENTER Common Name (eg, YOUR name) []: <-- ENTER Email
Address []: <-- ENTER A challenge password []: <-- ENTER An optional company name []: <-- ENTER
```

Räumen Sie anschließend im Installationsverzeichnis auf:

```
cd /tmp
rm -rf /tmp/ispconfig3_install/install
rm -f /tmp/ISPConfig-3-stable.tar.gz
```

[<< Zurück](#)

[Weiter >>](#)

Unterseiten

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL Datenbank Servern unter Debian Squeeze mit ISPConfig 3 - Seite 3 - Seite 1

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL Datenbank Servern unter Debian Squeeze mit ISPConfig 3 - Seite 3 - Seite 2

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL Datenbank Servern unter Debian Squeeze mit ISPConfig 3 - Seite 3

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL Datenbank Servern unter Debian Squeeze mit ISPConfig 3 - Seite 3 - Seite 4

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL Datenbank Servern unter Debian Squeeze mit ISPConfig 3 - Seite 3 - Seite 5

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL Datenbank Servern unter Debian Squeeze mit ISPConfig 3 - Seite 3 - Seite 6

3 Kommentar(e)

Zum Posten von Kommentaren bitte [anmelden oder registrieren](#).

Kommentare

Von: perikleus

Hi Leute,

danke fuer dieses tolle HowTo, wie immer super detailliert und selbst fuer Debian (fast) Laien wie mich verstaendlich ! ;-)

Ich habe allerdings feststellen muessen, dass mein Apache2 hier mit vlogger ein Problem hat.

DasApache Error Logfile wird mit Eintraegen wie diesen geflutet:

```
piped log program ' /usr/local/ispconfig/server/scripts/vlogger -s access.log -t "%Y%m%d-access.log"
/var/log/ispconfig/httpd' failed unexpectedly
Can't locate Date/Format.pm in @INC (@INC contains: /etc/perl /usr/local/lib/perl/5.10.1 /usr/local/share
/usr/lib/perl5 /usr/share/perl5 /usr/lib/perl/5.10 /usr/share/perl/5.10 /usr/local
/lib/site_perl) at /usr/local/ispconfig/server/scripts/vlogger line 148.
BEGIN failed--compilation aborted at /usr/local/ispconfig/server/scripts/vlogger line 148.
```

Folge ist, dass der Apache irgendwann stockt und keine requests mehr annimmt. Auch ISPConfig ist nicht mehr nutzbar.

Abhilfe schaffte bei mir dies:

```
apt-get install libtimedate-perl
/etc/init.d/apache2 restart
```

Falls jemand ein aehnliches Problem hoffe ich das ich helfen konnte ! ;-)

Von: SvenKLM

Hallo,

zuerst mal, ein geiles Tutorial.

Da ist nur ein Punkt, den ich nicht verstehe:

Wenn ich mehrere Webserver verwenden will, wie binde ich die ein?

Dann mal eine andere Frage, die nichts mit dem Turial zu tun hat:

Gibt es eine Empfehlung, ein bestimmtes WebFTP Programm zu verwenden?

Gruß

Sven

Von: S-204

Ich habe dazu gerade ein kleines Verständnisproblem.

Die IP-Adressen 192.168.xxx.xxx sind aus dem localen Bereich und aus dem Web nicht erreichbar. Der Root-Server beim Hoster hat aber nur 1 IP-Adresse. Wie bekomme ich in ISPconfig3 die Zuordnung der lokalen Adressen zu den Vservern hin (NAT-Routing ?) ?

Anleitungen

Multiserver Setup mit dedizierten Web, E-Mail, DNS & MySQL D...

Jetzt registrieren!

Tutorial Info

Autor: CSch

Tags:

linux, apache, server management,
debian, howtos & tutorials, multiserver,
ispconfig 3, debian squeeze

Diese Seite empfehlen



Xenforo skin by Xenfocus

Kontakt Hilfe Impressum Anleitungen Seitenanfang

Howtoforge © projektfarm GmbH.

Nutzungsbedingungen

Kästchen ausblenden
Einstellungen
nach 15 Sekunden verwerfen
Unten rechts anzeigen
Facebook Connect
Google Analytics
Twitter Button
Tracker
3