

Wie beschleunige ich den SMTP Verbindungsauftakt für den E-Mail-Versand über meinen virtuellen- oder Root-Server?

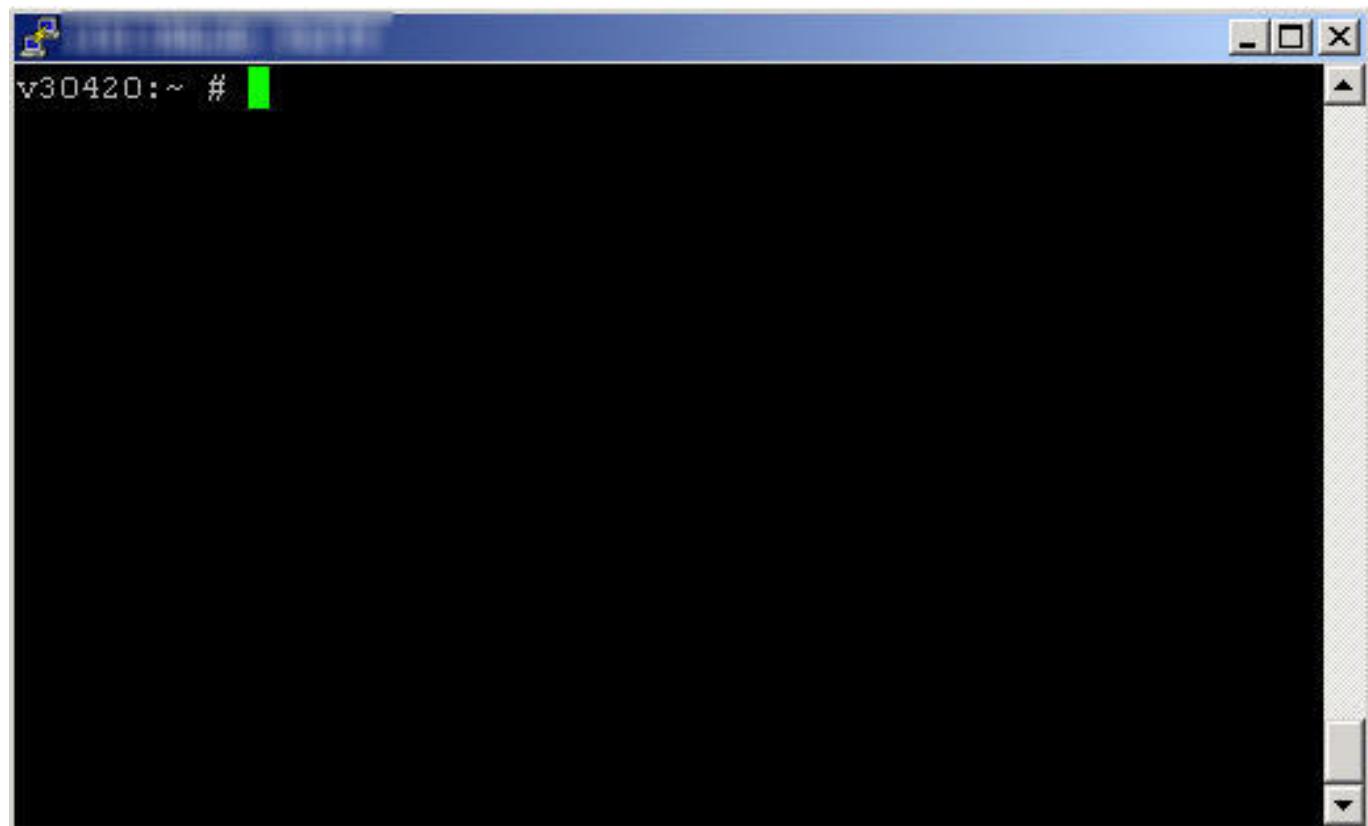
Wie beschleunige ich den SMTP Verbindungsauftakt für den E-Mail-Versand über meinen virtuellen- oder Root-Server?

Standardmäßig benötigt der Verbindungsauftakt zum E-Mail-Server mehrere Sekunden, bevor E-Mails verschickt werden können.

Ursache hierfür sind verschiedene **Sicherheitsprüfungen**, die Sie jedoch auf **eigene Gefahr deaktivieren** können.

So geht's Schritt für Schritt:

1. Loggen Sie sich als SSH Rootbenutzer ein.

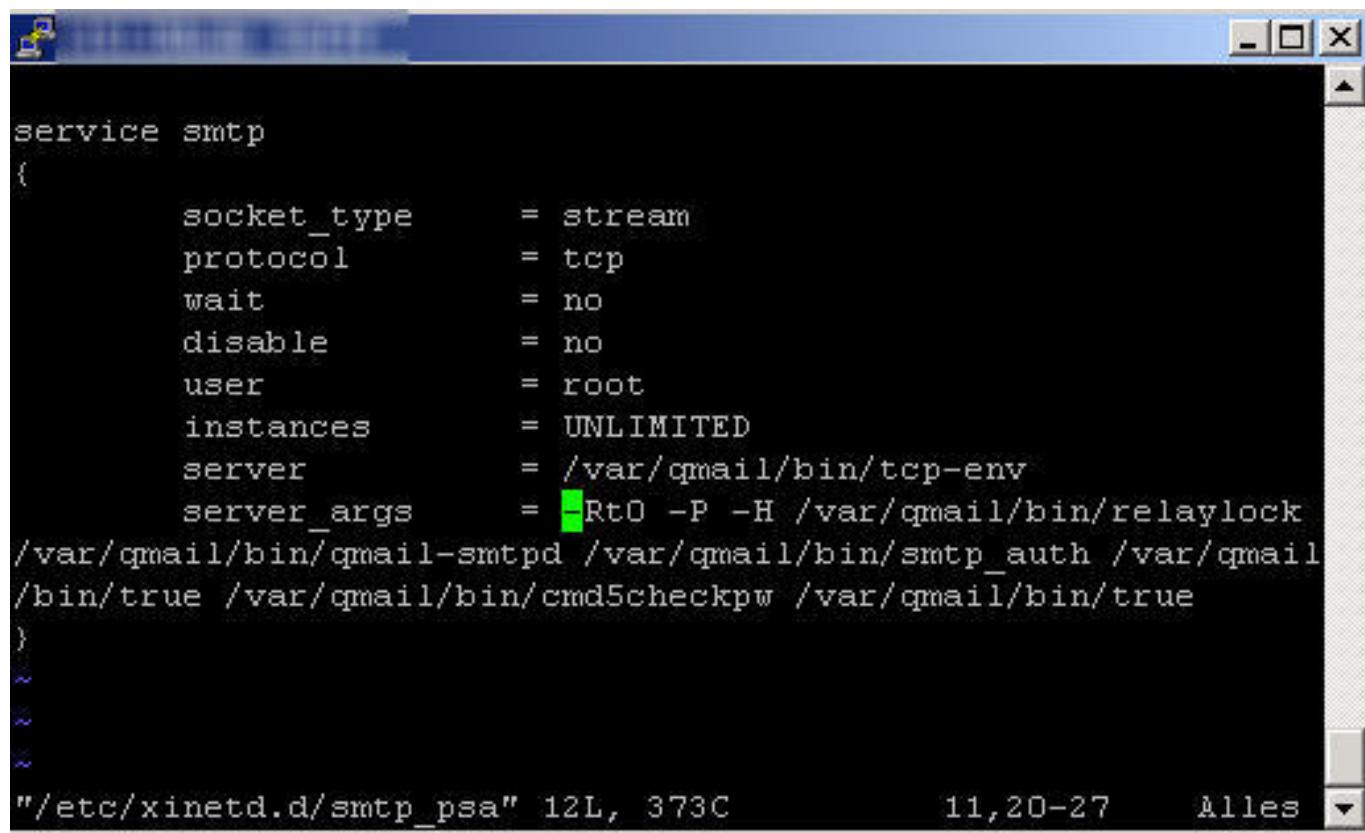


2. Editieren Sie die Datei **/etc/xinetd.d/smtp_psa**

```
v30420:~ # vi /etc/xinetd.d/
chargen      finger      servers      talk
chargen-udp  ftp_psa    services     time
daytime      netstat     smtp_psa   time-udp
daytime-udp ntalk       smtps_psa
echo         poppassd_psa swat
echo-udp    rsync       systat
v30420:~ # vi /etc/xinetd.d/
chargen      finger      servers      talk
chargen-udp  ftp_psa    services     time
daytime      netstat     smtp_psa   time-udp
daytime-udp ntalk       smtps_psa
echo         poppassd_psa swat
echo-udp    rsync       systat
v30420:~ # vi /etc/xinetd.d/smtp_psa
```

3. Suchen Sie nach dem Wert **server_args**

```
service smtp
{
    socket_type      = stream
    protocol        = tcp
    wait            = no
    disable          = no
    user             = root
    instances        = UNLIMITED
    server           = /var/qmail/bin/tcp-env
    server_args      = /var/qmail/bin/relaylock /var/qmail/
bin/qmail-smtpd /var/qmail/bin/smtp_auth /var/qmail/bin/true /
var/qmail/bin/cmd5checkpw /var/qmail/bin/true
}
~
```

4. Fügen Sie folgende Werte ein -Rt0 -H -P

```
service smtp
{
    socket_type      = stream
    protocol         = tcp
    wait             = no
    disable          = no
    user             = root
    instances        = UNLIMITED
    server           = /var/qmail/bin/tcp-env
    server_args      = -Rt0 -P -H /var/qmail/bin/relaylock
/var/qmail/bin/qmail-smtpd /var/qmail/bin/smtp_auth /var/qmail
/bin/true /var/qmail/bin/cmd5checkpw /var/qmail/bin/true
}
^
^
^
^
"/etc/xinetd.d/smtp_psa" 12L, 373C 11,20-27 Alles
```

Zur Erklärung:

-R deaktiviert den DNS Reverse Lookup

-t0 setzt den smtp Timeout auf 0

-H deaktiviert Hostname Lookups

-P not Paranoid Option

Eine ausführliche Erklärung finden Sie unter ➔ <https://www.rootr.net/man/man/tcpserver/1>

5. Starten Sie den **xinetd neu**

```
v30420:~ # /etc/init.d/xinetd restart
Shutting down xinetd:                                done
Starting INET services. (xinetd)                   done
v30420:~ #
```

Wichtiger Hinweis:

Diese Anleitung ist **nur für fortgeschrittene Nutzer!**

1blu stellt Ihnen diese als besonderen Kundenservice gerne zur Verfügung.
Bitte beachten Sie, **dass Sie für sämtliche Änderungen**, die Sie an Ihrem Server vornehmen und deren Auswirkungen **selbst verantwortlich** sind.

1blu übernimmt **keine Gewährleistung für die Vollständigkeit der angegebenen Schritte und Inhalte**. Haben Sie **bitte Verständnis**, dass wir für **diesen Artikel keinen weiterführenden Support leisten können**.

Eindeutige ID: #1561

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2021-10-20 14:06