

Plesk: Plesk: fehlende Befehle in der chrooted-shell nachinstallieren

Problem:

In der chrooted-shell der Kunden-Accounts (soweit freigeschaltet) fehlen leider viele wichtige Befehle wie z.B. [wget](#), [tar](#), [gzip](#), [mysql](#), u.v.a.

Erklärung:

Die Vorlage für die chrooted-shell liegt im Verzeichnis [/var/www/vhosts/chroot/](#).

Bei einer neuen Domain wird dieses Verzeichniss als Basis nach [/var/www/vhosts/DOMAIN-NAME/](#) kopiert.

Lösung:

Die Lösung umfaßt auch die Umsetzung für alle bestehenden Domains:

Alle bisherigen Programme müssen erstmal entfernt werden:

```
/usr/local/psa/admin/sbin/chrootmng --remove --source=/var/www/vhosts/chroot  
--target=all
```

Die gewünschten Befehle werden jetzt in die Vorlage kopiert:

```
cp -p /usr/bin/wget /var/www/vhosts/chroot/bin/
```

```
cp -p /usr/bin/tar /var/www/vhosts/chroot/bin/
```

```
cp -p /bin/gzip /var/www/vhosts/chroot/bin/
```

```
cp -p /bin/tar /var/www/vhosts/chroot/bin/
```

```
cp -p /usr/bin/mysql /var/www/vhosts/chroot/bin/
```

Und nun die Vorlage mit den bestehenden Domains synchronisieren:

```
/usr/local/psa/admin/sbin/chrootmng --create --source=/var/www/vhosts/chroot  
--target=all
```

Bemerkung / Übung:

Ab einer höheren Plesk-Version gibt es das Kürzel `all` für `--target` nicht mehr. Hier muss man umständlich per Hand die Domain eintragen.

Wenn ein Programm eine bestimmte Library nicht finden kann, so wird die selbe Prozedur wie oben mit dem Verzeichnis [/var/www/vhosts/chroot/lib/](#) durchgeführt und erneut synchronisieren.

Es gibt auch Programme (z.B. `midnight-commander`), die den kompletten Ordner [/usr/share/PROGRAMM/](#) kopiert brauchen. Z.B. beim `mc` erhält man sonst einen `segmentation`

Plesk: Plesk: fehlende Befehle in der chrooted-shell nachinstallieren

fault.

Eindeutige ID: #1138

huschi

2012-12-12 00:35