

Postfix Update Problem wegen neuer SASL Implementierung

Autor: Michael Klehr [www.klehr.de/michael]

Für alle die wie ich das gleiche Problem beim neuesten Update von Postfix V2.3 haben:

Dec 22 09:03:59 www postfix/smtpd[4846]: warning: unsupported SASL server implementation: auxprop

Dec 22 09:03:59 www postfix/smtpd[4846]: fatal: SASL per-process initialization failed

Hier die Lösung (Man sollte manchmal das Changelog lesen ☺)

20051219

Cleanup: generic smtpd_sasl_path, smtp_sasl_path and lmtpl_sasl_path configuration parameters; simplified the SASL plug-in API, and made initial provisions for SASL session encryption. Files: xsasl/*.[hc].

Feature: "postconf -a" lists the available SASL server plug-in types, and "postconf -A" does the same for the client. Files: postconf.c, xsasl_{client,server}.c.

Feature: new SMTPD policy attributes "encryption_protocol", "encryption_cypher" and "encryption_keysize", to distinguish plaintext from encrypted connections.

Naja, dann wollen wir mal die Sache fixen!!

Postfix Quellcode downloaden:

wget <http://www.mirrorspace.org/postfix/experimental/postfix-2.3-20051220.tar.gz>

Entpacken:

tar xvzf postfix-2.3-20051220.tar.gz

Ins Verzeichnis wechseln:

cd postfix-2.3-20051220

Jetzt geht's los! Für Cyrus SASL in der Version 2 (Version 1 sollte man wirklich nicht mehr benutzen!) gelten folgende Parameter:

```
make makefiles CCARGS="-DUSE_SASL_AUTH -DUSE_CYRUS_SASL \  
-I/usr/local/include/sasl" AUXLIBS="-L/usr/local/lib -lsasl2"
```

Diese Parameter muss ihr natürlich auf eure Installation anpassen!

Nun noch den folgenden Parameter in die `/etc/postfix/main.cf` einbinden:

```
smtpd_sasl_type = cyrus
```

Postfix starten – fertig!

```
Dec 22 09:22:02 www postfix/master[9140]: daemon started -- version 2.3-  
20051220, configuration /etc/postfix
```

Wunderbar ☺

Die unterstützten SASL Auth Arten kann man mit

```
postconf -a
```

aufrufen.

Wie immer empfehle ich das Lesen der Dokumentation:

http://www.postfix.org/postconf.5.html#smtpd_sasl_type