

# Installation cyrus-imapd

Vorraussetzung: [sasl](#) und ein SMTP-Server ( z.B. [postfix-cyrus-imapd](#) oder [exim4-cyrus-imapd](#) )

## Benötigte Pakete

SuSE:

```
cyrus-imapd
```

Debian ( ab 3.1 ):

```
cyrus21-doc cyrus21-admin cyrus21-imapd cyrus21-pop3d
```

Debian ( ab 4.0 ):

```
cyrus22-doc cyrus22-admin cyrus22-imapd cyrus22-pop3d
```

Fedora Core( ab 2 ) / CentOS :

```
cyrus-imapd cyrus-imapd-utils
```

## Minimalkonfiguration Cyrus-IMAP

### SASL Einstellungen

/etc/imapd.conf :

```
admins: cyrus
sasl_pwcheck_method: saslauthd
sasl_mech_list: PLAIN LOGIN
allowplaintext: yes
sasl_minimum_layer: 0
```

## Mailbox anlegen

ggf. Cyrus starten

```
/etc/init.d/cyrus start
```

Adminpasswort setzen:

```
passwd cyrus
```

```
cyradm --auth login --user cyrus localhost  
IMAP Password: <geheim>  
cm user.nutzer15
```

## testen

### POP3 mit netcat / telnet

```
netcat -v localhost 110  
user nutzer15  
pass villa  
list  
retr 1  
dele 1  
stat  
top 1 20  
quit
```

### IMAP mit imtest

```
imtest -a nutzer15 -w villa localhost  
. capability  
. list "" "*"  
. SELECT INBOX  
. logout
```

### Dokumentation

- <http://acs-wiki.andrew.cmu.edu/twiki/bin/view/Cyrus/ImtestByHand>

### IMAP mit netcat / telnet

```
netcat -v localhost 143  
. capability  
. login nutzer15 villa  
. list "" "*"  
. logout
```

### Dokumentation

- [IMAP per telnet](#)

## IMAP mit mutt

```
mutt -f imap://nutzer15@localhost
```

## Backup

<http://acs-wiki.andrew.cmu.edu/twiki/bin/view/Cyrus/Backup>

## Punkt in Benutzernamen erlauben

unix separator angeben statt punkt

/etc/imapd.conf:

```
unixhierarchiesep: yes
```

## Befehlshistorie in cyradm

### Debian ( 3.1 )

libterm-readline-perl-perl

### CentOS ( 5.3 )

perl-Term-ReadLine-Gnu

## SSL/TLS

[cyrus-imapd-ssl](#)

## Tools

- [gyrus](#): GNOME Administrator Client für IMAP
- Tool zum Migrieren/Synchronisieren von Benutzerkonten
- [Weboberfläche, Dokumentation zu Cyrus IMAPd](#)
- [Patch](#): Automatisch Mailbox anlegen (Bei CentOS 4 schon enthalten)
- [Webmin Module zur Cyrus Administration](#)
- [IMAP Mail Client](#), auch zur Administration geeignet
- [Kolab](#) - Groupware mit Cyrus IMAPd als Basis

## Perl-Modul für imap

<http://search.cpan.org>: Net::IMAP

Debian Paket: libnet-imap-perl

Debian enthält im Paket cyrus - doc - 2 . 2 ein Beispiel-Programm zum Anlegen von Benutzern: syncldap2cyrus.pl

## Doku

- [Virtual Domains mit Cyrus](#) (ab Cryrus IMAPd 2.2)
- [Cyrus Wiki](#)

From:  
<https://wiki.lab.linuxhotel.de/> - **Linuxhotel Wiki**

Permanent link:  
<https://wiki.lab.linuxhotel.de/doku.php/lpi2:cyrus-imapd>

Last update: **2012/02/06 13:42**

