Mail-Server: Minimaler SMTP-Server

Frage:

Ich brauche auf meinem Server lediglich einen SMTP-Server, der mir die Emails an root an meine externe Adresse zustellt.

Welchen nehme ich dazu am besten?

Begründung:

Gründe dafür kann es viele geben. Z.B. weil der Server in der Form gar nicht als Web-/Kunden-/Mail-Server gebraucht wird.
Nur ein paar Beispiele: Ein Hostsystem für Vserver, ein reiner Datenbank-Server, ein leichter File-Server (möglichst ohne Samba), etc.

Unser erklärtes Ziel für die Beispiele unten ist es, lediglich unsere Emails an `root` an eine externe Mailadresse weiter zu leiten.

Antworten:

Mit ein bisschen Suchen kommt man auf einige minimale SMTP-Server. Aber es müssen nicht immer gleich exotische z.T. nicht mehr weiter entwickelte Projekte sein. Auch alt bewerte Mail-Server lassen sich gut abspecken.

Postfix

Auch wenn Postfix auf den ersten Blick als kleines Monster erscheinen mag, so kann man ihn mit wenigen Griffen zu einem Winzling umwandeln.

- Die Installation von Postfix erfolgt wie gewöhnlich.
- In `/etc/postfix/main.cf` tragen wir unter `mydomain` den Hostnamen ein.
- Genauso diese Zeilen:

```
mynetworks_style = host
inet_interfaces = localhost
```

- In `/etc/aliases` kommt am Ende die Weiterleitung:

```
root: meine-adresse@gmx.de
```

  Mit dem Befehl `newaliases` wird diese Zeile eingelesen.

(c) 2025 huschi <huschi@huschi.net>
URL: https://www.huschi.net/index.php?action=artikel&cat=11&id=294&artlang=de

Mail-Server: Minimaler SMTP-Server

- Wer gar keine Emails (also auch nicht von `localhost`) entgegennehmen will, setzt noch ein Kommentar-Zeichen in die `/etc/postfix/master.cf`:
  ```
  #smtp      inet  n       -       -       -       -       smtpd
  ```
  (Aber hiermit schließt man auch die Möglichkeiten einer Localhost-SMTP-Verbindung.)

- Ein anschließendes `/etc/init.d/postfix restart` startet ein minimales Postfix.

Eindeutige ID: #1287
huschi
2008-03-11 12:10

(c) 2025 huschi <huschi@huschi.net>
URL: https://www.huschi.net/index.php?action=artikel&cat=11&id=294&artlang=de