heinlein

Akademie

Dovecot IMAP-Server

Der Dovecot-Kurs der Heinlein Akademie: In diesem Training lernen Sie, wie Sie IMAP-Server mit Dovecot, Sieve, Quotas und Shared Folders aufsetzen und betreiben.

Experte | 4 Tage | Carsten Rosenberg, Peer Heinlein | Berlin / Online

Hinweis

Für den sicheren und leistungsfähigen Betrieb Ihrer Mail-Infrastruktur ist die Kombination aus verschiedenen Open-Source-Komponenten essentiell. Deshalb haben wir unsere bisherigen Einzelschulungen zu den Themenschwerpunkten Postfix, Dovecot und Rspamd für Sie neu konzipiert.

Ab sofort bieten wir je einen **Einsteigerkurs** und eine **Fortgeschrittenenschulung** zum sicheren Mailserver-Betrieb an – mit integriertem Wissen zu den einzelnen Komponenten.

Drei weitere vertiefende Aufbaukurse über Dovecot CE Cluster, Stalwart SMTP/JMAP und hochverfügbare E-Mail-Cluster mit Ansible sind in Planung.

Übersicht Mailserver-Schulungsreihe

Vorkenntnisse

Dieser Kurs setzt sehr gutes Grundlagenwissen über den Betrieb von Postfix-Servern voraus und setzt dort an, wo unser normaler Postfix-Kurs üblicherweise aufhört. Ggf. empfehlen wir vorab den Besuch von **"Postfix - sichere Mailserver mit Linux"** für den Betrieb von SMTP-Mailservern sowie der Spam- und Virenfilterung.

Kursinhalt

Es war der Shooting-Star unter den IMAP-Servern: Dovecot von Timo Sirrainen hat in den vergangenen Jahren reichlich Wind in die Welt der IMAP-Server gebracht. Features, Performance, leichte Administration und viele Raffinessen machen Dovecot zur absoluten Nummer eins. Courier-IMAP möchte man schon lange nicht mehr haben -- und für den Einsatz von Cyrus-IMAP gibt es eigentlich keinen Grund mehr.

Mit Erscheinen der Version 2.0 ist Dovecot zwar trotz leichter Administration zu einem sehr komplexen und mächtigen Werkzeug geworden. Dieser Kurs beleuchtet den Aufbau eines IMAP-Clusters für Unternehmen, Universitäten oder ISPs selbst bei sechsstelligen Nutzerzahlen. Mit inbegriffen: Sieve-Filterung, LMTP-Anbindung, Webmailer, Quotas oder die Einrichtung von Shared Folders.

Ihr Weg zum Dovecot IMAP-Cluster:

- Einführung in die Konfiguration
- Userdatenbank und Authentifizierung
- Anbindung an Postfix
- SMTP-Auth und Empfängervalidierung in Postfix
- Quotas, Shared Folders und Sieve
- Connection-Handling, Tuning & Security
- SSL/TLS
- Speicherformate Maildir und (m)dbox
- Migrationen von Mail- und Login-Daten
- doveadm: Das finnische Taschenmesser
- Authentifizierung gegen LDAP und SQL
- extra-Fields und individuelle Einstellungen pro User
- Hacks und Scripte
- Große Cluster und ISP-Setups

Ziel

Am Ende haben Sie vieles über Dovecot, viel über IMAP und viel über die Best Practice von Konzeption und Betrieb von IMAP-Mailclustern gelernt.

Dozenten

Carsten Rosenberg ist seit 2017 Senior Linux Consultant bei Heinlein Support und betreut größere Mailserver-Installationen unserer Kunden. Damit gehören Postfix und Dovecot zu seinen Lieblingsthemen. Im rspamd-Projekt entwickelt er eigene Plugins und Erweiterungen. Außerdem ist er als Dozent für unsere Akademie tätig.

Peer Heinlein betreibt mit seinem Team seit 1992 einen eigenen Internet-Service-Provider und ist routinierter Linux-Administrator. Sein 2002 erschienenes "Postfix-Buch" über den Betrieb von Mailservern und das 2014 erschienene Dovecot-Buch sind jeweils zum Standardwerk geworden. Zusammen mit seinem Team von Heinlein Support berät und unterstützt er aktuell über 5.000 Kunden in Deutschland und zeichnet 24/7/365 für deren IT-Infrastrukturen verantwortlich.

Termine

Leider gibt es für diese Schulung momentan keinen festen Termin. Bei Interesse an einer Schulungsteilnahme oder an einer Inhouse-Schulung zu diesem Thema, wenden Sie sich bitte per Mail an uns. Vielen Dank.

Preise

Komplett-Paket
2.360,00 EUR
zuzüglich 19% Ust. (=2.808,40 EUR brutto)
inkl. Hotel, Abendessen und Abendprogramm

Standard-Paket / Online-Paket
2.000,00 EUR
zuzüglich 19% Ust. (=2.380,00 EUR brutto)
ohne Hotel, Abendessen und Abendprogramm.

Komplett-Paket + Zusatznacht am Vortag
2.480,00 EUR
zuzüglich 19% Ust. (=2.951,20 EUR brutto)
inkl. Hotel, Abendessen und Abendprogramm sowie einer zusätzlichen Hotelnacht am Vortag zum Preis von 120,00 EUR (zzgl. 19% USt = 142,80 EUR brutto).

Wenn Sie Fragen haben oder einen Platz reservieren möchten erreichen Sie uns telefonisch unter **030-405051-40** oder per Mail unter **mail@heinlein-akademie.de**.

Die Schulungen finden, sofern nicht anders angegeben, in den Räumlichkeiten der Heinlein Support GmbH, **Schwedter Str. 8/9B, 10119 Berlin** statt.

Anmeldung unter: **http://www.heinlein-support.de/schulung/dovecot**