

Mailman

Einführung in die Benutzung von Mailman

Hans Joachim Wenzel
ZMI





Mailman - Inhalt

- ◆ Adressen
- ◆ Allgemeine Einstellungen
- ◆ Passwörter
- ◆ Spracheinstellung
- ◆ Mitglieder
- ◆ Zustelloptionen
- ◆ Zusammenfassungsoption
- ◆ Privatsphäre
- ◆ Unzustellbarkeitsbearbeitung
- ◆ Archiv
- ◆ Moderation

Mailman - Adressen

Mailman-seminar@fernuni-hagen.de

- ◆ mailman-seminar@fernuni-hagen.de
- ◆ mailman-seminar-join@fernuni-hagen.de
- ◆ Mailman-seminar-subscribe@fernuni-hagen.de
- ◆ Mailman-seminar-leave@fernuni-hagen.de
- ◆ Mailman-seminar-unsubscribe@fernuni-hagen.de
- ◆ Mailman-seminar-owner@fernuni-hagen.de
- ◆ Mailman-seminar-bounces@fernuni-hagen.de
- ◆ Mailman-seminar-request@fernuni-hagen.de

Mailman - request

Im Betreff (subject) oder Inhalt (body)

- ◆ **confirm** <Bestätigungs-Signatur>
- ◆ **end** – Beenden der Verarbeitung von Kommandos
- ◆ **help** – Informationen über die Benutzung anfordern
- ◆ **info** – Informationen über die Mailingliste anfordern
- ◆ **lists** – Liste aller Mailinglisten anfordern
- ◆ **password** [<oldpassword> <newpassword>]
[address=<address>] – Passwort anfordern oder ändern
- ◆ **set ...** – Subskriptionsoptionen anfordern oder setzen

Mailman – request set

Im Betreff (subject) oder Inhalt (body)

- ◆ **set help** – Informationen über die Benutzung anfordern
- ◆ **set show [address=<address>]** – aktuelle Einstellungen
- ◆ **set authenticate <password> [address=<address>]**
– Zum Verändern von Einstellungen zunächst legitimieren
- ◆ **set ack on|off** – Bestätigung eigener Zuschriften
- ◆ **set digest plain|mime|off** – Format der Zusammenfassungen
- ◆ **set delivery on|off** – Zustellung temporär aussetzen
- ◆ **set myposts on|off** – Eigene Zuschriften erhalten
- ◆ **set hide on|off** – Eigene Adresse in der Übersicht unterdrücken
- ◆ **set duplicates on|off** – Mehrfachsendungen
- ◆ **set reminders on|off** – Vierteljährliche Passwort-Erinnerung

Mailman - request

Im Betreff (subject) oder Inhalt (body)

- ◆ `subscribe [password] [digest|nodigest]`
`[address=<address>]` – Eintragung in die Liste mit Subskriptionsoption; wird kein Passwort angegeben, wird eines generiert
- ◆ `unsubscribe [password]`
`[address=<address>]` – Verlassen der Liste
- ◆ `who password [address=<address>]` – Anfordern der Mitgliederliste nur für Mitglieder; ist die eigene Mitgliedsadresse nicht die Absenderadresse, muß diese angegeben werden

Mailman - Browser Einstellungen

Bei den Browser Einstellungen müssen

„Cookies“ erlaubt sein (Mozilla: Preferences – Privacy & Security – Cookies; Auswahl von „Enable all cookies“, „Disable cookies in Mail & Newsgroups“, „Ask me before storing a cookie“).

Wenn Sie auf der Eingangsseite Ihr Passwort eingegeben haben, wird ein „session cookie“ in Ihrem Browser gespeichert. Darüber wird Ihre Berechtigung zur Administration geprüft. Dieser „Cookie“ bleibt erhalten bis Sie den Browser schließen.

Mailman - Allgemeine Einstellungen

- ◆ Name der Liste
- ◆ Eigentümer / Administrator(en)
- ◆ Moderator(en)
- ◆ Beschreibung (kurz / lang)
- ◆ Betreff
- ◆ Anonymisierung
- ◆ Antworten
- ◆ Hierarchische Listen
- ◆ Passworterinnerung
- ◆ Begrüßungs- und Abschiedsnachricht
- ◆ Moderationsnachrichten

Mailman - Eigentümer / Administrator(en)

The list administrator email addresses. Multiple administrator addresses, each on separate line is okay.

Die hier eingetragenen Mailadressen erhalten die Administratorpost und Moderatorpost

z.B. Mitteilungen über nicht zuzuordnende Rückläufe, das Aussetzen der Zustellung oder die Löschung von Mitgliedern, sowie Mitteilungen über Aufnahme- und Austrittswünsche oder zurückgehaltene Sendungen.

Alle Personen, die das Administratorpasswort kennen, haben die volle Kontrolle über alle Einstellungen der Liste.

Mailman - Moderator(en)

The list moderator email addresses. Multiple moderator addresses, each on separate line is okay.

Die hier eingetragenen Mailadressen erhalten die Moderatorpost, z.B. Mittelungen über Aufnahme- und Austrittswünsche oder zurückgehaltene Sendungen.

Alle Personen, die das Moderatorpasswort kennen, dürfen über die Aufnahme und den Austritt von Mitgliedern, sowie die Zustellung zurückgehaltener Sendungen entscheiden.

Mailman - Anonymisierung

Hide the sender of a message, replacing it with the list address (Removes From, Sender and Reply-To fields)

Wenn Sie diese Option aktivieren, ist aus den verteilten Nachrichten nicht zu ersehen, wer die Nachricht an die Liste gesandt hat, weil alle Felder entfernt werden, die auf den Absender hinweisen. Damit werden auch Antworten auf diese Nachrichten dann stets an die Liste gesandt.

Wenig empfehlenswert, weil dann z.B. auch (fehlerhafte) Urlaubsbenachrichtigungen über die Liste verteilt werden.

Mailman - Antworten

Reply-To: header munging

In diesem Abschnitt können Sie konfigurieren, wie Antworten auf Beiträge adressiert werden sollen. Bei der Voreinstellung gehen Antworten an den Absender (Sender: oder From:), es sei denn, der Absender wünscht die Adressierung der Antworten an eine andere Adresse (Reply-To:). Diese Wahl des Absenders können Sie unterdrücken, indem Sie „first_strip_reply_to“ aktivieren.

Sie können aber auch wählen, daß die Antworten grundsätzlich an die Liste („This list“ aktiviert) oder an eine andere Adresse („Explicit address“ aktiviert) gehen sollen. In letzterem Fall geben Sie diese Adresse unter „Explicit Reply-To: header“ an.

In diesem Fall wird eine zusätzliche Header-Zeile (Reply-To:) in jede verteilte Nachricht eingefügt.

Mailman - Hierarchische Listen

Umbrella list settings

Wenn Sie Listen hierarchisch strukturiert haben, die Mitglieder der oberen Hierarchieebenen also wieder Listen sind, dann sollen z.B. die Mitteilung über Aufnahme oder Abmeldung, sowie Passwortanforderungen natürlich nicht an die Unterlisten verteilt werden. In diesem Fall aktivieren Sie für diese Liste „umbrella_list“.

Wenn die nachgeordnete Liste keine Mailman-Liste ist und sich die Adresse des Administrators nicht durch Anhängen von „-owner“ an den Listenamen ergibt, dann konfigurieren Sie unter „umbrella_member_suffix“ die abweichende Namens-Endung.

Der Name der übergeordneten Liste ist bei den untergeordneten Listen unter „Privacy options“ - „Recipient filters“ - „Alias“ zu konfigurieren.

Mailman - Passworterinnerung

Send monthly password reminders?

Diesen monatlichen Rhythmus haben wir in einen vierteljährlichen verlängert. Am ersten Tag eines jeden Quartals erhalten alle Listenmitglieder eine Nachricht mit ihrem Passwort für alle bei uns abonnierten Listen.

Bei reinen Informations-Listen oder anderen Listen, bei denen auch bei der Subskription keine Information erfolgt, sowie für hierarchische Listen ist das nicht sinnvoll. Hier sollte die Option „send_reminders“ auf „no“ gesetzt werden.

Mailman - Begrüßungs- und Abschiedsnachricht

Die nächsten 4 Optionen beschäftigen sich mit der Begrüßungs- und Abschiedsnachricht.

Hier können Sie listenspezifische Texte eingeben, die den entsprechenden Nachrichten angefügt werden („welcome_msg“ und „goodbye_msg“). Weiterhin können Sie festlegen, ob diese Nachrichten gesendet werden sollen oder nicht („send_welcome_msg“ und „send_goodbye_msg“).

Mailman - Moderationsnachrichten

Mit dieser Option legen Sie fest, ob den Administratoren und Moderatoren anstehende Moderationsaufgaben umgehend angezeigt werden sollen („admin_immed_notify“ = „Yes“), oder lediglich täglich um 8 Uhr.

Die Option „admin_notify_mchanges“ sollten Sie setzen, wenn Sie über Zu- und Abgänge auf Ihrer Liste informiert werden möchten.

Mit der Option „respond_to_post_requests“ können Sie festlegen, ob die Absender informiert werden sollen, wenn eine Nachricht nicht sofort verteilt wird, sondern auf die Zustimmung des Moderators wartet.

Mailman – Weitere allgemeine Einstellungen

- ◆ Grundsätzliche Moderation
- ◆ Einstellung für neue Mitglieder
- ◆ Nachrichtenlänge
- ◆ Zusätzliche Header-Zeilen

Mailman – Grundsätzliche Moderation

Emergency moderation of all list traffic

Durch setzen dieser Option können Sie alle Zuschriften (vorübergehend) einer Moderation unterziehen.

Wenn z.B. Streithähne einen Glaubenskrieg entfacht haben, können Sie hiermit einen GO-Antrag auf Ende der Debatte durchsetzen.

Weiterhin können Sie hiermit (z.B. bei umfangreichen Informationslisten) verhindern, daß durch Fehlkonfiguration bei einer Empfängeradresse eine Mail-Loop erzeugt wird.

Mailman – Einstellung für neue Mitglieder

Unter „new_member_options“ können Sie durch Häkchen die Optionen für neue Mitglieder festlegen.

Mit „Conceal the member's address“ werden die Adressen nicht in der Mitgliederliste angezeigt.

Bei „Acknowledge the member's posting“ erhält der Absender eine Bestätigungsmail auf Zuschriften.

Bei „Do not send a copy of a member's own post“ erhalten Absender keine Kopie der eigenen Beiträge und durch „Filter out duplicate messages to list members (if possible)“ werden Mehrfachsendungen (möglichst) ausgefiltert.

Durch setzen der Option „administrivia“ werden irrtümlich an die Liste (statt an Liste-request) gesandte Nachrichten herausgefiltert und dem entsprechenden Prozeß zugewiesen.

Mailman – Nachrichtenlänge

Maximum length in kilobytes (KB) of a message body.
Use 0 for no limit.

Hier legen Sie die Maximallänge der zu akzeptierenden Nachrichten fest. Ist eine Zuschrift an Ihre Liste länger, wird diese zunächst festgehalten und die Zustimmung eines Moderators eingeholt.

Wenn hier häufiger Nachrichten anfallen, die die Voreinstellung von 40 KB überschreiten, sollten Sie den Wert anpassen.

Es ist nicht empfehlenswert, das Limit ganz aufzuheben, weil dann die Restriktionen der nächsten Stationen(n) wirksam werden, die für jeden Empfänger andere sein können.

Mailman – Zusätzliche Header-Zeilen

Hiermit legen Sie fest, welche zusätzlichen Header-Zeilen in Nachrichten an die Liste eingefügt werden sollen.

ohne RFC 2369

```
X-BeenThere: test-liste-1@fernuni-hagen.de  
X-Mailman-Version: 2.1  
Precedence: list
```

Mailman – Zusätzliche Header-Zeilen

RFC 2369 und List-Post

X-BeenThere: test-liste@fernuni-hagen.de
X-Mailman-Version: 2.1
Precedence: list
List-Id: geschlossene Test-Liste <test-liste.fernuni-hagen.de>
List-Unsubscribe: <<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/listinfo/test-liste>>, <<mailto:test-liste-request@fernuni-hagen.de?subject=unsubscribe>>
List-Archive: <<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/private/test-liste>>
List-Post: <<mailto:test-liste@fernuni-hagen.de>>
List-Help: <<mailto:test-liste-request@fernuni-hagen.de?subject=help>>
List-Subscribe: <<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/listinfo/test-liste>>, <<mailto:test-liste-request@fernuni-hagen.de?subject=subscribe>>

Mailman – Zusätzliche Header-Zeilen

RFC 2369 ohne List-Post

X-BeenThere: test-liste-2@fernuni-hagen.de

X-Mailman-Version: 2.1

Precedence: list

List-Id: Geschlossene Liste mit RFC 2369 und ohne List-Post
<test-liste-2.fernuni-hagen.de>

List-Unsubscribe: <<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/listinfo/test-liste-2>>,
<<mailto:test-liste-2-request@fernuni-hagen.de?subject=unsubscribe>>

List-Archive: <<http://www.fernuni-hagen.de/pipermail/test-liste-2>>

List-Help: <<mailto:test-liste-2-request@fernuni-hagen.de?subject=help>>

List-Subscribe: <<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/listinfo/test-liste-2>>,
<<mailto:test-liste-2-request@fernuni-hagen.de?subject=subscribe>>



Mailman - Inhalt

- ◆ Name der Liste
- ◆ Allgemeine Einstellungen
- ◆ Passwörter
- ◆ Spracheinstellung
- ◆ Mitglieder
- ◆ Zustelloptionen
- ◆ Zusammenfassungsoption
- ◆ Privatsphäre
- ◆ Unzustellbarkeitsbearbeitung
- ◆ Archiv
- ◆ Moderation

Mailman - Passwörter

Hier geben Sie die Passwörter für die Administration an.

Das Administratorpasswort teilen Sie allen Personen mit, die Sie in dem vorigen Abschnitt unter Administratoren eingetragen haben.

Das Moderatorpasswort teilen Sie allen Personen mit, die Sie in dem vorigen Abschnitt unter Moderatoren eingetragen haben.

Durch den Eintrag im vorigen Abschnitt erhalten die Personen die einschlägigen Benachrichtigungen, aber nur die Kenntnis des entsprechenden Passworts versetzt sie in die Lage, die Aufgaben auch wahrzunehmen.

Vergessene Passwörter können nicht ermittelt werden – wir können lediglich ein neues setzen.

Mailman – Spracheinstellung

Auf dieser Seite wählen Sie aus, welche Sprachen Sie den Teilnehmern der Liste anbieten („Languages supported by this list.“) und welche Sprache Sie davon als Voreinstellung wählen („Default language for this list.“).

In dem 1. Abschnitt können Sie einstellen, welche Zeichenfolge dem Betreff bei Zuschriften an die Liste vorangestellt werden soll. Diese kann nationale Sonderzeichen enthalten, die beim Transport verschlüsselt werden müssen. Durch die Option „Encode the subject prefix even when it consists of only ASCII characters?“ geben Sie an, wann eine Verschlüsselung erfolgen soll. Die erste Auswahl („Never“) kann zu unzustellbaren Nachrichten führen. Sie sollten die Voreinstellung („As needed“) nicht verändern.

Mailman - Mitglieder

- ◆ Mitglieder – Übersicht
- ◆ Mitglieder eintragen
- ◆ Mitglieder löschen
- ◆ Mitglieder extern verwalten

Mailman - Mitglieder – Übersicht

- ◆ **unsub** - Mitglied löschen
- ◆ **mod** - Beiträge werden moderiert
- ◆ **hide** - Adresse wird nicht angezeigt
- ◆ **nomail** - Zustellung ist ausgesetzt
- ◆ **ack** - Mitglied erhält Bestätigungsmail
- ◆ **not metoo** - keine eigenen Beiträge
- ◆ **nodupes** - keine Mehrfachsendungen
- ◆ **digest** - erhält nur Zusammenfassungen
- ◆ **plain** - Zusammenfassungen nicht MIME
- ◆ **language** - gewählte Sprache

Mailman – Mitglieder eintragen

Mass Subscriptions

- ◆ eintragen („Subscribe“) oder auffordern sich einzutragen, einladen („Invite“)
- ◆ Begrüßungsnachricht senden ?
- ◆ Administrator informieren ?
- ◆ Adressen eintragen oder Datei mit Adressen auswählen
- ◆ Ergänzung zum Begrüßungstext eintragen, falls gewünscht

Mailman – Mitglieder löschen

Mass Removals

- ◆ Abschiedsnachricht senden ?
- ◆ Administrator informieren ?
- ◆ Adressen eintragen oder Datei mit Adressen auswählen

Mailman – Mitglieder extern verwalten

Wenn Sie die Mitgliederdaten extern verwalten (z.B. Studentendatenbank, Benutzerverwaltung, ...), dann können Sie die Daten mit diesen Funktionen einfach in Mailman übernehmen:

- ◆ Adressdatei erstellen
- ◆ Adressen aus Datei eintragen
- ◆ Adressdatei aufheben
- ◆ neue Adressdatei erstellen
- ◆ Adressen aus alter Datei austragen
- ◆ Adressen aus neuer Datei eintragen



Mailman - Inhalt

- ◆ Name der Liste
- ◆ Allgemeine Einstellungen
- ◆ Passwörter
- ◆ Spracheinstellung
- ◆ Mitglieder
- ◆ Zustelloptionen
- ◆ Zusammenfassungsoption
- ◆ Privatsphäre
- ◆ Unzustellbarkeitsbearbeitung
- ◆ Archiv
- ◆ Moderation

Mailman - Zustelloptionen

Bei Mailinglisten gibt es 2 Zustellungsarten :

- ◆ sämtliche Nachrichten werden unmittelbar nach Eingang an die Listenmitglieder verteilt („Non-digest“)
- ◆ die Nachrichten werden gesammelt und bei Erreichen einer gewissen Gesamtlänge zusammen in einer Mail zugestellt, mindestens aber einmal täglich – falls gewünscht („Digest“).

Das kann für eine Liste fest vorgegeben sein, oder ist von den Mitgliedern frei wählbar.

Mailman – Zustelloptionen („Non-digest“)

- ◆ Wahlmöglichkeit der Zustellungsart ?
- ◆ Personalisierte Zustellung
 - ◆ keine („no“) - effektive Verteilung durch Zusammenfassung gleicher Domänen
 - ◆ normale („yes“) - individuelle Nachricht an jeden Empfänger impliziert drastisch erhöhtes Übertragungsvolumen und stärkere Systembelastung. Ermöglicht aber vollständige Unzustellbarkeitsbearbeitung (s. dort).
 - ◆ vollständige („full“) - zusätzlich wird die Empfängeradresse im To-Feld eingetragen, der Listennamen steht dann nur noch im Cc-Feld.
- ◆ zusätzliche Kopfzeilen
- ◆ zusätzliche Fußzeilen

Mailman – Zusammenfassungsoption

(„Digest“)

- ◆ Wahlmöglichkeit der Zustellungsart ?
- ◆ Zustellungsart für neue Mitglieder
- ◆ Zusammenfassungen („Digests“) als MIME ?
- ◆ Länge der Zusammenfassungen
- ◆ Tägliche Zustellung ?
- ◆ zusätzliche Kopfzeilen
- ◆ zusätzliche Fußzeilen
- ◆ Rhythmus für neue Zusammenfassungsbände
- ◆ neuen Band starten
- ◆ Zusammenfassung sofort senden

Mailman – Privatsphäre („Privacy options“)

- ◆ Subskriptionsregeln
- ◆ Sender – Filter
- ◆ Empfänger – Filter
- ◆ Spam – Filter
- ◆ Themen – Filter
- ◆ Inhalt – Filter

Mailman - Subskriptionsregeln

- ◆ Aufnahme der Liste in die Übersicht („advertised“)
- ◆ Subskriptionsregeln
 - ◆ Bestätigung des Aufnahmewunsches („Confirm“)
 - ◆ Zustimmung durch einen Moderator („Require approval“)
 - ◆ beides („Confirm and approve“)
- ◆ Moderatorzustimmung bei Austritt („unsubscribe_policy“)
- ◆ Ausschlussliste („ban_list“)
- ◆ Mitgliederliste einsehbar für alle, alle Listenmitglieder oder nur den Administrator („private_roster“)
- ◆ Adressen in „spamunfreundlicher“ Form - „at“ statt „@“ („obscure_addresses“)

Mailman - Sender – Filter

From:, Sender: und Reply-To: werden ausgewertet.

- ◆ Moderation neuer Mitglieder ?
- ◆ Beiträge moderierter Mitglieder werden zur Entscheidung vorgelegt („Hold“), zurückgewiesen („Reject“) oder gelöscht („Discard“).
- ◆ Text bei Zurückweisung
- ◆ Adressen von Nichtmitgliedern, deren Beiträge akzeptiert, moderiert, zurückgewiesen, bzw. gelöscht werden. Regulären Ausdrücken ist ein „^“ voranzustellen, z.B. `^.*@fernuni-hagen.de` für alle FernUni-Adressen.
- ◆ Aktion bei nicht explizit benannten Adressen
- ◆ gelöschte Beiträge an Moderatoren ?

Mailman - Empfänger – Filter

- ◆ Listenname im Empfängerfeld erforderlich ?
- ◆ Liste der zulässigen Aliasnamen für die Liste – bei nachgeordneten (hierarchischen) Listen sind hier die Namen der übergeordneten Listen zu konfigurieren
- ◆ Maximalzahl der zulässigen Empfängeradressen im Header

Diese Optionen bieten einen gewissen Spam-Schutz. Bei Spam sind normalerweise der Empfänger und die Adresse im To- oder Cc-Feld verschieden oder es stehen viele Adressen im Header.

Wird diese Option aktiviert, ist aber darauf zu achten, daß die Bedingungen bei allen gewollten Zuschriften an die Liste erfüllt sind. Das gilt insbesondere, wenn die Ausgabe anderer Listen hier unterverteilt wird, sowie bei der Adressierung vieler Empfänger neben der Liste.

Mailman - Spam – Filter

Hier können Sie Header-Elemente definieren, die dazu führen, daß entsprechende Nachrichten erst nach Zustimmung eines Moderators an die Liste verteilt werden.

z.B. X-RBL-Warning:

Mailman - Themen – Filter („Topics“)

Wünschen Sie Themen – Filter ?

Hier können Sie Themen definieren (über reguläre Ausdrücke). Alle Nachrichten, die das Thema im Betreff, im Schlüsselwort („Keywords“) oder in den ersten n Zeilen des Inhalts haben, werden in einem Fach abgelegt. Die Teilnehmer können dann wählen, welche Themen sie beziehen möchten und ob sie Nachrichten beziehen möchten, auf die keines der definierten Themen zutrifft.

Mailman - Themen – Filter

- ◆ Topic name: beschreibt das Thema.
- ◆ Regexp: ist ein regulärer Ausdruck, der die Schlüsselworte beschreibt.
- ◆ Unter Description: können Sie vermerken, was Sie sich bei dem regulären Ausdruck gedacht haben.

Mailman - Themen – Filter

Beispiel:

Topic name: test

Regex: [Tt] *[Ee] *[Ss] *[Tt]

Description: Test

Topic name: Sonstiges

Regex: [Ss] *[Oo] *[Nn] *[Ss] *[Tt] *[iI] *[gG] *[eE] *[sS]

Description: Sonstiges

Mailman - Inhalt - Filter („Content filtering“)

- ◆ Wünschen Sie ***Inhalt - Filter*** ?
- ◆ Sie können nach MIME-Typen filtern.
- ◆ Unerwünschte MIME-Typen verbieten.
- ◆ Erwünschte MIME-Typen erlauben.
- ◆ Leere Multipart-Anlagen löschen.
- ◆ Aus Multipart-Alternativen die erste nicht leere auswählen.
- ◆ HTML-Texte in ASCII übersetzen.
- ◆ Aktion bei Filterverstoß festlegen.

Mailman - Inhalt - Filter („Content filtering“)

- ◆ Wünschen Sie ***Inhalt – Filter ?***
- ◆ Anlagen Typen in „filter_mime_types“ werden gelöscht
- ◆ Anlagen Typen, die nicht in „pass_mime_types“ aufgeführt sind, werden gelöscht
- ◆ leere multipart Anlagen werden gelöscht
- ◆ von multipart/alternative Anlagen wird die erste nicht leere Komponente ausgewählt
- ◆ text/html wird nach text/plain konvertiert („convert_html_to_plaintext“), falls gewünscht

Mailman - Inhalt – Filter

Beispiel für die ausschließliche Zulassung (unterschriebener) Text-Nachrichten:

- ◆ filter_content aktiviert
- ◆ filter_mime_types leer
- ◆ pass_mime_types
 - multipart/signed
 - application/x-pkcs7-signature
 - multipart/mixed
 - multipart/alternative
 - text/plain
 - text/html
- ◆ convert_html_to_plaintext aktiviert



Mailman - Inhalt

- ◆ Name der Liste
- ◆ Allgemeine Einstellungen
- ◆ Passwörter
- ◆ Spracheinstellung
- ◆ Mitglieder
- ◆ Zustelloptionen
- ◆ Zusammenfassungsoption
- ◆ Privatsphäre
- ◆ Unzustellbarkeitsbearbeitung
- ◆ Archiv
- ◆ Moderation

Mailman – Unzustellbarkeitsbearbeitung

- ◆ Automatische Verarbeitung
- ◆ Aussetzen der Zustellung
- ◆ Gedächtnis löschen
- ◆ Zahl der Erinnerungen
- ◆ Mitglied löschen
- ◆ Zweifelsfälle an Listen-Administrator
- ◆ Mitteilung über Aussetzen der Zustellung
- ◆ Mitteilung über Löschung des Mitglieds

Mailman –

Unzustellbarkeitsbearbeitung

- ◆ Should Mailman perform automatic bounce processing?
- ◆ The maximum member bounce score before the member's subscription is disabled. - Je kleiner die Zahl, umso schneller wird die Zustellung ausgesetzt. Bei einmaligen Aktionen sollte hier eine 1 stehen. Dann erhalten Sie sofort eine Rückmeldung über die Qualität Ihres Adressbestandes.
- ◆ The number of days after which a member's bounce information is discarded, if no new bounces have been received in the interim. - Wenn das Problem mit der Empfängeradresse behoben ist, sollte die alte Information gelöscht werden. Hier setzen Sie die Wartezeit.

Mailman –

Unzustellbarkeitsbearbeitung

- ◆ How many Your Membership Is Disabled warnings a disabled member should get before their address is removed from the mailing list. - Hier geben Sie an, wie viele Chancen Sie dem Listenmitglied geben, bevor er von der Liste gelöscht wird.
- ◆ The number of days between sending the Your Membership Is Disabled warnings. - Hier setzen Sie den Abstand der Warnungen.

Mailman –

Unzustellbarkeitsbearbeitung - Infomationsnachrichten

- ◆ Should Mailman send you, the list owner, any bounce messages that failed to be detected by the bounce processor?
- Möchten Sie Fehlermeldungen, die nicht automatisch verarbeitet werden können, manuell bearbeiten?
- ◆ Should Mailman notify you, the list owner, when bounces cause a member's subscription to be disabled? - Möchten Sie über die Aussetzung der Zustellung informiert werden?
- ◆ Should Mailman notify you, the list owner, when bounces cause a member to be unsubscribed? - Möchten Sie über den Zwangsausfluß von Mitgliedern informiert werden?

Mailman – *Archiv*

- ◆ Möchten Sie ein Archiv führen ?
- ◆ Soll es öffentlich einsehbar sein, oder nur für Listenmitglieder ?
- ◆ In welchen Abständen soll ein neuer Band begonnen werden ?
- ◆ MIME-Anlagen werden nicht angezeigt –
Vorsicht bei digitaler Signatur !

Mailman – *Archiv*sicht

- ◆ Wählen Sie einen Band
- ◆ Wählen Sie das Sortierfeld: Thema, Betreff, Autor oder Datum
- ◆ Wählen Sie einen Beitrag aus
- ◆ Laden Sie einen ganzen Band auf Ihren Rechner – Unter dieser Funktion ist auch eine Stichwortsuche im Mail-Inhalt möglich

Mailman – automatische Antwort (“Auto-responder”)

- ◆ Wünschen Sie ***automatische Antworten*** ?
- ◆ Listenname („autorespond_postings“) Die Nachrichten werden stets an die Liste weitergeleitet; unter Privatsphäre – Sender-Filter („Privacy options“ - „Sender filters“) können Regeln für Absender (-Gruppen) definiert werden.
- ◆ Listenname-owner („autorespond_admin“) Die Nachrichten werden stets an die Administratoren weitergeleitet; eine Filterung kann in deren Mailbox / Mail-Client erfolgen.
- ◆ Listenname-request („autorespond_requests“) Es kann gewählt werden, ob die Nachrichten an den Automaten weitergeleitet werden („w/forward“) oder nicht („w/discard“). Die Funktion der Adressen ...-join, ... wird von der Einstellung berührt, es erfolgt aber keine automatische Antwort.

Mailman – Moderation

◆ Benachrichtigung der Moderatoren über eine unautorisierte Zuschrift

Als Listen-Administrator wird Ihre Genehmigung fuer die folgende Email benoetigt:

```
Liste:      Mailman-seminar@fernuni-hagen.de
Von:        postmaster@fernuni-hagen.de
Betreff:    test
Grund:      Post by non-member to a members-only list
```

Bitte besuchen Sie bei Gelegenheit:

<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/admindb/mailman-seminar>

um die Email zu genehmigen oder abzulehnen.

Mailman – Moderation

◆ Aktion eines Moderators

From: postmaster@fernuni-hagen.de

Action to take on all these held messages:

Defer Accept Reject Discard

Preserve messages for the site administrator

Forward messages (individually) to:

Add postmaster@fernuni-hagen.de to a sender filter

Accepts Holds Rejects Discards

Ban postmaster@fernuni-hagen.de from ever subscribing to this mailing list

Click on the message number to view the individual message, or you can

view all messages from postmaster@fernuni-hagen.de

[1] Subject: test

Size: 7571 bytes

Reason: Post by non-member to a members-only list

Received: Thu Oct 13 15:05:20 2005

Submit all data

Mailman – Moderation

- ◆ Benachrichtigung der Moderatoren über einen Subskriptionswunsch

Ihre Genehmigung ist fuer den folgenden Abonnementswunsch erforderlich:

Fuer: Postmaster@fernuni-hagen.de
Liste: mailman-seminar@fernuni-hagen.de

Bitte besuchen Sie bei Gelegenheit:

<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/admindb/mailman-seminar>
um diese Anfrage zu beantworten.

Mailman – *Moderation*

◆ Aktion eines Moderators

Subscription Requests

Address/name	Your decision	Reason for refusal
---------------------	----------------------	---------------------------

Postmaster@fernuni-hagen.de	Defer Approve Reject Discard	
-----------------------------	------------------------------	--

Postmaster		
------------	--	--

Permanently ban from this list

Submit all data

Mailman – Moderation

◆ Erinnerung der Moderatoren an zu erledigende Aufgaben

Die Mailingliste Mailman-seminar@fernuni-hagen.de hat 3 offene Anfragen, die auf Ihre Bearbeitung warten. Bitte nehmen Sie sich dieser Anfragen unter der Adresse

<http://www.fernuni-hagen.de/mailman/admindb/mailman-seminar>

baldmöglichst an.

Diese Benachrichtigung wird bei Bedarf täglich verschickt.

Pending subscriptions:

Postmaster@fernuni-hagen.de (Postmaster) Thu Oct 13 16:11:57 2005

Pending posts:

From: postmaster@fernuni-hagen.de on Thu Oct 13 15:05:21 2005

Subject: test

Cause: Post by non-member to a members-only list

From: carsten@schippang.de on Thu Oct 13 16:02:55 2005

Subject: test

Cause: Post by non-member to a members-only list

Mailman

Einführung in die Benutzung von Mailman

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

