

MAILDEMON

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> MAILDEMON		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		August 5, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	MAILDEMON	1
1.1	MAILDEMON 4.10	1
1.2	Einleitung	2
1.3	Funktionsweise	3
1.4	Installation	4
1.5	Aufruf	4
1.6	Allgemeine Konfiguration	5
1.7	Username	9
1.8	BoxDomain	9
1.9	Realname	9
1.10	Antwort-An	9
1.11	Organisation	9
1.12	Priorität	10
1.13	Ersetzen	10
1.14	Unbekanntes weiterleiten	10
1.15	ISO1 benutzen	10
1.16	Hilfstext	11
1.17	Hilfstext 2	11
1.18	Add-Text	12
1.19	Protokoll	12
1.20	PM-Datei 1	12
1.21	PM-Datei 2	12
1.22	PM-Dateien löschen	13
1.23	Hilfstext 2 aktiv	13
1.24	Protokoll erzeugen	13
1.25	Eingabepuffer	13
1.26	Ausgabepuffer	13
1.27	Sorteraufruf	14
1.28	Laden...	14
1.29	Speichern...	14

1.30	NEU...	14
1.31	Mailkonfiguration	15
1.32	Mailkonfiguration-Empfänger	19
1.33	Empfängergruppe	20
1.34	Wechselbetreffs	20
1.35	Betreff	20
1.36	Benutzen	21
1.37	Joker-PopUp	21
1.38	Jokerzeichen	21
1.39	Datei	23
1.40	Text-Gadget	23
1.41	Text-Gadget	23
1.42	Userrequests erlauben	23
1.43	Add-Text	24
1.44	Split	24
1.45	Reqs	24
1.46	uucodieren	24
1.47	Base64	25
1.48	Binär	25
1.49	XPosting	25
1.50	Joker	25
1.51	Datum	26
1.52	Maximaldatum benutzen	26
1.53	Maximaldatum	26
1.54	Öffentlicher Zugang	27
1.55	Autoposting	27
1.56	Wechselbetreffs	27
1.57	Typ	28
1.58	Tagesabstand	28
1.59	Datumsmuster	28
1.60	Autos	29
1.61	MaxAuto	29
1.62	Speichern...	29
1.63	Importieren...	29
1.64	NEU	29
1.65	Neues Verzeichnis...	30
1.66	Vorschau...	30
1.67	Laden...	30
1.68	Löschen...	30

1.69	Konfigurationen scannen	31
1.70	Pattern-Listview	31
1.71	MAILDEMON-Prefs	31
1.72	Popfile	32
1.73	Listview-Kontrolle	32
1.74	Tutorial	32
1.75	History	33
1.76	Copyrightvermerke	34
1.77	Autor	34
1.78	Supportbox	35
1.79	Disclaimer	36
1.80	Danksagungen	36
1.81	Registrierung	36
1.82	Support-Sites	37

Chapter 1

MAILDEMON

1.1 MAILDEMON 4.10

MAILDEMON 4.10 - Copyright © 28-Sep-1996 by Maik "BLiZZeR" ←
Schreiber

Neue/geänderte Abschnitte sind mit "*" markiert.

1.
 Einleitung
 Was kann der MAILDEMON?
 2.
 Funktionsweise
 Wie funktioniert so ein MAILDEMON?
 3.
 Installation
 Wie installiert man den MAILDEMON?
 - * 3b.
 Aufruf
 Wie wird der MAILDEMON aufgerufen?
 4.
 MAILDEMON-Prefs
 Der MAILDEMON-Prefs!
 - * 4b.
 Allgemeine Konfiguration
 Username, BoxDomain, Sorteraufruf...
 - 4c.
 Mailkonfiguration
 Betreff, Datei, Autoposting...
 5.
 Tutorial
 Und so wird's gemacht :)
 - * 6.
 History
 Geschichte des MAILDEMON
-

- 7. Copyrightvermerke
WICHTIG!
 - 7b. Autor
Das bin ich... ;)
 - 7c. Disclaimer
Garantien? KEINE!
 - 7d. Danksagungen
Wem ich danken möchte...
 - 8. Registrierung & Update
Wie bekomme ich den MAILDEMON?
 - * 8c. Support-Sites
Woher bekomme ich den MAILDEMON?
- Sammelregistrierungen und Super-Deal

1.2 Einleitung

Einleitung

=====

Der MAILDEMON ist ein Mailerdaemon für ZConnect-kompatible Systeme. Er bietet eine ganze Reihe von Features, die ihn zu einem hochwertigen Produkt machen, das Sie bestimmt nicht missen möchten.

Der MAILDEMON ist sehr schnell. Aufgrund optimierter Routinen und direkter Nutzung der Systemroutinen konnte er auf die maximale Geschwindigkeit beschleunigt werden.

Das

Preferences-Programm bietet die optimale Konfigurierbarkeit für den MAILDEMON. Mittels Popup-Menüs, Drag'n'Drop, BubbleHelps und anderen Feinheiten können Sie Dinge wie Jokerzeichen, Empfängerlisten, -gruppen usw. bequem per Maus konfigurieren.

Den Fileserver kennen Sie bestimmt - Man schreibt an einen Pseudo-User

(z.B. "SYSTEM"), dieser schickt dann die gewünschten Informationen zurück.

Der MAILDEMON beherrscht dieses System perfekt.

Ein weiteres Feature ist das sogenannte
Autoposting
. Der MAILDEMON ist
in der Lage, in
Zeitabständen
oder bei
Datumsmustern
(DOS-Patterns möglich!)
bestimmte Nachrichten automatisch zu versenden, was z.B. für Werbungszwecke
nützlich ist. Außerdem gibt es hier bei mehreren Empfängern für die
Autoposting-Nachricht die Wahl zwischen Einzel- und
Crossposting
.

Mit den
Wechselbetriffs
ist es möglich, bei jedem Autoposting automatisch
einen anderen Betreff zu benutzen. Hierbei können natürlich auch die
Jokerzeichen benutzt werden.

Der MAILDEMON unterstützt den ISO1-Zeichensatz und kann sowohl Text- als
auch Binärnachrichten versenden. Es kann eine Textdatei erstellt werden,
die an jede Textnachricht
angehängt
wird.

Weiterhin kann der MAILDEMON auf Wunsch
splitten
,
uucodieren
und/oder
Base64-codieren
. Dies können Sie selbstverständlich für jede einzelne
Nachricht unabhängig einstellen!

Der MAILDEMON wurde bisher mit den Mailboxprogrammen Prometheus, Connect-
line, FastCall und AmBoS getestet und läuft dort einwandfrei.

1.3 Funktionsweise

Funktionsweise

=====

Ein User schreibt eine Nachricht mit dem
Betreff
seiner Wahl an den
MAILDEMON. Dieser bearbeitet daraufhin diesen Userrequest und schickt
die entsprechende
Datei
zurück (Fileserver-Prinzip).

->

Autoposting

1.4 Installation

Installation

=====

ACHTUNG: Der MAILDEMON-Prefs benötigt mindestens MUI 3.0!

Zuerst richtet man einen User ein (außer
 Username
 und Pointname ist alles
 andere egal). Dann muß der zugehörige *Point* eingerichtet werden, wobei
 man darauf achten muß, kein PrePack und keinen Packer zu verwenden, da der
 MAILDEMON keinen Packer aufruft. Der Routboxname muß natürlich dem Point-
 namen entsprechen. ACHTUNG: der Pointname muß dem Usernamen gleichen!
 Also: Username = Pointname = Routbox. Hübsch einfach ;-)...

Ab hier wird alles vom Install-Script erledigt!

Nun richtet man einen dauerhaften Assign namens MAILDEMON: ein, in den man
 dann auch alle Programme des MAILDEMON-Pakets kopiert. Zusätzlich wird ein
 Verzeichnis MAILDEMON:Konfiguration/ benötigt.

Außerdem benötigt der MAILDEMON noch das Programm uuin im Verzeichnis c:.,
 wenn das automatische
 uucodieren
 gewünscht wird.

Für das automatische
 Base64-Codieren
 benötigt man wiederum das Programm
 Base64Encode im Verzeichnis c:.

1.5 Aufruf

Aufruf des MAILDEMON

=====

Der MAILDEMON wird ganz einfach per Zeitplan/Event/Cron mit folgendem Aufruf
 gestartet:

```
MAILDEMON [<
  Username
  > [-na]] [-s]
```

Der MAILDEMON geht anhand der Konfiguration zuerst die ganzen User-
 Requests durch, danach die
 Autoposting
 -
 Mails
 .

NEU...

```
|
|-----|
|-----|
| | User   || Dateien || Sorter  || Verschiedenes || Patterns | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
||
||-----|
|||  Hilfstext:
```

```
|||
||| Hilfstext 2:
```

```
|||
|||  Add-Text:
```

```
|||
|||  Protokoll:
```

```
|||
|||  PM-Datei 1:
```

```
|||
|||  PM-Datei 2:
```

```
|||
|||-----|||
```

```
|||          Hilfstext 2 aktiv:
```

```
|||
|||          Protokoll erzeugen:
```

```
|||
|||          PM-Dateien löschen:
```

```
||| | | |
|||-----|||
|||
|||-----|||
|
```

Laden...

```
          Speichern...
                NEU...
        |
        \-----'
        .-----.
        | .-----..-----..-----..-----..-----..-----.. |
        | |   User   || Dateien || Sorter   || Verschiedenes || Patterns | |
        | \-----'-----'-----'-----'-----'-----'-----' |
        ||                                                              ||
        || \-----..-----..-----..-----..-----..-----.. |
        ||| Eingabepuffer:
        |
        |
        |
        |||
        ||| Ausgabepuffer:
        |
        |
        |
        |||
        ||| Sorteraufruf:
        |
        |
        |
        ||| |
        || \-----'-----'-----'-----'-----'-----'-----' |
        ||                                                              ||
        | \-----'-----'-----'-----'-----'-----'-----' |
        |
        |
        |          Laden...
        |          Speichern...
        |          NEU...
        |
        \-----'
        .-----.
        | .-----..-----..-----..-----..-----..-----.. |
        | |   User   || Dateien || Sorter   || Verschiedenes || Patterns | |
        | \-----'-----'-----'-----'-----'-----'-----' |
        ||                                                              ||
        || \-----..-----..-----..-----..-----..-----.. |
        |||
        |||          Priorität:
        |
        |
        |
        |||
        |||          Ersetzen:
        |
        |
        |
        |||
        ||| Unbekanntes weiterleiten:
        |
        |
        |
        |||
        |||          ISOl benutzen:
        |
        |
        |
        |||
        |||
```

```

|| \-----' ||
||                                           ||
|| \-----' ||

```

Laden...

Speichern...

NEU...

```

\-----'

```

```

.-----'.
| .-----..-----..-----..-----'. |
| | User  || Dateien || Sorter  || Verschiedenes || Patterns  || |
| .-----'                               | |
|| .-----'.                               ||
||                                           ||
||                                           ||
||                                           ||
||                                           ||
||                                           ||
||                                           ||
||                                           ||
||                                           ||

```

|||

```

|||                                           |||
|||                                           |||
|||                                           |||
|||                                           |||
|| \-----' ||

```

Neu

||

Alle

Keine

Umschalten

||

Entfernen

Sortieren

||

Speichern...

Laden...

||

Laden...

Speichern...

NEU...

|

1.7 Username

Username

- Name des eingerichteten Users (z.B. "system")

1.8 BoxDomain

BoxDomain

- Netzname und Domain des Systems (z.B. "Fodder.prometheus.de")

1.9 Realname

Realname

- Realname des Users, der beim Erzeugen von Mails in Klammern hinter den Absender gesetzt wird (z.B. "automatic" wird dann umgewandelt in "System@Fodder.prometheus.de (automatic)" o.ä.)
- kann weggelassen werden

1.10 Antwort-An

Antwort-An

- User, an den Replies auf vom MAILDEMON versandte Mails geschickt werden sollen (z.B. "BLiZZeR@Fodder.prometheus.de")
- kann weggelassen werden

1.11 Organisation

Organisation

- Organisation des Systems
 - kann weggelassen werden
-

1.12 Priorität

Priorität

- stellt die Taskpriorität für den MAILDEMON ein

1.13 Ersetzen

Ersetzen (noch nicht implementiert)

- stellt den Betreff für das Ersetzen von
Mailinhalt
en ein
- Beispiel:
Man möchte der
Mailkonfiguration
mit dem
Betreff
"bla" einen neuen Inhalt
geben. Dazu schickt man einfach eine Mail mit dem Betreff "<Ersetzen>bla"
an den MAILDEMON (z.B. wenn Ersetzen = "REPLACE: " ist, dann
"REPLACE: bla"). Dieser sortiert den Inhalt der Nachricht dann in das
in der Mailkonfiguration angegebene Datei ein. Beim nächsten Posting
hat diese Mailkonfiguration dann einen neuen Inhalt.

1.14 Unbekanntes weiterleiten

Unbekanntes weiterleiten

- Stellt ein, ob
Mail
s, die einen unbekanntes
Betreff
haben, an den System-
betreiber weitergeleitet werden sollen. Hierzu wird das
Antwort-An:
als
Empfänger-Adresse genutzt.

1.15 ISO1 benutzen

ISO1 benutzen

- Stellt ein, ob die Headerzeile CHARSET:ISO1 benutzt werden soll (nur bei
ASCII-
Mail
s wichtig). Manche Sorter kennen diesen Standard (noch) nicht,

- sodaß es sinnvoll sein kann, diese Funktion abzuschalten.
 - Nähere Informationen finden Sie in der ZConnect-Dokumentation.

1.16 Hilfstext

Hilfstext

- Pfad zu der Datei, das bei unbekanntem
Betreffs
bzw. sonstigen Fehlern
versandt wird (z.B. "MAILDEMON:SYSTEM.help")
- Es braucht kein Betreff "HILFE" oder "HELP" erzeugt werden! Ist ein
Betreff unbekannt, wird automatisch dieser Hilfstext zugeschickt.
- Die Hilfstexte werden nach folgendem Schema versandt:

		versende an User	
		Hilfstext 2 aktiv	
		des eigenen Systems	von außerhalb
-----+-----+-----			
nein		Hilfstext 1	Hilfstext 1
ja		Hilfstext 1	
		Hilfstext 2	

1.17 Hilfstext 2

Hilfstext 2

- Pfad zu der Datei, das bei unbekanntem
Betreffs
bzw. sonstigen Fehlern
versandt wird (z.B. "MAILDEMON:Files/MAILDEMON.help")
- Es braucht kein
Mailkonfiguration
"HILFE" oder "HELP" erzeugt werden!
Ist ein Betreff unbekannt, wird automatisch dieser Hilfstext zugeschickt.
- Die Hilfstexte werden nach folgendem Schema versandt:

		versende an User	
		Hilfstext 2 aktiv	
		des eigenen Systems	von außerhalb
-----+-----+-----			
nein		Hilfstext 1	Hilfstext 1
ja		Hilfstext 1	
		Hilfstext 2	

1.18 Add-Text

Add-Text

- Pfad zu der Datei, das an Textmails automatisch angehängt wird (z.B. "MAILDEMON:SYSTEM.add")
- nicht weglassen (kann woanders für jeden einzelnen Betreff abgeschalten werden)!

1.19 Protokoll

Protokoll

- Pfad zur MAILDEMON-Protokolldatei

1.20 PM-Datei 1

PM-Datei 1

- Pfad zum PM-Datei 1 des eingerichteten Users
- Prometheus : Prometheus:User/<Username>/\textdegree{}txt
- Connectline: Connectline:Data/User/<Username>/Message
- FastCall : <Hauptpfad>User/<Username>/.txt

1.21 PM-Datei 2

PM-Datei 2

- Pfad zur PM-Datei 2 des eingerichteten Users
 - Prometheus : Prometheus:User/<Username>/\textdegree{}inx
 - Connectline: Connectline:Data/User/<Username>/Brettinfo
 - FastCall : <Hauptpfad>User/<Username>/.index
-

1.22 PM-Dateien löschen

PM-Dateien löschen

- stellt ein, ob die PM-Dateien gelöscht werden sollen

1.23 Hilfstext 2 aktiv

Hilfstext 2 aktiv

- Legt fest, ob der
zweite Hilfstext
aktiv ist.
- Die Hilfstexte werden nach folgendem Schema versandt:

	versende an User	
Hilfstext 2 aktiv	des eigenen Systems	von außerhalb
nein	Hilfstext 1	Hilfstext 1
ja	Hilfstext 1	
	Hilfstext 2	

1.24 Protokoll erzeugen

Protokoll erzeugen

- stellt ein, ob die Protokolldatei angelegt werden soll

1.25 Eingabepuffer

Eingabepuffer

- Pfad zur Pufferdatei, die vom MAILDEMON bearbeitet werden soll
- Prometheus : Prometheus:Netz/Out/<Username>.txt
- Connectline: Janus:<Username>/<Username>.mbx
- FastCall : <Hauptpfad>Netz/Z-Out/<Username>.txt

1.26 Ausgabepuffer

Ausgabepuffer

- Pfad zur Pufferdatei, die nach der Bearbeitung des Eingabepuffers vom
Sorter
einsortiert werden soll
- Prometheus : Prometheus:Netz/Sortin/<Username>.txt
- Connectline: Connectline:Data/Spool/<Username>/<Username>.1
- FastCall : <Hauptpfad>Netz/<Username>.txt

1.27 Sorteraufruf

Sorteraufruf

- Aufruf des Sorters, der dann den fertigen Ausgabepuffer einsortiert
- Prometheus : Prometheus:Netz/Janus/Sorter
- Connectline: Connectline:Modules/CLMSortin
- FastCall : <Hauptpfad>Netz/ZConnect/Sorter -N:<Username>
>
-P:<Username>.txt

1.28 Laden...

Laden...

- lädt eine User-Konfiguration ein (MAILDEMON.cfg)

1.29 Speichern...

Speichern...

- speichert die aktuell sichtbare User-Konfiguration ab (MAILDEMON.cfg)

1.30 NEU...

NEU...

- erzeugt ein neues Verzeichnis für eine User-Konfiguration
 - ACHTUNG: die User-Konfiguration selbst wird NICHT angelegt!
-

1.31 Mailkonfiguration

Mailkonfigurationen

Auf der Seite für die Mailkonfigurationen sind durch eine RegisterGroup 4 Seiten zu sehen:

```

.-----..-----..-----..-----..-----..-----..-----..-----..-----..
|           Infos           || Allgemeine Konfiguration || Mailkonfigurationen |
.-----..-----..-----..-----..-----..-----..-----..-----..-----..
|
|| Allgemein  || Autoposting  || Empfänger  || Wechselbetreffs ||
||           || \-----..-----..-----..-----..-----..-----..-----..
|| Betreff:
||
||
|| Benutzen:
||
||
|| Datei:
||
||
||-----|
|| Userrequests erlauben:
||
||           Öffentlicher Zugang:
||           Requests:
||
||-----|
|| Splitgröße:
||
|| Binär:
||
||           Add-Text:
||           uucodieren:
||           Base64-Codieren:
||
||-----|
||
||
||           Laden...
||           Speichern...

```


Speichern...

NEU

Löschen...

|

|

Importieren...

Neues Verzeichnis...

Vorschau...

|

```

.----- .----- .----- .
|      Infos      || Allgemeine Konfiguration || Mailkonfigurationen |
.----- .----- .----- .

```

```

| | Allgemein  || Autoposting  || Empfänger  || Wechselbetreffs | |
| |-----| |-----| |-----| |-----|

```

```

||----- Mailkonfiguration -----||----- Empfängergruppe -----||
|||-----| |||-----|

```

```

||||
||||
||||
||||
||||

```

||||

||||

||||

||||

```

||||
||||
||||
||||
||||

```

Neu

|||

|||-----

Alle

Keine

Umschalten

|||

|||

Neu

||

Entfernen

Sortieren

```

      |||
|||
      Alle

      Keine

      Umschalten
      ||-----|||
|||
      Entfernen

      Sortieren
      ||
      Laden

      Speichern

      Löschen
      |||
||| \-----/ \-----/ |||
| \-----/ \-----/ |
|
      Laden...

      Speichern...

      NEU

      Löschen...
      |
|
      Importieren...

      Neues Verzeichnis...

      Vorschau...
      |
\-----/

.------.
|          Infos          || Allgemeine Konfiguration || Mailkonfigurationen |
.------.
| | Allgemein  || Autoposting  || Empfänger  || Wechselbetreffs |
|-----|
||-----||
||-----||
||-----||
||-----||
||-----||

      |||

|||
|||
|||
||| \-----/

```

```
||
        Neu

        ||
||
        ||
||
        Alle
        Keine
        Umschalten
        ||
||
        Entfernen
        Sortieren
        ||
|-----|
|
        Laden...
        Speichern...
        NEU
        Löschen...
|
        Importieren...
        Neues Verzeichnis...
        Vorschau...
|-----|
```

1.32 Mailkonfiguration-Empfänger

Mailkonfiguration-Empfänger

- stellt die Empfänger für die aktuelle Mailkonfiguration ein (Autoposting)
- mit Drag'n'Drop können Sie einzelne oder mehrere Empfänger in die aktuelle Empfängergruppe übernehmen
- Multiselect möglich!

1.33 Empfängergruppe

Empfängergruppe

Empfängergruppen sind eine Erleichterung bei der Auswahl von Empfängern für die aktuelle Mailkonfiguration. Beispiel: Sie legen sich eine Empfängergruppe namens "Werbung.emp" an, in der Sie alle Werbungs Bretter ablegen. Nun können Sie diese Gruppe immer nachladen und können die Bretter (auch einzeln) in die Mailkonfiguration übernehmen.

- mit Drag'n'Drop können Sie einzelne oder mehrere Empfänger in die aktuelle Mailkonfiguration übernehmen
- Multiselect möglich!

Laden : Lädt eine Empfängergruppe ein.

Speichern: Speichert die aktuelle Empfängergruppe ab.

Löschen : Löscht eine Empfängergruppe vom Datenträger.

1.34 Wechselbetreffs

Wechselbetreffs

- stellt die Wechselbetreffs für die aktuelle Mailkonfiguration ein (nur Autoposting)
- Multiselect möglich!

1.35 Betreff

Betreff

- Betreff, unter dem User dann requesten können bzw. unter dem eine Mail beim Autoposting dann in einem Brett/bei einem User landet
- beim Autoposting sind Jokerzeichen verwendbar
- der gewandelte Betreff wird beim Drücken von <Return> im Text-Gadget angezeigt
- Keine Betreffs verwenden, die mit den Patterns in Verwechslung geraten können! ;-)

1.36 Benutzen

Benutzen

- Gibt an, ob beim Autoposting der Hauptbetreff benutzt werden soll.
Wenn dieses Gadget ausgeschaltet wird, werden bei Autopostings nur die Wechselbetreffs benutzt.
- Sind keine Wechselbetreffs vorhanden, wird natürlich der Hauptbetreff benutzt.

1.37 Joker-PopUp

Joker-PopUp

- hier erscheint ein Listview, mit dem man bequem die gewünschten Joker-
zeichen per Mausklick in den Betreff einbauen kann

1.38 Jokerzeichen

Jokerzeichen

Beim

Autoposting ist es möglich, mittels Jokerzeichen im Betreff und/oder

im Mailinhalt Daten automatisch einfügen zu lassen (z.B. das aktuelle Datum). Wird eine solche

Mail

mit Jokerzeichen im Betreff von einem

User requestet, werden die Jokerzeichen natürlich nicht gewandelt, d.h. der User müßte beispielsweise "Liste \$DATE\$" requesten, während der Betreff beim Autoposting z.B. "Liste 29.09.1978" lautet.

ACHTUNG: Das aktuelle Datum und die Zeit beziehen sich immer auf die

aktuelle Zeit beim Wandeln des Betreffs. Es kann dadurch passieren, daß innerhalb eines Textes 2 verschiedene Zeiten durch den Joker \$TIME2\$ auftreten. Dies ist in günstigen Fällen sogar innerhalb einer einzigen Zeile möglich :-).

Dies sind die möglichen Jokerzeichen, die sowohl im Betreff als auch im Mailtext eingesetzt werden können:

Joker	Beispiel	Beschreibung
\$MDAY\$	01	Monatstag (evtl. mit führender 0)
\$MDAY2\$	1	Monatstag
\$WDAY\$	Donnerstag	Wochentag (deutsch, ausgeschrieben)
\$WDAY2\$	Do	Wochentag (deutsch, abgekürzt, immer 2stellig)
\$WDAY3\$	Thursday	Wochentag (englisch, ausgeschrieben)
\$WDAY4\$	Thu	Wochentag (englisch, abgekürzt, immer 3stellig)
\$MONTH\$	01	Monat (evtl. mit führender 0)
\$MONTH2\$	1	Monat
\$MONTH3\$	Oktober	Monatsname (deutsch, ausgeschrieben)
\$MONTH4\$	Okt	Monatsname (deutsch, abgekürzt)
\$MONTH5\$	October	Monatsname (englisch, ausgeschrieben)
\$MONTH6\$	Oct	Monatsname (englisch, abgekürzt)
\$YEAR\$	1995	Jahr (4stellig)
\$YEAR2\$	95	Jahr (letzten 2 Stellen)
\$DATE\$	29.09.1978	Datum (Jahr 4stellig)
\$DATE2\$	29.09.78	Datum (nur letzten 2 Stellen vom Jahr)
\$DATE3\$	29.09.	Datum (ohne Jahr)
\$HOUR\$	01	Stunde (evtl. mit führender 0)
\$HOUR2\$	1	Stunde
\$MIN\$	01	Minute (evtl. mit führender 0)
\$MIN2\$	1	Minute
\$SEC\$	01	Sekunde (evtl. mit führender 0)
\$SEC2\$	1	Sekunde
\$TIME\$	00:00	Zeit (ohne Sekunde)
\$TIME2\$	00:00:00	Zeit (mit Sekunde)
\$REQCNT\$	-	Zähler, wie oft die Mail bereits requestet wurde
\$AUTOCNT\$	-	Zähler, wie oft die Mail autogepostet wurde
\$MAXAUTO\$	-	Maximalanzahl der Autopostings
\$USERS\$	-	Name des eingerichteten Users
\$BOXDOM\$	-	Systemname+Domain

```
$ORG$      | -      |  
Organisation  
$REPLYTO$ | -      |  
Antwort-An  
$REPLACE$ | -      |  
Betreff fürs Ersetzen
```

1.39 Datei

Datei

- Pfad zur Datei, die zum
Betreff
gehört und verschickt wird
- dieser Pfad sollte möglichst absolut angegeben werden, damit nicht
fälschlicherweise ein verkehrtes aktuelles Verzeichnis benutzt wird
(dies ist KEIN Bug!)
- beim Drücken von <Return> wird der Dateityp (ASCII/binär) im
Text-Gadget
angezeigt

1.40 Text-Gadget

Text-Gadget

- hier wird der gewandelte Betreff oder der Dateityp zum Überprüfen
angezeigt

1.41 Text-Gadget

Text-Gadget

- hier wird der gewandelte Betreff zum Überprüfen angezeigt

1.42 Userrequests erlauben

Userrequests erlauben

- legt fest, ob User diese
Datei

requesten
dürfen
- wird trotz Abschaltung versucht, diese Datei zu requesten, wird einfach
der

- Hilfstext
zugesandt
- wird beim Autoposting
ignoriert

1.43 Add-Text

Add-Text

- legt bei Text
mails
fest, ob der
Add-Text
angehängt werden soll (wird bei
Binärmails eh ignoriert ;-)

1.44 Split

Splitgröße

- Legt fest, ob Binär
dateien
automatisch gesplittet werden sollen
(0 schaltet ab). Manche Domains oder Systeme haben eine Byte-Grenze
(z.B. 64 kByte o.ä.), wodurch größere Files einfach an den MAILDEMON
zurückgesandt (gebounced) werden. Durch das Splitten teilt man Dateien,
die größer als die Splitgröße sind, in mehrere kleine auf, die dann
auch einzeln gepostet werden.

1.45 Reqs

Requests

- gibt an, wie oft die
Mail
bereits von Usern
requestet
wurde
- kann natürlich auch verändert werden

1.46 uuodieren

uucodieren

- Legt fest, ob Binärdateien automatisch uucodiert werden sollen. Hierfür wird das Programm "uuin" in c: benötigt.

1.47 Base64

Base64

- Legt fest, ob Binärdateien automatisch Base64-codiert werden sollen. Hierfür wird das Programm "Base64Encode" in c: benötigt.

1.48 Binär

Binär

- Legt fest, ob die Datei immer als Binärmail verschickt werden soll. Dadurch kann man das bei Textfiles erzwingen, Binärfiles werden eh immer als Binärmails verschickt.

1.49 XPosting

Crossposting

- legt fest, ob die Mail als Crossposting verschickt werden soll (eigentlich nur beim Autoposting sinnvoll, da normalerweise nur 1 Empfänger)

1.50 Joker

Joker

- legt fest, daß sich in der
Datei

Jokerzeichen
befinden, die umgewandelt

- werden sollen
- der

Betreff
der
Mail
wird immer umgewandelt

1.51 Datum

Datum

- legt fest, wann die
Mail
zum letzten Mal
autogepostet
wurde

1.52 Maximaldatum benutzen

Maximaldatum benutzen

- stellt ein, ob das
Maximaldatum
beim
Autoposting
benutzt werden soll

1.53 Maximaldatum

Maximaldatum

- stellt ein, ab welchem
Datum
die
Mail
nicht mehr
autogepostet
werden soll
-

1.54 Öffentlicher Zugang

Öffentlicher Zugang

- legt fest, ob User außerhalb der Box (mit anderer Domain) diese Datei
 - requesten
 - dürfen
- wird beim Autoposting ignoriert

1.55 Autoposting

Autoposting

Mittels Autoposting ist es möglich, Mails in bestimmten Zeitabständen automatisch an User und/oder Bretter posten zu lassen. Dabei brauchen User den MAILDEMON nicht anzuschreiben, da die Mails ja automatisch verschickt werden.

1.56 Wechselbetriffs

Wechselbetriffs

Bis zur Version 4.3b gab es für das Autoposting nur einen Betreff, unter dem auch requestet werden konnte.

Ab der Version 4.4 ist es möglich, für das Autoposting eine Reihe von Wechselbetriffs anzugeben. Diese werden der Reihe nach (inkl. dem normalen Betreff) benutzt.

Ein Beispiel: Sie haben eine Mailkonfiguration, in der es den normalen Betreff "123" gibt. Weiterhin haben Sie die Wechselbetriffs "abc" und "XYZ". Die Mail soll jeden Tag verschickt werden (Tagesabstand auf 1).

Beim ersten Autoposting dieser Mail wird der Betreff "123" benutzt. Am nächsten Tag wird nun der Betreff "abc" benutzt, am darauffolgenden "XYZ", dann wieder "123", wieder "abc" usw...

1.57 Typ

- Typ
- legt den Autoposting
 - Typ fest:
 - Abgeschalten: Das Autoposting dieser Mail wird komplett ausgeschalten, der Tagesabstand sowie das Datumsmuster werden aber beibehalten.
 - Tagesabstand
 - Datumsmuster
 - Beides : Tagesabstand und Datumsmuster

1.58 Tagesabstand

- Tagesabstand
- legt für das Autoposting
 - fest, in welchem Tagesabstand (1-255) die Datei an die Empfänger gepostet werden soll

1.59 Datumsmuster

- Datumsmuster
- Stellt für das Autoposting
 - ein Datumsmuster ein (Ein dickes "Danke" hierbei an Oliver "CYBRiX" Hauth, der mir wertvolle Tips für die Datumsmuster gegeben hat. Wenn ich Dich nicht hätte... :-). Hierbei werden die normalen AmigaDOS-Patterns benutzt. Außerdem kann statt "#?" auch "*" verwandt werden. Das Ausgangsformat ist "TT.MM.JJJJ" (z.B. "29.09.1978").

Beispiele	Versanddatum
29.09.1996	nur am 29.09.1996
01*	immer am 1. eines Monats
(01 15)*(2 5)	am 1. und 15. jedes Monats in allen Jahren, die auf 2 und 5 enden
~(5 0).([~3-8] 6).19~(~(9[6]))	wird an genau 170 Tagen verschickt (kompliziert, was? ;-)

1.60 Autos

Autopostings

- gibt an, wie oft die
Mail
bereits
autogepostet
wurde
- kann natürlich auch verändert werden

1.61 MaxAuto

Maximale Autopostings

- stellt ein, wieviele
Autoposting
s maximal versandt werden dürfen
(0 = unendlich viele)

1.62 Speichern...

Speichern...

- speichert die aktuell sichtbare
Mailkonfiguration
ab
- Mailkonfigurationen dürfen sich auch in Unterverzeichnissen von
MAILDEMON:Konfiguration/ befinden

1.63 Importieren...

Importieren...

- importiert Daten aus anderen Mailkonfigurationen (sollte alles selbst-
erklärend sein)

1.64 NEU

NEU

- löscht den Inhalt aller
Gadgets

1.65 Neues Verzeichnis...

Neues Verzeichnis...

- mit einem
File
requester können Sie hier ein neues Verzeichnis anlegen,
da sich die
Mailkonfiguration
en ja auch in
Unterverzeichnisse
n befinden
dürfen

1.66 Vorschau...

Vorschau... (noch nicht implementiert)

- zeigt eine Vorschau der nächsten
Autoposting
s an, einstellbar über
Tagesanzahl oder Datumsangabe

1.67 Laden...

Laden...

- lädt eine andere
Mailkonfiguration
ein

1.68 Löschen...

Löschen...

- löscht eine andere
Mailkonfiguration
vom Datenträger
-

1.69 Konfigurationen scannen

Konfigurationen scannen

- scannt das Verzeichnis MAILDEMON:Konfiguration/ und dessen Unterverzeichnisse nach .md-Dateien (dies wird bei Veränderungen auch automatisch beim Beenden des MAILDEMON-Prefs erledigt)

1.70 Pattern-Listview

Pattern-Listview

Hier können Patterns für alle Betreffs eingestellt werden, die vom MAILDEMON automatisch übersprungen werden sollen, d.h. die ankommenden Mails werden erst gar nicht beachtet, nicht einmal der Hilfstext wird zurückgeschickt. Dies ist z.B. nützlich bei Empfangsbestätigungen oder unzustellbaren Mails.

- DOS-Patterns (z.B. "#?", "~(Re:*)" usw.) möglich, auch Sternchen (*)
- Multiselect möglich!
- Speichern: Speichert die aktuelle Patternliste ab (die aktuelle Patternliste wird beim Beenden unter dem Dateinamen "MAILDEMON:Konfiguration/Pattern.lst" ablegt)
- Laden : Lädt eine andere Patternliste ein (die Standard-Patternliste "MAILDEMON:Konfiguration/Pattern.lst" wird beim Start bereits eingelesen)

1.71 MAILDEMON-Prefs

MAILDEMON-Prefs

Der MAILDEMON-Prefs ist Ihre Schnittstelle zum MAILDEMON. Mit diesem komplexen und umfangreichen Programm sind Sie in der Lage, den MAILDEMON nach Ihren Wünschen zu konfigurieren. Feinheiten wie PopUp-Menüs, Drag'n'Drop oder BubbleHelps machen die Einstellung zu einem Vergnügen.

Im Hauptfenster des MAILDEMON-Prefs befinden sich folgende Menüpunkte:

- - Allgemeine Konfiguration
 -
 - Mailkonfiguration
 -
 - Konfigurationen scannen
- ACHTUNG: Bitte beenden Sie den MAILDEMON-Prefs immer über das ↔ Close-Gadget,

da er dann noch einige wichtige Aktionen ausführt:

- wenn Mailkonfigurationen gespeichert oder gelöscht wurden, werden diese automatisch durchgescannt
- die
 Patternliste
 wird gespeichert

1.72 Popfile

Popfile-Gadget

Hiermit kann per Filerequester die zugehörige Datei bequem auswählen.

1.73 Listview-Kontrolle

Neu : fügt einen neuen Eintrag hinzu
String-Gadget: zum Ändern des aktuellen Eintrags

- private Empfänger werden ab dem "@" in Kleinbuchstaben gewandelt, der Realname in "()" wird dabei ausgelassen
- Brettnamen ("/" am Anfang) werden in Großbuchstaben gewandelt

Alle : selektiert alle Einträge
Keine : deselektiert alle Einträge
Umschalten : schaltet alle Einträge um

Entfernen : entfernt die selektierten Einträge
Sortieren : sortiert alle Einträge

1.74 Tutorial

Und so wird's gemacht

Nun zu etwas ganz anderem...

Die
 allgemeinen Einstellungen
 sollten soweit jedem klar sein. Diese sollten
zuallererst eingestellt werden, damit auch alles stimmt.

Nun zu den Mailkonfigs. Hier ist es zuerst einmal wichtig zu wissen, daß sich gesamte Seite "

 Mailkonfigurationen
 " immer auf ein und dieselbe

Mailkonfiguration bezieht. Sie können also für die aktuelle Mailkonfiguration die allgemeinen Einstellungen, die Einstellungen für das Autoposting, die Autoposting-Empfänger und die Wechselbetreffs einstellen.

Das wichtigste sind auf jeden Fall der

Betreff
und die
Datei
. Der Betreff

ist insofern von Bedeutung, daß er die Schnittstelle zum User darstellt. Unter diesem Betreff kann der User dann nämlich die angegebene Datei requesten (= sich schicken lassen). Der Betreff wird weiterhin beim Autoposting als Betreff benutzt (wobei sich beim Autopostings allerdings auch die Wechselbetriffs nutzen lassen).

In der Datei steht der eigentliche Nachrichteninhalt - was das sein soll, müßte jedem klar sein ;)

Fall die Mailkonfiguration nur für Userrequests gedacht sein soll, stellen Sie nur noch die restlichen Sachen auf der "

Allgemein
"-Seite ein und fertig.

Für ein

Autoposting
wiederum braucht man Empfänger, an die die Datei eben automatisch geschickt werden soll. Diese werden bei "

Empfänger
" im
linken

Listview
angegeben. Die Empfänger können natürlich User und Bretter sein.

Auf der rechten Seite können Sie Empfängergruppen definieren. Eine Empfängergruppe ist eine Sammlung von Empfängern, die Sie evtl. immer wieder benötigen. Dies ist recht einfach erklärt: Nehmen wir an, Sie wollen ein paar Autoposting-Konfigurationen erstellen, die immer die gleichen Empfänger haben. Statt diese jetzt immer wieder einzutippen, können Sie sie in eine

Empfängergruppe
speichern lassen, die Sie dann einfach wieder einladen.

Mittels Drag'n'Drop befördern Sie die Empfänger dann in das linke Listview, sodaß Sie für die aktuelle Mailkonfiguration als Empfänger definiert werden (das Drag'n'Drop funktioniert natürlich auch umgekehrt).

Die "

Wechselbetriffs

"-Seite ist ebenfalls nur für Autopostings gültig und hat für Nicht-Autopostings keinerlei Bedeutung. Hier stellen Sie ein, unter welchen Betriffs die Mail noch gepostet werden soll. Näheres steht aber

hier

.

1.75 History

History

[1.0 bis 4.9: 21.6 kByte ancient history :)]

4.10, 28-Sep-1996:

MAILDEMON:

-

zweiter Hilfstext
aktivierbar

- der Mailbody übersprungener Mails (Patternliste) wurde fälschlicherweise als Header einer evtl. nachfolgenden Mail interpretiert
- binäre Dateien wurden versehentlich der Umlautwandlung unterzogen, wenn "ISO1 benutzen" ausgeschaltet war
- neuer

Parameter

"-s" zum Einstellen der MUI-Oberfläche :))

1.76 Copyrightvermerke

Copyrightvermerke

Der MAILDEMON ist Shareware. Das Copyright des MAILDEMON liegt bei Maik Schreiber/IQ Computing. Nähere Informationen zu IQ Computing erhalten Sie beim

Autor

.

Die ersten Versionen wurden von Oliver Arke geschrieben, während alle Versionen ab 2.1 von Maik Schreiber geschrieben werden.

Alle Dateien des MAILDEMON-Pakets dürfen frei kopiert werden, solange sie unverändert und zusammen bleiben.

Jede Verbreitung des KeyFiles bz!-MAILDEMON.key ist untersagt! Dies gilt auch für sogenannte Cross-Updates!

1.77 Autor

Autor

SnailMail: Maik Schreiber
Korallusstraße 3b
21109 Hamburg
FR Germany

E-Mail : BLiZZeR@Fodder.prometheus.de

Telefon : 040-75493866 (15:00 bis 22:00 Uhr)

BBS : Sie können mich auch in meiner Mailbox
FODDER
antreffen:

Nummer: 040-75493866
Zeiten: 22:00-08:30 Uhr
Modem : V.34, 28.800 bps

Konto : Kontonr.: 214 09 11 (Maik Schreiber)
BLZ : 130 700 00 (Deutsche Bank)

Support : Die jeweils neuesten Versionen der FODDER-Tools finden Sie im
SUPPORT-NETZ, das extra für Support-Zwecke errichtet wurde.
Nähere Informationen zum SUPPORT-NETZ bekommen Sie von
Oliver Hauth <Cybrix@Fodder.prometheus.de>.

PGP-Key :

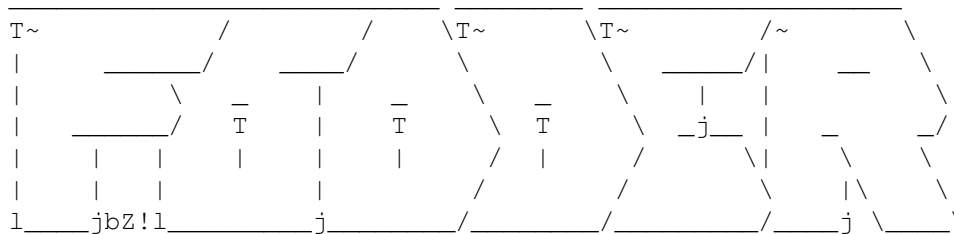
Type Bits/KeyID Date User ID
pub 2048/B71E1741 1996/06/17 Maik Schreiber <BLiZZeR@Fodder.prometheus.de>
sig! B71E1741 1996/09/13 Maik Schreiber <BLiZZeR@Fodder.prometheus.de>

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----
Version: 2.6.3i

mQEcAzHEzN0AAAEIAKnuD3NFfjxxHljAMbl0L+XLArFNfBrdfxCXHBxwAD6EvvvW
FndA3APtT5lzUBRtTjSqwzSelPwWntyUt+oaM198IMSNQkQrjNA2P4YrICo47Dh/
EkMvMGU6G4Z2V+/Z7JyFPwPix/6V7MQNHYLk6ugd00woFBF1iR40yMlJK9eSNzu3
ujJWPZYjjVae9ljjbEbalEeUgYLVRXB1Lk8m5kL4YQfvj4u7itFh06OKVCTCiAMw
gyqUu1l9VcXpi/fJ+xlTg63o+aNPVe88JEwAm5pndR1ocKVr7XAwKSAG/ceUCjBA
YJFWbduM305DPp0wuLFo9oy4kOeFkcXL47ceF0EAgIAAAAAAAAAAAAAAAAAAAO0
LU1haWsgU2NocmVpYmVyIDxCTGlaWmVSQEzVZGRlci5wcm9tZXRoZXVzLmRlPokB
FQMFEDI5kZWRxcvjtX4XQQEBeSsIAIJ9Fi0De7Uz2Cl0SAn/jL+rGUgEfpTY5xnq
zZsN/lJ+paP2PBCbjBy6dx6rh3VZIoXuzgk8KEq2XGAwKS5EdbP1LfiQeGoQTCxz
t3+w3b8W3PV1082AXjEXGc2YSJx6/no3Yq0DA9OXsRQKNbK1CnlhQ+IWCjYQNxQ1
2Pxon+oCLAA5TBsfrfBWlZrkl0pc0xnloP0TjE1196zmxRTuKRwrrBglpTUcn6bi
bld6X291DbFzoOGOofDwZSNUxLOu5FFLaiDSdBFq5xvqMKlqtbc6JWRCKHCMmwtYw
MgRHdLPYY0q1WKKrYYWTh/Trwn7vI1XELAnnc41XIIYqWrIN7Q=
=d0Gw

-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

1.78 Supportbox



--> Home of MAILDEMON <--

_ (_ | _ _) (_ (_ | (_) _) (_) (_ (_
(_) | (_) / _) | _) _) (_) (_) (_)

V.34, 28.800 bps - 22:00-08:30 Uhr

1.79 Disclaimer

Disclaimer

Es wird keinerlei Haftung und/oder Schadensersatz für Schäden jeder Art übernommen. Die Benutzung des MAILDEMON ist daher auf eigene Gefahr.

1.80 Danksagungen

Danksagungen

Es gibt eine Reihe von Personen, denen ich für ihre Unterstützung, ihre Hinweise und Ratschläge im Bezug auf den MAILDEMON danken möchte:

Matthias "Quape" Kaulartz
Du weißt Bescheid...

Oliver "CYBRiX" Hauth
Du auch...

Matthias "Hermann" Schmitt
für die vielen Vorschläge und für Wuppertal :-))

Jörg "Jeff" Fenin
für programmiertechnische Hinweise und Hilfestellung

Dietmar "Maniac" Sobotzki
auch für die Vorschläge

Kai "PowerStat" Hofmann
für MonthNavigator.mcc und die Hilfe bei MUI

Alle, die sich bisher für den MAILDEMON registrieren ließen

Alle, die ich jetzt noch vergessen habe... :)

1.81 Registrierung

Einschränkungen

In der unregistrierten Version gibt es eine Reihe von Einschränkungen:

- Mails werden nur bis zu einer Länge von 1024 Byte verschickt
- Mails können nur innerhalb des eigenen Systems requestet werden
- kein Splitten möglich
- kein uucodieren und Base64-Codieren möglich
- An jede Textmail wird folgender Text angehängt:

=====.
| MAILDEMON 4.10 - Copyright (c) 28-Sep-1996 by Maik "BLiZZeR" Schreiber |

| Supportbox: FODDER - 040-75493866 - 22:00-08:30 - V.34, 28.800 bps |
 \====='

Registrierung

Die Registriergebühr für den MAILDEMON beträgt DM 30,-. Für Registrierungen füllen Sie bitte die Textdatei Register.txt aus und senden Sie diese an Maik Schreiber.

Das Updaten von Versionen <4.0 ist nicht möglich. Hierfür ist eine neue Registrierung zum Preis von DM 30.- nötig.

Ab der Version 4.0 sind alle weiteren Updates kostenfrei!

Sammelregisrierungen

Anzahl	Einzelpreis
1-2	DM 30,-
3-4	DM 25,-
ab 5	DM 20,-

Der Betrag wird am besten "alles in allem" auf mein Konto überwiesen bzw.

per Post an mich geschickt. Außerdem eine PM an mich bzw. einen Brief beilegen, wer alles ein KeyFile bekommt.

Super-Deal

Wer mir mindestens 3 Registrierungen verschafft, bekommt eine komplette Registrierung zum Preis von DM 10,-! Ab 5 Registrierungen bekommt er seine eigene Registrierung kostenlos!!

Es sind auch Kombinationen möglich: Verschafft mir jemand z.B. 5 Sammelbestellungen, dann bekommt er die Registrierung kostenlos, während die anderen 5 jeweils DM 20,- bezahlen!

1.82 Support-Sites

Updates

Die neueste Version des MAILDEMON finden Sie in der FODDER und auf der MAILDEMON-Updates-Mailingliste (s.u.).

Mailinglisten

Für den MAILDEMON gibt es 2 Mailinglisten:

- MDemon-List@Fodder.prometheus.de
hier wird über den MAILDEMON geredet (auch Bugreports)
- MDemon-Updates@Fodder.prometheus.de
hier erscheinen Updates (read-only!)

Wenn Sie eine Mailingliste bestellen möchten, schicken Sie bitte eine Mail mit dem Betreff "subscribe" an einen der oben genannten Listenserver.
