

# Neues aus der Mailbox His Master's Voice

## Betreuung

In den **PC-NEWS** 3/93 (blau) wurde darüber berichtet, daß ich ab 1. Oktober meinem Vaterlande dienen werde. Die Situation hat sich mittlerweile so entwickelt, daß ich nach 13 Tagen aus gesundheitlichen Gründen wieder abgerüstet bin. Die Betreuung ist also wieder so, wie Sie das alle gewohnt sind.

**Interessiert es Sie, wieviel Zeit so in die Betreuung der Mailbox fließt?** Nun, ich sitze jeden Tag ca. vier bis fünf Stunden vor der Mailbox, manchmal auch mehr, und das 7 Tage in der Woche - auch Feiertags. Das macht also im Durchschnitt etwa eine Ganztagsbeschäftigung aus.

Dafür erreicht die Mailbox eine Verfügbarkeit von ca. 99%. Solche Verfügbarkeitsdaten sind derzeit nur im Großrechnerbereich Standard und kosten den Betreiber sehr viel Geld.

Bei Mailboxen, die in Firmen oder etwa Schulen installiert sind, kann der Sysop nicht eingreifen, wenn die Mailbox am Freitag Nachmittag abstürzt. Das war auch der Grund, warum die Mailbox seit einigen Jahren zu Hause in meinem Wohnzimmer steht.

## Fakten

Manche können sich unter der Mailbox einfach nichts vorstellen. Da steht nun irgendwo so ein Computer, der viel Geld kostet. Was beschäftigt diesen Computer den ganzen Tag?

Er hat für

150	<b>Anrufer täglich</b> zu sorgen, die auf
3	<b>Telefonleitungen</b> 24 Stunden am Tag anrufen können. Gesamt gibt es im System
2.500	<b>Benutzer</b> , die im Jahre 1993 angerufen haben. Davon sind ca.
1.000	<b>Benutzer</b> mit Namen und Adresse <b>bekannt</b> . Ungefähr
200	<b>Mitglieder des PCC-TGM</b> nehmen diesen Dienst in Anspruch. In den letzten beiden Monaten haben sich
70	<b>Benutzer neu</b> eintragen lassen, von diesen haben sich ca.
40	für den PCC-TGM interessiert und sind somit potentielle neue Clubmitglieder

An downloadbaren Dateien stehen aus den verschiedensten Bereichen dem Anrufer auf derzeit

1.600	<b>Megabyte</b> gesamter <b>Festplattenkapazität</b>
9.213	<b>Dateien</b> zum download zur Verfügung, die gesamt
1.000	<b>Megabyte</b> der Festplatte belegen.

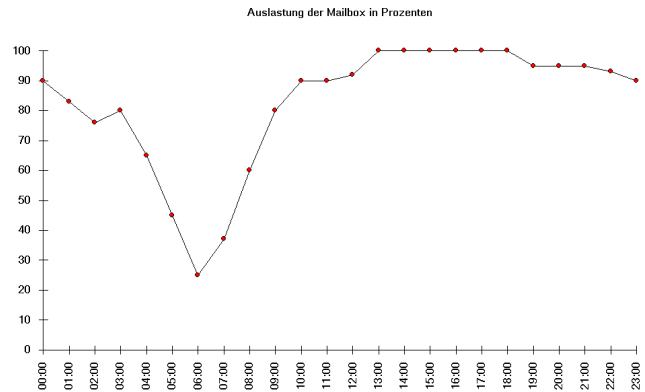
Außerdem hat der Benutzer die Möglichkeit aus

70	verfügbaren <b>Diskussionsforen</b> , die gemeinsam
20	<b>Megabyte</b> an Platz belegen und derzeit
12.216	<b>Mitteilungen</b> beinhalten, zu wählen.

Außerdem dient der Computer noch nebenbei als Arbeitsrechner. So wird zum Beispiel gerade dieser Beitrag auf ihm geschrieben.

## Auslastung

Die folgende Grafik zeigt die Auslastung der Mailbox in Prozent. Dort, wo die Kurve am niedrigsten ist, ist die Chance am höchsten, daß Sie durchkommen. Dort, wo die Grafik 100% erreicht, ist am öftesten besetzt. Daher haben Sie zwischen 13h und 18h am wenigsten Chancen durchzukommen.



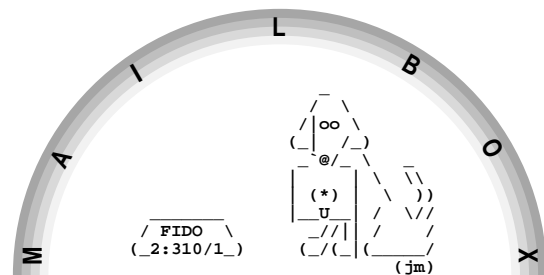
## Finanzierung

Die **Mailboxkosten** unterteilen sich vor allem in Telefonkosten, Hardwarekosten, und sonstige Kosten.

An **Telefonkosten** laufen pro Telefonrechnung durchschnittlich ca. ÖS 7.000,- an, das sind im Jahr daher ca. ÖS 40.000,-. Diese Kosten entstehen durch den Import der Echomail und der Dateien, die via FidoNet verteilt werden. Das ist notwendig, um die Mailbox ständig mit den neuesten Dateien zu versorgen. Die Telefonkosten wurden bisher vom PCC-TGM getragen.

Die Telefonrechnung macht jedoch nur einen kleineren Teil der Gesamtkosten der Mailbox aus. Seit Februar 1992 kauft der Club keine neue Hardware mehr für die Mailbox. Die notwendigen Neuanschaffungen wurden von mir privat mit Spendenunterstützung der Mailboxbenutzer finanziert. Im Jahre '92 haben die zusätzlichen, nicht vom Club getragenen Investitionen ÖS 72.000,- ausgemacht. Dieses Jahr wurde ein neues Modem mit höherer Geschwindigkeit angeschafft, um die Telefonrechnung nicht proportional der steigenden Datenmenge ansteigen zu lassen und ein neuer Streamer zur Datensicherung. Für heuer ist als Anschaffung noch ein Laserdrucker und eventuell eine zusätzliche Festplatte geplant. Es wird daher für 1993 mit einem ähnlich hohen Betrag wie 1992 gerechnet.

Die **sonstigen Kosten** wie Büromaterial und Briefporto machen einen relativ geringen Anteil von ca. 6.000 Schilling jährlich aus.

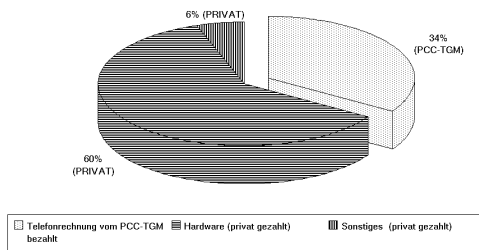


H i s M a s t e r ' s V o i c e

## Kostenaufteilung

Daraus ergibt sich in etwa folgende Aufteilung der Kosten:

Aufteilung der Mailboxkosten 1993



Aus dieser Grafik sieht man, daß nur ca. 1/3 der Gesamtkosten der Mailbox vom PCC-TGM getragen werden. Die restlichen 2/3 der Kosten werden von mir privat mit Spendenunterstützung der Mailboxbenutzer abgedeckt. Für ein persönliches Hobby ist mir das jedoch zu viel.

Auf einer Vorstandssitzung des PCC-TGM im Oktober 1993 wurde berichtet, daß im TGM eine eigene Mailbox als HTL-Mailbox aufgestellt werden soll. Diese Mailbox soll auch die Clubmailbox ersetzen. Daher wurde vom Vorstand beschlossen, die Mailbox His Master's Voice, sobald die Schulmailbox den Betrieb aufnimmt, nicht mehr zu unterstützen. Genaueres kann ich Ihnen leider zu diesem Thema noch nicht bekanntgeben, da ich diese Information ebenfalls nur aus zweiter Hand habe. Zu hinterfragen wäre auf jeden Fall noch, ob die HTL-Mailbox gleichzeitig auch die Clubmailbox sein sollte, aber das müssen Sie, liebes Clubmitglied entscheiden.

Ich plane daher, um die Mailbox in ihrem derzeitigen Umfang weiterführen zu können, ab 1994 Beiträge zur Erhaltung der Mailbox einzuheben. Wie hoch diese Beiträge sein werden, bzw. in welcher Form sie abgerechnet werden, steht jetzt noch nicht fest. Zu diesem Thema wird derzeit eine Befragung der Benutzer der Mailbox via Fragebogen durchgeführt. Über die Ergebnisse dieser Befragung werde ich Sie in der nächsten Ausgabe der **PC-NEWS** informieren.

Eine andere Gruppe der Benutzer der Mailbox, nämlich die Points, haben bei einem Pointtreffen einstimmig zugestimmt, daß für die bezogene Echomailmenge eine Bezahlung an die Mailbox erfolgen soll. Gedacht wird momentan an ein Modell, bei dem öS 20,- pro Megabyte bezogener Echomail verrechnet wird. Dabei würden sich für die Points durchschnittliche Kosten von S 50,- pro Monat ergeben.

## Point Installation

Im Heft 2a/93 wurde die Point Installation mit einer zugehörigen Diskette (**PC-NEWS** Diskette 344) beschrieben. Auf der Diskette haben sich einige Fehler eingeschlichen, so hat zum Beispiel ein Verzeichnis gefehlt. Außerdem wurde die Mailbox von mir auf 4-D umgestellt. Das heißt die beschriebenen FakeNet-Adressen gibt es nicht mehr. Um dem allen Rechnung zu tragen, wurde die Diskette 344 upgedatet.

Die Diskette ist als PCN\_344.DIM von der Mailbox aus dem Dateibereich PCNDISK downloadbar. Dieses File enthält ein Diskimage, daß mittels des Programmes DSKEXP auf eine Diskette überspielt werden kann. Der Befehl sieht unter der Annahme, daß das File auf die Diskette im Laufwerk "A" überspielt werden soll, wie folgt aus:

```
DSKEXP PCN_344.DIM A:
```

In einer der folgenden Ausgaben der **PC-NEWS** wird es eine Fehlerberichtigung und weitere Ausführungen zum Thema FidoNet-Points geben. Wenn Sie dazu Anregungen haben, senden Sie diese bitte an mich.

## ADIM

Die Arbeitsgemeinschaft für Didaktik, Informatik und Mikroelektronik (ADIM) hat nun einen eigenen Dateibereich ADIM in der Mailbox. Dort werden die neuesten Beispiele zu den Skripten und auch Informationen zur ADIM zum Download bereitgestellt. Der Leiter der ADIM, Herr Dir. Weißenböck ist über die FidoNet Adresse 2:310/1.35 erreichbar.

## PCC-TGM

### FidoNet Echomail Area PCC-TGM

Dem in der Mailbox His Master's Voice gegründeten und aufgrund der nicht-Teilnahme der Clubverantwortlichen, die es wohl als einzige mit Information füllen hätten können, schlummernden lokalen Mitteilungsbereich (Echomail Area) PCC-TGM wurde neues Leben eingehaucht. Dieser Mitteilungsbereich ist jetzt als FidoNet Echomail Area verfügbar. Diese Area wird jetzt auch nach Graz geroutet und ist bei diversen Grazer FidoNet Boxen erhältlich.

Die ADIM-Graz, die Redaktion der **PC-NEWS**, sowie einige Clubmitglieder nehmen an den Diskussionen in diesem Echomail Bereich schon recht fleißig teil. Dieser Bereich dient dazu, die Mitglieder des PCC-TGM und andere interessierte Personen immer mit den neuesten Informationen über den Club zu versorgen.

Falls Sie ein PCC-TGM-Mitglied in der Steiermark sind, fragen Sie Ihre nächstgelegene FidoNet Mailbox. Ansonsten richten Sie Anfragen an mich. Wir können, falls das gewünscht wird, diesen Bereich sicher auch an andere Mailboxen in den anderen Bundesländern verteilen.

Der PCC-TGM ist leider seit dem Ausscheiden von Bernhard Leeb aus dem Clubsekretariat nicht mehr direkt über FidoNet erreichbar.

## P-CAD

Der verwaiste P-CAD-Bereich wird hoffentlich nun auch wieder eine Aufwertung erleben. Die Firma Rekirsch-Elektronik hat in diesem Area durch eine einmalige Diskettensendung teilgenommen. Danach gab es keine Unterstützung mehr. Hilfesuchende mußten vergebens auf Antworten zu Ihren Fragen warten. Das wird sich nun hoffentlich alles bessern. Der P-CAD-Bereich wurde von Hr. Ing. Wolfgang Zelinka übernommen, der sich nun fleißig Ihrer Probleme annehmen wird. Er ist auch als Point im FidoNet unter der Nummer 2:310/1.37 erreichbar.

## PC-NEWS

### PC-NEWS Disketten

Die **PC-NEWS** Disketten sind seit dieser Ausgabe der **PC-NEWS** im Dateibereich PCN ab der Diskette Nummer 200 vollständig lagernd. Sollten Sie eine ältere Diskette benötigen, hinterlassen Sie mir bitte eine Nachricht. Die Disketten sind alle als Disketten-Images abgelegt. Das heißt, daß die Disketten 1:1 in einer Datei abgelegt wurden. Das Programm, das Sie zum Verwandeln der Dateien in Disketten benötigen, heißt DSKEXP.ZIP und steht im gleichen Bereich zur Verfügung. Einer der besonderen Vorzüge dieses Programmes ist auch, daß sowohl eine DOS, als auch eine OS/2 Version verfügbar ist. Die Verwandlung einer \*.DIM-Datei in eine Diskette funktioniert folgendermaßen:

```
für DOS: DSKEXP PCN_XXX.DIM A:
```

```
für OS/2: DSKEXP2 PCN_XXX.DIM A:
```

Die Disketten sind alle als 3,5"-Images abgelegt. Das Programm DSKEXP verfügt aber auch über eine Option zur Konvertierung dieser Images auf 5 1/4" Disketten.

### Bestellung der PC-NEWS über die Mailbox

Seit kurzem besteht die Möglichkeit, die **PC-NEWS** über die Mailbox His Master's Voice zu bestellen. Dazu wurde im Hauptmenü der Menüpunkt **PC-NEWS** eingerichtet. Sie können von dort aus ein Probeheft, ein ABO (150,- für 5 Ausgaben) oder auch einzelne Hefte der **PC-NEWS** bestellen. Eine Clubmitgliedschaft beim PCC-TGM ist dafür nicht erforderlich. Bei diesem Vorgang wird automatisch eine sogenannte Netmail an den Redakteur der **PC-NEWS** (Franz Fiala) generiert, der die Nachrichten dann an seinen Point (2:310/1.36) zugestellt bekommt.

*Ich hoffe Ihnen mit diesen Informationen aus der Welt der Mailbox gedient zu haben und verabschiede mich mit herzlichen Grüßen*

Werner Illsinger