

## Liebe FIDO-User!

Dieses Heft ist überwiegend Euch und der Mailbox *His Master's Voice* gewidmet! Ich habe möglichst viel über FIDO und über diese Box zusammengestellt. Diese Ausgabe wird an alle Stamm-User von *His Master's Voice* verteilt.

Diese **PC-NEWS** sind ebenso wie FIDO und die Mailbox *His Master's Voice* eine non-profit-Unternehmung. Dennoch ist es nicht gleichgültig, ob Box oder Zeitschrift 100 oder 1000 Leser/User haben. Während bei der Box der Aufwand pro User zunimmt (mehr Leitungen, mehr Festplatte usw. aber auch größerer Nutzen für die User), kann die Zeitschrift mit mehr Lesern mehr leisten. Wie Ihr der Literaturliste (Seite 23) entnehmen könnt, berichten die **PC-NEWS** laufend über DFÜ-Probleme. Nehmt also die Einladung an, und macht mit bei *His Master's Voice* (oder einer der vielen anderen FIDO-Mailboxen) und bei den **PC-NEWS**, der Zeitschrift für aktive PC-Benutzer!

Der Kostenträger für die **PC-NEWS** ist der PCC-TGM über dessen Aufgaben Ihr im Clubteil auf den folgenden Seiten mehr erfahren könnt. Die Finanzierung von *His Master's Voice* ist auf Seite 13 dargestellt.

Für Neueinsteiger sind die allgemeinen Beiträge ab Seite 20 und die komplette Bedienungsanleitung für *His Masters Voice* gedacht.

Für Spezialisten und die, die es werden wollen, sind auch die Installationen für Off-Line-Reader und FIDO-Point beschrieben.

Sie kennen FIDO noch nicht? Ab Seite 24 erfahren Sie, ob in Ihrer Nähe Ihres Wohnorts eine FIDO-Box betrieben wird. Wenn nicht: wollen Sie nicht auch Boxbetreiber (Sysop) werden? FIDO hat Klasse und ist gleichzeitig klasselos, das Du-Wort überwiegt!

Viel Spaß beim Lesen  
(und eine kleinere Telefonrechnung durch Offline-Reader und Points )  
wünscht

Werner Illsinger

### Einen erholsamen Sommer wünschen

*His Master's Voice* **PC-NEWS**  
SysOp(In)\*) Redakteur

## Liebe Leser!

Immer mehr nützliche Information ist nurmehr über Mailboxen und Mailboxsysteme abrufbar. Seien es die Kommerziellen, wie CompuServe oder Telex, die Privaten, wie FIDO oder die Universitären, wie INTERNET; in Zeitschriften, wie den **PC-NEWS** ist diese Informationslawine nicht einmal inhaltlich darstellbar, das muß jeder schon selbst erforschen. Was wir aber tun können, ist, die Zugänge zu diesen Informationsträgern beschreiben und damit erleichtern.

Das FIDO-Netz liegt uns besonders am Herzen weil es an die Anfänge des Amateurfunks erinnert und es auch manchen Vorzug gegenüber offiziellen Datendiensten aufweist und weil eine der Leitboxen *His Masters Voice* mit dem PCC-TGM zusammenarbeitet. Der PCC-TGM unterstützt diese Mailbox durch Zukauf von Hardware und Bezahlung der Telefonrechnung, was nicht ganz ohne ist. Dennoch: zur Abdeckung etwaiger 'fataler Fehler', wie den Festplattentod im vergangenen Sommer, sind alle Benutzer eingeladen eine Spende auf Werner's Konto einzuzahlen. Sie fördern damit einen funktionierenden Informationsdienst!

Es ist wahr, wie Werner Berghofer in seinem Beitrag beschreibt, daß man ohne gute Englischkenntnisse beim Mailboxing nicht weit kommt. Die Mailbox *His Master's Voice* bietet aber die Möglichkeit, auf deutsche Benutzerführung umzuschalten. Sollen sich mehr als nur einige Spezialisten dem Mailbox-Thema widmen, muß auch die Zugangssprache die Landessprache sein.

Ein Tip für Englischlehrer: Eine aktive Diskussion in den englischsprachigen Message-Areas von FIDO-Net könnte die Zusammenarbeit mit den technischen Disziplinen festigen. Für einen Test der Englischkenntnisse bei einer Boxdemonstration steht jederzeit zur Verfügung

Franz Fiala

PS1: Bestellscheine für den PCC-TGM, bitte **PC-NEWS** 31 entnehmen!

PS2: Lassen Sie sich durch die laufende Nummer 2a dieser Ausgabe nicht stören, die letzte Nummer wurde von der Post wegen zu vieler Beilagen nicht als Zeitschrift anerkannt.

\*) Nachdem wir nun einmal ein Club sind, sei es erlaubt anzumerken, daß *Eva Ullmann* und *Werner Illsinger* ihre bisherige Zweisamkeit nunmehr amtlich beurkundet und und kirchlich gesegnet haben.

[Möge *His Master's Voice* nicht darunter leiden! :-)]

----- Bitte diesen Abschnitt bei Bedarf abtrennen und zurücksenden! -----

### Ich mache mit als Mitglied des PCC-TGM<sup>1)</sup> inkl. Jahresabo der PC-NEWS ab Nr. 1/93

- Zutreffendes bitte ankreuzen!
- Information.....kostenlos
- Schüler .....S 150,-/Jahr<sup>2)</sup>
- Lehrer .....S 300,-/Jahr
- Student .....S 300,-/Jahr<sup>3)</sup>
- Extern .....S 300,-/Jahr

<sup>1)</sup> Mitgliedsjahr=Kalenderjahr

<sup>2)</sup> Bitte Schulbesuchsbestätigung beilegen

<sup>3)</sup> Bitte Inskriptionsbestätigung beilegen

Mitgliedswerber/Interessenten senden diesen Abschnitt an:  
PCC-TGM, Postfach 59, 1202 Wien

### Ich mache mit als Leser der PC-NEWS (Ältere Ausgaben, solange Vorrat reicht)

- Zutreffendes bitte ankreuzen!
- Gesamtverzeichnis ..... kostenlos
- Einzelausgabe ..... à S 40,-  
Heft  1/92  2/92  3/92  4/92  
Heft  1/93  2/93  3/93
- 3 Hefte ..... S 100,-  
Heft  1/92  2/92  3/92  4/92  
Heft  1/93  2/93  3/93
- Jahresabo (5 Hefte) ..... S 150,-  
ab Heft  1/93  2/93  3/93  4/93

Abobesteller senden diesen Abschnitt an:  
Redaktion der PC-NEWS, Siccardsburgg. 4/1/22, 1100 Wien

**Der Ingenieur und EWR.** Der Leseranteil von Absolventen unserer Schulen nimmt zu. Daher ist es mit ein Ziel der Redaktion, aktuelle Informationen über Berufsmöglichkeiten der Ingenieure zu bieten. Wir setzen daher diese Serie mit dem Abdruck einer Information des BMUK über das berufsbildende Schulwesen Österreichs und die EG fort (siehe Seite 18).

Für weitere Informationen stehen Ihnen zur Verfügung:  
 BMUK, Abteilung II/7,  
 Minoritenplatz 5, 1014 Wien  
 Telefon 0222/531 20/43 39 oder 44 91  
 Bundeswirtschaftskammer,  
 Wissenschaftliche und bildungspolitische Abteilung,  
 Wiedner Hauptstraße 63  
 1045 Wien, Telefon 0222/501 05/40 72

Lesen Sie dazu auch einen interessanten Beitrag eines Lesers auf der folgenden Spalte.

**VORSCHAU auf die nächsten PC-NEWS**

- **Mikroelektronik (PC-NEWS-33)**
- Neues vom µProfi-51
- Fertigung von SMD-Baugruppen
- XILINX (3.Teil)
- Mikrokontroller-Programmierung
- Berichte aus dem Speziallehrgang
- Artificial Intelligence
- Datenanalyse
- Analoge Integration
- EKG und PKG
- **Programmierung (PC-NEWS-34)**
- Der schnelle Weg zum hohen C (Pointer, Strukturen, Klassen, Vererbung, Classlib, Turbo-Vision, Object-Windows)
- Turbo-Pascal-Tricks
- Hardwarenahe-Programmierung Teil 5, (Direkter Speicherzugriff)
- Menüs und andere Gerichte (November 1993)
- Ein Menüprogramm für Laborübungen
- BORLAND-C Application-Frameworks
- **Windows (PC-NEWS-35)**
- Word-Kurs
- Textbearbeitung mit WordBasic
- Texttransfer aus DOS

## Leserreaktionen

**Der Ingenieur und EWR.** Im Artikel der PC-NEWS wird auf das Problem des EG-Status leider nicht eingegangen, nur im letzten Absatz findet man einen eher vagen Hinweis auf die Anerkennung nationaler Befähigungsnachweise in der EG. Wenn Sie zu dem im Artikel der Oberösterreichischen Nachrichten angesprochenen Problemen bzw. über derzeitige Aktivitäten dazu mehr erfahren wollen, wenden Sie sich bitte an: Peter Merz, Dr. Karl Rennerstr. 5, 4050 Traun Tel. 07229/28732 (privat) Tel 0732/53471-17 (Büro Hewlett-Packard Linz). Viele Grüße

einer von 60000 Noch-Ingenieuren, Johannes Hofer (Büro Hewlett-Packard Wien).

Auszug aus den Oberösterreichischen Nachrichten:

Herr Ingenieur wird degradiert. Im EWR nur einfacher Techniker. Österreichs Ingenieure fordern daher Aufwertung per Gesetz - LINZ (OÖN-man). 60.000 österreichische "Ingenieure" werden mit vollendetem EWR in Österreich ihren Titel zwar behalten können, sich im internationalen Geschäft jedoch nur mehr als Techniker bezeichnen dürfen. Der Verband der Ingenieure befürchtet dadurch wirtschaftliche Nachteile und fordert, alle HTL-Absolventen, die jetzt den Titel eines Ingenieurs führen dürfen, nachzugraduieren. Alle 60.000 heimischen Ingenieure wären nach dieser Graduierung dann dem Ingenieur nach EG-Recht, der nach Matura mindestens zweieinhalb Jahre Ausbildung an einer Fachhochschule absolviert haben muß, gleichgestellt. Die Schweiz und Deutschland haben vor Jahren diese Nachgraduierung vollzogen. Alle Ingenieure wurden per Gesetz automatisch in ein höheres Qualifikationsniveau gereiht. Österreichs Ingenieuren ginge es nicht um ihren Titel, betont Dittmar Zoder vom Verband, es wäre einerlei, ob sie sich im internationalen Geschäft Ingenieur, Ingenieur FH (steht für Fachhochschule, Anm. d. Red.) oder Dipl.-Ing. FH nennen dürfen. Worauf es dagegen ankomme, sei die Gleichstellung mit EG-Ingenieuren der obersten Niveaustufen, weil damit auch Zugang zu bestimmten Tätigkeiten verknüpft sei. Unter Niveau drei wird in der EG eingestuft, wer Hochschulabschluß hat, Niveau zwei hat, wer nach der Reifeprüfung bis zu drei Jahren hochschulähnlicher Ausbildung (Fachhochschule) vorweisen kann. Österreichs HTL-Ingenieure werden international jedoch nur auf Niveau eins eingestuft und würde im internationalen Geschäft diskriminiert, fürchtet man in der Ständesvertretung. ....

Weitere Hinweise zu diesem Thema auf Seite 18., Kopien des zitierten Artikels aus den OÖN bei der Redaktion.

✂----- Bitte diesen Abschnitt bei Bedarf abtrennen und zurücksenden!-----

*Ihre Vorstellung:*

Name:	Vorname:	Titel:
Postleitzahl:	Ort:	
Straße:		
VW/Telefon:	BTX:	

*Ihr Beruf:*

Schule(Firma):	Fachrichtung:	Schüler: <input type="checkbox"/> Lehrer <input type="checkbox"/>
Postleitzahl:	Ort:	
Straße:		
VW/Telefon:	BTX:	

*Ihre Bestätigung:*

Fallweise versenden Firmen an Interessenten aktuelle Informationen. Wollen Sie an diesen Rundsendungen teilnehmen? ja/nein

Datum:	Unterschrift:	
--------	---------------	--