

- Liebe Mitglieder!

Werner Illsinger, Gerwald Oberleitner

Mailbox / FidoNet

An dieser Stelle berichten wir wieder über Neuigkeiten aus dem Verein.

Wir haben nun endlich die restlichen ISDN-Leitung für die Mailbox bekommen. Damit ist His Masters Voice unter der Nummer 6009933-33 mit verbesserter Leitungskapazität erreichbar. Um den neuesten Entwicklungen Rechnung zu tragen, haben wir im Zuge dieser Erweiterung auch alle Modems auf V.34+ upgegradet.

Unter der Serie 01-600 9933-33 sind einheitlich nur USR Courier mit V.34+ (33.600 bps) erreichbar.

Wir haben auch schon erste Erfahrungen mit einem Courier I-Modem machen können. Das Modem funktioniert sowohl mit X2 als auch mit ISDN über unsere Nebenstellenanlage. Wir werden versuchen, sobald es die Vereinsfinanzen ermöglichen, I-Modems für die Mailbox anzuschaffen (vermutlich Anfang 1998). Ab diesem Zeitpunkt wird auch eine Einwahl über X2 in die Mailbox möglich sein.

Derzeit ist HMV wie folgt erreichbar:

Telefon (V.34+)

33.600 bps (01-600 99 33-33)

ISDN (X.75)

64.000 bps (01-600 99 33-32)

Internet(VMODEM)

bis 128.000 bps (*hmv.ccc.or.at*)
ANSI-BBS Emulation

Nachdem wir in letzter Zeit immer wieder Probleme mit der Zuverlässigkeit der Mailbox hatten, wurden an Hard- und Software der Mailbox einige Änderungen vorgenommen. Nach langer Suche konnten der Hauptspeicher als Ursache für die immer häufiger auftretenden Abstürze ausfindig gemacht werden. Wir haben den Hauptspeicher gegen EDO-RAM's ausgetauscht. Das Betriebssystem wurde auf OS/2 Warp 4 umgestellt. Seit diesen Umstellungen läuft das System wieder gewohnt stabil.

Internet

Besonders günstige Einwahl für Schüler

Rechtzeitig zu Schulbeginn bietet der CCC besonders günstige Mitgliedschaften für Schüler an. Wir wollen damit

Ermäßigungen für Clubmitglieder

Alpenschule Wien	50% beim Führungbeitrag	Josef Felkel	<i>jfelkel@hmv.ccc.or.at</i> ☎ 01-31333-5486
Natur- und Abenteuerclub	Ermäßigter Teilnahmebeitrag	Robert Kainersdorfer	<i>natur.abenteuer@ccc.or.at</i>
CM Computer	Computer Hard- & Software, Internet-Zugänge (eigene Clubpreisliste)	Christian Metzger	<i>cm@ccc.at</i> ☎ 02742-35 64 93
EXCON	Computer Hard- & Software (eigene Clubpreisliste)	Ing. Günther Hanisch	<i>excon@magnet.at</i> ☎ 01-310 9974-0
PESACO	Computer Hard- & Software (eigene Clubpreisliste)	Peter Salaquarada	<i>pesaco@xpoint.at</i> ☎ 01-606 7176-0
Karl Krauskopf	Copy Shop (Studentenpreise für Mitglieder)	Karl Krauskopf	☎ 01-587 9753
DIGITAL Communication	ISDN und Telekommunikation	Philip Caha	<i>digicom@digicom.at</i> ☎ 01-548 5000-0
ISDN-Technik	-10% auf ISDN-Geräte	Dipl.-Ing. Rudolf Witt-Döring	<i>isdn@plus.at</i> ☎ 01-585 0100

Mitglieds-kategorie		Monat	Jahr
SchulCity	für den Schüler, der seine e-mail über POP (MS Mail & News oder Netscape) abfragen möchte. Einwahl über PPP in unser Netzwerk - Zugriff nur auf die lokalen Server (WWW, News, FTP, HMV, etc.) Kein Zugriff auf das Internet.	38,—	450,—
SchulNight	für den Schüler, der alle Vorteile des Internet nutzen mochte - den Zugang jedoch vorwiegend in der Nacht oder am Wochenende verwendet. Die Einwahl in unsere Netzwerkknoten ist Montag bis Freitag von 18h bis 9h früh - am Wochenende ganztägig möglich.	88,—	1.050,—
SchulWeb	für Schüler, die im Internet vor allem „surfen“ Ihnen stehen e-mail, News, und der Zugriff auf das WWW über unseren Proxy Server zur Verfügung. Sie können jedoch nicht mit anderen Protokollen (WebPhone, Telnet, IRC etc.) auf das Internet zugreifen.	100,—	1.200,—
SchulLink	Voller, zeitmäßig und mengenmäßig unbeschränkter Internet Zugang. Sie können 24h am Tag auf alle verfügbaren Ressourcen im Internet zugreifen, so lange und so viel Sie wollen.	119,—	1.425,—

Schülern einen kostengünstigen Einstieg (25% Ermäßigung auf die normalen Mitgliedsgebühren) in die Welt des Internet bieten. Die besonders leicht zu installierende und selbstkonfigurierende Software macht den Einstieg auch am Beginn eine Informatikausbildung möglich.

Das Angebot

Die Clubbeiträge sind immer im Voraus bis Kalenderjahresende zu bezahlen. Der Einwahlknoten für den Internetzugang befindet sich in Wien. **ACHTUNG:** Ab Herbst wird die Ortstarifzone von 25 auf 50 km erweitert.

Folgende Leistungen sind in jedem Zugang inkludiert

- eine weltweit gültige e-mail Adresse der Form *user@ccc.at*
- 2 MB Plattenplatz für Mail und Homepage
- eine private Homepage unter dem URL <http://members.ccc.at/~user/>

Da wir mit diesem Angebot die immer wichtiger werdende elektronische Kommunikation bzw. den Umgang mit neuen Medien fördern wollen, bitten wir alle Lehrer um Unterstützung, diese Idee möglichst vielen Schülern vorzustellen. Wir stellen gerne Informations- bzw. Werbematerial zur Verteilung an Schulen zur Verfügung. Es gibt:

- einen Folder (A4, 2-mal gefaltet) inklusive Anmeldeformular doppelseitig
- ein Plakat (A2, A3 oder A4) zum Aufhängen

Bitte melden Sie sich beim CCC (01-6009933-11), wenn Sie Folder oder Plakate beziehen möchten.

Onlinetarif für Mitglieder des CCC

Vermutlich ab 1. November 1997 plant UTP (Usere Teure Post) - auch bekannt unter Post & Telekom Austria die Einführung eines sogenannten **Onlinetarifes**, der vor allem die Geldbörsen der Internet-Surfer entlasten sollte. Häufigste Fragen der Mitglieder hier kurz zusammengefaßt.

1) Bekommt der CCC den Onlinetarif ?

Das ist noch nicht ganz sicher, da die PTA die Voraussetzungen oft ändert. Laut Aussage des zuständigen Herren der Post (Hr. Herbert Princ) und der Veröffentlichung auf der Web Page der PTA wurde die Voraussetzung "Firmenbucheintrag" fallen gelassen. Das heißt, es schaut für uns sehr gut aus. Es gelten folgende Voraussetzung für die Erlangung des Onlinetarifes:

Die Nutzung des Online-Tarifs findet nur dann Anwendung, wenn der Provider (Diensteanbieter) die Erbringung des Telekommunikationsdienstes gemäß §13 Abs. 1 des Telekommunikationsgesetzes (TKG) der Regulierungsbehörde angezeigt hat und den Zugang zu seinem Netz jedermann anbietet.

Der CCC hat seinen Telekommunikationsdienst bei der Fernmeldebehörde bereits zur Anzeige gebracht - und stellt den Zugang natürlich jedermann, der das gerne möchte, zur Verfügung.

2) Wann kommt der Onlinetarif ?

Voraussichtlich per 1. November 1997 - ob wir allerdings schon dabei sind, ist noch unsicher, es kommt darauf an, wie schnell die PTA die Anmeldungen bearbeiten kann und die Nummer einrichten kann.

3) Was kostet der Onlinetarif ?

Es kommt darauf an - oder, um mit der PTA zu sprechen: Sie haben die Wahl! Je nach Ihrem gewählten Tarifmodell kostet die Minute unterschiedlich viel:

	Zeit1	Zeit2	Zeit3	Zeit4
Standardtarif	0,53	0,53	0,18	0,18
Minimumtarif	0,56	0,56	0,19	0,19
Geschäftstarif 1	0,50	0,50	0,17	0,17
Geschäftstarif 2	0,47	0,47	0,16	0,16

Zeit 1:

Mo bis Fr 08-12 und Mo bis Do 13-16

Zeit 2:

Mo bis Do 12-13 und Mo bis Do 16-18 und Fr 12-18h

Zeit 3: Mo bis Fr 06-08 und Mo bis Fr 18-20 und Sa-So 06-20h

Zeit 4:

Mo bis So 00-06 und Mo bis So 20-24

4) Wie wird der Onlinetarif technisch realisiert ?

Es werden neue Einwahlnummern 07189-1xxxx eingeführt. Das heißt, Provider die den Onlinetarif anbieten, bekommen eine neue Einwahlnummer. Die Verbindung mit dieser Nummer wird mit den neuen Onlinetarif vergewährt. Der Anruf wird von dieser Nummer auf die jeweils nächstgelegene Einwahlnummer des Providers umgeleitet. Anwahl an die alten Nummern sind nach wie vor möglich, wird jedoch weiterhin mit dem Ortstarif vergewährt.

5) Was kostet der Onlinetarif den Provider ?

Dem Provider entstehen folgende Kosten:

Pro 07189 Nummer für den Provider 3.000,- (excl.) und

pauschal fuer 1-n Einwahlknoten zu dieser Nummer dazu 1.000,- (excl).

Das heißt, der Onlinetarif kostet dem Verein pro Jahr 57.600,- (incl.)

Durch diese Vergewährung werden die "großen" Provider eindeutig bevorzugt, denn egal ob ein Provider 2 oder 100 Einwahlknoten hat, es kostet für EUNet oder Netway und für den CCC gleich - nämlich 57.600,- pro Jahr.

6) Wird es zu einer Verteuerung der Zugänge für CCC Mitglieder kommen ?

Wir hoffen nicht, aber eventuell müssen wir diese 57.600,- in irgendeiner Form an unsere Mitglieder weitergeben. Wir versuchen gerade einen Budgetvoranschlag fuer 1998 zu erarbeiten. Falls es zu einer Erhöhung der Internet-Beiträge kommt, dann wird sich diese bei ca. 30,- pro Monat bewegen - diese sollte jedoch durch die eingesparte Telefongebühr sehr rasch wieder amortisiert sein. Wir werden Sie noch rechtzeitig informieren.

7) Wird es für die Fido-Mailbox einen Onlinetarif geben ?

Nein, vorerst sicher nicht - denn die 57.600,- für die Fido-Mailbox können wir uns nicht leisten. Der Onlinetarif bringt außerdem vor allem für Onlinebenutzer der Mailbox etwas, da diese länger online bleiben. Points sind ohnehin nur sehr kurz online, und da fällt die Telefongebühr nicht so ins Gewicht. Wir werden Euch natürlich weiterhin über die Entwicklungen am Laufenden halten und sobald sich etwas Neues ergibt sofort informieren.

Your Club@Work :-)

- Internet-Zugang
- Homepage
- InterNet E-Mail
- His Master's Voice Mailbox
- PCNEWS Clubzeitung
- Sammelbestellungen
- Handbücher
- FidoNet / Schulnetz Points
- Clubabende
- Shareware
- © Meetings (Treffen)