

## Impressum, Offenlegung

**Grundlegende Richtung** Auf Anwendungen im Unterricht bezogene Informationen über Personal-Computer-Systeme. Berichte über Veranstaltungen der Herausgeber. 5 mal pro Jahr, Feb., Apr., Jun., Sep., Nov.

**Erscheint** **PC-NEWS - Eigenverlag**

**Medieninhaber** ADIM, CCC, CLUB-AT, MCCA, PCC-S, PCC-TGM

**Herausgeber** PCG, Prodai Computer Grafik, Maroltingergasse 67, 1160 Wien

**Belichtung** TEL: 495 58 01, FAX: 495 58 01-22

**Druck** Zlinské tiskárny a.s., POBOX 79, CZ-76097 Zlín-Kudlov, TEL: 0042-67-721 33 06, FAX: 0042-67-32912

**Versand** CONCEPT, Baumgasse 52, 1030 Wien, TEL: 713-59-41, FAX: 713-87-72

**Vertrieb** MORAWA, Pressevertrieb, Wollzeile 11, 1010 Wien Postfach 159, TEL: 51 5 62, FAX: 512 57 78

## PCNEWS - Eigenverlag & Redaktion

**PCNedu** **PCNEWSedu-Eigenverlag**

Siccardsburggasse 4/1/22, 1100 Wien (Franz Fiala)

TEL: 604 50 70 FAX: 604 50 70-2 ANR: 604 50 70 0664-101 50 70

FidoNet	2:310/1.36	PAN	91222706
InterNet	pcnews@ccc.or.at	CIS	100024.1325
SchulNetz	22.102/1.136	TBX	PCNEWS

on-line FidoNet 2:310/1, 815 48 71, 2:310/1000(ISDN) 810 13 54  
ECHO: PCNEWS.AUS, FILES: PCN  
http://www.tgm.ac.at/tgm/pcnews/pcnews.html  
InterNet listserv@ccc.or.at SUBSCRIBE PCNINFO  
PAN \*5541#

KONTO PSK, Blz. 60000, Kto. 7.486.555, Franz Fiala - Eigenverlag  
DVR 0735485 UID: ATU11721207

## Bezugsbedingungen

Mitglieder des PCC-S, PCC-TGM, CCC(platin+silber), CLUB-AT:

Mitglieder des MCCA Jahresabo (5 Hefte)	S	90,-
Einzelbezugspreis	S	50,-
1-Jahresabo inkl. Versand (5 Hefte)	S	200,-
2-Jahresabo inkl. Versand (10 Hefte)	S	350,-
3-Jahresabo inkl. Versand (15 Hefte)	S	450,-
Auslandsabo + Versandanteil/Hefte	S	14,-
Diskettenabo f. 10 Disketten via CCC	S	350,-
Bei Aboabbruch werden für jedes nicht bezogene Heft vergütet	S	30,-

## PCNEWS edit-on-line

FIDO	Echo PCNEWS. AUS		
	Wien	2:310/1	815 48 71
		2:310/77	665 17 60
		2:310/110	401 04-472
		2:310/111	504 14 44-22
		2:310/1000	810 13 54 (ISDN)
	NO Mödling	2:313/3	(022 36) 477 43
		2:313/5	(022 36) 274 18
		2:313/9	(022 36) 238 17
	Kirchstetten	2:313/24	(027 43) 88 57
	Sbg Salzburg	2:315/3	(062 45) 81251
		2:315/30	(062 45) 855201 (ISDN)
	Golling	2:315/5	(045 66) 244 990
		2:315/50	(045 66) 244 990 (ISDN)
	Stmk Graz	2:316/3	(0316) 481 080
	Hartberg	2:316/50	(033 32) 61 666
		2:316/51	(033 32) 66 907 (ISDN)
	Vlbg Gais	2:318/1	(055 25) 312 683
		2:318/111	(0456) 552 501 (ISDN)

## Mailbox des CCC und PCCTGM

**His Master's Voice**

**Adressen** FidoNet 2:310/1.0  
FidoNet ISDN 2:310/1000.0  
SchulNetz 22.102/1.0

**Rufnummern** Vorwahl national 0222, international +431

815 48 71*	V.32bis/V42bis, 8N1	US-Robotics	
810 17 08	V.34/V42bis, 8N1	US-Robotics	nur für Mitglieder
810 13 54	X.75/ISDN	Teles SCOM	

**Gebühren** Mitglieder (CCC & PCCTGM) Nichtmitglieder

EchoMail	10,-/MB 1)	15,-/MB
SchulNetz	0,-	150,-/Semester
Point-Doku	60,-	110,-
Point-Disk	40,-	60,-

1) Für Mitglieder 2 MB Echoword/Monat kostenlos

## Mailbox des CLUB AT

**CLUB AT Mailbox**

**Adressen** FidoNet 2:316/11  
FidoNet ISDN 2:310/111

**Rufnummern** Vorwahl national 0316 international +43316

68 71 30	V.34/V42bis, 8N1	US-Robotics
68 01 80	X.75/ISDN	

**Gebühren** Benutzung für Mitglieder des CLUB AT frei



## PCNEWS edit-Herausgeber

**ADIM-Graz** **Arbeitsgemeinschaft für Didaktik, Informatik und Mikroelektronik**

Postfach 37, 8028 Graz (Klaus Scheiber)

FidoNet 2:316/3.17 PAN 913110525  
InterNet kscheiber@borg-6.borg-graz.ac.at  
SchulNetz 22:100/1.105

KONTO PSK, Blz. 60000, Kto. 7.224.353, ADIM  
DVR empfohlen

**ADIM-Wien** **Arbeitsgemeinschaft für Didaktik, Informatik und Mikroelektronik**

Postfach 23, 1191 Wien (Martin Weissenböck)

TEL: 369 88 59 FAX: 369 88 59-7 ANR: 369 88 59-8  
Montag ab 20:00 telefonische Sprechstunde, außer in der Zeit der Wiener Schulferien

FidoNet 2:310/1.35 PAN 912218106  
InterNet adim@ccc.or.at cis 100016.172  
SchulNetz 22:102/1.135

on-line FidoNet 2:310/1, 815 48 71, 2:310/1000(ISDN) 810 13 54  
FILES: ADIM  
InterNet listserv@ccc.or.at SUBSCRIBE ADIM

KONTO PSK, Blz. 60000, Kto. 7.254.969, ADIM  
DVR 0547328  
empfohlen

**CCC** **Computer Communications Club**

Flurschützstraße 36/12/5, 1120 Wien (Werner Illsinger)

TEL: 810 17 09 FAX: 810 17 08 ANR: 810 17 09  
Flurschützstraße 36, Stiege 9, Parteyraum, 1120, Wien  
Jan-Mo, Feb-Di, Mär-Mi..., ab 19:00

FidoNet 2:310/1.0 PAN 91222706  
InterNet office@ccc.or.at cis 100024.1325  
SchulNetz 22:102/1.135

on-line FidoNet 2:310/1, 815 48 71, 2:310/1000(ISDN) 810 13 54  
FILES: CCC, MASTERS-ANNOUNCE, MASTERS-INFO  
InterNet http://www.ccc.or.at/  
listserv@ccc.or.at SUBSCRIBE CCC

KONTO PSK, Blz. 60000, Kto. 9.621.301, ccc  
DVR 0771627  
Jahresbeitrag (platin (400,-), gold (310,-), silber (240,-), bronze (150,-))  
bei Platin- und Silber-Mitgliedschaft inkludiert  
His Master's Voice platin und gold inkludiert

Vorstand Werner ILLSINGER/Franz FIALA (Präsident/Stv.), Eva ILLSINGER (Kassier), Andreas HOFFMANN (Schriftführer), Lukas HEINDL/Helmut SCHLUDERBACHER (Rechn.prf)

**CLUB AT** **CLUB für (A)utomatisierungs(T)echnik**

Wickenburggasse 8, 8010 Graz (James Steinbauer)

TEL: 676 677-9 FAX: 676 677-19 ANR: 676 677-9

Clublokal Wickenburggasse 8, 8010, Graz  
Do,Fr,Sa,20:00..22:00, Treffen: jeden 2. Freitag im Monat

FidoNet 2:316/11.0, 2:316/111.0  
InterNet James.Steinbauer@2-316-11-0.ccc.or.at

on-line FidoNet 2:316/11 (0316) 68 71 30 (USR 28k8),  
2:316/111 (ISDN) (0316) 68 01 80

KONTO PSK, Blz. 60000, Kto. 92.025.392, CLUB AT  
DVR S 1200,-  
Jahresbeitrag liegt auf

Vorstand J.M.STEINBAUER/Reinhold STACHL (Präsident/Stv.), Andreas RAAB (Kassier), Michael SKOTNIK (Schriftführer)

**MCCA** **Multi Computer Communications Austria**

Postfach 143, 1033 Wien (Peter Marschat)

FAX: 811 17 - 484

Clublokal Am Heumarkt 4, 1030, Wien  
monatlich, meist dritter Donnerstag, ab 18:00

FidoNet 2:313/9.24 PAN 91222064  
InterNet info@mcca.ping.at cis 100775.1777

on-line FidoNet ECHO: PAN.AUS  
InterNet http://www.ping.at/mcca/  
PAN \*2550#

KONTO PSK, Blz. 60000, Kto. 93.001.133, MCCA  
DVR 0536229  
Jahresbeitrag Firma: 1200,- Einzel: 600,- Ermäßig: 300,-  
S 150,-/5 Hefte

Vorstand Peter MARSCHAT (Obmann), Leopold SCHEIDL/Susanne RUPPECHT (Schriftführer/Stv.), Hans Jörg LOCHMANN/Marcus POLLAK (Kassier/Stv.)

**PCC-S** **Personal Computer Club-Salzburg**

Itzlinger Hauptstraße 30, 5022 Salzburg (Otto R.Mastny)

TEL: 536 10 FAX: 536 10-52  
Mo-Fr: 8.00 - 12.00 (über Direktion der HTBLA-Salzburg)

KONTO Salzburger Sparkasse, Blz. 20404, Kto. 02300 330 720,  
DVR PCC-S  
0559610  
Jahresbeitrag Vollmitglieder 300,-, Schüler 150,-, Förderer 1000,-  
für Vollmitglieder und Förderer inkludiert

Vorstand MASTNY/BREITFUß (Obmann), (ObmannStv.), ECK (Schriftführer), HAIML (SchriftführerStv), LACKNER R. (Kassier), PICHLER (KassierStv)

**PCC-TGM** **Personal Computer Club-Technologisches Gewerbemuseum**

Postfach 59, 1202 Wien (Robert Syrovatka)

TEL: 332 23 98 FAX: 332 23 98-2 ANR: 332 23 98

Clublokal Wexstraße 19-23, 1200, Wien  
Mi: 19.00-20.30 (Frau Jelinek)

FidoNet 2:310/1.36 PAN 91222584  
InterNet syro@mail.tgm.ac.at  
SchulNetz 22:102/1.136

on-line FidoNet 2:310/1, 815 48 71, 2:310/1000(ISDN) 810 13 54  
PAN \*5645#

KONTO EÖSPC, Blz. 20111, Kto. 053-32338, PCC-TGM  
DVR 0596299  
Jahresbeitrag Schüler: 200,- Student: 300,- sonst: 400,-  
inkludiert

Vorstand His Master's Voice inkludiert  
KONIG/SYROVATKA (Obmann/Stv.), THUMFARTH/WEISENBÖCK (Schriftführer/Stv.), ZEHETNER/PAY (Kassier/Stv), OSTERMAIER/ZELINKA/REITER/NITSCHKE (Beiräte), BERTHOLD/MODLER (Rechn.prf)

**PCNEWS edit-46**

**Kennzeichnung** ISSN 1022-1611, EAN 977102216146x-02

**Kopien** Für den Unterricht oder andere nicht-kommerzielle Nutzung für Beiträge, die mit  oder  gekennzeichnet sind, gestattet und erwünscht. Für erwerbsmäßige Weiterverwendung ist der Autor zu befragen. Beiträge, die mit  oder  gekennzeichnet sind, auf Anfrage.

**Layout** WinWord 6.0

**Belichtung** S/W: Flex-Folien, Farbseiten: PCG

**Herstellung** Rollenoffset, 65g Recycle-Papier, Deckel: MAGNO

**Erscheint** Wien, Februar 1996

**Disk/Info** keine

**Beitrags-kennzeichnung** Name, [Zusatzinformation/Programm]  
Nicht gekennzeichnete Beiträge von der Redaktion.

**Schlußzeichen** Unkostenfrei  Bezahl   
 PCNEWS edit Autoren  vom Autor/Firma  
 andere Quellen/Firmen  vom Verlag

**Werbung** S/W: S 2500,-, 2-Farb: S 3125,- 4-Farb: S 4000,-  
**A4-Seite** bis 40g S 1,-/Stück, mit Verpackung S 1,50/Stück  
**Beilage** Preise zuzügl. 10% Werbeabgabe und 20% Mwst.

**Auflage** 4300

**Leser** 4270

**Abo** 420 Abonnenten

**CCC** 350 Abonnenten

**CLUB-AT** 30 Exemplare

**Freiverkauf** 700 Exemplare

**MCCA** 60 Abonnenten

**PCC-S** 50 Abonnenten

**PCC-TGM** 1560 Abonnenten

**Belegexemplare** 200 Exemplare

**Firmen** 200 Exemplare <<< Sonderverteilung

**DFU-Interessenten** 700 Exemplare

**Inserenten**

Firma	Seite	Zahl	Quelle	Seiten
			Deckel (U1..U4)	4
			Antwortkarten	4
			Textteil	128
at-net, Franz Penz	73	1		136
B&K-Verlag	128, U3	2		
CompDelphin	3	1	Autoren	84
EÖSPC	9	1	Clubs	6
Excon	5	1	Eigen	6
Fric	13	1	Inserate	25
Hummer	13	1	LIESMICH/Imp	9
Infonova	95	1	Red/Tit/Ant	6
ISDN-Technik	22-23	2	Gesamt	136
Kaminek	69	1	Gelbe Seiten	0
magnet	61	1		
Michelic	39	1		
Microsoft	U4	1		
net4you	63	1	Beilagen	Blatt
Nowatron	117	1	SoftwareDschungel	SW-Katalog
OPTV	U2	1		
Pablitos	29	1		
PC-Gourmet	11	1	Beigelekt	
PESACO	18-19	2	BK-Verlag	1 CD
ProSoft	7	1		
Siemens	115-116	2		
SoftwareDschungel	Beilage			
XPoint	71	1		

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Alle erwähnten Produktamen sind eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Erzeuger.

Alle Fernsprechnummern ab Ortsnetz Wien.  
Vorwahl Wien aus Österreich: 0222  
Vorwahl Wien international: +431