

# Impressum

## Impressum, Offenlegung

**Richtung** Auf Anwendungen im Unterricht bezogene Informationen über Personal Computer Systeme. Berichte über Veranstaltungen der Herausgeber.

**Erscheint** 5 mal pro Jahr, Feb, Apr, Jun, Sep, Nov

**Verleger und Herausgeber** PCNEWS-Eigenverlag (Medieninhaber)

**Verteilt von** ADIM, CCC, CCR, HYPERBOX, ITC, MCCA, OeCAC, PCC-S, PCC-TGM

**Belichtung** PCG Maroltingergasse 63 1160 Wien  
☎01-495 58 01 FAX: 495 58 01-22

**Versand** Concept Baumgasse 52/2, Hof 1030 Wien  
☎01-713 5941 FAX: 713 8772

## PCNEWS-64

**Kennzeich-nung** ISSN 1022-1611, EAN 9771022161000-00

**Layout** Corel-Ventura 8.0, Corel-Draw 8.0

**Belichtung** FOLEX, Farbseiten: PCG

**Herstellung** Rollenoffset, Innen: 80q Deckel: MAGNO

**Erscheint** Wien, September 1999

**Programme** keine

**Texte** <http://pcnews.at/ins/bcn/64/~64.htm>

**Kopien** Für den Unterricht oder andere nicht-kommerzielle Nutzung frei kopierbar. Für gewerbliche Weiterverwendung liegen die Nutzungsrechte beim jeweiligen Autor. (Gilt auch für alle am PCNEWS-Server zuzunehmenden Daten.)

**Beitragskennzeich-nung** Autor, Zusatzinformation, Programme, Nichtgekennzeichnete Beiträge von der Redaktion

## Werbung

**A4/Agentur** 1c: 2875,- 4c: 5750,- U4 8625,-  
**Beilage** bis 50g S 1,50/Stück, bis 100g S 2,-/Stück

## Bezug

**1 Heft** 60,- (zuzüglich Versand)  
**3 Hefte** 140,- (Probeabo, inklusive Versand)  
**5 Hefte** 250,- (1 Jahr, inklusive Versand)  
**10 Hefte** 450,- (2 Jahre, inklusive Versand)  
**15 Hefte** 600,- (3 Jahre, inklusive Versand)

## Auflage 5500

**Abo** 720 Abonnenten  
**BMUK** 40 Abonnenten (AHS)  
**CCC** 400 Abonnenten  
**CCR** 60 Abonnenten  
**HYPERBOX** 60 Abonnenten  
**ITC** 15 Abonnenten  
**MCCA** 50 Abonnenten  
**OeCAC** 100 Abonnenten  
**PCCS** 65 Abonnenten  
**PCC-TGM** 1500 Abonnenten  
**BELEG** 200 kostenlos  
**GRATIS** 700 kostenlos  
**SONDER** 350 kostenlos (viet 99)

## Verlag PCNEWS-Eigenverlag

**PCNEWS** PCNEWS-Eigenverlag  
☒ Franz Fiala Siccardsburggasse 4/1/22 1100 Wien  
☎0664- 1015070 FAX: 1015071  
E: [pcnews@pcnews.at](mailto:pcnews@pcnews.at)  
<http://pcnews.at/>

**Mailingliste** [majordomo@ccc.at](mailto:majordomo@ccc.at) SUBSCRIBE PCN-INFO  
**Konto** PSK, Blz. 60000, Kto. 7.486.555, Franz Fiala - Eigenverlag

### Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

**Preisangaben in Inseraten sind wegen des Fertigungszeit-raums der PCNEWS von 1 Monat nicht am letzten Stand. Wir bitten die Leser, die aktuellen Preise nachzufragen.**

**Alle erwähnten Produktamen sind eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Erzeuger.**

## PCNEWS - Verteilt von

**ADIM-Graz** Arbeitsgemeinschaft für Didaktik, Informatik und Mikroelektronik  
☒ Klaus Scheiber Postfach 37 8028 Graz  
E: [adim-graz@adim.at](mailto:adim-graz@adim.at) FIDO 2:316/777.150  
<http://www.asn-graz.ac.at/~adimgraz/>

**Mailingliste** [majordomo@ccc.at](mailto:majordomo@ccc.at) SUBSCRIBE ADIM-INFO  
**Konto** PSK, Blz. 60000, Kto. 7.224.353, Klaus Scheiber

**ADIM-Wien** Arbeitsgemeinschaft für Didaktik, Informatik und Mikroelektronik  
☒ Martin Weissböck Postfach 23 1191 Wien  
☎01- 369 88 58-88 FAX: 369 88 58-85  
E: [adim@adim.at](mailto:adim@adim.at)  
<http://www.adim.at/>

**Mailingliste** [majordomo@ccc.at](mailto:majordomo@ccc.at) SUBSCRIBE ADIM-INFO  
**Konto** PSK, Blz. 60000, Kto. 7.254.969, Martin Weissböck  
☎ Montag ab 20:00 telefonische Sprechstunde (369 88 58-81), außer in der Zeit der Wiener Schulferien

**BMUK, Ab- teilung** Bundesministerium für Unterricht und kulturelle Angelegenheiten V/15  
☒ Dr. Anton Reiter Minoritenplatz 5, Postfach 65 1014 Wien  
☎01- 531 20-3525 FAX: 531 20-3535  
E: [anton.reiter@bmuk.gv.at](mailto:anton.reiter@bmuk.gv.at)  
<http://www.bmuk.gv.at/>

**CCC** Computer Communications Club, Gemeinnütziger Verein zur Förderung der Telekommunikation  
☒ Werner Illsinger Fernkornqasse 17/1/6 1100 Wien  
☎01- 600 99 33-11 FAX: 600 99 33-12  
E: [ccc@ccc.at](mailto:ccc@ccc.at) FIDO 2:310/1.0  
<http://www.ccc.or.at/>

**Mailingliste** [majordomo@ccc.at](mailto:majordomo@ccc.at) SUBSCRIBE CCC-INFO  
**Konto** BAWAG, Blz. 14000, Kto. 04310-600-151  
☎ erste Woche im Monat an wechselnden Wochentagen, ab 18:30  
☎ **His Master's Voice - HMV**

**CCC** Computer Communications Club, Gemeinnütziger Verein zur Förderung der Telekommunikation  
☒ Werner Illsinger Fernkornqasse 17/1/6 1100 Wien  
☎01- 600 99 33-11 FAX: 600 99 33-12  
E: [ccc@ccc.at](mailto:ccc@ccc.at) FIDO 2:310/1.0  
<http://www.ccc.or.at/>

**Mailingliste** [majordomo@ccc.at](mailto:majordomo@ccc.at) SUBSCRIBE CCC-INFO  
**Konto** BAWAG, Blz. 14000, Kto. 04310-600-151  
☎ erste Woche im Monat an wechselnden Wochentagen, ab 18:30  
☎ **His Master's Voice - HMV**

**Einwahl** ☎ **Online-Tarif:** 07189-15031(33k6)  
☎ **Wien:** 01-5031503(33k6)

**Support** ☎ **Hotline:** 01-6009933-11  
E: [Support:support@ccc.at](mailto:Support:support@ccc.at)

**Konfig** Mail: POP3:pop3.ccc.at SMTP:smtp.ccc.at  
DNS:194.152.176.67, 194.152.176.65  
Proxy-Wien:proxy.ccc.at 8080  
Gateway:Standard-Gateway

**CCR** Computer Club Retz  
☒ Helmuth Schöll Althofgasse 14/3 2070 Retz  
☎02942- 20577-0 FAX: 20577-20  
E: [ccr@magnet.at](mailto:ccr@magnet.at)  
<http://members.maenet.at/ccr/>

**Konto** Volksbank, Blz. 44820, Kto. 40000220000  
☎ 1x/Monat, ab 19:00; Jugendclubabend ab 16:00 (außer in den Schulferien)

**HYPERBOX** Verein zur Förderung und Erforschung moderner Kommunikationstechnologien  
☒ Martin Reinsprecht Reitherstraße 19 4060 Leonding  
☎0732- 378862 (Mo-Fr, 19:00-20:00) FAX: 671438-15  
E: [martin.reinsprecht@hyperbox.org](mailto:martin.reinsprecht@hyperbox.org) FIDO 2:314/50  
<http://www.hyperbox.org/>

**Mailingliste** [hyperbox@hyperbox.org](mailto:hyperbox@hyperbox.org)  
**Konto** PSK, Blz. 60000, Kto. 92.076.073, Hyperbox  
☎ **Hyperbox**

**ITC** Information Technology Club  
☒ Philipp Krone Gumpoldskirchner Straße 14 2340 Mödling  
☎02236- 29297 FAX: 47008 ☎ 06991-3004575  
E: [office@itc.or.at](mailto:office@itc.or.at) FIDO 2:313/37  
<http://www.itc.or.at/>

**Mailingliste** [listserv@itc.or.at](mailto:listserv@itc.or.at) SUBSCRIBE ITC.MISC  
**Konto** CA-Mödling, Blz. 11000, Kto. 0978-33321/00  
☎ **Chaos luris Austria BBS - CIA**

**☎02236- 47018**[USR V.90-Server]Fido: 2:313/37  
**☎02236- 47008**[USR V34+, X.75, V.110]Fido: 2:313/45  
☎ **Internet-Zugang**

**Einwahl** ☎ **Online-Tarif:** 07189-15031(33k6)  
☎ **Wien:** 01-5031503(33k6)

**Support** ☎ **Hotline:** 02236-47008, 0676-3004575  
E: [Support:office@itc.or.at](mailto:Support:office@itc.or.at)

**Konfig** Mail: POP3:pop3.ccc.at SMTP:smtp.ccc.at  
DNS:194.152.176.67, 194.152.176.65  
Proxy-Wien:proxy.ccc.at 8080  
Gateway:Standard-Gateway

**MCCA** Multi Computer Communications Austria  
☒ Josef Sabor Postfach 143 1033 Wien  
☎01- 7101030 FAX: 7108588  
E: [info@mcca.or.at](mailto:info@mcca.or.at); [mcca@aon.at](mailto:mcca@aon.at) FIDO 2:313/1.2  
<http://www.mcca.or.at/>

**Mailingliste** [info@mcca.or.at](mailto:info@mcca.or.at) SUBSCRIBE MCCAINFO  
**News** [at.fido.aon](mailto:at.fido.aon)  
**Konto** PSK, Blz. 60000, Kto. 93.001.133, MCCA  
**Clublokal** Unaarqasse 69 1030 Wien  
☎ monatlich, meist dritter Dienstag, ab 17:00, außer in der Zeit der Wiener Schulferien

**OeCAC** Österreichischer Computer Anwender Club  
☒ Franz Svoboda Fraungrubergasse 2/2/3 1120 Wien  
☎01- 813 0332 FAX: 813 0332-17  
E: [fdcassan@oecac.at](mailto:fdcassan@oecac.at) FIDO 2:313/14  
<http://www.oecac.at/>

**Konto** Bank Austria, Kto. 613 591 007, BLZ 20151  
☎ jeden Mittwoch (ohne Feiertage) um 18 Uhr im Restaurant Regina, 1140 Wien, Hütteldorferstraße 49  
☎ **His Master's Voice - HMV**

**☎01- 600 9933-33**[USR-V.34/V.42bis, 8N1]Fido: 2:310/1.0  
**☎01- 600 9933-32**[X.75, V.110]Fido: 2:310/1000.0  
☎ **Internet-Zugang**

**Einwahl** ☎ **Online-Tarif:** 07189-15031(33k6)  
☎ **Wien:** 01-5031503(33k6)

**Support** ☎ **Hotline:** 0664-1015070  
E: [Support:support@oecac.at](mailto:Support:support@oecac.at)

**Konfig** Mail: POP3:pop3.ccc.at SMTP:smtp.ccc.at  
DNS:194.152.176.67, 194.152.176.65  
Proxy-Wien:proxy.ccc.at 8080  
Gateway:Standard-Gateway

**PCC-S** Personal Computer Club-Salzburg  
☒ Otto R.Mastny Itzlinger Hauptstraße 30 5022 Salzburg  
☎0662- 45 36 10-0 FAX: 45 36 10-9  
E: [haiml@cosy.sbg.ac.at](mailto:haiml@cosy.sbg.ac.at)  
<http://pcnews.at/thi/fam/her/-1131.htm>

**Konto** Salzburger Sparkasse, Blz. 20404, Kto. 02300.330.720, PCC-S  
☎ Mo-Fr: 8:00 - 12:00 (über Direktion der HTBLA-Salzburg)

**PCC-TGM** Personal Computer Club-Technologisches Gewerbemuseum  
☒ Robert Syrovatka Postfach 59 1202 Wien  
☎01- 332 23 98 FAX: 332 23 98  
E: [pcctgm@pcc.tgm.ac.at](mailto:pcctgm@pcc.tgm.ac.at)  
<http://locctam.pcnews.at/>

**Konto** EÖSPC, Blz. 20111, Kto. 053-32338, PCC-TGM  
**Clublokal** Wexstraße 19-23 1200 Wien  
☎ Mi: 19:00-20:30 (Frau Jelinek)  
☎ **His Master's Voice - HMV**

**☎01- 600 9933-33**[USR-V.34/V.42bis, 8N1]Fido: 2:310/1.0  
**☎01- 600 9933-32**[X.75, V.110]Fido: 2:310/1000.0  
☎ **Internet-Zugang**

**Einwahl** ☎ **Online-Tarif:** 07189-15031(33k6)  
☎ **Wien:** 01-5031503(33k6)

**Support** ☎ **Hotline:** 01-3322398 01-33126-354  
E: [Support:support@pcctgm.at](mailto:Support:support@pcctgm.at)

**Konfig** Mail: POP3:pop3.ccc.at SMTP:smtp.ccc.at  
DNS:194.152.176.67, 194.152.176.65  
Proxy-Wien:proxy.ccc.at 8080  
Gateway:Standard-Gateway

