






Inhalt


LIESMICH

- 2**  Inhalt
- 2**  PCNEWS 2005
Franz Fiala, Werner Krause
- 4**  Autoren, Inserenten
- 56**  Impressum, Herausgeber
- UI**  Cover
Werner Krause



CLUBS

- 2**  ADIM - Sammelbestellung
Martin Weissenböck
- 4**  Seminare
Franz Fiala
- 39**  ADIM
Martin Weissenböck
- 56**  Termine



SCHULE

- 6**  Online Lab Austria
Michael Auer, Christian Dorninger, Wolfgang Scharl


MOBILE

- 8**  life is too short for bad music
Richard Seidl
- 10**  Java 2 Mobile Edition (J2ME)
Andreas Holzinger

PROGRAMMIEREN

- 12**  Notizen im strukturierten Karteikasten
Karel Štípek
- 18**  JAVA und die grafische Benutzeroberfläche
Alfred Nussbaumer

SYSTEM

- 21**  PC-Konfigurationen
Helmut Maschek
- 23**  Betriebssysteme - Grundlagen
Christian Zahler
- 32**  Betriebssysteme - Inhaltsverzeichnis
Christian Zahler
- 33**  Betriebssysteme - Windows XP
Christian Zahler
- 40**  Betriebssysteme - Windows Server 2003
Christian Zahler

ELEKTRONIK

- 55** **INSERAT** DAVE Bestellschein
INFINEON

PCNEWS 2005

Franz Fiala, Werner Krause

Betriebssystem

Das PCNEWS-Jahr 2005 steht im Zeichen grundlegender Beiträge von **Christian Zahler**. Wegen des großen Umfangs werden die Skripten auf alle Ausgaben aufgeteilt.

PCNEWS-92: Betriebssysteme I

- Grundlagen ([Seite 23](#))
- Windows XP als Workgroup-Betriebssystem ([Seite 33](#))
- Installation von Windows Server 2003 ([Seite 40](#))

PCNEWS-93: Betriebssysteme 2

- Datenfernübertragung
- Speichertechnologien
- Smartcard

PCNEWS-94: Netzwerktechnik I

PCNEWS-95: Netzwerktechnik 2

PCNEWS-96: Netzwerktechnik 3

Eine praxisnahe Ergänzung zu den Grundlagenartikel liefert **Helmut Maschek** in seinem Beitrag über PC-Konfiguration auf [Seite 21](#).

Als zweiten Schwerpunkt finden Sie in diesem Heft das Access-Datenbankprojekt "Karteikasten" von **Karel Štípek** auf [Seite 12](#).

Die weite Verbreitung von Java zeigen **Andreas Holzinger** mit Java für portable Geräte auf [Seite 10](#) und **Alfred Nussbaumer** im Beitrag über Java-Programmierung grafischer Funktionen in Java-Applets auf [Seite 18](#).

Der große Star dieser Ausgabe ist aber ein ganz kleiner: der iPod von Apple, vorgestellt von **Richard Seidl** auf [Seite 8](#).

Die Zusammenarbeit zwischen Spezialisten von HTLs und FHs wird von **Michael Auer, Christian Dorninger** und **Wolfgang Scharl**, auf [Seite 6](#) demonstriert. Sie laden auch alle Informatiker zur Teilnahme an der ISSEP in Klagenfurt ein. Beachten Sie dazu die Einschaltung auf [Seite 1](#).

Clubjahr 2005

Im abgelaufenen Jahr wurden alle Clubmitglieder mit eigener Domäne auf die neue Webverwaltung "Helm" umgestellt.

Alle Benutzer des Clubwebspace unter home.ccc.at/name oder home.pcc.ac/name erhalten im Lauf des Jahres einen eigenen virtuellen Server name.member.ccc.at oder name.member.pcc.ac und werden damit ebenfalls über die neue Ressourcenverwaltung verfügen. Der alte Name bleibt parallel dazu bestehen. Interessenten an einer Umstellung können sich bereits jetzt melden (office@ccc.or.at oder pcc@pcc.ac).

Franz Fiala

Werner Krause

ADIM

Sammelbestellung

Martin Weissenböck

Es gibt wieder eine Sammelbestellaktion für Hardware. Details zu den Geräten gibt es im Internet unter

- <http://www.grandstream.com/y-product.htm>

Voice-over-IP-Telefone (**Grandstream 102**) und Voice-over-IP-Adapter (**Grandstream 486**): je 84 EUR (inkl. 20% Umsatzsteuer), zzgl. Versandkosten (3,50 EUR).

Grandstream-Telefone 102 (mit eingebautem Hub)



Grandstream-a/b-Adapter 486 (mit eingebautem Hub)



Beide Telefone werden direkt an ein LAN angeschlossen und durch den eingebauten Webserver über einen Webbrowser konfiguriert.

Geeignet für Sipgate

- www.sipgate.at
- www.sipgate.de
- www.sipgate.co.uk

oder at43

- www.at43.at

oder Freeworlddialup

- www.freeworlddialup.com

Bestellungen an

- adim@adim.at

Details unter

- www.adim.at/telephone

PCNEWS

- <http://pcnews.at?id=pcn90000600>
- <http://bildarchiv.pcc.ac?datum=2004.11.04&serie=2>