



# PCtip 2002

## AUF EINEN BLICK

**Zum Heraustrennen: Alle Kummerkasten-Fragen, Workshops, Praxis-Tipps, Internet- und Kaufberatungs-Beiträge des letzten Jahres – nach Themen chronologisch geordnet.**

### Teil 1: Praxis-Tipps

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Allgemeines                                                        | 44 |
| Windows (& Zusätze) starten, (de)installieren, administrieren      | 44 |
| Datei-Management                                                   | 44 |
| Windows-Oberfläche, Navigieren in Windows                          | 44 |
| Sonstige Windows-Tipps und -Fehler                                 | 44 |
| Backup                                                             | 44 |
| Excel: Tipps und Problemlösungen                                   | 44 |
| Word: Tipps und Problemlösungen                                    | 45 |
| PowerPoint: Tipps und Problemlösungen                              | 45 |
| Tipps: Office allg., Outlook-Kalender                              | 45 |
| Software-Updates                                                   | 45 |
| Viren: Tipps bei Virenalarm, Fragen, Antiviren-Dienste im Internet | 45 |
| Bild-/Videobearbeitung                                             | 46 |
| CDs brennen und Audio: Tipps und Problemlösungen                   | 46 |
| Drucker: Tipps und Problemlösungen                                 | 46 |
| Festplatte: Tipps und Problemlösungen                              | 46 |
| BIOS                                                               | 46 |
| Netzwerk                                                           | 46 |
| Sonstige Hardware: Tipps und Problemlösungen                       | 46 |
| Sonstige Software: Tipps und Problemlösungen                       | 51 |

### Teil 2: Internet

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Allgemeine Internet-Themen, Suchen im Internet                    | 51 |
| Die eigene Homepage                                               | 51 |
| ADSL/TV-Kabel                                                     | 51 |
| Sicherheit im Internet                                            | 51 |
| Linksammlungen                                                    | 51 |
| Tipps und Problemlösungen für Internet-Zugang, Surfen und Browser | 52 |
| Tipps: E-Mail, Spam, Newsgroups                                   | 52 |

### Teil 3: Kaufberatung, Recht, Mobiltipp, Lexikon

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Software (kommerzielle Software, Share- und Freeware) | 52 |
| Windows                                               | 53 |
| PCs, Notebooks, Prozessoren                           | 53 |
| Sonstige Hardware und Peripherie                      | 53 |
| Verschiedene Konsumententhemen, rechtliche Fragen     | 53 |
| Mobiltipp                                             | 53 |
| PC-Lexikon                                            | 53 |

## Teil 1: Praxis-Tipps

| Allgemeines                                                 | Ausgabe** | Seite |
|-------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Workshop: Computer und System regelmässig pflegen           | 1         | 46    |
| Unnötige Programme entfernen                                | 1         | 50    |
| Workshop: PC Euro-tauglich machen (Windows und Office)      | 1         | 54    |
| PC-/Hardware-Putz: Maus, Bildschirm, Gehäuse, Tastatur etc. | 1         | 51    |

| Windows (& Zusätze) starten, (de)installieren, administrieren       | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| *Tweak UI aufrufen                                                  | 1         | 56    |
| *Neue Schriftarten installieren                                     | 1         | 56    |
| *Windows 98 neu installieren nach Festplatten-Formatierung          | 1         | 57    |
| *Software-Leichen entfernen, deinstallieren                         | 1         | 59    |
| Workshop: Windows neu installieren nach Festplatten-Partitionierung | 2         | 52    |
| *DirectX deinstallieren                                             | 2         | 54    |
| Workshop: Zusätze von Windows aktivieren und nutzen                 | 3         | 39    |
| Installations-Hilfen für Windows 98/2000/XP                         | 3         | 39    |
| Workshop Windows XP: Wegweiser durchs XP-Land (XP einrichten)       | 4         | 44    |
| Windows XP: Benutzer einrichten                                     | 4         | 44    |
| Windows XP: Nützliche System-Werkzeuge ergänzen                     | 4         | 48    |
| *Fehlermeldung beim Windows-Start                                   | 4         | 63    |
| *Freigabe von Ordnern ermöglichen                                   | 4         | 65    |
| *Bootvorgang sucht Disketten-Laufwerk                               | 6         | 48    |
| *Computer startet nach NT-Installation nicht mehr                   | 6         | 49    |
| *Auch ohne Administratoren-Rechte ICQ und Co. installieren?         | 6         | 49    |
| *BIOS meldet sich beim Aufstarten des PCs                           | 8         | 53    |
| Windows-Explorer mit Ordner der Wahl starten                        | 9         | 37    |
| Automatischen Start von CDs verhindern (manuell oder via Registry)  | 9         | 37    |
| Windows Me: Systemwiederherstellung deaktivieren                    | 9         | 41    |
| Windows XP: Neuinstallation löscht Dateien                          | 9         | 41    |
| Treiber-Jagd: Treiber installieren                                  | 9A        | 37    |
| Festplatte partitionieren und Windows installieren                  | 9A        | 42    |
| Zusätzliche Programme laden                                         | 9A        | 47    |
| Workshop «XP GTi»: Windows XP tunen                                 | 10        | 48    |
| Windows XP: Startverhalten optimieren                               | 10        | 48    |
| Windows XP: Unnötige, Ressourcen fressende Dienste deaktivieren     | 10        | 55    |
| Windows XP: Treibereinbindungen optimieren                          | 10        | 56    |
| Windows XP: Installationspfad anpassen                              | 10        | 56    |

| Datei-Management                                                 | Ausgabe** | Seite |
|------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Schreibschutz von allen Dateien eines Ordners aufheben           | 1         | 33    |
| (Temporäre) Dateien aufräumen/löschen                            | 1         | 47    |
| System-Bookmarks (Favoriten) ordnen/auf Gültigkeit überprüfen    | 1         | 53    |
| Ablagesystem, Daten organisieren                                 | 2         | 52    |
| Datenorganisation, Gestaltung des Verzeichnisbaums               | 2         | 53    |
| Gratis-Software: Komprimier-Programme (Packer)                   | 2         | 31    |
| Datei-Management unter Windows 98/Me/2000/XP                     | 3         | 40    |
| *Dateien im Menü «Dokumente» löschen                             | 3         | 58    |
| Windows XP: Suche nach Dateien und Ordnern                       | 4         | 49    |
| Workshop Datei-Import/-Export: Kreuz und quer                    | 6         | 38    |
| Inhalte von PDF-Dateien exportieren                              | 6         | 43    |
| Unterschiedliche Textformate TEXT und CSV                        | 8         | 33    |
| Bildnamen (manuell oder in einem Ordner automatisch) ändern      | 8         | 37    |
| Windows XP: ZIP-Dateien nicht wie Ordner behandeln               | 9         | 40    |
| Dateizuordnung ändern (Welches Programm soll eine Datei öffnen?) | 9         | 40    |
| Workshop: Das richtige Bilddateiformat (TIF, JPEG, GIF, PNG)     | 10        | 38    |
| Standards zum Komprimieren von Bilddaten                         | 10        | 41    |
| Windows-XP-Speichermanagement: Auslagerungsdatei, Cache-Wert     | 10        | 51    |
| Windows XP: Speicherplatz-Warnung deaktivieren                   | 10        | 56    |
| Speicherort anpassen: Voreinstellungen ändern                    | 12        | 35    |

| Windows-Oberfläche, Navigieren in Windows                         | Ausgabe** | Seite |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Startmenü aufräumen                                               | 1         | 50    |
| *Windows NT: Explorer mit definiertem Netzwerk-Verzeichnis öffnen | 1         | 58    |
| So klingt Windows, wie Sie wollen: Akustische Signale             | 3         | 61    |
| Windows XP: Ordner verstecken                                     | 4         | 45    |

|                                                                |    |    |
|----------------------------------------------------------------|----|----|
| Windows XP: Weniger Optik, mehr Leistung                       | 4  | 48 |
| *Windows XP: Dateien ausblenden                                | 7  | 63 |
| Windows XP: Suchmaske von Windows 9x aktivieren (via Registry) | 9  | 38 |
| Alle Programme im Startmenü anzeigen                           | 9  | 38 |
| Startmenü ordnen                                               | 9  | 38 |
| Windows XP: Neu installierte Programme nicht farbig darstellen | 9  | 38 |
| Windows XP: Weg mit dem Kitsch-Design                          | 9  | 39 |
| Verzögerung beim Öffnen von Menüs austreiben (via Registry)    | 9  | 39 |
| Windows XP: Bilder-Viewer ausschalten (via Registry)           | 9  | 40 |
| Windows XP: Hartnäckigen Messenger ausschalten                 | 9  | 41 |
| Neuer PC: Vorinstallierte Programme «aufräumen»                | 9A | 46 |
| Icons und Startmenü anpassen                                   | 9A | 46 |
| Windows XP: Benutzeroberfläche anpassen                        | 10 | 51 |
| Schnellstartleiste einrichten und auffüllen                    | 10 | 72 |

| Sonstige Windows-Tipps und -Fehler                                                             | Ausgabe** | Seite |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Gratis-Software: Screenshots, Windows-Utilities/Fehlerhilfe                                    | 2         | 31    |
| Windows XP: Verordnete Funkstille – Datentransfer zu Microsoft stoppen mit Freeware XP-AntiSpy | 3         | 37    |
| Hilfen für den Arbeitsalltag: Notepad, Rechner, Quicktray, WinDiff, diskcopy, tree             | 3         | 40    |
| Witzige Zusätze (Narrator, themes, WinPopup, Winchat)                                          | 3         | 43    |
| Fehler beheben bei msconfig, Systemdateiprüfung, sysedit, Remotedesktop                        | 3         | 43    |
| Windows XP: Fehler-Reports an Microsoft dauerhaft unterbinden                                  | 4         | 47    |
| So richten Sie die Computerruhr ein                                                            | 8         | 55    |
| Workshop: Windows-Nervtöter loswerden                                                          | 9         | 36    |
| Windows XP: Bluescreen wieder aktivieren                                                       | 9         | 41    |
| Windows XP: Dr. Watson/Indexierung als Ressourcenfresser stoppen                               | 10        | 56    |
| Die Maus hat Pause: Schneller mit Tastenkombinationen (Shortcuts)                              | 10        | 60    |
| Shortcuts für Fenster-Management                                                               | 10        | 60    |
| Shortcuts in Windows-Umgebung (für Desktop und Explorer)                                       | 10        | 61    |
| Shortcuts in Dialogfenstern                                                                    | 10        | 63    |
| *Windows findet Waveset nicht                                                                  | 10        | 69    |
| Automatischen Windows-Datentransfer zu Microsoft unterbinden:                                  | 12        | 29    |
| Windows XP, Timeserver, MS Messenger, Media Player                                             |           |       |

| Backup                                                              | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Schnelle Sicherheitskopien mit Verknüpfung «SendTo»                 | 1         | 47    |
| Datensicherung: Wo liegen welche Daten (Dateien, DFÜ, Mailbox,...)? | 2         | 51    |
| Image-Datei der Festplatte als System-Backup                        | 2         | 53    |
| DOS-Startdisketten erstellen                                        | 3         | 52    |
| Windows XP: Startdisketten erstellen                                | 4         | 44    |
| Windows XP: Passwort-ersetzen-Diskette erstellen                    | 4         | 45    |
| Windows XP: Systemwiederherstellung                                 | 4         | 47    |
| Workshop: Sicherheitskopien von Musik-CDs anfertigen                | 4         | 59    |
| Eigene Dateien auf anderes Laufwerk speichern (nicht C:)            | 9A        | 46    |
| *Outlook Express Backup                                             | 12        | 75    |

| Excel: Tipps und Problemlösungen             | Ausgabe** | Seite |
|----------------------------------------------|-----------|-------|
| Workshop: Eingeben, formatieren, drucken     | 2         | 40    |
| Felder automatisch ausfüllen/kopieren        | 2         | 40    |
| Benutzerdefinierte Formate                   | 2         | 41    |
| Sonderzeichen in Kopf- und Fusszeilen        | 2         | 43    |
| Formeln in Werte umwandeln                   | 2         | 43    |
| Wenn WENN nicht funktioniert                 | 2         | 43    |
| Automatische Formatierung                    | 2         | 43    |
| Spaltenbreiten automatisch anpassen          | 2         | 43    |
| Überschriften fixieren                       | 2         | 43    |
| Zellen bearbeiten                            | 2         | 43    |
| *Alle Arbeitsblätter schützen                | 2         | 54    |
| *Alle Blattnamen einer Tabelle auflisten     | 2         | 57    |
| *Promillezeichen in Excel                    | 3         | 57    |
| *Grösser oder kleiner: WENN-Formel           | 3         | 59    |
| *Letztes Speicherdatum in Fusszeile ausgeben | 4         | 63    |
| *Mehr Zoom in Excel                          | 4         | 64    |

# Service

## Jahres-Inhaltsverzeichnis 2002

|                                                                |    |    |
|----------------------------------------------------------------|----|----|
| Workshop: Excel-Datenbank erstellen und nutzen                 | 5  | 54 |
| Suchen in der Excel-Datenbank                                  | 5  | 55 |
| Vorteile eine Excel-Datenbank                                  | 5  | 56 |
| Gefilterte Daten für Serienbrief nutzen                        | 5  | 56 |
| *Abfrage nach Aktualisierung abschalten                        | 5  | 64 |
| *Funktion KÜRZEN in Englisch?                                  | 5  | 64 |
| *Aktuelles Datum automatisch hervorheben                       | 5  | 67 |
| *Werte vergleichen mit der WENN-Funktion                       | 5  | 67 |
| *Jede zweite Zeile andersfarbig                                | 7  | 58 |
| *ZÄHLENWENN mit mehreren Bedingungen                           | 7  | 60 |
| Workshop: Textdaten in Excel importieren/aus Excel exportieren | 8  | 32 |
| Excel-Tabelle in Access-Datenbank umwandeln                    | 8  | 33 |
| Excel-Tabelle in Access-Datenbank verknüpfen                   | 8  | 33 |
| Word-Dateien in Excel-Tabelle umwandeln                        | 8  | 35 |
| *Gewisse Felder nicht anzeigen/ausschliessen                   | 8  | 53 |
| *Makro funktioniert nicht mit Blattschutz                      | 8  | 54 |
| *Zeile mit Datum automatisch hervorheben                       | 9  | 53 |
| Shortcuts in Tabellen                                          | 10 | 65 |
| *Format für Telefonnummer definieren                           | 10 | 68 |
| *Zeitangaben in Dezimalzahl umwandeln                          | 10 | 69 |
| *Leerzeichen entfernen                                         | 10 | 70 |
| Workshop «Automatisch schneller»: Die wichtigsten Funktionen   | 11 | 58 |
| Datums- und Zeit-Funktionen                                    | 11 | 61 |
| Logik-Funktionen                                               | 11 | 63 |
| *Excel-Zelle auf unerlaubte Zeichen prüfen                     | 11 | 64 |
| *Unterschiedliche Breite in derselben Spalte                   | 11 | 67 |
| *Nur mit Tag und Monat rechnen (Jahreszahl ausser Acht lassen) | 12 | 68 |
| *In Diagrammen Nullwerte nicht anzeigen                        | 12 | 71 |
| *Den Rang einer Zahl berechnen                                 | 12 | 75 |
| Fertige Excel-Tabelle umdrehen (Zeilen und Spalten tauschen)   | 12 | 77 |

| Word: Tipps und Problemlösungen                                   | Ausgabe** | Seite |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| *Pfad für Speichern und Öffnen definieren                         | 2         | 57    |
| Schnelles Ersetzen in Word und Co.                                | 2         | 59    |
| Workshop: So lernt Word richtig schreiben                         | 3         | 47    |
| Sprachauswahl und Rechtschreibung in Word                         | 3         | 47    |
| Persönliches Wörterbuch einrichten                                | 3         | 49    |
| Ein Wörterbuch (im Netzwerk) gemeinsam nutzen                     | 3         | 51    |
| Hyperlinks im Text entfernen (manuell oder per Makro)             | 4         | 33    |
| *Hässliche Abstände bei Blocksatz korrigieren                     | 4         | 65    |
| Schicke Wasserzeichen in Word einfügen                            | 4         | 67    |
| Workshop: Felder und Schalter am Beispiel einer Briefvorlage      | 7         | 46    |
| Pfad, Dateiname und Seitenzahl in Dokument integrieren            | 7         | 48    |
| Römische statt arabische Seitenzahlen                             | 7         | 48    |
| Dokumente verknüpfen                                              | 7         | 49    |
| Nützliche Helfer: Textmarken als Variablen                        | 7         | 49    |
| *Seriendruck ohne Leerzeichen bei fehlenden Einträgen (Word 2002) | 9         | 54    |
| Word ohne leeres Dokument starten dank Verknüpfung                | 9         | 55    |
| Text formatfrei in Word kopieren (manuell oder mit Makro)         | 9A        | 35    |
| Bilder in Word einfügen                                           | 10        | 39    |
| Shortcuts in Dokumenten                                           | 10        | 63    |
| *Word crasht mit MS09.DLL                                         | 10        | 67    |
| *Word-Datei an Diskette senden                                    | 11        | 64    |
| *Datei mit .wps-Endung unter Word öffnen                          | 11        | 65    |
| Zeit sparen mit Formularen: Umfrage-Formular als Beispiel         | 12        | 40    |
| Formulare Zeit spendend auswerten (Übertragen in Excel)           | 12        | 43    |
| Makro: Formulare auswerten für Profis                             | 12        | 44    |
| Unter DOS: Textdateien verbinden                                  | 12        | 46    |
| *In Serienbrief Zeit nicht korrekt angezeigt                      | 12        | 69    |

| PowerPoint: Tipps und Problemlösungen            | Ausgabe** | Seite |
|--------------------------------------------------|-----------|-------|
| Workshop PowerPoint, Teil 1: Zeigs mir           | 9         | 44    |
| Autoinhalts-Assistent                            | 9         | 45    |
| Bilder & AutoFormen verwenden, Texte formatieren | 9         | 45    |
| Animierte Aufzählungszeichen und Folien          | 9         | 46    |
| Farb- und Fülleffekte                            | 9         | 46    |

|                                                               |    |    |
|---------------------------------------------------------------|----|----|
| Soundeffekte und Videoclips                                   | 9  | 47 |
| Workshop PowerPoint, Teil 2: Raffiniert präsentiert           | 10 | 44 |
| PowerPoint-Präsentation mit Maus und Stift                    | 10 | 45 |
| Folienübergänge                                               | 10 | 45 |
| Bildschirmpräsentation mit Text versehen                      | 10 | 46 |
| Master-Folie bearbeiten                                       | 10 | 46 |
| Präsentation ausdrucken                                       | 10 | 46 |
| PowerPoint-Präsentation ins Web stellen                       | 10 | 47 |
| PowerPoint-Präsentation: Schriftprobleme & kryptische Zeichen | 10 | 47 |

| Tipps: Office allg., Outlook-Kalender                                                                                  | Ausgabe** | Seite |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| *Priorität bei Outlook-XP-Aufgaben einstellen                                                                          | 1         | 58    |
| Easter Eggs: Witziges und Informatives will gefunden werden                                                            | 5         | 35    |
| Datei-Import/-Export: Dokumente miteinander verknüpfen                                                                 | 6         | 38    |
| Office-Dateien in HTML konvertieren                                                                                    | 6         | 41    |
| Gratis PDFs herstellen                                                                                                 | 7         | 35    |
| Sparen beim Drucken aus Office-Programmen: Druckqualität, Vorschau, doppelseitig drucken, mehrere Seiten auf ein Blatt | 8         | 44    |
| Office: Persönliche Menüs & Assistenten loswerden                                                                      | 9         | 42    |
| Office: Zwischenablagebox abschalten                                                                                   | 9         | 42    |
| Office XP: Smart Tags, Einfügeoptionen und Kästchen                                                                    | 9         | 43    |
| «Frage hier eingeben» abschalten                                                                                       |           |       |
| Office: AutoFormat anpassen                                                                                            | 9         | 43    |
| *Alte Termine in Outlook automatisch löschen                                                                           | 11        | 64    |

| Software-Updates                                              | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Schnelle Hilfe bei Sicherheitsproblemen                       | 3         | 19    |
| *WinOnCD erkennt Brenner nicht: Update & Treiber organisieren | 3         | 56    |
| Gefährliche Löcher: Windows-Updates 9x/Me/2000/XP             | 4         | 35    |
| Gefährliche Löcher: Internet Explorer                         | 4         | 37    |
| Gefährliche Löcher: Office 97/2000/XP                         | 4         | 39    |
| Gefährliche Löcher: Netscape und Opera                        | 4         | 41    |
| Gefährliche Löcher: StarOffice, WinOnCD, Nero, Adobe, Corel   | 4         | 43    |
| Automatische Updates in Windows XP deaktivieren               | 4         | 44    |
| Updates für Programme, damit sie unter Windows XP laufen      | 4         | 48    |
| Tool MBSA von Microsoft deckt Sicherheitslücken auf           | 5         | 7     |
| Offene Hintertür in Windows XP/2000 – Lösung nicht in Sicht   | 9         | 7     |
| Windows XP: Windows-Updates nicht automatisch vornehmen       | 9         | 41    |
| Treiber-Jagd: Treiber finden in Windows und im Internet       | 9A        | 36    |
| Neuer PC: System-Updates vornehmen                            | 9A        | 47    |
| *Speichern von Updates von Windows XP Prof. und Office 2000   | 10        | 67    |
| Internet Explorer 6.0 Update                                  | 11        | 36    |
| So installieren Sie Service Pack 1 für Windows XP             | 11        | 41    |

| Viren: Tipps bei Virenalarm, Fragen, Antiviren-Dienste im Internet | Ausgabe** | Seite |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Lästiges per E-Mail: Hoax erkennen                                 | 1         | 45    |
| Notfalldisketten mit neusten Virendefinitionen aktualisieren       | 1         | 49    |
| *Probleme nach Wurm-Infektion                                      | 3         | 56    |
| *Badtrans-Virus unter Linux?                                       | 3         | 56    |
| *Ethan-Virus oder nicht? Ist Norton blind?                         | 3         | 59    |
| Windows XP: Antiviren-Programme für XP                             | 4         | 47    |
| Workshop Schädlingbekämpfung: Dem PC die Viren austreiben          | 5         | 36    |
| Erkenne den Feind: Name des Virus herausfinden                     | 5         | 36    |
| Informationen zu einem bestimmten Virus finden                     | 5         | 37    |
| Virus entfernen: Infizierte Dateien ersetzen, Registry reparieren  | 5         | 38    |
| Die wichtigsten Schädlings-Typen: Viren, Würmer, Trojaner          | 5         | 41    |
| Virenbekämpfung: Die 10 häufigsten Fragen zu Viren                 | 5         | 43    |
| *Norton 2002 stolpert über Norton 5.0                              | 6         | 51    |
| *Shakira-Wurm: Reicht Löschen der Dateien?                         | 8         | 52    |
| *Kann ich Virenmails dauerhaft verhindern?                         | 8         | 52    |
| *Windows versucht, gelöschte Virendatei weiterhin zu registrieren  | 9         | 53    |
| *McAfee lässt sich nicht deinstallieren                            | 9         | 54    |
| Workshop Norton AntiVirus: Installieren und effizient nutzen       | 11        | 50    |
| Norton AntiVirus: Häufige Fehlermeldungen                          | 11        | 57    |
| Norton AntiVirus komplett deinstallieren                           | 11        | 57    |
| *Wie finde ich den Angreifer?                                      | 12        | 68    |

| Bild-/Videobearbeitung                                             | Ausgabe** | Seite |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Workshop Bildbearbeitung: Bildteile freistellen und bearbeiten     | 2         | 44    |
| Radiergummi, Pinsel und Co. als Freistell-Werkzeuge gebrauchen     | 2         | 45    |
| Masken erstellen                                                   | 2         | 45    |
| Das passende Dateiformat wählen                                    | 2         | 49    |
| Wie scannt man eine Vorlage optimal ein?                           | 3         | 65    |
| Windows-XP-Fotoassistent: Von der Digicam direkt zum Drucker       | 4         | 49    |
| Bildbearbeitung: Alle wichtigen Funktionen                         | 4         | 75    |
| Digitalbilder-Show für PC, TV oder Website erstellen und brennen   | 7         | 52    |
| Workshop Spitzenfotos: Digitale Bilder bearbeiten                  | 8         | 36    |
| Bildnamen (manuell oder in einem Ordner automatisch) ändern        | 8         | 37    |
| Bildbetrachtungsprogramme ACDSee und IrfanView                     | 8         | 37    |
| Bildgrösse/-auflösung automatisch umwandeln                        | 8         | 38    |
| Die richtige Scan-Auflösung                                        | 8         | 39    |
| Eigenen Bildschirmschoner erstellen                                | 8         | 39    |
| Schriftzug ins Bild integrieren                                    | 8         | 40    |
| Morphing/Animationen/Trickfilme aus Digitalbildern erstellen       | 8         | 43    |
| Workshop: Das richtige Bilddateiformat (TIF, JPEG, GIF, PNG)       | 10        | 38    |
| Standards zum Komprimieren von Bilddaten                           | 10        | 41    |
| Workshop Bildbearbeitung am PC: Schönheitskur                      | 12        | 50    |
| Wahl des passenden Bild-Ausschnittes                               | 12        | 51    |
| Helligkeit und Kontrast optimieren                                 | 12        | 53    |
| Verwackelte und unscharfe Bilder korrigieren                       | 12        | 53    |
| Farbkorrekturen und Bildelemente freistellen                       | 12        | 55    |
| Bildelemente retuschieren, verzerren, transformieren               | 12        | 57    |
| Effekt-Filter verwenden                                            | 12        | 59    |
| Die richtige Auflösung wählen                                      | 12        | 59    |
| Film ab: Workshop Videoschnitt am Beispiel von Ulead VideoStudio   | 12        | 60    |
| Film ab: Videokamera am PC anschliessen                            | 12        | 60    |
| Videoschnitt: Voreinstellungen, Szenen überspielen, Film schneiden | 12        | 63    |
| Videoschnitt: Spannende Übergänge, Text einblenden, Vertonung      | 12        | 65    |
| Videoschnitt: Film auf CD exportieren                              | 12        | 67    |

| CDs brennen und Audio: Tipps und Problemlösungen                     | Ausgabe** | Seite |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Workshop: CD-Brenn-Tricks, Teil 3                                    | 1         | 30    |
| Brennvorbereitung: Auslesen der Quell-CD beschleunigen               | 1         | 30    |
| Brennvorbereitung: Image-Datei anlegen                               | 1         | 30    |
| Brenngeschwindigkeit anpassen – weniger Fehler                       | 1         | 31    |
| Was tun? Brenner akzeptiert den Rohling nicht                        | 1         | 31    |
| Audio-CDs: Lautstärke vereinheitlichen                               | 1         | 31    |
| Audio-CDs mit Zusatzinfos versehen (Mixed Mode)                      | 1         | 31    |
| Brennvorbereitung: Dateien sortieren für schnelleren Zugriff         | 1         | 33    |
| MP3- in WAV-Dateien umwandeln, Störgeräusche vermeiden               | 1         | 33    |
| Beschädigte Daten auf CD-Rs retten                                   | 1         | 34    |
| Gratis-Software: CD-Ripper (auch für zerkratzte Audio-CDs)           | 2         | 31    |
| Kopierschutz bei Audio-CDs: ein Überblick                            | 2         | 78    |
| *WinOnCD erkennt Brenner nicht: Update & Treiber organisieren        | 3         | 56    |
| *Wie kann ich Audio-CDs auslesen (rippen)?                           | 3         | 57    |
| Windows Media Player: CDs rippen und brennen                         | 4         | 50    |
| Audio-CDs kopieren: Umstrittene Kopierschutz-Mechanismen             | 4         | 57    |
| Workshop: Sicherheitskopien von Musik-CDs anfertigen                 | 4         | 59    |
| Kopierschutz umgehen: Key2Audio, Cactus Data Shield 100/200          | 4         | 61    |
| *RealVideo auf Video-CD brennen                                      | 4         | 65    |
| Workshop: Schallplatten digitalisieren, restaurieren, auf CD brennen | 5         | 58    |
| Schallplatten restaurieren: Pegel anpassen, Effekte anwenden         | 5         | 61    |
| Schallplatten restaurieren: Knackser und Rauschen beheben            | 5         | 61    |
| *Virtueller DJ: Musik-CDs selbst aufnehmen und brennen               | 6         | 49    |
| Workshop: Firmware-Update für CD-Brenner gegen Buffer Underrun       | 7         | 36    |
| Digitalbilder-Show auf CD brennen                                    | 7         | 55    |
| *Audio-CDs kopieren mit Nero oder CloneCD                            | 7         | 59    |
| *Packet-Writing-Software, um CD-RW wie Festplatte anzusprechen       | 8         | 54    |
| *AIFF- in WAV-Dateien umwandeln                                      | 10        | 66    |
| *Kopierschutz auf Audio-CD?                                          | 10        | 68    |
| *MiniDisc über PC auf CD brennen                                     | 10        | 70    |
| *MP3-CD erstellen                                                    | 11        | 64    |
| Das Duell: Brennsoftware WinOnCD 5 : Nero Burning ROM 5.5            | 12        | 36    |

| Drucker: Tipps und Problemlösungen                                                                                     | Ausgabe** | Seite |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Ohne das zugehörige Programm drucken                                                                                   | 2         | 39    |
| *Spool32-Fehler beim Drucken                                                                                           | 2         | 56    |
| Workshop Spar-Druck: Geld sparen beim Drucken                                                                          | 8         | 44    |
| Sparen beim Drucken aus Office-Programmen: Druckqualität, Vorschau, doppelseitig drucken, mehrere Seiten auf ein Blatt | 8         | 44    |
| Sparen beim Drucken: Qualität von Nachfülltinten                                                                       | 8         | 44    |
| Sparen beim Drucken dank Seiten-Vorschau & Druckermenü                                                                 | 8         | 45    |
| Sparen beim Drucken aus dem Internet Explorer                                                                          | 8         | 46    |
| Strom sparen beim Drucker                                                                                              | 8         | 49    |

| Festplatte: Tipps und Problemlösungen                                                                   | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Festplattenprüfung und -optimierung                                                                     | 1         | 51    |
| Workshop Frühjahrsputz für die Festplatte: Partitionieren, Windows installieren, Daten wiederherstellen | 2         | 50    |
| Partitionieren mit Windows XP/fdisk                                                                     | 2         | 51    |
| In fünf Minuten zum neuen PC: Image-Datei der Festplatte erstellen                                      | 2         | 53    |
| Hardware-Fehler: Harddisk selbst reparieren                                                             | 5         | 49    |
| *IDE- und SCSI-Platten zusammen betreiben                                                               | 7         | 59    |
| Festplatte partitionieren und Windows installieren                                                      | 9A        | 42    |
| *2,5-Zoll-Harddisk an normalen PC anschliessen                                                          | 11        | 67    |
| Festplatte einbauen                                                                                     | 11        | 75    |

| BIOS                                                           | Ausgabe** | Seite |
|----------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Wundermittel BIOS-Flash: BIOS-Update, Schritt für Schritt      | 3         | 52    |
| BIOS-Flash: Mainboard-Analyse (welches BIOS?)                  | 3         | 52    |
| Was ist BIOS?                                                  | 3         | 54    |
| BIOS-Flash: Support- und Download-Seiten                       | 3         | 55    |
| *Mein BIOS will nichts speichern                               | 5         | 67    |
| *BIOS einstellen beim Mainboard-Wechsel?                       | 7         | 59    |
| Flottes BIOS: Die richtigen Einstellungen beschleunigen den PC | 11        | 42    |
| *BIOS meldet sich beim Aufstarten des PCs                      | 8         | 53    |

| Netzwerk                                                          | Ausgabe** | Seite |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| *Windows NT: Explorer mit definiertem Netzwerk-Verzeichnis öffnen | 1         | 58    |
| *TV-Kabel-Zugang im PC-Netzwerk teilen                            | 1         | 59    |
| Windows-Netzwerk-Tools net send, net time, netstat, tracert       | 3         | 45    |
| Word: Ein Wörterbuch (im Netzwerk) gemeinsam nutzen               | 3         | 51    |
| *Netzwerkverbindung                                               | 5         | 66    |
| *Netmeeting im Netz über ADSL betreiben                           | 7         | 61    |
| *Windows 98 und Windows XP im Netzwerk                            | 10        | 67    |

| Sonstige Hardware: Tipps und Problemlösungen                     | Ausgabe** | Seite |
|------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| *Zu wenig Speicher trotz 500 MB RAM                              | 2         | 54    |
| *Monitor: Farbtiefen-Einstellung ändern                          | 4         | 62    |
| Hardware-Fehler selbst reparieren:                               | 5         | 49    |
| Harddisk, Prozessor, Netzteil, RAM, Steckkarte                   |           |       |
| LCDs: Tipps für die richtige Auflösung                           | 5         | 75    |
| Workshop DVD codefree (ohne Ländercode betreiben)                | 6         | 44    |
| Workshop: Firmware-Update für das DVD-Laufwerk                   | 6         | 45    |
| *Systemabsturz wegen Digicam                                     | 6         | 50    |
| *Ist Dells P4-PC mit SD-RAM kompatibel?                          | 7         | 58    |
| *Treiber-Update für ISIS-Soundkarte                              | 7         | 60    |
| *Agfa SnapScan 310 an PCI-SCSI-Karte                             | 7         | 61    |
| *Welche ATI-Grafikkarte besitze ich?                             | 7         | 61    |
| *MiniDisc erkennt beim Laden von MP3-Dateien Titelanfang nicht   | 9         | 52    |
| Treiber-Jagd: Hardware-Probleme und deren mögliche Ursache       | 9A        | 36    |
| Auspacken reicht nicht: Den neuen PC in Betrieb nehmen           | 9A        | 40    |
| Monitor optimal einstellen                                       | 9A        | 44    |
| *Grüne Fragezeichen bei USB-Geräten                              | 10        | 69    |
| *Wie schnell ist mein Computer?                                  | 10        | 70    |
| USB-Peripherie installieren                                      | 10        | 76    |
| Interne Steckkarten installieren                                 | 10        | 81    |
| *Monitor: Zu geringe Farbauswahl                                 | 11        | 65    |
| Basteln Sie Ihren Traum-PC: Gehäuse, Netzteil, Hauptplatine, RAM | 11        | 75    |
| Prozessor, Kühler, Grafik- und Soundkarte, Festplatte, Laufwerke |           | ►     |

# Service

## Jahres-Inhaltsverzeichnis 2002

|                                                           |    |    |
|-----------------------------------------------------------|----|----|
| ► Basteln Sie Ihren Traum-PC: Schritt für Schritt erklärt | 11 | 76 |
| *Zugriff auf das CD-ROM-Laufwerk unter DOS                | 12 | 73 |

| Sonstige Software: Tipps und Problemlösungen                                                       | Ausgabe** | Seite |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| CD-ROM auf Festplatte simulieren, statt Original einzulegen                                        | 1         | 33    |
| *Probleme mit Max Payne unter Windows XP                                                           | 1         | 56    |
| Windows Media Player: Video/Musik abspielen, verwalten, CDs rippen und brennen, Skins installieren | 4         | 50    |
| DVD-Player-Software codefree machen (mit DVD Genie)                                                | 6         | 47    |
| *Telinfo nutzen ohne CD-ROM                                                                        | 8         | 52    |
| *Mit Daemon-Tools ein Image einer CD erstellen                                                     | 11        | 67    |

### Teil 2: Internet

| Allgemeine Internet-Themen, Suchen im Internet                 | Ausgabe** | Seite |
|----------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Mit Suchmaschinen anonym surfen & Office-Dokumente aufspüren   | 2         | 21    |
| Workshop: Powersuche im Internet – Finden statt suchen         | 5         | 28    |
| Alles über Suchmaschinen und Suchabfragen                      | 5         | 28    |
| Google: Tipps zur «Einfachen Suche»                            | 5         | 29    |
| Google: Tipps zur «Erweiterten Suche»                          | 5         | 32    |
| Suchmaschinen: Die Spezialisten und die Meta-Suchmaschinen     | 5         | 33    |
| Erzeugen Online-Spiele Gewalt?                                 | 6         | 19    |
| Google für die Suche in PDF-Archiven nutzen                    | 6         | 37    |
| *Liste aller Länderabkürzungen, die Top-Level-Domains          | 6         | 48    |
| Festung PC: So funktioniert eine Internetverbindung            | 6         | 58    |
| Alle gegen Google: Die Suchmaschine und ihre Konkurrentinnen   | 7         | 7     |
| Suchmaschinen: Unseriöse bezahlte Links                        | 8         | 19    |
| Wer ist verantwortlich für Inhalte von Links auf Webseiten?    | 10        | 7     |
| Schwatzhafte Blogger: Weblogs, neuartige Kommunikation im Netz | 10        | 19    |

| Die eigene Homepage                                             | Ausgabe** | Seite |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Fotoalben im Netz                                               | 1         | 19    |
| Fotos verkleinern zum Veröffentlichen auf der Website           | 1         | 29    |
| Gratis-Software Website-Buttons, Editoren, FTP, Link-Management | 2         | 29    |
| Top-Level-Domain: Jetzt kommt .name                             | 3         | 7     |
| Office-Dateien in HTML konvertieren                             | 6         | 41    |
| *Firewall sperrt FTP-Zugriff auf eigene Homepage                | 6         | 49    |
| Workshop: Per Mausklick zur Homepage – Schritt für Schritt      | 8         | 24    |
| Bilder, Absätze, Trennlinien, Links und MetaTags einfügen       | 8         | 25    |
| Für Fortgeschrittene: HTML selbst gemacht, ohne Editor          | 8         | 27    |
| Per Mausklick zur eigenen Homepage: Editor-Software             | 8         | 29    |
| Spitzenfotos: Bilder aufs Web laden (inkl. Thumbnails)          | 8         | 40    |
| Workshop: Ab ins Netz!                                          | 9         | 22    |
| Ab ins Netz: URL, Hosting, Domain, Subdomain, Provider-Wahl     | 9         | 22    |
| Ab ins Netz: CGI- und PHP-Scripts verwenden                     | 9         | 23    |
| Checkliste Provider: Diese Infos benötigen Sie                  | 9         | 23    |
| Die eigene Homepage ins Netz laden                              | 9         | 24    |
| E-Mail, Formulare, Gästebuch und Newsletter einrichten          | 9         | 26    |
| Spam verhindern: E-Mail-Adressen auf der Homepage «tarnen»      | 9         | 26    |
| Gästebuch und Newsletter einfügen                               | 9         | 27    |
| Die eigene Website bei Suchmaschinen anmelden                   | 9         | 27    |
| Bildformate fürs Web: JPEG, GIF und PNG                         | 10        | 43    |

| ADSL/TV-Kabel                                                      | Ausgabe** | Seite |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| *TV-Kabel-Zugang im PC-Netzwerk teilen                             | 1         | 59    |
| Surfen auf der ADSL-Breitband-Welle: Vor- und Nachteile            | 3         | 26    |
| ADSL-Abdeckung in der Schweiz                                      | 3         | 27    |
| ADSL anschliessen: Via ISDN oder analog                            | 3         | 27    |
| Checkliste ADSL-Angebote: IP-Adresse, Datentransfer, Flatrate etc. | 3         | 28    |
| Alternativen zu ADSL: TV-Kabel (CATV), Satellit, Powerline, ISDN   | 3         | 29    |
| Marktübersicht: ADSL-Modems                                        | 3         | 29    |
| ADSL anschliessen: Router oder Bridge                              | 3         | 31    |
| ADSL-Provider: Angebote bis maximal 130 Franken                    | 3         | 31    |
| *Betreffen Dialer («teure» Webseiten) auch ADSL-Anschlüsse?        | 6         | 48    |
| *ADSL: Doch nicht so schnell?                                      | 6         | 48    |
| *Langsames Kabelmodem: Was ist los?                                | 6         | 50    |

|                                                                                                |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| *Netmeeting im Netz über ADSL betreiben                                                        | 7  | 61 |
| Mehr Tempo für KMU mit ADSL-Internet-Zugang                                                    | 8  | 7  |
| ADSL: Tempo trotz Kupferkabel, inkl. Marktübersicht ADSL-Providerangebote für Heimanwender     | 9A | 27 |
| ADSL: Checkliste/Häufige Fragen                                                                | 9A | 28 |
| Glutzen Sie Internet: Das TV-Kabel als Internet-Zugang, inkl. Marktübersicht TV-Kabel-Provider | 9A | 31 |
| Leistungen Internet per TV-Kabel und ADSL im Vergleich                                         | 9A | 31 |
| Internet per TV-Kabel: Checkliste/Häufige Fragen                                               | 9A | 32 |
| *Anzeigen des Datenflusses beim Surfen via TV-Kabel                                            | 10 | 70 |
| *Kabellänge bei ADSL                                                                           | 12 | 69 |

| Sicherheit im Internet                                              | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Workshop: Schutz vor Spionage im Netz                               | 1         | 24    |
| Cookies: So funktioniert, so schützen Sie sich                      | 1         | 25    |
| WebBugs: So funktioniert, so schützen Sie sich                      | 1         | 25    |
| Adware und Spyware: So funktioniert, so schützen Sie sich           | 1         | 25    |
| Spionage durch kommerzielle Produkte und Freeware                   | 1         | 26    |
| Backdoors und Hackerangriffe: So funktioniert, so schützen Sie sich | 1         | 27    |
| Alternative E-Mail-Programme: Sicherer als Outlook                  | 2         | 34    |
| *Nach E-Banking Cache leeren?                                       | 2         | 55    |
| Vorsicht Netzfalle: Die Gefahren beim Surfen im Überblick           | 3         | 32    |
| Vorsicht Netzfalle: Unseriöse Radarkarten                           | 3         | 33    |
| Vorsicht Netzfalle: Hacken und Cracken von fremden Websites         | 3         | 34    |
| Vorsicht Netzfalle: Film- und Musikaustauschbörsen                  | 3         | 35    |
| Vorsicht Netzfalle: Verdienstangebote und Partnervermittlung        | 3         | 35    |
| Gefährliche Erotik-Dialer: Cyber-Sex zum Hochtart                   | 4         | 26    |
| Schutz vor Dialern: Enttarnen und löschen                           | 4         | 28    |
| Massnahmen gegen Dialer: Blocker-Software                           | 4         | 28    |
| Massnahmen gegen Dialer: 0906-Nummern bei der Swisscom sperren      | 4         | 28    |
| E-Mail: Liest der Staat mit?                                        | 6         | 7     |
| *Betreffen Dialer («teure» Webseiten) auch ADSL-Anschlüsse?         | 6         | 48    |
| So funktioniert eine Web-Attacke                                    | 6         | 57    |
| *Sorgen mit offenen Ports beim Laden von «Local Port Scanner»       | 8         | 54    |
| Selbstschutz der Privatsphäre ist Trumpf, Tipps gegen Überwachung   | 9         | 17    |
| Warum sind eigentlich Dialer so gefährlich?                         | 9         | 70    |
| Schutz vor Schmutz: Filterprogramme gegen unerwünschte Sites        | 11        | 19    |
| Internet Explorer: Die richtigen Sicherheitseinstellungen           | 11        | 34    |
| Der Feind liest mit: Wo sind die Schwachstellen/wer die Datendiebe? | 12        | 26    |
| E-Mail-Überwachung am Arbeitsplatz/vom Staat                        | 12        | 26    |
| Hard-/Software-Identifikation verrät den Anwender                   | 12        | 27    |
| Browser absichern                                                   | 12        | 28    |
| Automatischer Windows-Datentransfer                                 | 12        | 29    |
| Gefährliche Werbung, Pop-Ups, WebBugs und Co. blockieren            | 12        | 31    |
| Zwecks Copyright-Schutz wollen Hersteller Zugriff auf den PC        | 12        | 32    |
| Wo und was gibt es Illegales im Web?                                | 12        | 94    |

| Linksammlungen                                                                  | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Fotoalben im Netz                                                               | 1         | 19    |
| Webreport: Weihnachten, vom Adventskalender bis zum Zimtstern                   | 1         | 20    |
| Webreport: Witziges und Böses – bitterböse Diashows/schräge Bilder              | 2         | 22    |
| Webreport: Jeder braucht mal Hilfe – von Abnehmen bis Sozialhilfe               | 3         | 20    |
| Wundermittel BIOS-Flash: Support- und Download-Seiten                           | 3         | 55    |
| Alle gegen alle: Tauschbörsen                                                   | 4         | 19    |
| Webreport: (Fast) alle lieben Microsoft                                         | 4         | 20    |
| Webreport: Alles nur geblufft, Fälschungen jeglicher Art                        | 5         | 20    |
| Suchmaschinen: Die Spezialisten und die Meta-Suchmaschinen                      | 5         | 33    |
| Webreport: Schönerer Fenster (Windows-Themes)                                   | 6         | 20    |
| Webreport: Ein Netz – ein Wörterbuch                                            | 7         | 20    |
| Webreport: WWW, das World Witz Web                                              | 8         | 20    |
| Webreport: Handy-Freaks im Netz, URLs für Handy-Anwendungen                     | 9         | 18    |
| Webreport: Schmale Hüften – breite Bänder, das Geschäft mit Breitband-Angeboten | 10        | 20    |
| Webreport: Die neuen mobilen Gefährten – URLs mit Infos & Tipps                 | 11        | 20    |
| Webreport: Liebe Grüsse per Internet, virtuelle Postkarten                      | 12        | 20    |
| URLs zu Datenschutz, Privatsphäre, Antispionage-Software                        | 12        | 32    |

| Tipps und Problemlösungen für Internet-Zugang, Surfen und Browser                                                   | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| *Favoriten manuell hinzufügen                                                                                       | 2         | 56    |
| *ISDN-Router baut selbstständig unnötige Verbindungen auf                                                           | 3         | 58    |
| Telefonnummern-Umstellung: Surfen jetzt immer mit Vorwahl                                                           | 5         | 19    |
| *Analog-Modem bricht die Verbindung ab                                                                              | 5         | 64    |
| *WebHancer: Probleme mit Internet-Zugang nach Deinstallation                                                        | 5         | 65    |
| *Internet Explorer 6.0 weigert sich zu starten                                                                      | 5         | 65    |
| So erstellen Sie eine Internet-Verbindung                                                                           | 5         | 69    |
| Workshop: Gratis schneller surfen                                                                                   | 6         | 32    |
| Kanalbündelung bei ISDN                                                                                             | 6         | 32    |
| Gratis schneller surfen: Die Verbindung zum Computer optimieren                                                     | 6         | 33    |
| Gratis schneller surfen: TCP/IP optimieren                                                                          | 6         | 33    |
| Alternative Browser surfen schneller                                                                                | 6         | 33    |
| Gratis schneller surfen: Proxy des Providers nutzen                                                                 | 6         | 34    |
| Werbung und Bilder ausblenden                                                                                       | 6         | 34    |
| Download-Manager und FTP für schnellere Downloads                                                                   | 6         | 34    |
| Offline lesen – weniger Gebühren                                                                                    | 6         | 35    |
| Mirror-Websites nutzen für schnellere Downloads                                                                     | 6         | 35    |
| Gratis schneller surfen: Shortcuts für den Internet Explorer, Scrollrad                                             | 6         | 35    |
| Intelligente Bookmarks                                                                                              | 6         | 35    |
| Internet-Browser Mozilla gegen Microsofts Internet Explorer                                                         | 7         | 19    |
| Surfen mit PDA und Smartphones                                                                                      | 7         | 70    |
| Lästige Startseite im Internet Explorer entfernen (via Registry)                                                    | 8         | 31    |
| Internetseite schnell mit diversen Browsern öffnen                                                                  | 9         | 29    |
| Workshop: Schneller downloaden mit GetRight                                                                         | 9         | 30    |
| Automatische Suche durch MSN ausschalten                                                                            | 9         | 42    |
| Mobil ins Netz: Unterwegs surfen mit dem Handy oder Notebook.                                                       | 9         | 48    |
| Diese Angaben von Swisscom, Sunrise, Orange brauchen Sie                                                            |           |       |
| Neuer PC: Internet-Zugang einrichten                                                                                | 9A        | 44    |
| *Wo finde ich Microsoft-Java-Unterstützung im Browser?                                                              | 10        | 66    |
| 220-Volt-Netz: Power Bridge für Heimnetzwerk                                                                        | 10        | 75    |
| Workshop: Internet Explorer sicher und effizient einsetzen                                                          | 11        | 34    |
| Internet Explorer: Navigation und Sicherheitseinstellungen                                                          | 11        | 34    |
| Internet Explorer: Die besten zusätzlichen Toolbars                                                                 | 11        | 37    |
| Internet Explorer: Favoriten verwalten                                                                              | 11        | 39    |
| Tipps Internet Explorer entdecken: Mehr Fensterinhalt anzeigen, einzelne Webseite durchsuchen, neues Fenster öffnen | 11        | 39    |
| Internet Explorer: Die wichtigsten Befehle                                                                          | 11        | 39    |
| *Desktop-Hyperlinks in neuem Browser-Fenster öffnen                                                                 | 11        | 66    |
| Schriftgrösse in Webseiten grösser anzeigen                                                                         | 11        | 69    |
| *Internet Explorer 6.0 zeigt Link im neuen Fenster nicht an                                                         | 12        | 68    |
| *Datei soll nach Download nicht ohne Rückfrage geöffnet werden                                                      | 12        | 71    |
| *Anzeige der Scriptfehler im Internet Explorer unterdrücken                                                         | 12        | 74    |

  

| Tipps: E-Mail, Spam, Newsgroups                                     | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Mailbox ausmisten/aufräumen                                         | 1         | 49    |
| *Sicherheitseinstellungen in Outlook XP (2002)                      | 1         | 56    |
| Gratis-Software: Schneller Mailchecker                              | 2         | 29    |
| Mail-Programm wechseln: Tipps für Umsteigewillige                   | 2         | 37    |
| Outlook neu installieren, alte Mailbox wiederherstellen             | 2         | 53    |
| *Microsoft Messenger startet immer mit Outlook                      | 2         | 55    |
| *Outlook Express als Standard für E-Mails                           | 2         | 56    |
| *Outlook Express: Ärger wegen riched32.dll                          | 3         | 57    |
| *Sehr grosse Mail macht Probleme (Outlook Express)                  | 3         | 58    |
| *Kontakte-Ansichten definieren in Outlook 2000                      | 4         | 62    |
| *Outlook 97 hängt im Sendestatus (MapiSpooler)                      | 4         | 64    |
| *Kontakte inklusive E-Mail-Adressen anzeigen                        | 5         | 66    |
| Workshop Mail@wissen: Wie funktioniert E-Mail, wo entstehen Fehler? | 6         | 24    |
| Stolperstein: Mailformate Text, HTML oder RTF                       | 6         | 25    |
| Stolperstein: Relaying denied                                       | 6         | 26    |
| E-Mail-Konto einrichten                                             | 6         | 28    |
| Stolperstein: Übervolle Mailbox                                     | 6         | 28    |
| Stolperstein: Mailverschlüsselung mit MIME                          | 6         | 31    |
| Stolperstein: Ländercodierung                                       | 6         | 31    |
| E-Mail-Adressbuch sichern, im-/exportieren                          | 6         | 38    |
| *Outlook Express trennt eigenmächtig die Verbindung                 | 6         | 51    |

|                                                            |    |    |
|------------------------------------------------------------|----|----|
| Workshop «Mails auf dem Seziertisch»:                      | 7  | 40 |
| Unerwünschte Post und andere Mailprobleme                  |    |    |
| E-Mail-Header (z. B. von Spam) suchen und analysieren      | 7  | 41 |
| IP-Adressen identifizieren mit Werkzeugen wie Sam Spade,   | 7  | 42 |
| NSLookup, Basic DNS, Whois, IP Block                       |    |    |
| Buchstabensalat in E-Mails entschlüsseln                   | 7  | 43 |
| HTML-Quellcode und verborgene JavaScripts anzeigen         | 7  | 44 |
| Blockierte Beilagen in Outlook trotzdem öffnen             | 7  | 45 |
| *Grosse Dateien per E-Mail versenden                       | 7  | 58 |
| *Outlook-Kontakte mit vielen E-Mail-Adressen               | 7  | 59 |
| Spam verhindern: E-Mail-Adressen auf der Homepage «tarnen» | 9  | 26 |
| *Outlook Express sendet nicht wegen zu wenig Speicherplatz | 9  | 52 |
| Neuer PC: Mailkonto und E-Mail-Software einrichten         | 9A | 45 |
| Workshop «Spam drüber»: Mit Hilfe von Tricks, Gratistools  | 10 | 26 |
| und Providern gegen lästige Werbe-Mails                    |    |    |
| Spam vermeiden                                             | 10 | 27 |
| Spam bekämpfen                                             | 10 | 31 |
| Spam filtern oder löschen                                  | 10 | 32 |
| Das tun Schweizer Internet-Provider gegen Spam             | 10 | 34 |
| Spam-Schutz vom Staat: Teilrevision des Fernmeldegesetzes  | 10 | 35 |
| und des Bundesgesetzes gegen den unlauteren Wettbewerb     |    |    |
| Outlook 2002 ohne HTML: E-Mail-Sicherheit                  | 10 | 37 |
| *Alle Outlook-Daten gelöscht! Was nun?                     | 10 | 66 |
| Skandalös: Vaterschaftstest als Spam-Angebot               | 11 | 7  |
| Die sechs grössten Anbieter von Gratis-Mails im Test:      | 11 | 26 |
| Bluewin Free Way, GMX Freemail Plus, MSN Hotmail,          |    |    |
| Sunrise freesurf plus, Web.de Free Mail und Yahoo!Mail     |    |    |
| *Mail-Anhänge kommen nicht an                              | 11 | 65 |
| Kampf der Spamflut: Werkzeuge gegen Werbe-Mails            | 12 | 19 |
| *Nachricht (und Mailadresse) aus Newsgroup entfernen       | 12 | 71 |
| *Outlook Express Backup                                    | 12 | 75 |

### Teil 3: Kaufberatung, Recht, Mobiltip, Lexikon

| Software (kommerzielle Software, Share- und Freeware)                | Ausgabe** | Seite |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Tools gegen Spyware und Webwerbung (z. B. Cookies)                   | 1         | 27    |
| CD-Brennsoftware und -Brennwerkzeuge                                 | 1         | 35    |
| Was braucht für Videoschnitt am PC?                                  | 1         | 78    |
| Gratis-Software für die tägliche Arbeit am PC                        | 2         | 24    |
| Gratis-Software für Büro/Office: StarOffice, Editor, Taschenrechner, | 2         | 25    |
| Präsentation, Zeitplanung, Datenbank                                 |           |       |
| Gratis-Software Bildbearbeitung- und Vektrografik, Plug-Ins,         | 2         | 27    |
| Animation, Website-Buttons, Bild-Browser                             |           |       |
| Gratis-Software: Website-Buttons, Internet-Editoren, Mailchecker,    | 2         | 29    |
| FTP-Transfer, Link-Management, Firewall                              |           |       |
| Gratis-Software: MP3-/DVD-/Video-Player und CD-Ripper                | 2         | 31    |
| Gratis-Software: Screenshot, Windows-Utilities/Fehlerhilfe, Packer   | 2         | 33    |
| Alternative E-Mail-Programme:                                        | 2         | 34    |
| Eudora, Pegasus Mail, AK-Mail, The Bat!                              |           |       |
| Freistell-Werkzeuge für die Bildbearbeitung                          | 2         | 44    |
| Bildbearbeitung: Von Adobe Photoshop bis zu Gratis-Programmen        | 4         | 71    |
| Inkl. Marktübersicht: Programme bis 750 Franken                      |           |       |
| Bildbearbeitungs-Software: Alle wichtigen Funktionen                 | 4         | 75    |
| Tools, um Schallplatten zu digitalisieren und restaurieren           | 5         | 59    |
| Festung PC: Fünf Firewalls (Hard- und Software) im Test              | 6         | 56    |
| Schräge Downloads: Software, die (eigentlich) keiner braucht. Tools  | 7         | 24    |
| für sehr spezielle Zwecke, zur Unterhaltung und manchmal ohne Sinn   |           |       |
| Werkzeuge für die Digitalbilder-Show                                 | 7         | 55    |
| (für PC, TV oder Website erstellen und auf CD brennen)               |           |       |
| Per Mausklick zur eigenen Homepage: Editor-Software                  | 8         | 29    |
| Bildbetrachtungsprogramme ACDSee und IfranView                       | 8         | 37    |
| Downloads: Leistungs-Testprogramme für den PC                        | 9A        | 23    |
| Antiviren-Software und Firewalls, inkl. Checkliste für den Kauf      | 9A        | 68    |
| Brennsoftware im Duell: WinOnCD 5 und Nero Burning ROM 5.5           | 12        | 36    |
| Kaufempfehlung: Vier Bildbearbeitungs-Programme                      | 12        | 59    |
| Marktübersicht: Videoschnitt-Software für Einsteiger                 | 12        | 67    |

# Service

## Jahres-Inhaltsverzeichnis 2002

| Windows                                                       | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Workshop Windows XP: Wegweiser durchs XP-Land (XP einrichten) | 4         | 44    |
| Programme, die nur mit Update unter Windows XP laufen         | 4         | 48    |
| Workshop: Windows-Nervtöter loswerden                         | 9         | 36    |
| Was ist eigentlich Microsofts .net?                           | 10        | 94    |
| Die neue Mobilität: Windows XP Tablet PC Edition              | 12        | 79    |

| PCs, Notebooks, Prozessoren                                                                                      | Ausgabe** | Seite |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Intel contra AMD: Was ist Leistung bei Prozessoren?                                                              | 2         | 61    |
| Mobile Pentium 4m: Aufs «m» kommt es an                                                                          | 4         | 69    |
| Kompakte Power: Welches Notebook wofür? Inkl. Marktübersicht                                                     | 9         | 58    |
| Notebook-Komponenten: Bildschirm, Laufwerke, Harddisk, Grafikprozessor, RAM, Prozessor                           | 9         | 59    |
| Notebook-Komponenten: Modem, Netzwerkkarte, Schnittstellen, Tastatur, Zusatztasten, Maus, Batterie, Lautsprecher | 9         | 61    |
| Wissen ist Macht: Desktop-PCs und ihre Komponenten                                                               | 9A        | 70    |
| PC-Komponenten: Gehäuse und Hauptplatine (Motherboard)                                                           | 9A        | 70    |
| PC-Komponenten: Prozessor, RAM, Festplatte, Laufwerk, Schnittstellen (USB, FireWire, seriell)                    | 9A        | 71    |
| PC-Komponenten: Grafikkarte und Soundkarte                                                                       | 9A        | 71    |
| PC-Komponenten: Modem, Netzwerk, Tastatur, Maus, Monitor                                                         | 9A        | 72    |
| Notebook-Wissen: Was versteckt sich hinter einem Notebook?                                                       | 9A        | 73    |
| *Wie schnell ist mein Computer?                                                                                  | 10        | 70    |
| Basteln Sie Ihren Traum-PC aus einzelnen Komponenten                                                             | 11        | 74    |
| Adressen von PC-Komponenten-Herstellern und -Anbietern                                                           | 11        | 79    |

| Sonstige Hardware und Peripherie                                                    | Ausgabe** | Seite |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Unseriöse CD-Rohlinge-Tests                                                         | 1         | 61    |
| Klasse durch Masse: 4-5-MPx-Digitalkameras. Inkl. Marktübersicht                    | 1         | 62    |
| Minispeicher für Digitalkameras                                                     | 1         | 65    |
| DVD-Brenner: Welche Technik setzt sich durch? Inkl. Marktübersicht                  | 2         | 62    |
| DVD- und CD-Brenner: Die Unterschiede                                               | 2         | 65    |
| Marktübersicht: ADSL-Modems                                                         | 3         | 29    |
| Flachbettscanner: Viel Leistung für wenig Geld. Inkl. Gerätetest und Marktübersicht | 3         | 64    |
| Xbox: Kampfstarke Game-Konsole von Microsoft                                        | 3         | 71    |
| Stöpsel statt Diskette: Mobile Datenträger/Speichermedien                           | 5         | 71    |
| LCDs: Flache Schönheiten. Inkl. Marktübersicht                                      | 5         | 72    |
| LCDs: Pivo-Funktionen für Hoch-/Querformat                                          | 5         | 73    |
| LCDs: Ärgernis Pixelfehler                                                          | 5         | 76    |
| Grafik-Prozessoren: GeForce; Ti oder MX?                                            | 6         | 55    |
| Festung PC: Fünf Firewalls (Hard- und Software) im Test                             | 6         | 56    |
| Kleine Helferlein gegen Kabelsalat                                                  | 6         | 70    |
| Brenner-Tempo bringt nichts: Hohe Geschwindigkeit – mehr Fehler                     | 7         | 65    |
| Fünf Smartphones und PDAs im Praxistest                                             | 7         | 66    |
| Sparen beim Drucken dank optimaler Papier- und Druckerwahl                          | 8         | 46    |
| Externe Festplatten: Mobil und praktisch                                            | 8         | 57    |
| Tintenstrahldrucker: Fünf Billigdrucker im Test                                     | 8         | 58    |
| Preisunterschiede: Digitalkameras von 99 bis 15000 Franken                          | 9         | 57    |
| CD/DVD-Brenner. Inkl. Marktübersicht DVD- und Kombo-Brenner                         | 9A        | 51    |
| Die unterschiedlichen Brenner-Formate                                               | 9A        | 51    |
| CD/DVD-Brenner: Checkliste, die wichtigsten Tipps für den Kauf                      | 9A        | 52    |
| Flachbettscanner: Vom Papier zur Datei. Inkl. Marktübersicht                        | 9A        | 55    |
| Scanner: Checkliste, die wichtigsten Tipps für den Kauf                             | 9A        | 56    |
| Tintenstrahldrucker: Drucken in allen Farben. Inkl. Marktübersicht                  | 9A        | 59    |
| Tintenstrahldrucker: Checkliste, die wichtigsten Tipps für den Kauf                 | 9A        | 60    |
| LCDs: Augenschmaus. Inkl. Marktübersicht 17-Zoll-Bildschirme                        | 9A        | 63    |
| LCDs: Checkliste, die wichtigsten Tipps für den Kauf                                | 9A        | 64    |
| Hardware-Firewalls: Marktübersicht «Modelle für zuhause»                            | 9A        | 69    |
| Hardware-Upgrades: USB-Peripherie unter 100 Franken                                 | 10        | 79    |
| Hardware-Upgrades: Interne Steckkarten unter 100 Franken                            | 10        | 83    |
| Datenverschlüsselungs-Software: Wahren Sie Geheimnisse                              | 11        | 71    |
| *Was bedeutet die Reaktionszeit bei TFT-Bildschirmen?                               | 12        | 73    |
| *Unschärf: Warum taugt ein TV-Gerät nicht als PC-Monitor?                           | 12        | 75    |
| Die neue Mobilität: Tablett-PCs mit Windows XP Tablet PC Edition                    | 12        | 79    |
| 2-4-Megapixel-Digitalkameras. Inkl. Test und Marktübersicht                         | 12        | 80    |

| Verschiedene Konsumententhemen, rechtliche Fragen               | Ausgabe** | Seite |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Software-Lizenzen: Microsoft verärgert Firmen mit Briefaktion   | 1         | 7     |
| Reparatur-Service im Test: Nach Ablauf der Garantie wirds teuer | 5         | 44    |
| Reparatur-Service: Computer-Hersteller im Vergleich             | 5         | 46    |
| Reparatur-Service als Kaufkriterium                             | 5         | 46    |
| Reparatur-Service: Notebook kaputt ausserhalb der Garantiezeit  | 5         | 47    |
| Spitzenfotos: Abzüge auf Fotopapier via Online-Labor            | 8         | 43    |
| E-Commerce: Tücken beim Einkaufen per Internet                  | 9A        | 21    |
| Drum prüfe, wer sich bindet: Allgemeine Geschäftsbedingungen    | 9A        | 49    |
| *Wohin mit alten CDs oder ausgedientem Elektronik-Zubehör?      | 10        | 70    |
| Kritisch: Automatischen Windows-Datentransfer zu Microsoft      | 12        | 29    |

| Mobiltipp                                                     | Ausgabe** | Seite |
|---------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Vorsicht Falle: SIM-Lock knacken, Firmware updaten bei Handys | 3         | 32    |
| Surfen mit PDA und Smartphones                                | 7         | 70    |
| Mobil ins Netz: Unterwegs surfen mit dem Handy oder Notebook. | 9         | 48    |
| Diese Angaben von Swisscom, Sunrise, Orange brauchen Sie      |           |       |
| Findet Microsoft den Meister? Microsofts Handy-Pläne          | 12        | 7     |

| PC-Lexikon                                                                             | Ausgabe** | Seite                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| Warnung: Gefährliches HTML                                                             | 2         | 37                                                                        |
| Die CD- und DVD-Standards: CD-R, CD-RW, DVD-ROM, DVD-RAM, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW | 2         | 63                                                                        |
| Kopierschutz-Techniken bei Audio-CDs: Ein Überblick                                    | 2         | 78                                                                        |
| ADSL/Bandbreite                                                                        | 3         | 26                                                                        |
| BIOS                                                                                   | 3         | 54                                                                        |
| Schnittstellen: USB contra FireWire                                                    | 3         | 63                                                                        |
| OCR (Optische Zeichenerkennung)                                                        | 3         | 68                                                                        |
| RTFM (Read the fucking manual)                                                         | 3         | 78                                                                        |
| Musikformate: MP3 oder WMA?                                                            | 4         | 53                                                                        |
| Ranking bei Suchmaschinen                                                              | 5         | 30                                                                        |
| Flash Memory                                                                           | 5         | 86                                                                        |
| Dateiformate RTF, CSV, PDF, HTML, XML (Datei-Import/-Export)                           | 6         | 39                                                                        |
| XML                                                                                    | 7         | 78                                                                        |
| «Spam» kommt von Dosenfleisch                                                          | 10        | 27                                                                        |
| Wie funktioniert RAM?                                                                  | 11        | 49                                                                        |
| Was ist Serial ATA (SATA)?                                                             | 11        | 86                                                                        |
| Farbräume RGB/CMYK                                                                     | 12        | 51                                                                        |
| Pctip-Fachchinesisch komplett                                                          |           | <a href="http://www.pctip.ch/helpdesk/">http://www.pctip.ch/helpdesk/</a> |

Wir haben in dieser Inhalts-Übersicht 2002 die Wünsche unserer Leserschaft berücksichtigt und daher Praxis-Tipps möglichst detailliert erfasst. Nicht aufgeführt wurden hingegen regelmässige Rubriken, die schnell an Aktualität verlieren:

- der Flop des Monats (jeweils auf der ersten Seite der Rubrik Aktuell)
- monatsaktuelle News, Virenticker, Hardware und Software, CD-ROMs und Spiele (Rubrik Aktuell)
- die News aus der Provider-Szene (jeweils auf der ersten Seite der Rubrik Internet)
- die Marktforschung des Monats (jeweils auf der ersten Seite der Rubrik Kaufberatung)
- die monatlichen Kaufempfehlungen der Redaktion (Doppelseite in der Rubrik Kaufberatung)

### Online-Archiv

#### Es fehlt Ihnen eine Pctip-Ausgabe?

Kein Problem. Von unserem Archiv auf [www.pctip.ch](http://www.pctip.ch) können Sie alle im Pctip erschienenen Artikel als PDF-Dateien herunterladen.

So finden Sie einen Pctip-Artikel:

1. Notieren Sie sich Ausgabe und Seitenzahl, z.B. 1/2002, Seite 50.
2. Surfen Sie auf <http://www.pctip.ch/archiv/> und klicken dort auf den Eintrag «Pctip 2002».
3. In der folgenden Aufstellung wählen Sie «Pctip 01/2002».
4. Es erscheint eine Liste mit allen kompletten Artikeln dieser Ausgabe. Klicken Sie auf den Artikel, der die gesuchte Seitenzahl 50 enthält bzw. das gesuchte Thema umfasst. Eine PDF-Datei – im Allgemeinen 70 bis 900 KB gross – wird auf Ihren PC geladen.
5. Um sie zu öffnen, benötigen Sie die Freeware Adobe Acrobat Reader, die auf <http://www.pctip.ch/downloads/dl/14306.asp> ebenfalls zum Download bereitsteht.