



Tuning für die Taskleiste

So können Sie Windows einfacher bedienen: Diese Tools und Registry-Tricks helfen dabei.

26



Die Karte für Ihr WLAN

Für mehr Tempo & Sicherheit - das Heimnetz immer im Blick: So haben Sie alle Verbindungen im Netzwerk stets unter Kontrolle.

72

Windows entschlüsselt

Das bedeuten die geheimen Fehlercodes: Fehlermeldungen verstehen . Bluescreens auswerten . Systemprobleme lösen ...

16

WM streamen und aufnehmen

Vom 20. November bis 18. Dezember findet die Fußball-Weltmeisterschaft statt. Wir sagen, wie Sie die Spiele aufzeichnen können - mit Vollversion auf Heft-DVD.

40



News

- 6 **Bunt gemischt**
E-Book-Reader von Amazon und Kindle, Chaos Computer Club kritisiert E-Rezept - und mehr
- 8 **Retouren im Onlinehandel**
Naht das Ende der kostenlosen Rücksendungen?
- 10 **Sicherheit**
Porno-Seiten locken Anwender in die Falle, Phishing-Versuche bei Netflix-Nutzern - und mehr
- 12 **Software**
- 13 **Hardware**
- 14 **Internet**
Ebay Kleinanzeigen: Direkt kaufen, sicher bezahlen - und mehr

Ratgeber

- 16 **Windows entschlüsselt**
Das bedeuten die geheimen Fehlercodes - und wie Sie die kniffligsten Systemprobleme lösen
- 26 **Tuning für die Taskleiste**
So können Sie Windows einfacher bedienen: Diese Tools und Registry-Tricks helfen
- 30 **Die Microsoft Powertoys**
Besser als Bordmittel: Clevere Gratis-Tools liefern, was Windows fehlt. Wir stellen sie vor
- 34 **Der unangreifbare PC**
Ein Rechner, mehrere Benutzer: Wie Sie persönliche Einstellungen und Dateien vor anderen schützen können
- 40 **WM streamen und aufnehmen**
Alle Spiele gratis am PC sehen - mit Vollversion auf Heft-DVD
- 44 **Freigaben im Netzwerk**
Diese Tipps helfen, wenn der Zugriff auf freigegebene Dateien nicht funktionieren will
- 48 **Makroschutz für Office-Programme**
Makroviren sind sehr gefährlich. Mit dem neuen Makrovirenschutz von Microsoft schützen Sie sich
- 52 **Gimp: Bessere Fotos mit Open Source**
So setzen Sie die kostenlose Bildbearbeitung optimal ein
- 56 **Vorsicht, Hacker! Die 2-Faktor-Anmeldung**
Mit diesen Tipps und Tricks können Sie sich vor Hackern einfach besser schützen
- 60 **Soforthilfe PDF**
Problemlösungen zum Umgang mit PDF-Dateien
- 64 **Energiesparen leicht gemacht**
Stromsparmaßnahmen rund um Notebook, PC, Drucker & Co.
- 68 **Die Gefahr durch Online-Manipulation**
Wie Website-Design-Tricks Sie zu Aktionen verführen, die Sie eigentlich gar nicht wollten

PC komplett geschützt



- Ein PC, mehrere Benutzer: Einstellungen & Dateien schützen
- Gefahr durch Word & Co.: Makro-Viren sofort erkennen

34/48



Gratis-Tools von Microsoft

Besser als Windows-Bordmittel und ein echter Geheimtipp: Die PowerToys von Microsoft liefern, was Windows bislang fehlt. Wir stellen die Tools vor.

30

Leserumfrage

Sagen Sie uns Ihre Meinung zur aktuellen PC-WELT-Ausgabe. Was hat Ihnen gefallen, was nicht? Wovon wünschen Sie sich mehr? Wer an unserer Umfrage teilnimmt, bekommt zum Dank eine Ausgabe der LinuxWelt 5/2022 „50 geniale Linux-Helfer“ als PDF zum Download (ohne Datenträgerinhalte).

12



Ratgeber

- 72 **Die Karte für Ihr WLAN**
Mit diesen Tools haben Sie alle Verbindungen in Ihrem Heimnetz immer im Blick
- 78 **Die Raspi-Konkurrenz**
Der neue Odroid M1

Tests

- 82 **Neue Software**
Whatsapp Desktop – und mehr
- 83 **Neue Hardware**
Tolino Epos 3 – und mehr
- 86 **PC-WELT-Bestenlisten**
Die aktuellen Top-Produkte im Überblick

DVD

- 88 **Die Highlights der Heft-DVD**
Dateicommander 22 Basic, NCH Mixpad Master's Edition, M+T Bildkomposition (nur für Abonnenten) – und mehr
- 92 **Software auf Heft-DVD**
Die Programme im Überblick



Tipps & Tricks

- 94 **Die Tipps & Tricks im Überblick**
Praktische Tipps & Tricks zu Windows & Co., Internet, PC – und mehr
- 94 Windows & Software
- 98 Sicherheit
- 100 Internet / E-Mail
- 102 Hardware
- 106 Netzwerke
- 108 Mobile

Service

- 110 Impressum/Service
- 111 Mailorder-Markt
- 114 Vorschau: PC-WELT 1/2023