



© Ivan Kuk - Fotolia.com



Tipps & Tricks für Ihr Linux

Mit diesen Konsolentipps lösen viele Aufgaben in Sekunden. **S. 59**



Desktoptricks

So passen Sie den Gnome-Desktop schnell und einfach an. **S. 72**

So gelingt der Linux-Einstieg

Für alle, die es noch nicht realisiert haben: Am 14. Januar 2020 geht Windows 7 in Rente. Als kostenloser Ersatz bieten sich Ubuntu, Linux Mint und andere Linux-Systeme an.

S. 8

Umsteiger-Guide von Windows auf Linux

- 6 Das Linux-Mega-Paket**
Auf DVD finden Sie sieben Top-Linux-Systeme. Im Heft finden Sie die Ratgeber und Tipps dazu
- 8 Der Windows-Umstieg**
Ubuntu empfiehlt sich als stabiles System mit gutem Support für Windows-Umsteiger
- 10 Windows fragt – Linux antwortet**
Wer bisher nur Windows kennt, hat viele Fragen an Linux. Hier gibt's die Antworten
- 12 So sieht der Desktop von Linux Mint 19.2 aus**
Ein schneller Überblick über den Desktop von Mint
- 14 Linux Mint 19.2 („Tina“)**
Die wichtigsten Infos zu Linux Mint mit Tipps zur Installation und Konfiguration
- 20 Ubuntu 18.04 LTS: Installation und Tipps**
Wer Wert auf Stabilität legt, nutzt die LTS-Version von Ubuntu
- 24 Der Umgang mit Livesystemen**
Die meisten Linux-Systeme starten auch ohne Installation direkt von DVD oder USB-Stick
- 28 Installation auf Festplatte und USB**
Die Linux-Installation kennt mehr Spielarten als Windows. Diese Anleitung hilft bei den ersten Schritten
- 32 Die Ersteinrichtung**
Nach der Installation sind diese Punkte wichtig
- 34 Software (de-)installieren**
Linux-Systeme bieten ihre eigenen Softwarequellen

- 36 Desktop- und Systemzentralen**
Die Wahl des Desktops beeinflusst die Bedienung

- 42 Linux für Altgeräte**
Mit dem richtigen Linux-System laufen auch alte PCs gut

- 44 Das sichere Linux-Surfsystem**
Linux-Livesysteme bieten Komfort und Sicherheit



Konsolentipps

- 46 Terminaltricks für jeden Zweck**
Befehle für die Konsole funktionieren fast immer auch noch nach Jahren gleich – es lohnt also, sich die wichtigsten anzueignen
- 47 Systemtricks: So hilft das Terminal bei der Wartung & Analyse des Systems**
- 54 Dateien & Co.: Schneller und präziser: Datei-Zaubereien mit der Konsole**
- 59 Verschiedene Konsolentricks: Von Bildbetrachter bis Wettervorhersage**

Standards

- 3 Editorial**
- 6 Auf DVD**
- 226 Impressum**

Tools für jeden Zweck

- 172 **Tools für jeden Zweck**
Die besten Tools für den Alltag
- 174 **Audio, Video und Foto:**
Schnell anzeigen, ordnen und bearbeiten
- 180 **Die besten Tools für Dateien:**
Lokal, im Netz & online
- 182 **Internettools für Webentwickler**
und Webausflügler
- 186 **Programme für Profis, Studenten**
und Gelegenheitsnutzer
- 190 **Eine Handvoll Tools für Linux**
und eines für Windows-Anwendungen
- 192 **Vermischte Tools für viele Zwecke:**
Von APK-Datei bis Virtualbox

Linux kompakt

- 196 **Die wichtigsten Linux-Systemordner**
Mit der typischen Linux-Ordnerstruktur startet der systematische Tabellenteil dieses Magazins. Die Übersichtstabellen beantworten kompakt die wichtigsten Fragen rund um Linux-Technik, Linux-Probleme und Distributionen.
- 197 **Die Linux-Verzeichnisstruktur**
- 198 **Terminalesentials**
- 200 **Boot- und Startprobleme**
- 202 **Softwareprobleme und -defekte**
- 204 **Netzwerk & Internet:**
Befehle & Tools
- 206 **System-/Hardware-/Prozessinfos**
- 208 **System- und Konfigurationsdateien**
- 210 **Die wichtigsten Linux-Distributionen**
- 212 **Linux-Oberflächen**
- 214 **Die wichtigsten Linux-Hotkeys**
- 216 **Fernwartung und Fernzugriff**
- 218 **Die wichtigsten Systemtools**
- 220 **Linux-Dateimanager**
- 221 **Midnight Commander**
- 222 **Firefox: Konfiguration und Hotkeys**
- 223 **Chrome: Konfiguration & Hotkeys**
- 224 **Linux-Hilfe im Internet**

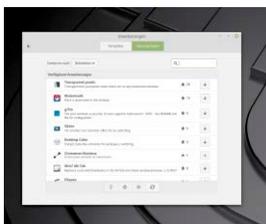


Die Highlights der Heft-DVD lesen Sie auf der nächsten Seite



Desktoptuning

- 66 **Die besten Tipps für die besten Desktops**
Linux-Desktops werden schon seit Jahren entwickelt und perfektioniert. Doch verbessern lässt sich immer etwas
- 68 **Den Cinnamon-Desktop optimieren, beschleunigen und erweitern**
- 72 **Der Gnome-Desktop bietet Eleganz und viel Tuningbedarf**
- 82 **Der Mate-Desktop punktet mit guter Performance**
- 84 **KDE-Plasma-Tipps für den beliebten Desktop und seine Tools**
- 91 **XFCE ist der ideale Desktop für ältere, leistungsschwache Rechner**
- 94 **Unity-Desktoptipps für bewährte Ubuntu-Systeme**
- 96 **Vermischte Desktoptipps – die einen Blick wert sind**



Software & Dokumente

- 108 **Tuningtipps für Programme**
Hier finden Sie Tuningtipps zu beliebten Tools wie VLC, Firefox und Libre Office. Die Tipps zeigen versteckte Funktionen oder helfen bei der Lösung von verbreiteten Problemen
- 110 **Audio, Video und Foto:**
Tipps zu typischen Multimedia-Aufgaben
- 116 **Internetbrowser tunen:**
Firefox, Chromium & Co.
- 124 **Libre Office individuell anpassen und perfekt nutzen**
- 142 **20 clevere Tipps zu beliebten und wichtigen Tools und Diensten**

Hardware-tipps

- 152 **Hardwaretipps für Linux-Systeme**
Hardwarekomponenten sind ein Dauerthema: Für alte Geräte fehlen Treiber, bei neuen werden nicht alle Funktionen unterstützt
- 153 **Interne und externe Datenträger unter Linux besser nutzen**
- 157 **Ein- und Ausgabegeräte stets optimal konfiguriert**
- 161 **Fünf schnelle Netzwerkticks für Fritzbox, Powerline & Co.**
- 163 **Tools, Tipps und Tricks für Prozessor und Hauptplatine**
- 167 **Vermischte Hardwaretipps:**
Von Chrome-Books bis Ubuntu-Treiber