

Für jeden Tipp das passende Tool

Auf der Heft-DVD finden Sie über 100 Programme und Tools. Damit können Sie alle Tricks sofort problemlos umsetzen und so Windows, PC und Netzwerk verbessern.

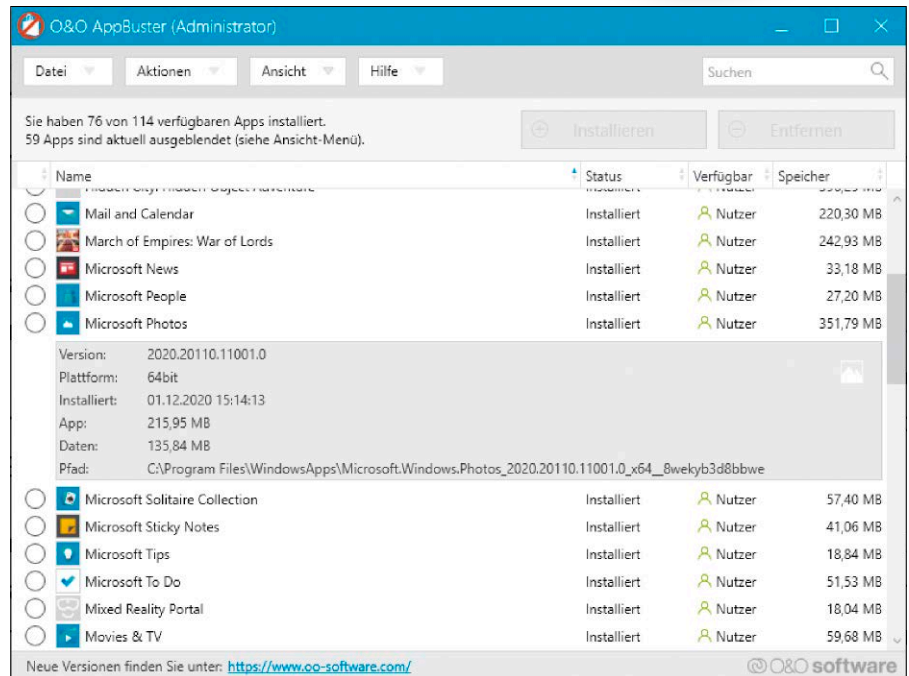


VON THOMAS RAU

Viele Tipps und Tricks in diesem Heft können Sie auch mit Windows-Bordmitteln oder dem Standard-Menü im Router umsetzen. Doch oft geht das viel einfacher und schneller, wenn Sie dafür ein passendes Tool haben. Deshalb finden Sie auf unserer Heft-DVD über 100 Programme, die Sie dabei unterstützen, Windows zu verbessern, den Schutz Ihrer Dateien zu erhöhen, Ihre Hardware zu prüfen und das Netzwerk zu optimieren.

System optimieren mit einem Klick: Die besten Allroundtools

Häufig genügt für einen cleveren Windows-Trick genau eine richtige Einstellung. Die müssen Sie aber erst finden und sich dann wieder daran erinnern, wenn Sie den Tipps erneut oder an einem anderen PC einsetzen wollen. Dabei unterstützen Sie Allroundtools wie der Ultimate Windows Tweaker und das Windows System Control Center. Der Ultimate Windows Tweaker versammelt zahlreiche Optimierungs- und Anpassungsmöglichkeiten in einer Benutzeroberfläche, die in Windows 10 über die Systemeinstellungen oder die Registry verteilt sind. So lassen sich mit wenigen Mausklicks viele Einstellungen anpassen: Zum Beispiel machen Sie die Windows-Taskleiste viel übersichtlicher, indem Sie Symbole dort entfernen, verkleinern oder vergrößern. Dem Windows-Explorer fügen Sie mit dem Gratis-Tool umgehend neue Funktionen hinzu – so zum Beispiel ein erweiter-



O&O Appbuster entfernt ganz einfach die vorinstallierten Windows-Apps, die Sie nicht benötigen. So ersparen Sie sich, die Apps mühsam von Hand zu löschen, und gewinnen freien Speicherplatz.

tes Kontextmenü. Insgesamt über 200 Windows-Tweaks bringt das kleine Programm mit. Windows-Profis greifen zum System Control Center: In dieser Programmsammlung finden Sie zum Beispiel die beliebten Systemtools aus der Sysinternals Suite von Microsoft sowie ausgesuchte Profi-Tools von Nirsoft. Die Sysinternals-Sammlung umfasst unverzichtbare Systemhelfer wie Autoruns, mit dessen Hilfe Sie den Autostart-Ordner von Windows anpassen, um das System schnell-

er starten zu lassen. Ebenfalls mit dabei ist der Process Explorer, der zu laufenden Programmen und Diensten mehr und weitergehende Informationen bietet als der Windows Task-Manager.

Clevere One-Trick-Tools für System und Dateien

Die ideale Ergänzung zu den Allroundprogrammen sind die zahlreichen One-Trick-Tools auf der Heft-DVD: Sie erledigen genau eine Aufgabe – die aber oft besser, schneller und zuverlässiger. Zum Beispiel O&O

Appbuster: Mit diesem Gratis-Programm entfernen Sie ganz einfach die vorinstallierten Standard-Apps von Windows. Anschließend können Sie zum Beispiel für Film- und Musikwiedergabe Ihr Lieblingstool nutzen, statt den Vorgaben von Microsoft folgen zu müssen.

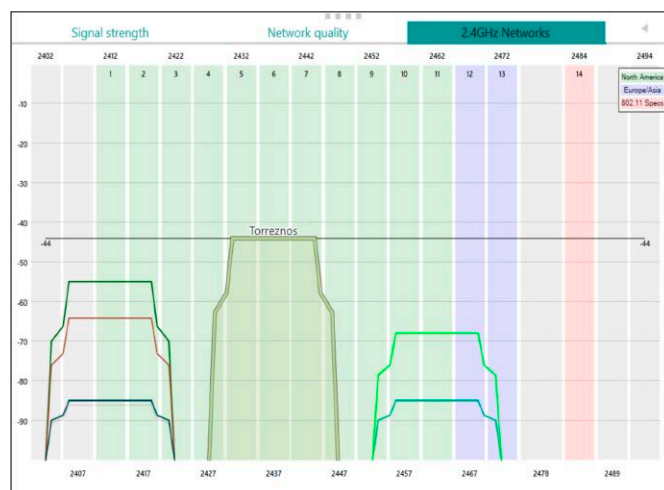
Auch die Recovery-Software Recuva ist eine Meisterin ihres Faches: Damit holen Sie versehentlich gelöschte Dateien von Festplatte und USB-Stick wieder zurück oder versuchen, diese wieder herzustellen, wenn der Datenträger einen Defekt meldet.

Analysetools für Hardware, WLAN und Heimnetz

Läuft die Hardware in Ihrem Rechner nicht stabil, sind Bemühungen um ein verbessertes System oft vergebens. Deshalb sollten Sie unbedingt CPU, Arbeitsspeicher, SSD und andere Komponenten regelmäßig prüfen und die passenden Einstellungen für ihren Betrieb wählen. Das erledigen Sie mit den zahlreichen Analyse- und Benchmark-Tools von der Heft-DVD. Aida 64 Extreme Edition zum Beispiel zeigt detaillierte Infos zu jeder eingebauten Komponente. Mit dem aktuellen CPU-Benchmark Cinebench R23 testen Sie Ihren Prozessor und prüfen, ob er seine Leistung in Ihrem Rechner wirklich ausspielen kann. CrystallDiskInfo zeigt den Zustand der Festplatte oder SSD – und

Mit Acrylic Wifi Home analysieren Sie Signalstärke und Übertragungsqualität Ihres WLANs: Damit wissen Sie sofort, wie Sie störenden Nachbar-WLANs entgegen und das Funknetz verbessern können.

mit CrystallDiskmark können Sie auch das Tempo des Laufwerks prüfen. Wichtige Tests für Prozessor, RAM, Grafikkarte und Laufwerke fasst das beliebte Benchmark-Programm PC Mark 10 Basic Edition unter einer Oberfläche zusammen. Problemen im WLAN kommen Sie sofort mit Checktools wie Acrylic Wifi Home, Xirus Wi-Fi Inspector und Ekahau Heatmapper auf die Spur. Diese WLAN-Scanner zeigen die Signalqualität in Ihrem Netzwerk sowie die von Funknetzen aus der Nachbarschaft. Außerdem sehen Sie damit auf einen Blick, wie weit Ihr WLAN reicht. Mit diesen Informationen können Sie sofort



unsere WLAN-Tipps nutzen, um beispielsweise den optimalen Funkkanal für die Übertragung zu wählen, einen WLAN-Repeater besser zu platzieren oder erweiterte Turbofunktionen im Router zu aktivieren. Für den Schutz von vernetzten Rechnern sorgen unter anderem Verschlüsselungstools wie Boxcryptor oder Veracrypt: Sie machen wichtige Dateien, Ordner oder ganze Laufwerke unlesbar für Angreifer. Ebenso gehört ein Passwort-Manager zur Grundausstattung jedes sicheren Systems: Mit Keepass und Lastpass finden Sie die beliebtesten Vertreter dieser Kategorie ebenfalls auf der Heft-DVD. ■

AUF HEFT-DVD: DIE PROGRAMME IM ÜBERBLICK

.NET 5.0.6
7-Zip (32 Bit) 19.00
7-Zip (64 Bit) 19.00
Abelssoft Folder Visualizer 7.2
Acrylic WiFi Home 4.5
Adobe Acro Cleaner 4.0
Advanced IP Scanner 2.5
Aida 64 Extreme Edition 6.33
Anydesk 6.3.1
Argus Monitor 5.2.8
Audacity 3.0.2
BackupScript.ps1 1.5
Bitwarden 1.26.3
Boxcryptor 2.45
Caps Lock Goodbye 2.0
Ccleaner 5.79
Cinebench R23
Configure Defender 3.0.0.1
CrystallDiskInfo 8.12.0
CrystallDiskmark 8.0.1
Dropbox 122.4
EF System Monitor (32 Bit) 21.05
EF System Monitor (64 Bit) 21.05
Ekahau Heatmapper 1.1.4
Everything (32 Bit) 1.4.1
Everything (64 Bit) 1.4.1
Firefox (32 Bit) 88.0.1
Firefox (64 Bit) 88.0.1
Glary Utilities Free 5.166
Google Chrome (32 Bit) 90.0

Google Chrome (64 Bit) 90.0
GPU-Z 2.39.0
Handbrake 1.3.3
Homedale WLAN Monitor 1.9.5
Hwinfo 7.04
IT-Grundschutz-Kompendium Edition 2021
Janrufmonitor Fritzbox (32 Bit) 5.0.85
Janrufmonitor Fritzbox (64 Bit) 5.0.85
Kalenderwoche 1.2.0.4
Kaspersky Internet Security 2021 21.3.10
Keepass 2.48.1
Keepass, dt. Sprachdatei 2.48.0
Keepass Win Hello 3.1.1
Keepass XC (32 Bit) 2.6.4
Keepass XC (64 Bit) 2.6.4
Lastpass 4.69.0
Libre Office (32 Bit) 7.1.3
Libre Office (64 Bit) 7.1.3
Mediathekview 13.7.1
Memtest86+ 5.31
Minitool Partition Wizard Free 12.3
MT Player 10
Mypublicwifi 27.2
Netlimiter 4.1.9.0
O&O App Buster 1.1
O&O Filedirect 1.0
OBS Studio (32 Bit) 26.1.1
OBS Studio (64 Bit) 26.1.1
PC Mark 10 Basic Edition 2.1

Pingplotter 5.19.5
Recuva 1.53
Samsung Magician 6.3.0
Share X 13.5.0
Smart Tools Anhangsscanner für Outlook 2.5.1
Softperfect Network Scanner 8.0.2
Softperfect Wifi Guard 2.1.4
Softros LAN Messenger 9.6.8
Spam Block Up 1.0.20
System Information for Windows 2021 11.2.0425
The Ultimate PID Checker 1.2.0
Thin Print Cloud Printer App (32 Bit) 1.0.62.0
Thin Print Cloud Printer App (64 Bit) 1.0.62.0
Thunderbird (32 Bit) 78.10.2
Thunderbird (64 Bit) 78.10.2
Ultimate Windows Tweaker für Windows 10 4.8
USB Device Tree Viewer (32 Bit) 3.6.0
USB Device Tree Viewer (64 Bit) 3.6.0
Veracrypt 1.24
Virtualbox 6.1.22
Virtualbox Extension Pack 6.1.22
Vmware Workstation Player 16.1.2
Voodoo Shield 6.40
Whatsapp Desktop-App (32 Bit) 2.2117.5.0

Whatsapp Desktop-App (64 Bit) 2.2117.5.0
Wifi Channel Monitor (32 Bit) 1.66
Wifi Channel Monitor (64 Bit) 1.66
Wifi Channel Monitor, dt. Sprachdatei 1.66
Wifiinfo View 2.68
Wifiinfo View, dt. Sprachdatei 2.68
Winaero Tweaker 0.19.1.0
Windows System Control Center (32 Bit) 4.0.7.2
Windows System Control Center (64 Bit) 4.0.7.2
Wireless Key View (32 Bit) 2.22
Wireless Key View (64 Bit) 2.22
Wireless Key View, dt. Sprachdatei 2.22
Wireless Network Watcher 2.25
Wireless Network Watcher, deutsche Sprachdatei 2.25
Wireshark (32 Bit) 3.4.5
Wireshark (64 Bit) 3.4.5
Wise Care 365 5.6.6
Wise System Monitor 1.5.3
WordPress 5.7.2
Xirus Wi-Fi Inspector 2.0
Zoom Email Windows (32 Bit) 7.1
Zoom Email Windows (64 Bit) 7.1

Plus: E-Book Windows Soforthilfe-XXL
PC-WELT Sonderheft XXL 3/2021
als Heft-PDF

