

# PCWELT



3,60 €

Schweiz sfr 6,30  
Österreich € 4,15

PC-WELT digital lesen!  
[www.pcwelt.de/app](http://www.pcwelt.de/app)

Jetzt kommt das Oktober-Update!

# Windows 10 Update-Check



Ärger vermeiden, Download beschleunigen, Probleme beheben

Neue Insider-Tricks: Fehlercodes verstehen, Updates trotz kleiner Festplatte installieren, defekte Updates reparieren ... s. 18

## Gratis-Schutz gegen neue Angriffe

Krypto-Mining,  
Ransomware, Keylogger

Lassen Sie aktuelle Hacker-Angriffe  
ins Leere laufen s. 24



## Problemlöser-Tools

Immer das passende Programm parat: Die beste Freeware gegen PC-Ärger s. 40



## Notfall-Checkliste für Windows

Die besten Starthilfe-Tipps

Damit beleben Sie Ihr System garantiert wieder s. 62



## Fritzbox fehlerlos

WLAN & DSL: So kommen Sie  
Problemen auf die Spur s. 34

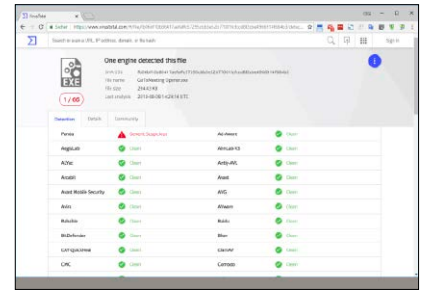


## Böse Tools, die Gutes tun!

So nutzen Sie gefährliche Profi-Programme für Ihren Schutz

Passwörter auslesen · WLAN-Sicherheit prüfen · Netzwerkfehler entdecken ·  
Datenverkehr mitschneiden · Windows-Lücken aufspüren u.v.m. s. 26





## Schutz gegen neue Angriffe

Krypto-Mining, Ransomware, Keylogger: Wie Sie auch neue Hacker-Angriffe ins Leere laufen lassen!

24



## Böse Tools, die Gutes tun

So nutzen Sie gefährliche Profi-Programme für Ihren Schutz: Passwörter auslesen, WLAN-Sicherheit prüfen, Netzwerkfehler entdecken u.v.m.

26

# Windows 10 Update-Check

Ärger vermeiden, Download beschleunigen, Probleme beheben: Dank Insider-Tricks Fehlercodes verstehen, große Updates installieren, defekte Updates reparieren ...

18

## Fritzbox fehlerlos

Selbst bei hartnäckigen Problemen mit WLAN, DSL & Telefon bietet die Fritzbox aufschlussreiche Informationen, die Ihnen den Weg zur Lösung zeigen.

34



### ■ News

- 6 **Bunt gemischt**  
Windows 10.6 fast fertig, iPhone SE wird eingestellt, DAB+ im EU-Ausland – und mehr
- 8 **Drei neue iPhones**  
Im Überblick: Was zeichnet die neuen Apple-Smartphones aus?
- 10 **Sicherheit**  
Wichtige Patches für Microsoft, Android, Mozilla, Adobe – und mehr
- 12 **Hardware**
- 14 **Software**
- 15 **Internet**
- 16 **Mobile**
- 17 **Audio, Video, Foto**

### ■ Ratgeber

- 18 **Update-Probleme bei Windows lösen**  
Mit neuen Insider-Tricks und den Tools auf Heft-DVD sind Updates keine nervigen Zeitfallen mehr
- 24 **10 Fragen zu Sicherheit und Malware**  
So lassen Sie selbst völlig neue Hacker-Attacken ins Leere laufen
- 26 **Böse Tools, die Gutes tun!**  
Hacker wie Sicherheits-Profis nutzen fiese Tools (auf Heft-DVD), um Schwachstellen aufzuspüren
- 30 **Datenschutz in Windows 10**  
Mit jedem Windows-Upgrade sind auch neue Datenschutzeinstellungen erforderlich – so geht's
- 34 **Fritzbox-Fehler beheben**  
Die Fritzbox bietet auch offline viele aufschlussreiche Informationen, wenn Internet oder WLAN Probleme machen
- 40 **Ein Problem – ein Tool – eine Lösung**  
Welches Tool ist das beste für Backups, Screenshots oder für den Routerstandort?
- 45 **Leserforum / Leserumfrage**
- 46 **Mehr Schutz und Tempo für Ihr WLAN**  
Mit den Standards WLAN 11ax für schnelleres Übertragungstempo und WPA3 für mehr Sicherheit startet eine neue Ära
- 52 **Schnell und einfach zur eigenen Website**  
So kommen Sie schnell und günstig zur eigenen Website
- 56 **Kaufberatung Grafikkarten**  
Die Preise für Grafikkarten sinken derzeit – der ideale Zeitpunkt, um den PC aufzurüsten
- 62 **Probleme beim PC-Start und Booten lösen**  
Windows bringt eine Reihe von Reparatur- und Sicherheitsmechanismen mit
- 68 **Die besten Outlook-Tipps**  
Mit diesen Tipps & Tricks können Sie den bekannten E-Mail-Dienst optimal nutzen

# Problemlöser-Tools

Immer das passende Programm parat: Hier finden Sie zu verbreiteten PC-Problemen das jeweils beste Gratis-Tool.

40



## Starthilfe-Tipps für Windows

Mit unserer Notfall-Checkliste finden Sie die richtigen Reparaturmechanismen heraus – und damit können Sie Ihr System garantiert wiederbeleben.

62



## PC-WELT-Gewinnspiel

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, kann die Bürosuite Office Professional 2018 von Softmaker gewinnen. Zum Dank bekommt jeder Teilnehmer die PC-WELT XXL 10/2018, „350 Tipps & Tricks“ als PDF (ohne Datenträger) per Gratis-Download.

45



### Ratgeber

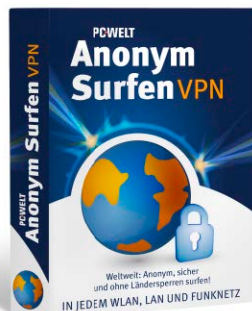
- 72 **Sync-Probleme lösen**  
So können Sie von allen Geräten auf Ihre aktuellen Daten zugreifen
- 76 **Die besten Youtube-Tipps**  
Die Plattform bietet nahezu alles, was das Herz begehrt

### Tests

- 82 **Neue Software**  
Magix Video Pro X
- 83 **Neue Hardware**  
AMD Ryzen 5 2600 – und mehr
- 86 **PC-WELT-Bestenlisten**  
Die aktuellen Top-Produkte im Überblick

### DVD

- 88 **Die Highlights der Heft-DVD**  
PC-WELT Anonym Surfen SE (90-Tage-Lizenz), Audials Radiotracker 2018 Platinum SE, Tipard iPhone Eraser 2016 (nur für Abonnenten) – und mehr



### 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
- 110 Audio, Video, Foto

### Service

- 111 Mailorder-Markt
- 113 Impressum/Service
- 114 Vorschau: PC-WELT 12/2018