

## Titelthemen

### Darknet: Unerkannt surfen und chatten

- 16 **Anonym mit Tor** surfen und Zensur umgehen
- 20 **Tor einrichten** auf PC und Smartphone
- 24 **Dezentraler Messenger** Briar
- 28 **Zahlen, Daten, Fakten** Tor zu Kriegszeiten

### Die bessere Mediathek

- 64 **Abnabeln von Netflix & Co.** Die eigene Mediathek
- 66 **Audio & Video** Anlegen einer Mediensammlung
- 72 **Hard- und Software** für die private Mediathek
- 76 **Privatkopie** Die rechtlichen Grundlagen

### Test: 15 schnelle SSDs

- 88 **M.2-SSDs** Ab 1 TByte mit PCIe 3.0 und 4.0

## Test & Beratung

### 78 **Fritzbox 5590 für Glasfaseranschluss**

80 **xDSL-Modem** Draytek Vigor167

81 **4K-Gaming-Monitor** Gigabyte M28U

82 **Hybridwatch** Withings ScanWatch Horizon

84 **Konferenzlautsprecher** Beyerdynamic Space

84 **Neutraler Kopfhörer** Neumann NDH 30

86 **Browser-Add-on für Security-Recherchen**

87 **Motivations-App** Ziele erreichen mit Morty

94 **CPU-Vergleich: Top-Modelle von AMD & Intel**

98 **Erstes Notebook mit AMD Ryzen 7 6800U**

102 **Bluetooth-Kopfhörer für Sport und Action**

108 **eSIMs: Handy-Urlaubstarife zum Sparpreis**

114 **Virtualisierer: Windows 11 als VM**

188 **Bücher** Software entwerfen, Python

## Aktuell

- 14 **Warn-SMS** wird nur wenige erreichen
- 30 **Kartenterminal-Ausfall** Ursachenforschung
- 31 **Missbrauchsermittlung** Politik uneins
- 32 **Investigativ** Update für Sparkassen-Browser
- 34 **Security** Zero-Day-Lücke in Windows
- 36 **Bit-Rauschen** Apple M2, AMD-Erfolgsrausch
- 37 **Anwendungen** SoftMaker für iOS, ToDoist
- 38 **Embedded Systems** Mini-PCs, Lkw-Speicher
- 40 **Hardware** Kompakter PC, Winziges Netzteil
- 41 **Bluetooth Audio** Bessere Qualität in Sicht
- 42 **Netzwerke** Dreiband-WLAN-Basis
- 43 **Ladegeräte** USB-C als Standard beschlossen
- 44 **Forschung** Intelligente Schrauben, Cobot
- 45 **Digitaler Unterricht** Worksheet Crafter
- 46 **WWDC** AirBook mit M2, Neue Features
- 49 **Apple** Pornöse Übersetzer-App
- 50 **Internet** Inbox-Werbung einwilligungspflichtig
- 51 **IT-Dienstleister** Weiter Fachkräftemangel
- 52 **c't I/O** Leser helfen Lesern, c't <webdev>
- 61 **Web-Tipps** Bahn, Selbstkritik-KI, Recycling

## 16 Darknet: Unerkannt surfen und chatten



Der Ukraine-Krieg hat die Bedeutung des Darknet als unzensuriertes Medium gesteigert. Deutschland spielt eine Schlüsselrolle, die jeder einzelne stärken kann. Wir zeigen, wie Sie das Tor-Netz nutzen und unterstützen.

## Wissen

- 118 **DNA-Speicher** Kompakt und langlebig
- 122 **KI wertet Satellitenbilder aus**
- 128 **Supercomputer** Exaflops-Marke geknackt
- 132 **Später zahlen** Tücken von Klarna, PayPal & Co.
- 136 **Barrierefreie Websites** Optik optimieren
- 140 **Veranstaltungsbranche** Digitaler Vorreiter
- 146 **Internet Explorer** Was das Ende bedeutet
- 148 **Python** Notebooks mit Google Colab
- 152 **DoQ** DNS-Verschlüsselung in schnell
- 180 **Recht** Admins sollten aufs BSI hören

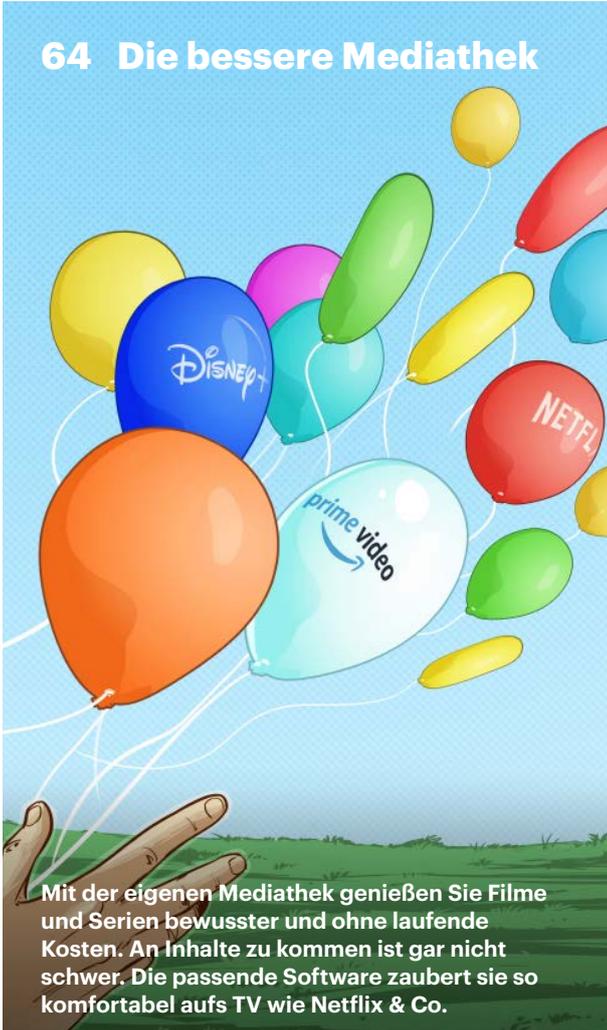
## Praxis

- 156 **Desinfec't: Microsoft Defender nachrüsten**
- 158 **Videoschnitt** kostenlos mit Windows Video Editor
- 160 **PC-Bauvorschläge 2017** mit 8-Kerner aufrüsten
- 162 **Steam Deck als Linux-PC nutzen**
- 168 **c't-Notfall-Windows** Die PowerShell nutzen
- 172 **Windows-Version und -Edition identifizieren**

## Immer in c't

- 3 **Standpunkt** Chatkontrolle = Tech-Solutionismus
- 6 **Leserforum**
- 13 **Schlagseite**
- 62 **Vorsicht, Kunde** Audio-Plug-in abgeschaltet
- 182 **Tipps & Tricks**
- 186 **FAQ** Container mit Docker
- 190 **Story** HAL
- 199 **Stellenmarkt**
- 200 **Inserentenverzeichnis**
- 201 **Impressum**
- 202 **Vorschau 15/2022**

### 64 Die bessere Mediathek



Mit der eigenen Mediathek genießen Sie Filme und Serien bewusster und ohne laufende Kosten. An Inhalte zu kommen ist gar nicht schwer. Die passende Software zaubert sie so komfortabel aufs TV wie Netflix & Co.

Frisch aus  
**c't Nerdistan**

- 94 **CPUs** Ryzen 7 5800X3D vs. Core i9-12900KS
- 128 **Endlich Exaflops!** Top500 der Supercomputer

**c't Hardcore**

- 152 **Schnelle DNS-Verschlüsselung** mit DoQ
- 156 **Desinfec't** Microsoft Defender nachinstallieren
- 168 **PowerShell** im c't-Notfall-Windows nutzen