

Titelthemen

Sicher und bequem: Passkey statt Passwort

- 14 **Sicherer einloggen** mit Passkeys
- 18 **Verwaltung** Passkeys immer griffbereit
- 24 **Statt Passwort** Passkeys im Einsatz
- 28 **Hintergrund** Passkey-Technik

MS Office: Copilot im Alltagstest

- 56 **Copilot** Microsoft Office mit KI
- 58 **Test** Office-Copiloten im Einsatz
- 64 **Alternativen** Add-ins und Webdienste

Leiser 17-Watt-PC fürs Büro

- 146 **c't-Bauvorschlag** mit Core i5-14500

Test & Beratung

70 **MacBook Air mit M3-Prozessor**

74 **Over-Ear-Kopfhörer** mit Bluetooth und ANC

76 **CPU-Kühler** Deepcool AK500

76 **USB-C-Ladekabel** mit Energiemessfunktion

77 **HDMI-Matrix-Switch** fürs Heimkino

78 **Wisch- und Saugbot** Roborock Qrevo MaxV

80 **Heizkörperventilator** SpeedComfort

82 **Windows-Paketmanager** WinGetUI

82 **Musikplayer für Linux** Byte 0.4.2

93 **Raw-Entwickler** DxO PureRaw 4

94 **Gut schlafen: Smarte Matratzenauflage**

96 **Mini-PC mit USB-C-Stromversorgung**

102 **Notebook mit faltbarem 16-Zoll-OLED**

106 **22 SSDs mit PCIe 4.0 und 5.0**

116 **S/W-Laser-Multifunktionsdrucker**

166 **Bücher** ChatGPT & Co., Die Macht der KI

Aktuell

- 12 **Tesla** Vulkangruppe legt Werk lahm
- 32 **Mixed Reality** im Freizeitpark
- 34 **Videostreaming** Paramount+ vor Verkauf
- 35 **Apple** App-Gebühren am Pranger
- 36 **Magix Software** Wege aus der Pleite
- 38 **Bitcoin** Steht ein neuer Hype an?
- 39 **KI** Roboter mit Sprachverständnis
- 40 **Bit-Rauschen** KI mit AMD-Chips
- 41 **Raspi 5** Adapter mit Ethernet und PCIe
- 42 **SD-Karten** Keine Zukunft in Kameras
- 43 **Server & Storage** Riesen-KI-CPU, DNA-Speicher
- 44 **Hardware** CPU-Markt, Core i9 mit 6,2 GHz
- 45 **Smart Home** Matter für die Industrie
- 46 **Internet** EU-Digitalgesetze, Safe Browsing
- 47 **Spiele** Teilen bei Steam wird einfacher
- 48 **Forschung** Optische Implantate
- 50 **Normen** Wie sie entstehen, warum sie was kosten
- 52 **Web-Tipps** EU-Rat, Luftverschmutzung

14 Sicher und bequem: Passkey statt Passwort



Bei vielen großen Onlinediensten können Sie sich jetzt ohne Passwort nur per Fingerabdruck, Gesichtsscan oder PIN einloggen. Wir erklären, wie Sie Passkeys einrichten, verwalten und schützen.

Wissen

- 98 **Mini-PCs** per USB-C mit Strom versorgen
- 118 **Funktionsupdate für Windows 11 im Detail**
- 120 **Zeitenwende: Bundeswehr entwickelt agil**
- 126 **Bezahlungssysteme** Digitaler Euro versus EPI
- 128 **Streit um den digitalen Euro**
- 130 **Simulation** Klimaforschung mit KI
- 134 **Weg von Google: App-Stores für Autos**
- 140 **Energiehunger von KI** Sparsamer rechnen
- 160 **Recht** KI-Tools in Unternehmen

Praxis

- 150 **DNS** Was der HTTPS-Eintrag bewirkt
- 154 **c't-Notfall-Windows 2024 erweitern**

Immer in c't

- 3 **Standpunkt** Solarpaket I kommt ... vielleicht
- 6 **Leserforum**
- 11 **Schlagseite**
- 54 **Vorsicht, Kunde** Totes Glasfasermodem
- 162 **Tipps & Tricks**
- 164 **FAQ** Netzwerkspeicher
- 168 **Story** Schattenflug
- 176 **Inserentenverzeichnis**
- 177 **Impressum**
- 178 **Vorschau c't** 9/2024

56 MS Office: Copilot im Alltagstest



Der KI-Assistent Copilot soll Word, Excel, PowerPoint und Outlook schlauer machen. Lohnen sich die Kosten für das Zusatzabo oder greift man besser zu einem Add-in oder anderen Dienst?

Frisch aus
c't Nerdistan

- 94 **Smarte Matratzenauflage** Eight Sleep Pod 3
- 98 **Strom für Mini-PCs** per USB-C

c't Hardcore

- 150 **DNS** Warum der HTTPS-Record so nützlich ist
- 154 **c't-Notfall-Windows 2024** Tipps und Tricks