

Inhalt 12/16

Trends & News

- 16 Was die Abschaffung der Störerhaftung bedeutet**
- 18 Prozessorgeflüster: Von Vektoren und Tensoren
- 20 Intel HPC Software Development Conference
- 21 Hardware
- 22 Server & Storage
- 24 Netze
- 25 Embedded Systems
- 26 Virtual Reality: Google greift Gear VR an
- 28 Entwicklerkonferenz I/O: Googles Assistent verknüpft Online-Dienste mit physischer Welt
- 30 Google I/O: Android wird schneller, produktiver und sicherer
- 31 ECAD-Software
- 32 Audio/Video
- 33 Wissenswertes zum Start des hochauflösenden DVB-T2 HD
- 34 Langfassung von „The Blues Brothers“ mit 3D-Surround-Sound
- 35 Indie- und Freeware-Spiele
- 36 Windows 7 bekommt einen großen Sammel-Patch
- 37 Unternehmens-Anwendungen
- 38 Linux
- 40 Sicherheit
- 41 Internet
- 42 Anwendungen
- 43 Apps
- 44 Apple
- 45 Forschung
- 180 Web-Tipps

Test & Kaufberatung

- 46 Smartphone für Senioren: Doro 8031
- 46 VR-Brille: LG 360 VR
- 46 Spieler-Grafikkarte: GeForce GTX 970 Exoc Sniper Edition
- 48 Smartes Lichtsystem: Lightify Plug, CLB 40 (E14), PAR16 (GU10)

- 48 LED-Lampe: Nanoleaf NL03 dimmable
- 50 Dualband-WLAN-Basis: Unifi UAP-AC-Lite
- 50 Krypto-Messenger: Wire
- 52 Netzwerk-Dokumenten-Scanner kombiniert Flachbett mit Duplex-Einzug
- 54 Dokumenten-Management mit dem Multifunktionsgerät OKI MC760
- 56 Helium-gefüllte Festplatten mit 8 und 10 TByte**
- 60 Tipps zur Auswahl und Einrichtung von Display und Beamer zur EM**
- 76 Schnelle Tinten-Multifunktionsdrucker für Arbeitsgruppen**
- 82 Powerbanks von 16 bis 66 Euro**
- 96 Chatbots auf populären Plattformen wie Facebook und Telegram
- 110 Smartphones mit zwei SIM-Karten-Slots**
- 114 Zwei SIM-Karten optimal kombinieren
- 182 Buchkritik
- 184 Spielekritik



Das ganze Web im Chat

Konzerttickets bestellen, Schuhe shoppen, News lesen – all das soll zukünftig in der Chat-App möglich sein. Chatbots werten Facebook Messenger und Co. zu neuen Dienstleistungsplattformen auf.



Desinfec't 2016

Erste Hilfe bei Viren-Befall: Desinfec't ist ein garantiert sauberes Live-System, das von DVD oder USB-Stick startet und Ihr Windows unter die Lupe nimmt. Bis zu vier Viren-Scanner gehen auf die Jagd und eliminieren Schädlinge.

Wissen

- 58 Vorsicht, Kunde: Chaos bei der Widerrufs-Abwicklung im Plus-Online-Shop
- 64 Mit massenhaft Rechenleistung zur besseren Wettervorhersage
- 86 Nicht nur im Kino: 3D-Sound überall
- 92 **Messenger als neue Anwendungsplattformen**
- 106 Chatbots nach Microsoft-Art
- 122 **Raspberry Pi als Emulatorplattform für Retro-Spiele**
- 150 Recht: Strafbarer Handel mit Unlock-Codes
- 158 IT-Grundlagen für Kinder: Buchstaben kodieren
- 172 Internet-Ausfallsicherheit mit IPv6
- 176 Videos und animierte GIFs verarbeiten mit Python

Praxis & Tipps

- 68 **Desinfec't 2016: So bringen Sie den Viren-Jäger an den Start**
- 72 Schädlinge aufspüren und erlegen

- 100 Chatbot für Facebook Messenger entwickeln
- 116 **Platz schaffen auf der Windows-Partition**
- 130 Mit Sweet Home 3D die neue Wohnung am Computer einrichten
- 134 **Community-Firmware bohrt den Fischer-technik Robotics TXT Controller auf**
- 140 **Professionelle Sprach- und Gesangsaufnahmen mit bezahlbarem Aufwand**
- 152 Tipps & Tricks
- 156 FAQ: Umstellung auf VoIP-Anschlüsse
- 162 Statische Websites mit Hugo erzeugen
- 168 Simulation des Flugfunkverkehrs mit Hilfe von WSRMacros

Rubriken

- 3 Editorial: Freiheit für Dämonen
- 10 Leserforum
- 15 Schlagseite
- 188 Story: Chapeau, Kreitmeyer!
von Christian J. Meier
- 198 Stellenmarkt
- 200 Inserentenverzeichnis
- 201 Impressum
- 202 Vorschau



Dual-SIM-Smartphones

Wer ins Ausland pendelt, unter zwei Nummern erreichbar sein muss oder mit pfiffigen Tarifkombinationen Geld sparen möchte, greift am besten zum Dual-SIM-Smartphone. Wir stellen die interessantesten Geräte und Tarife vor.