

heise online**heise** +[Jetzt 1 Monat gratis testen](#)

Suchen mit Qwant

**MIT
Technology
Review****ct Fotografie****Mac & i****Make:**

Alle Magazine im Browser lesen

IT**Wissen****Mobiles****Security****Developer****Entertainment****Netzpolitik****Wirtschaft****Journal**

Newsticker

Foren

TOPTHEMEN:

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

APPLE

WINDOWS

DATENSCHUTZ

EHEALTH

ASTRONOMIE

ENERGIE

PODCASTS

Newsletter

heise-Bot

Push

IT News

Newsticker

Hintergründe

Ratgeber

Tests

Meinungen

Online-Magazine

1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Telepolis](#)[heise Autos](#)[TechStage](#)[tipps+tricks](#)

Services

[heise Shop](#)[Stellenmarkt](#)[heise Academy](#)[heise Download](#)[Preisvergleich](#)[Tarifrechner](#)[Abo bestellen](#)[Mein Abo](#)[Netzwerktools](#)[iMonitor](#)[Loseblattwerke](#)[Spiele](#)

Über Uns

[heise regioconcept](#)[heise Business Services](#)[Mediadaten](#)[Karriere](#)[Presse](#)

 Anmelden | Registrieren



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



LG-Auto Alpha-able

Das fahrende Wohnzimmer

Ein Auto als Showcase für Bildschirmexpertise: LG zeigt seine Vision des autonomen Autos.

CES 14

Cherry

MX2A-Switches in Tastaturen

CES 16



Modellauto-Rennbahn

Carrera stellt schienenfreie Rennbahn vor

CES 318



"Open Ear"

Kopfhörer-Trend: Das Ohr bleibt frei

CES 182



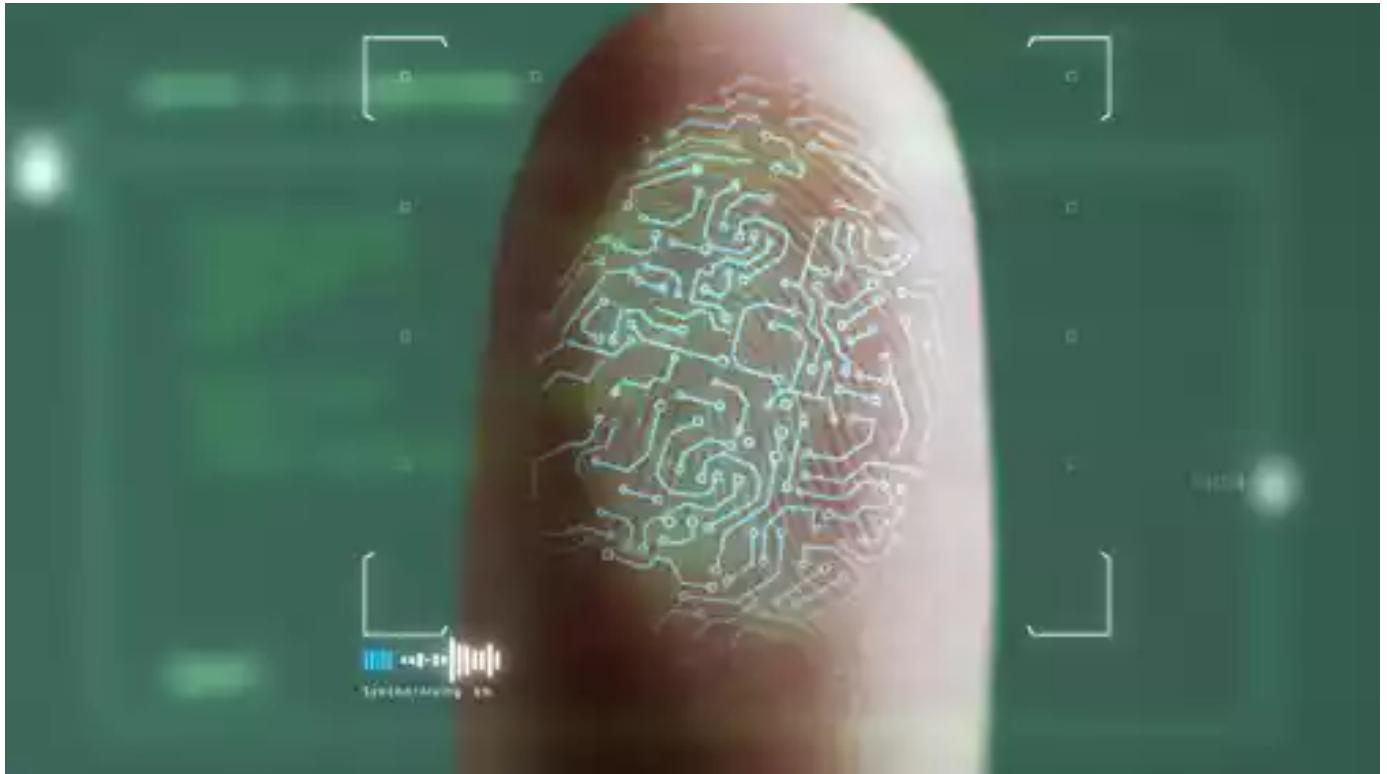
1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Alle Meldungen zur CES →](#)

1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Fingerabdrücke

KI widerlegt Grundannahme der Forensik

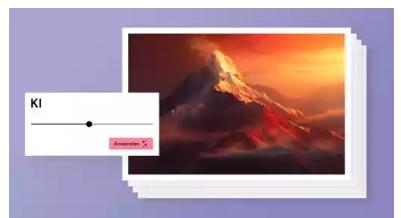
Eine KI hat Gemeinsamkeiten der Fingerabdrücke eines Menschen entdeckt. Das galt bislang als unmöglich.

148

Bildbearbeitung mit KI

+ Diese Web-Tools verbessern Fotos ohne viel Aufwand

13 heise+ exklusiv



Zugunsten von Verbrennern

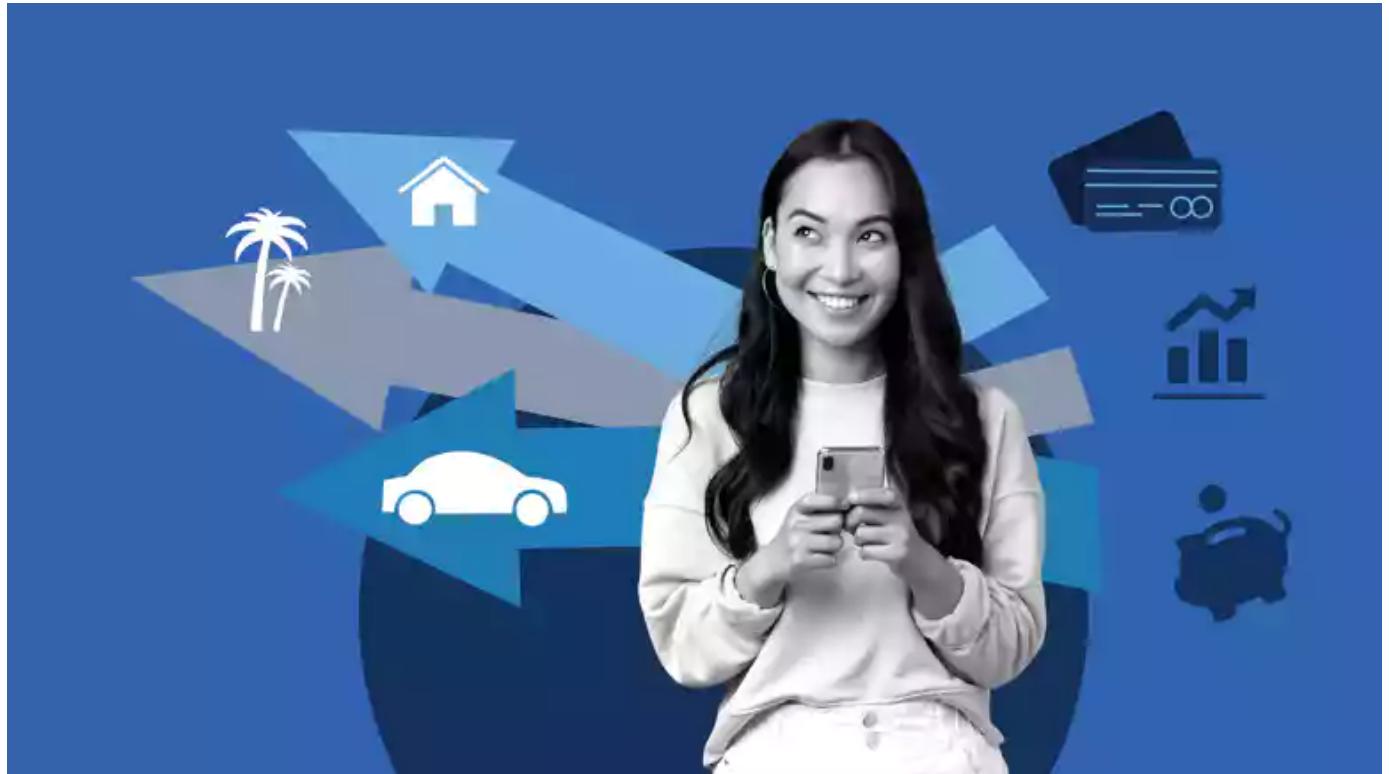
Hertz will 20.000 Elektroautos wieder verkaufen

274 heise Autos



+ 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Geld sparen

+ Vermögensaufbau: Worauf junge Erwachsene achten sollten

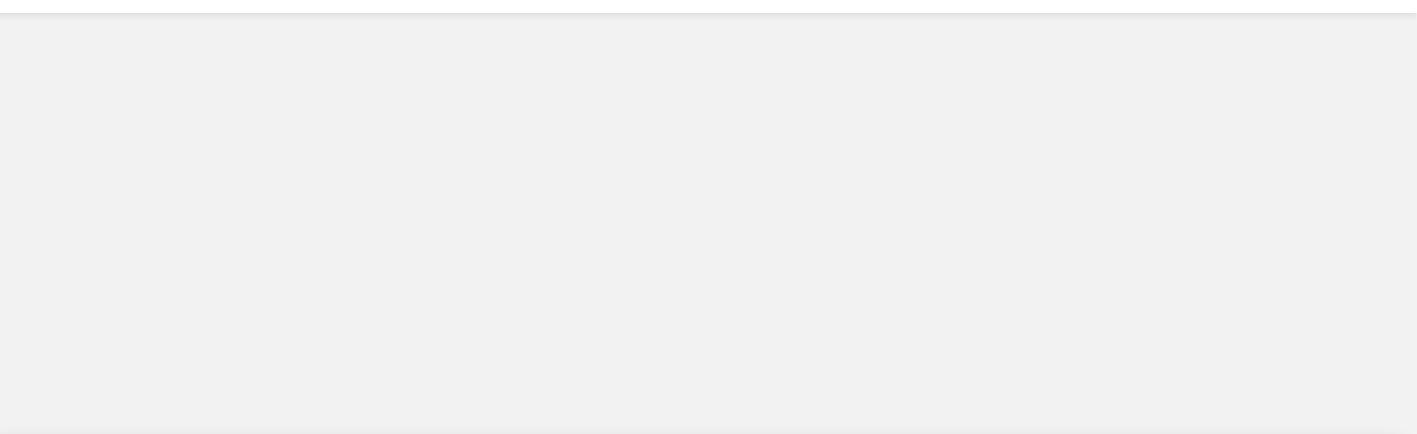
Auto, Haus, Rente: Die Finanzplanung junger Erwachsener sollte zahlreiche Ziele berücksichtigen. Mit der richtigen Strategie werden Fehler unwahrscheinlicher.

91 heise+ exklusiv

Microsoft Update-Fehler 0x80070643

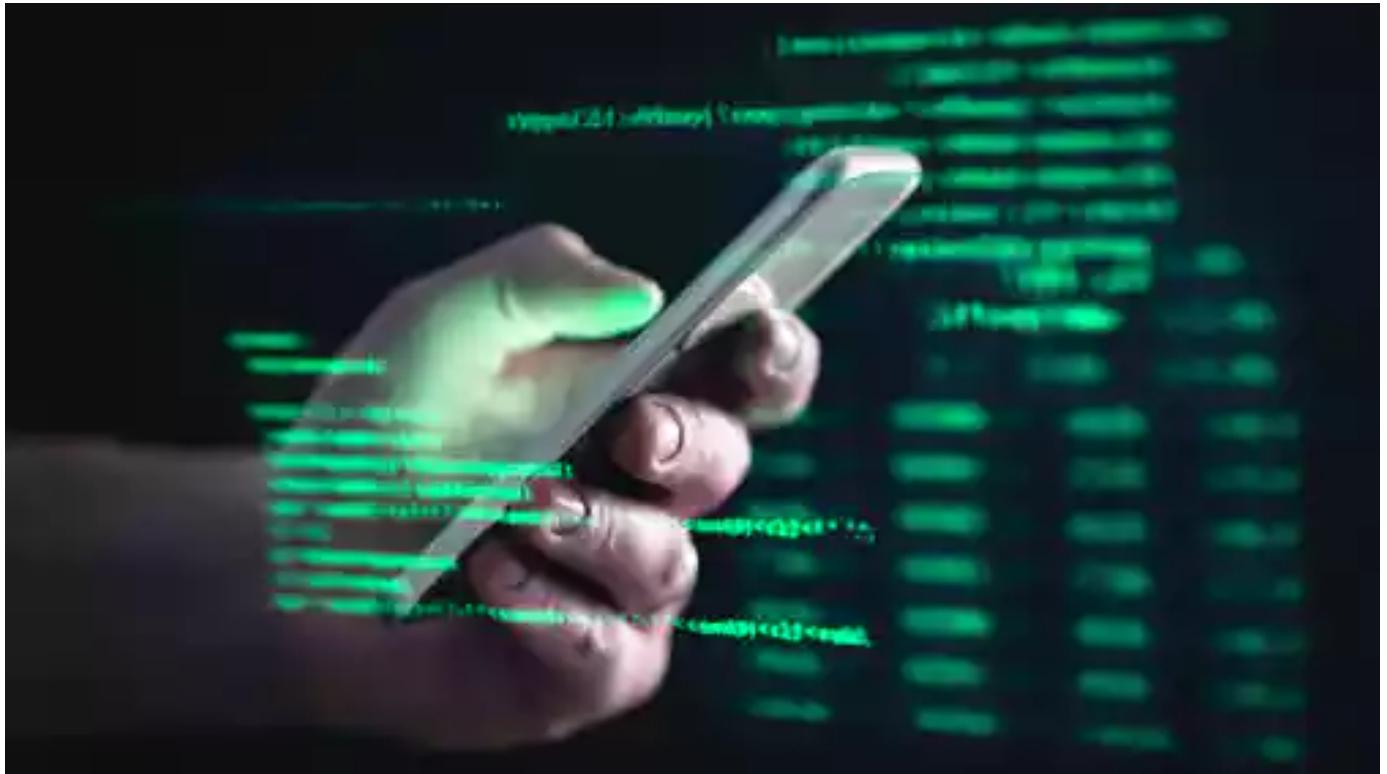
Powershell-Skript hilft bei WinRE-Bitlocker-Update

65 heise Security



1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Überwachung

BKA hat Staatstrojaner gegen Reichsbürger eingesetzt

BKA-Ermittler sollen Spionagesoftware etwa auf dem Mobiltelefon von Heinrich XIII. Prinz Reuß installiert haben.

85

Keine sichtbaren Sterne

Astronomin entdeckt zufällig "dunkle Galaxie"

96



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Bastuprojekt

+ Keller trockenlegen mit Taupunkt-Lüftung

Ein Arduino Nano behält die aktuellen Taupunkte im Auge und legt durch Lüften den Keller trocken.

297 | Make Magazin

Vergleichstest

+ Programme für die Dokumentenverwaltung

290 | c't Magazin



Bastelanleitung

+ Rossmann-Hack: Waage smart machen

89 | Make Magazin



Ein mutiger, durstiger Wankel

+ Mazda MX-30 e-Skvaktiv R-EV im Test



+ 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Eigenwerbung



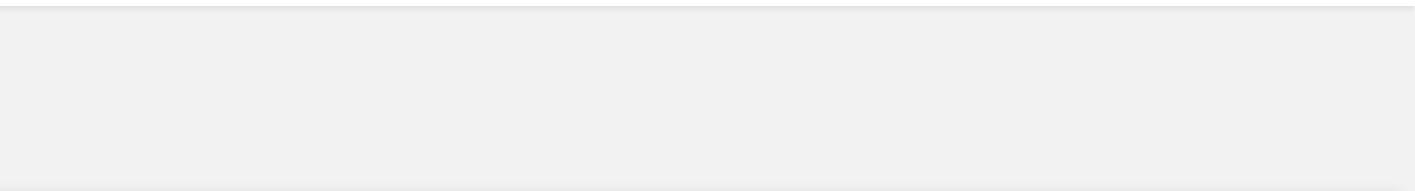
Europas größtes IT- und Tech-Magazin

**ICH WARTE NICHT
AUF UPDATES.
ICH PROGRAMMIERE SIE.**

**35 %
Rabatt!**

6x c't mit 35 % Rabatt

- ✓ Im Plus-Paket als Heft und digital lesen
- ✓ Mit Zugriff auf das Online-Artikel-Archiv
- ✓ Inkl. Geschenk nach Wahl

[Jetzt sichern!](#)

+ 1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



[Kritische Blogger tyrannisiert](#)

Ebay muss in den USA Millionenstrafe zahlen

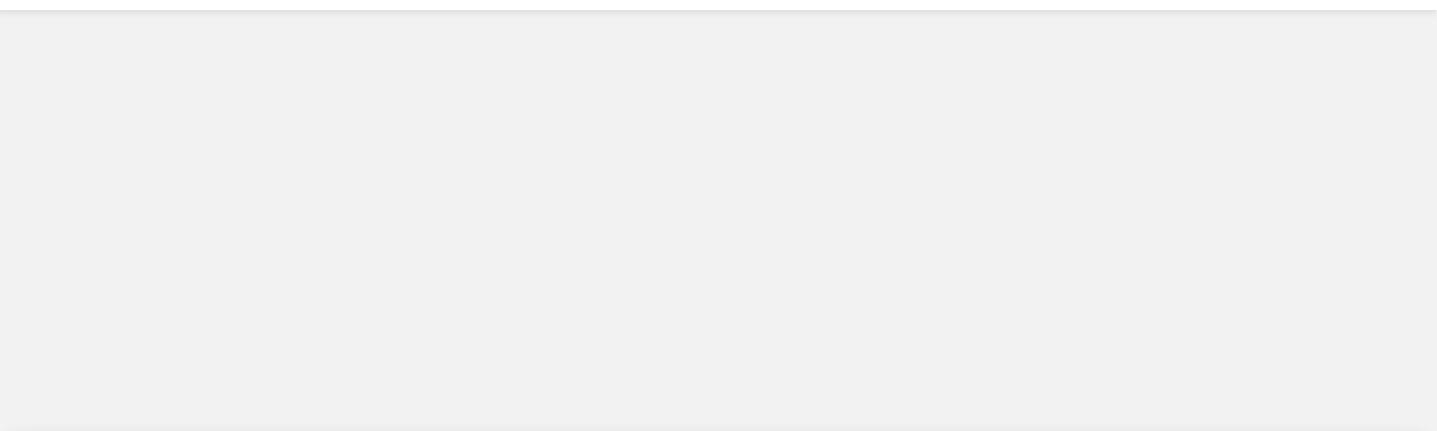
Ein bloggendes Ehepaar wurde von Ebay-Angestellten nach kritischen Artikeln regelrecht terrorisiert. Nun wird eine Millionenstrafe fällig.

0 31

Reportage

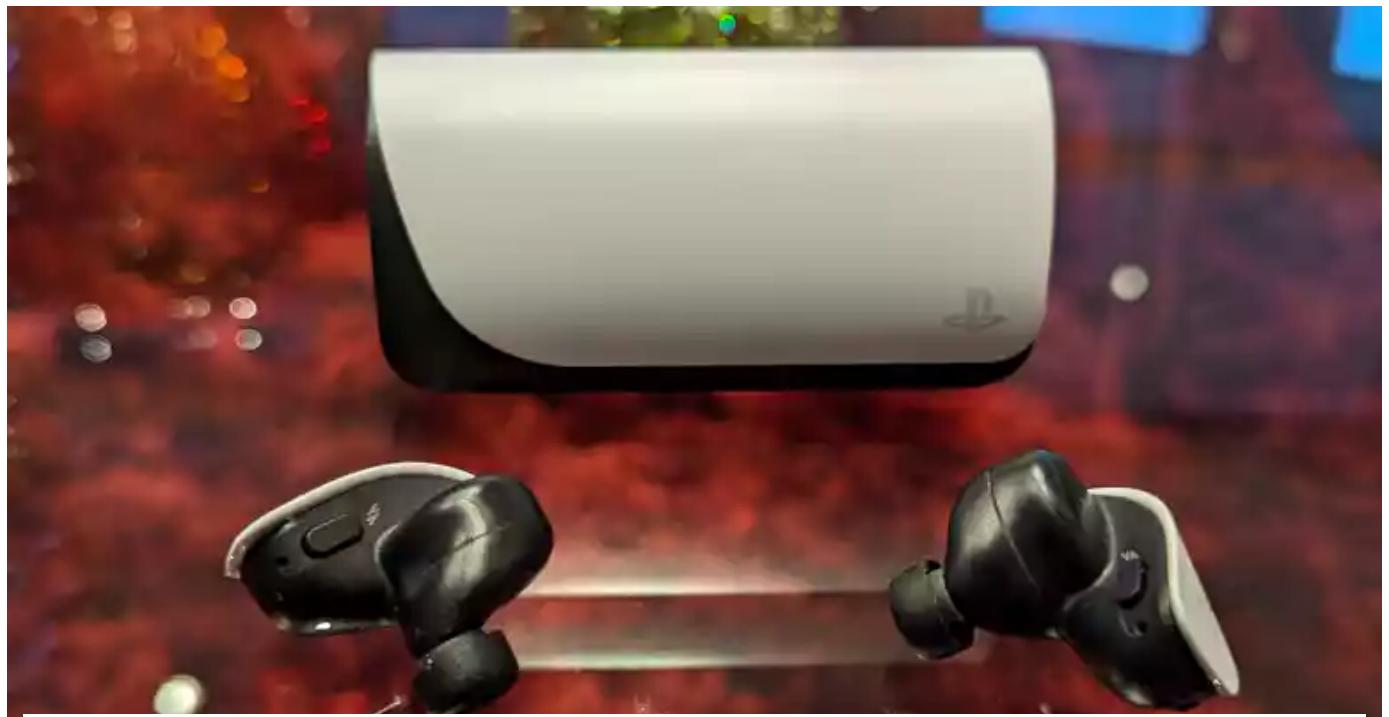
[+ Wie der Tablet-Unterricht abläuft – oder auch nicht](#)

0 85 | heise+ exklusiv



1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Im Test

+ Kabellose In-Ear-Kopfhörer für Gamer: Sony Pulse Explore

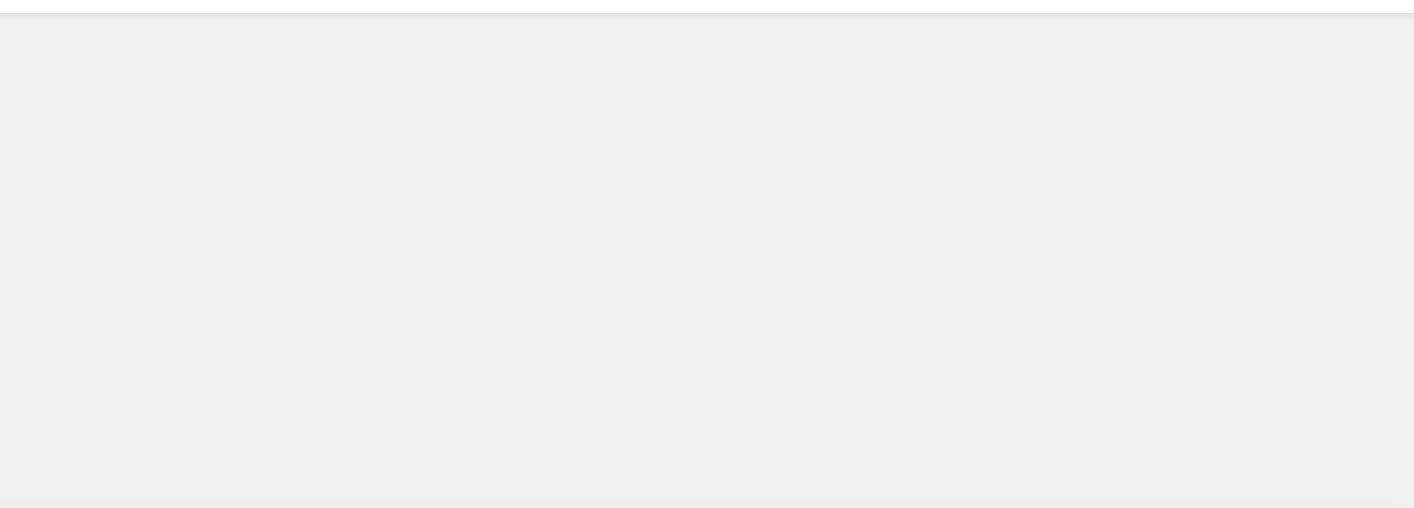
Sony liefert mit den Pulse Explore kabellose In-Ears im PlayStation-Design, die mit gutem Klang und niedrigen Latenzen überzeugen sollen.

2 heise+ exklusiv

Digitalcourage e.V.

Zoff bei Vorstandswahl des Netzaktivisten-Vereins

93



1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



["3 Body Problem"](#)

Offizieller Trailer verspricht epische Science-Fiction

Die Netflix-Adaption des Buchs "Die drei Sonnen" ist nicht die erste, aber sicher die größte.

▶ 246

Tesla muss Produktion in Grünheide stoppen

○ 41 | heise Autos



Praxistest

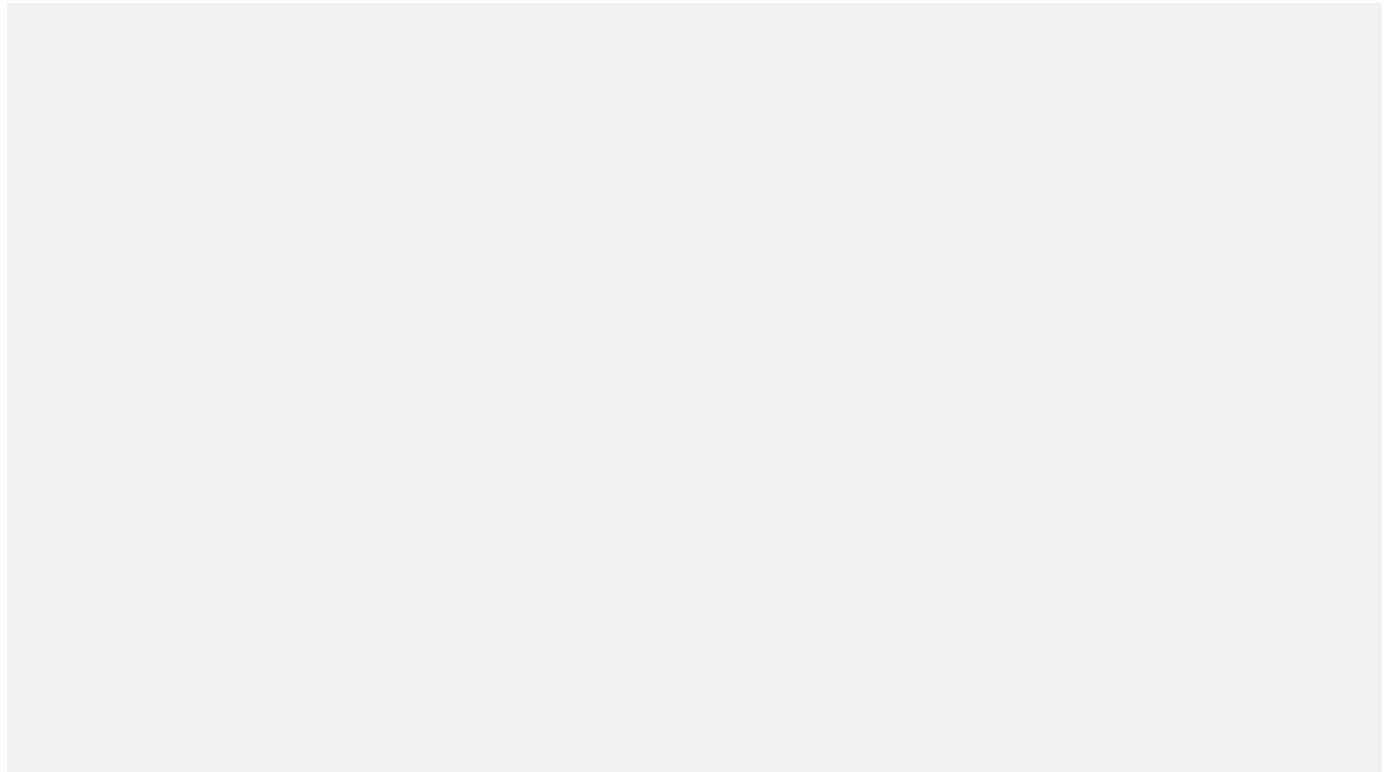
Smartes Vogelhäuschen mit KI – Vögel beobachten mit dem Bird Buddy

▶ ○ 28 | heise+ exklusiv



1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



[Sicherheitsexperte beschuldigt Apple](#)

"Raffiniertester Exploit aller Zeiten"

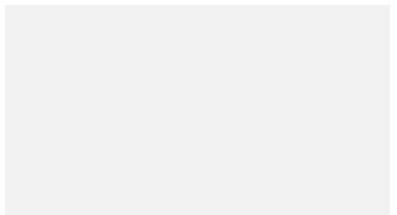
Eine iOS-Lücke ermöglichte es, iPhones von Kaspersky zu kapern. Ein Sicherheitsforscher sieht Apple in der Verantwortung.

80 | Mac & i

[Mini-PCs](#)

Asus zeigt die ersten eigenen NUCs 14 Pro und Pro+ mit Meteor Lake

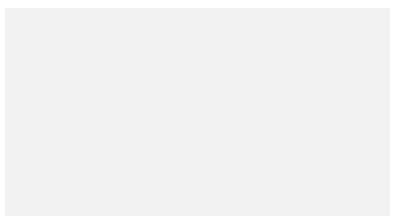
CES 33 | c't Magazin



[Transistoren](#)

Halbleiter aus Graphen ermöglichen superschnelle Chips

40 | MIT Technology Review



1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Alle Episoden →](#)

+ Drei Virtualisierer für den Raspberry Pi im Überblick

12:15 Uhr  1 | c't Magazin

Mein Scrum ist kaputt #125: Das Product Backlog Refinement im Jahr 2023

12:14 Uhr | heise Developer

Vision Pro: Anfangs geringe Stückzahlen – Größenbestimmung per Gesichtsscan

12:13 Uhr | Mac & i

Deutsche Datenschützer verlieren Geduld: Wann endet das WhatsApp-Verfahren?

12:03 Uhr

iX-Workshop: Effektive Maßnahmen zur Absicherung von Azure & Co.

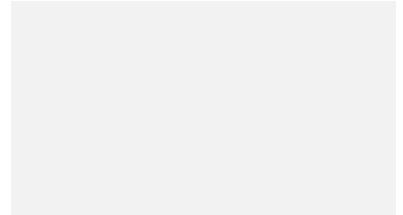
heise-Angebot 12:00 Uhr | iX Magazin

 1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

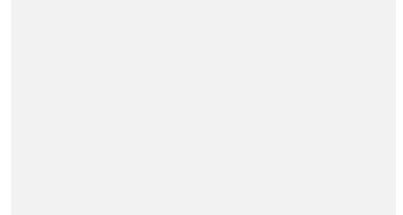
Asteroidenprobe endlich zugänglich: Probenbehälter von Osiris-Rex geöffnet

11:49 Uhr  2



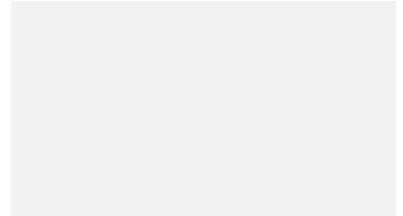
Sirius Jet: Kleiner Wasserstoff-Jet soll 1800 km schaffen

11:30 Uhr  3



"Wo ist?"-Protokoll: Apple erweitert auf 32 Geräte

11:19 Uhr | Mac & i



Energiewende

 **Wärmewende und Heiztechnik – Das müssen Sie jetzt wissen**

 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

Die Diskussionen über die Zukunft des Heizens verlaufen gerade hitzig. Da verliert man schnell den Durchblick. Nicht mit uns.

0 589 | heise+ exklusiv

ChatGPT

+ Was die neuen GPTs können und wie Sie eigene KI-Bots bauen

0 27 | heise+ exklusiv

Cashback

+ Kryptowährung mit der Kreditkarte verdienen

0 53 | heise+ exklusiv

Kurz informiert – IT-News. 3 Minuten. Werktäglich

alle Episoden →

 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

Anzeige

heise+ Jahresabo

Jetzt alle heise+ Beiträge inklusive unserer Magazin-Inhalte für 30 Tage gratis testen und anschließend im Jahresabo 36 Euro sparen. Bereits Magazin-Abonnent? Dann lesen Sie sogar noch günstiger!

+ Vier In-Ears für Videokonferenzen und Musik im Test

11:00 Uhr | c't Magazin

Bluetooth-Lücke: Apple sichert Tastaturen mit neuer Firmware ab

10:44 Uhr | 4 Mac & i

Mögliche Kontaminierungen durch alte Bleikabel: EPA lädt AT&T und Verizon vor

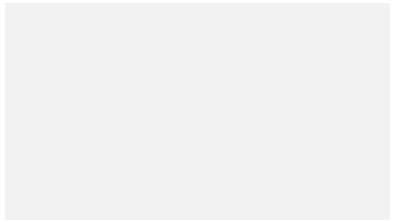
10:41 Uhr | 8

 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

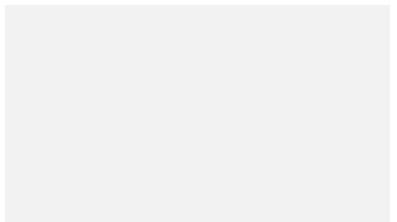
Wie Großbritannien seine Atomkraft stark ausbauen will

10:27 Uhr  60



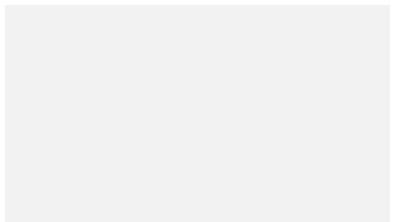
Event zu modernen IT-Integrationen: Jetzt kostenloses Ticket für München sichern

heise-Angebot 10:10 Uhr | heise Developer



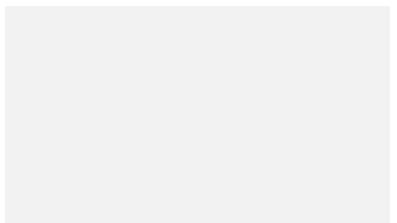
"Team Fortress Source 2": Valve tötet Fan-Projekt

10:05 Uhr  9



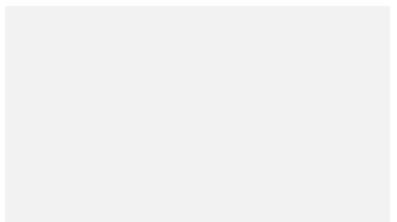
I+f: Vom Trojaner besessen: Wenn smarte Werkzeuge den Dienst verweigern

09:48 Uhr  23 | heise Security



Naxeon I AM aus China: Elektro-Leichtkraftrad mit Semi-Feststoff-Akkus

09:44 Uhr  2 | heise Autos



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Mikroplastiksauger & Loddle-Aufzucht: Loddlenaut | c't angezockt | Linux/P...



c't zockt spielt Loddlenaut: Meere säubern & Loddles aufziehen

09:30 Uhr | c't Magazin

Undercover-Story: Wie Heilpraktiker einen Krebspatienten behandeln

09:19 Uhr 712 | MIT Technology Review

Chat Tool: Discord entlässt 17 Prozent der Angestellten

09:02 Uhr 2

Ambilight-Klon: Philips Hue Sync für Samsung-TVs im Praxistest

09:00 Uhr 6 | c't Magazin

1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

Flugzeug verliert Rumpfteil: US-Luftfahrtaufsicht ermittelt gegen Boeing

08:27 Uhr  10

Anzeige

Disaster Recovery mit Plan – So sichern Sie Ihren Geschäftsbetrieb

In einem Notfall müssen Sie die Handlungsfähigkeit Ihres Unternehmens sicher- oder so schnell wie möglich wiederherstellen. Das geht nicht ohne einen Disaster-Recovery-Plan. Im Webcast am 18. Januar erfahren Sie, wie Sie sich für den Ernstfall vorbereiten.

Wachablösung steht an: Microsoft überholt Apple als wertvollster Konzern

08:23 Uhr  22

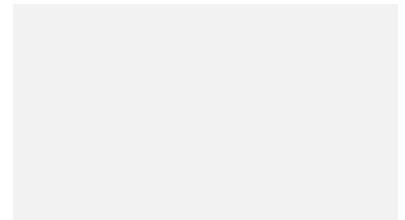
4D-Druck: Laser-gesteuerte formveränderliche Flüssigmetalle für die Softrobotik

08:04 Uhr  4



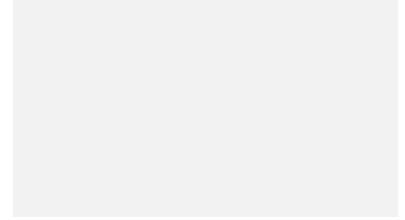
 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



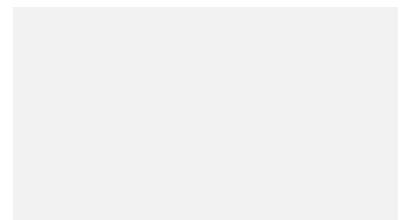
iX-Power-Workshop: VMware vSphere 7 und 8 (Frühbucherrabatt bis 28.01.)

heise-Angebot 08:00 Uhr | iX Magazin



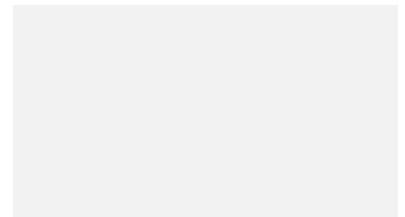
Svelte 5 führt neue Runen-API ein

07:32 Uhr 8 | heise Developer



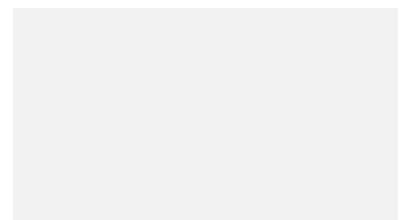
+ Analyse: Was die neuen Bitcoin-ETFs für deutsche Anleger bedeuten

07:30 Uhr 4 | heise+ exklusiv



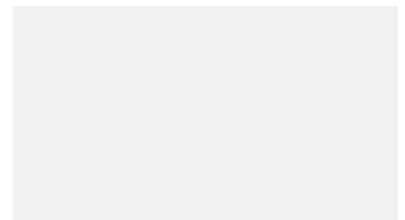
Spielejahr 2024: Die Branche kramt in der Mottenkiste

07:00 Uhr ▶



Freitag: Hyperverse-Chef nur englischer Darsteller, LG-Auto als Display-Demo

06:30 Uhr ▶

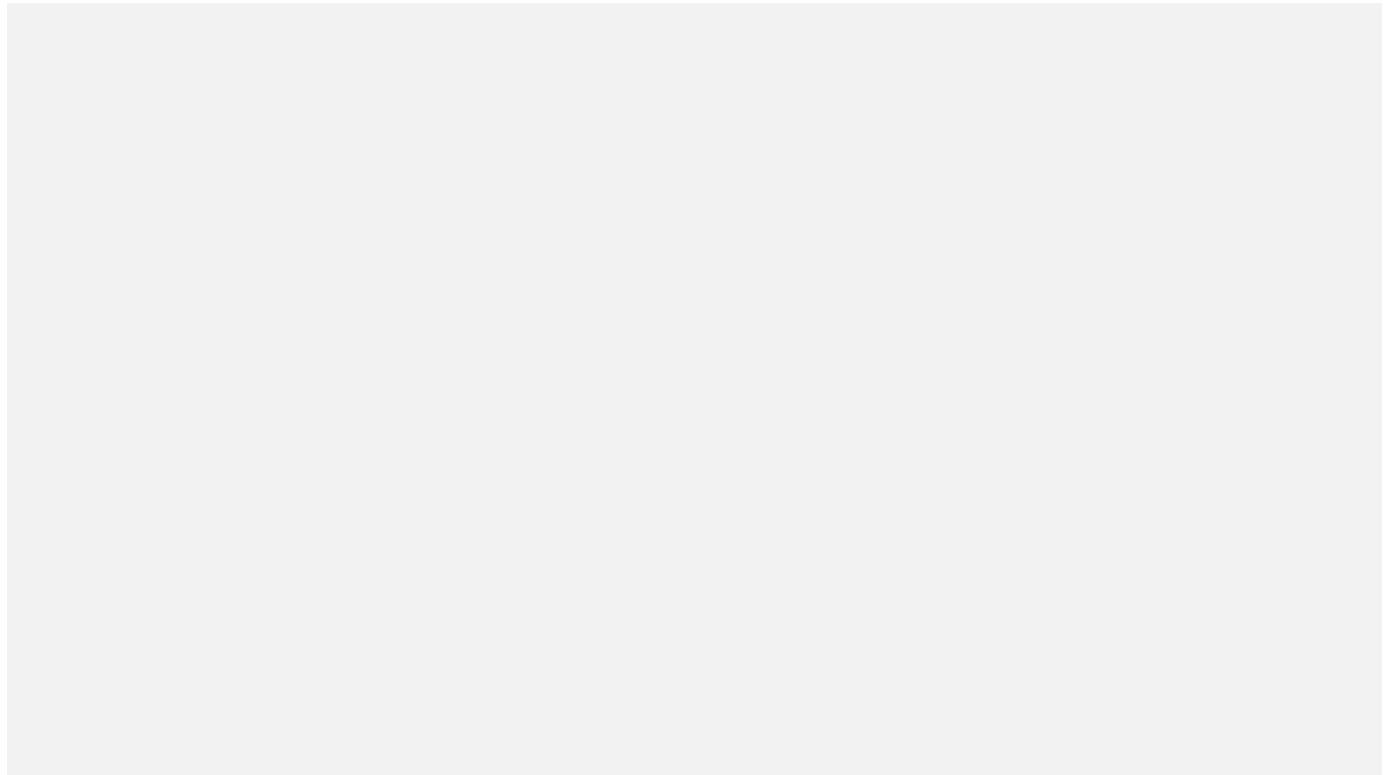
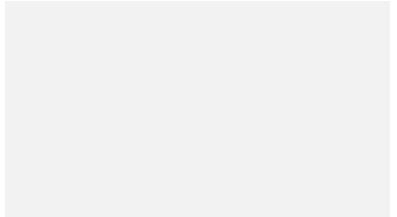


1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

Wie die Überschwemmungen im Winter zustande kommen

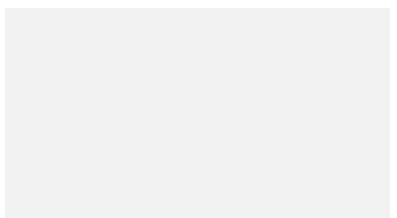
06:15 Uhr  171 | MIT Technology Review



Auslegungssache 100: Generative KI vs. DSGVO

Hyperverse: Krypto-Manager ist nur ein ahnungsloser englischer Auswanderer

04:31 Uhr  19



← VORHERIGE NÄCHSTE →

Fehlt eine wichtige Nachricht? [Geben Sie uns Bescheid.](#)

MEISTGELESEN

1 Dank Satellitenbildern und KI: Bislang unbekannte Fischereiflotte entdeckt



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

Ausführliche Informationen zum Versandverfahren und zu Ihren Widerrufsmöglichkeiten erhalten Sie in unserer [Datenschutzerklärung](#).

IT

[XPeng Aeroht](#)

Flugauto für Endkunden Ende 2025 lieferbar

Das E-Auto XPeng Aeroht klappt auf Knopfdruck vier Rotorarme aus und soll kurze Flüge schaffen.

CES   116

[CPU-Überraschung](#)

"Intel Processor 300" für LGA1700-Boards statt Pentium Gold

CES  35 | c't Magazin

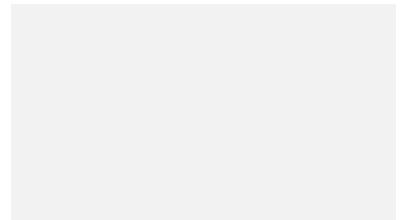
KI

OpenAI als GPT-Store ist da: Drei Millionen GPTs von Canva bis AI Tutor

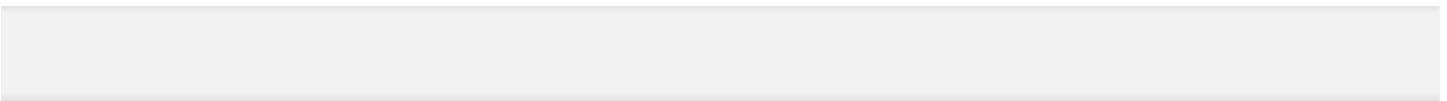


 1 Monat gratis lesen.

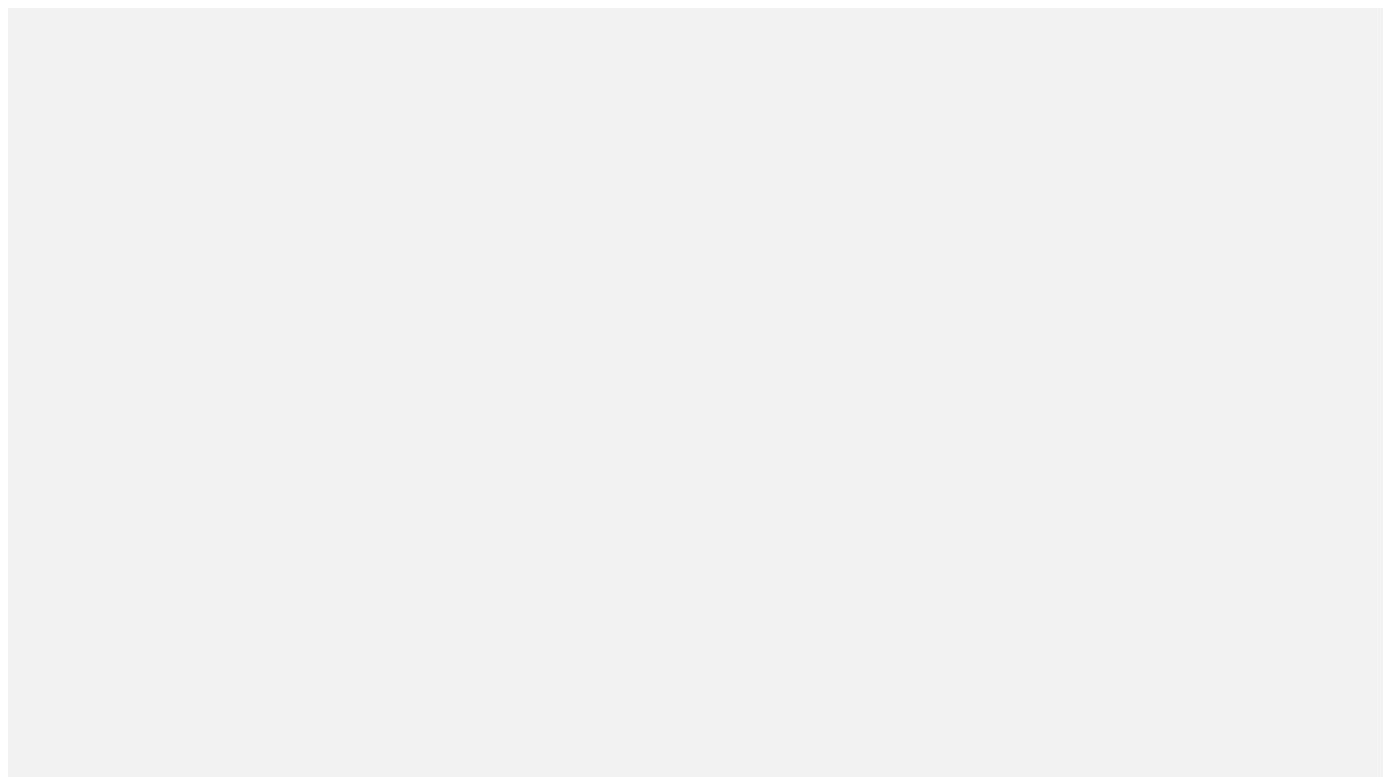
Jetzt testen



Alle Meldungen aus IT →



Mobiles



[Rabbit R1](#)

KI-First-Hardware, die gelernt hat, Apps zu nutzen

Das KI-Startup Rabbit hat das R1 vorgestellt, ein eigenständiges KI-Gerät für 199 USD, das als universeller Controller für Apps dienen soll.

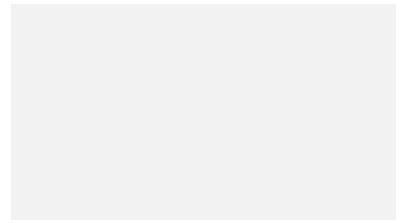
0 47

[Unauffälliger geht's kaum](#)



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Gaming

Flache Notebooks mit schnellen CPUs und GPUs

CES | c't Magazin

[Alle Meldungen aus Mobiles →](#)

Eigenwerbung



AMD Ryzen 7 7800X3D,
8C/16T, 4.20-5.00GHz,...

ab 380,00 €

[Direkt zum Angebot](#)



AMD Ryzen 7 5800X3D,
8C/16T, 3.40-4.50GHz,...

ab 283,00 €

[Direkt zum Angebot](#)



Kingston KC3000 PCIe 4.0
NVMe SSD 2TB, M.2...

ab 128,90 €

[Direkt zum Angebot](#)



Im Preisvergleich suchen



[Zum Preisvergleich →](#)

1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

Anzeige

Entertainment

Gaming-Handheld

MSI Claw mit Intel-CPU im Hands-on

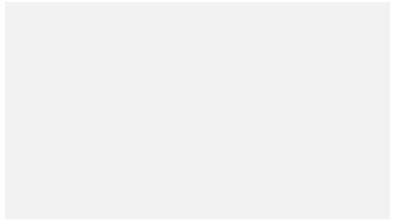


1 Monat gratis lesen.

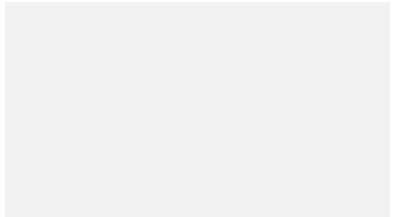
Jetzt testen

[Sony, Nikon und Canon](#)**Mit neuer Kamerafunktion gegen KI-generierte "Fotos"**

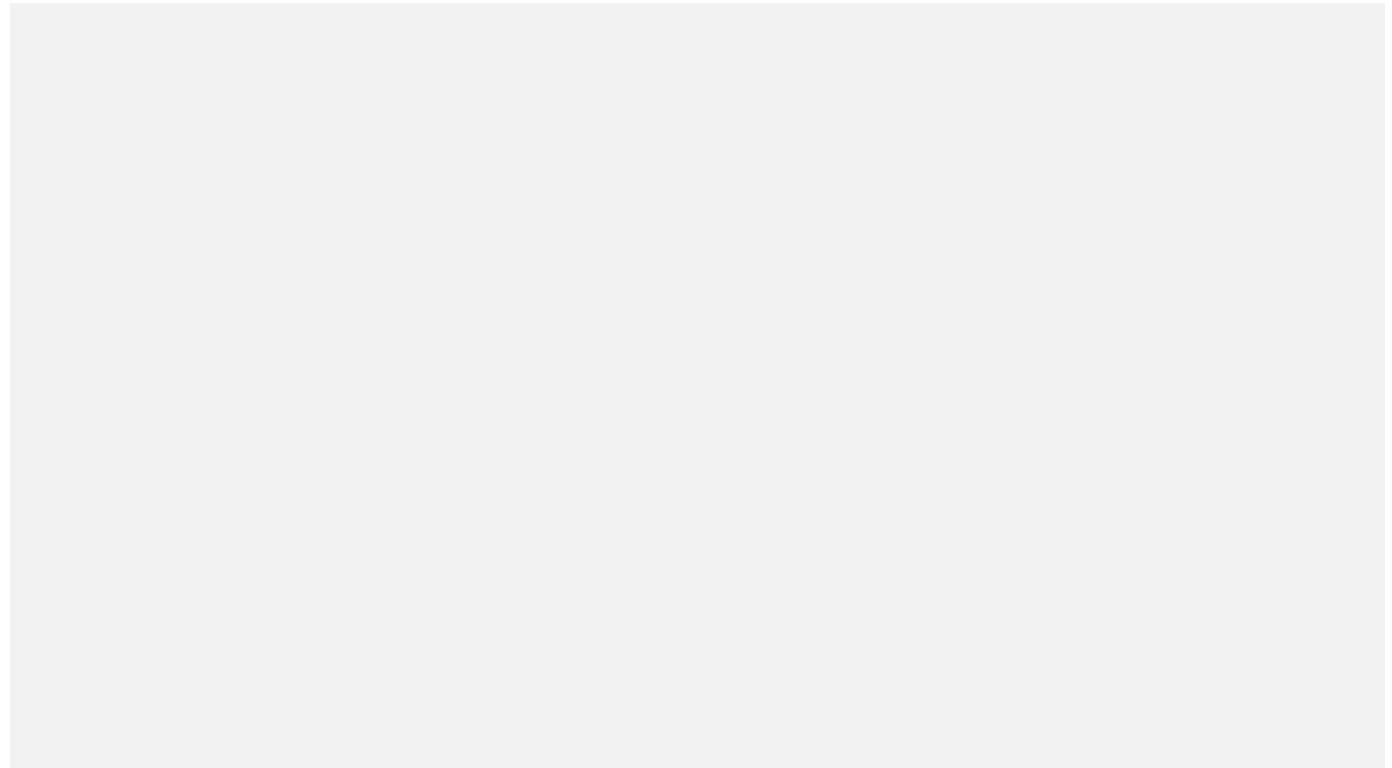
189 | c't Fotografie

**Geplante Rundfunkbeitragserhöhung reicht laut ZDF nicht aus**

501

[Alle Meldungen aus Entertainment →](#)

Netzpolitik



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

KI-Werke sind nicht urheberrechtlich geschützt. Die Kreativbranche, aber auch Auftraggeber müssen sich darauf einstellen.

 104

[Ab Anfang Januar](#)

Autozulassung nur noch persönlich: KBA sperrt viele iKfz-Portale

 265 | [c't Magazin](#)

[37C3](#)

TOR-Blockaden in Russland erfolgten kurz vor Angriff auf Ukraine

 68

[Alle Meldungen aus Netzpolitik →](#)

Gehälter: Das verdienen Sie in der IT-Branche

 1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

Mehr Geld im Job

+ Wie IT-Fachkräfte ein höheres Gehalt aushandeln

0 77 | heise+ exklusiv

Der große Gehaltsreport 2023

+ Das verdienen IT-Fachkräfte in Deutschland

0 110 | heise+ exklusiv

+ Gehälter 2023: Das verdienen DevOps Engineers in Deutschland

0 14 | heise+ exklusiv

Gehälter 2023

+ Das verdienen IT-Chefs in Deutschland

0 48 | heise+ exklusiv

 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Mehr Artikel laden ↓](#)

heise Jobs

DIE Jobbörse für IT-Experten


Intersnack

IT Koordinator / Fachinformatiker für Systemintegration (m/w/d)

Intersnack Deutschland SE

Software-Architekt (m/w/d) Cloud-Plattform im Bereich Medizintechnik

WEINMANN Emergency Medical Technology GmbH + Co. KG



Leitung des Zentrums für Informationstechnologie und Medien (ZIM) (w/m/d)

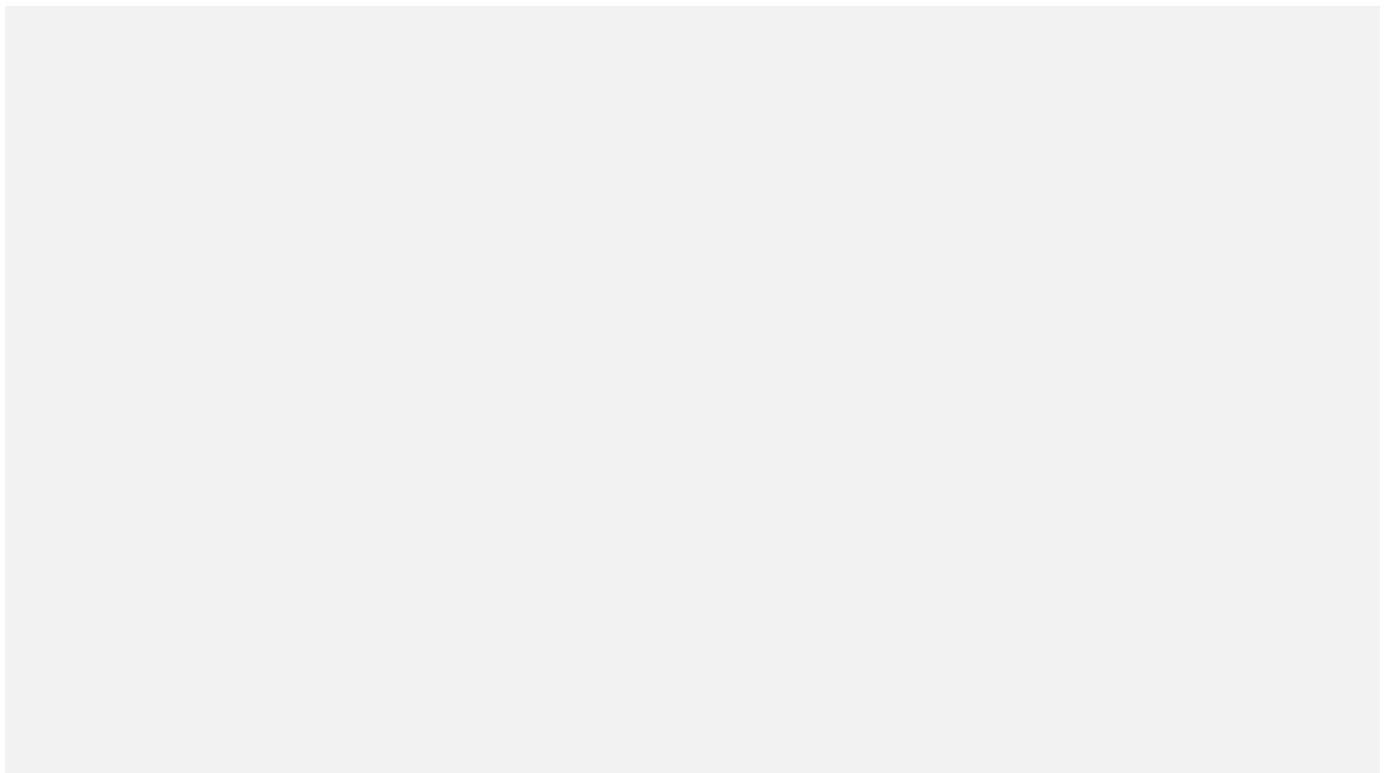
Pädagogische Hochschule Karlsruhe

[weitere Jobs finden](#)

Wirtschaft

 1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

[Twitch](#)

Amazon streicht jede dritte Stelle

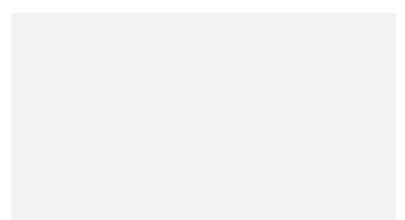
Bei der Streaming-Plattform Twitch werden einem Bericht zufolge weitere 500 Stellen gestrichen.

69

[Mini-Supermärkte](#)

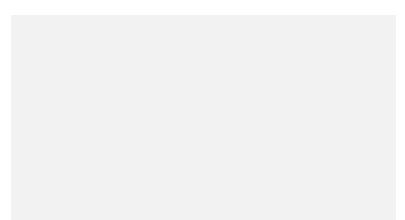
Auch ohne Personal an Sonn- und Feiertagen geschlossen

940

[Hyperverse](#)

Kryptowährungs-Manager offenbar frei erfunden

50

[Alle Meldungen aus Wirtschaft →](#)

1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

Journal

Keine Klage gegen Ex-Minister Scheuer wegen geplatzter Pkw-Maut

Die Pkw-Maut war ein Prestigeprojekt der CSU und kostet den Staat Millionen – dem damaligen Minister drohen deswegen jetzt aber keine juristischen Konsequenzen.

164 | heise Autos

Zahlen, bitte! 6000 mal Weihnachtsgeschichte und der Geist des Geschäfts

11

Apple im Jahr 2024

Das spannendste Jahr seit Langem

119 | Mac & i

 1 Monat gratis lesen.

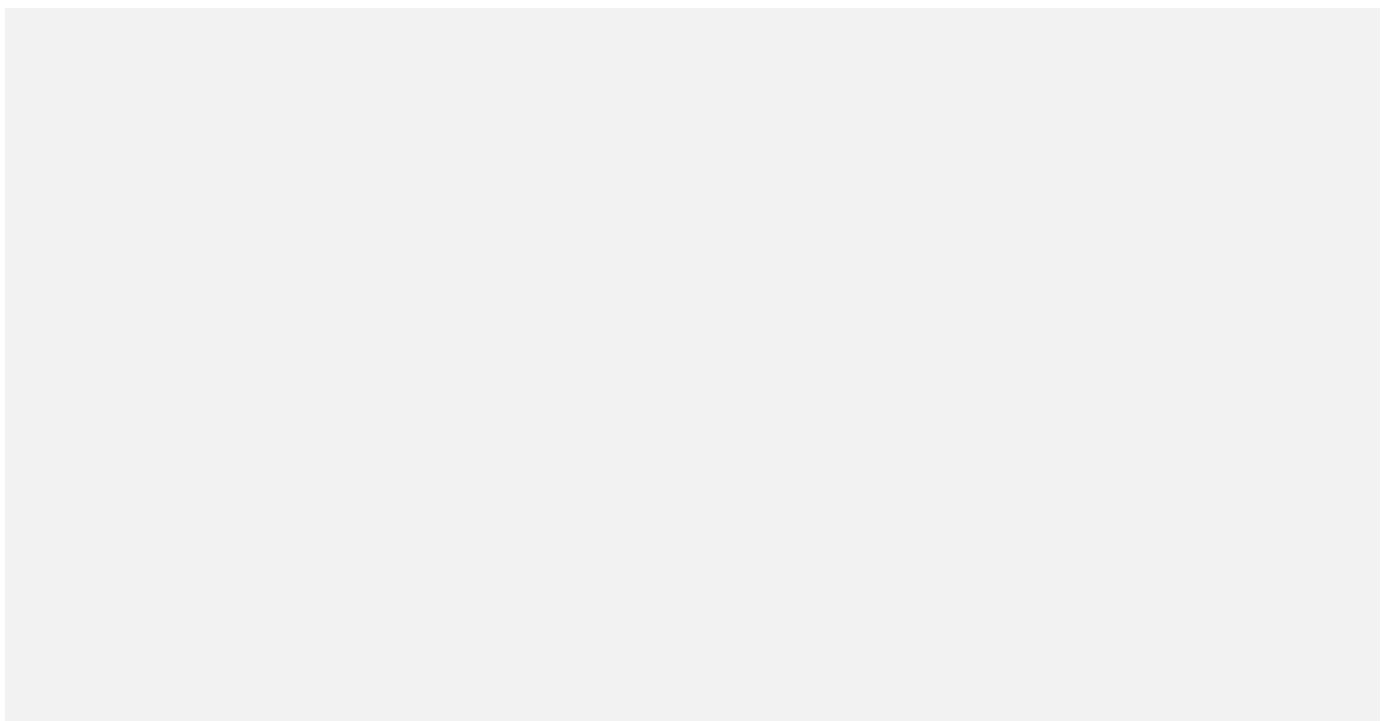
Jetzt testen

[Alle Meldungen aus Journal →](#)

Eigenwerbung



Das digitale Abo für IT und Technik



heise+ Jahresabo

- ✓ 20% Rabatt gegenüber Monatsabo
- ✓ Alle Artikel auf heise online frei zugänglich
- ✓ Digitaler Zugriff auf alle Artikel der 6 Heise-Magazine

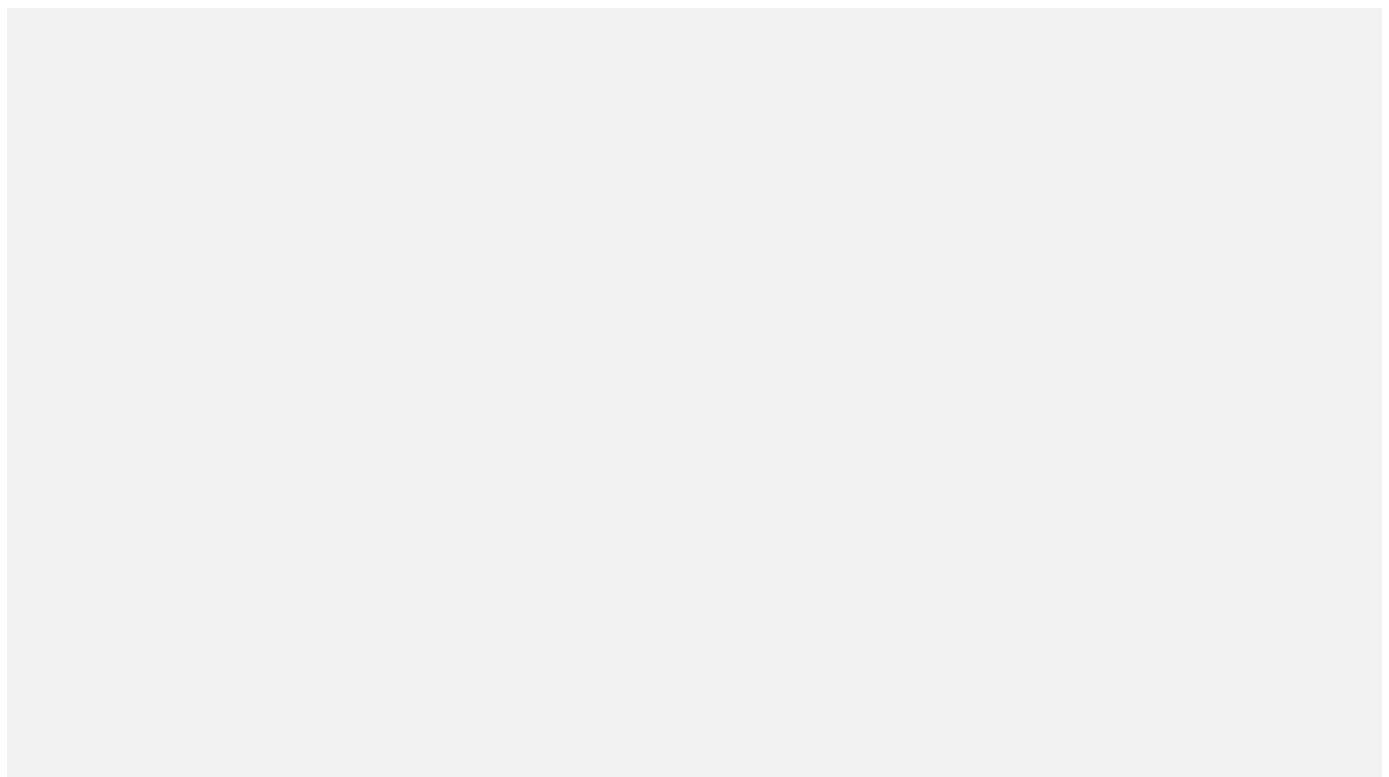
[Zum Angebot](#)

Wissen



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



Transistoren

Halbleiter aus Graphen ermöglichen superschnelle Chips

Seit mehr als 10 Jahren versuchen Forschende, das 2D-Wundermaterial Graphen für Transistoren zu nutzen. Nun könnte das gelingen.

▶ 40 | MIT Technology Review

RW Cephei

Gigantische Explosion erschüttert und verdunkelt Riesenstern

50

Peregrine Mission One

Mondlandemission droht zu scheitern

187

Alle Meldungen aus Wissen →



1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

Karriere – News und Ratgeber

KI übernimmt: Duolingo kündigt einem Teil der externen Auftragnehmer

Befürchtungen, dass KI rasch unzählige Jobs überflüssig macht, haben sich nicht bewahrheitet. Trotzdem gibt es Fälle, in denen Kündigungen so begründet werden.

0 2

KI in Unternehmen: 72 Prozent berichten von erhöhter Produktivität

Ist KI gut oder schlecht für die weiteren Jobaussichten? Analysten sind sich auffallend uneinig: Neue Studien zeichnen ein zu unterschiedliches Bild.

0 12 | iX Magazin

Chancen für Quereinsteiger – wie IT-Neulinge und erste Projekte zusammenfinden

0 21 | heise Developer

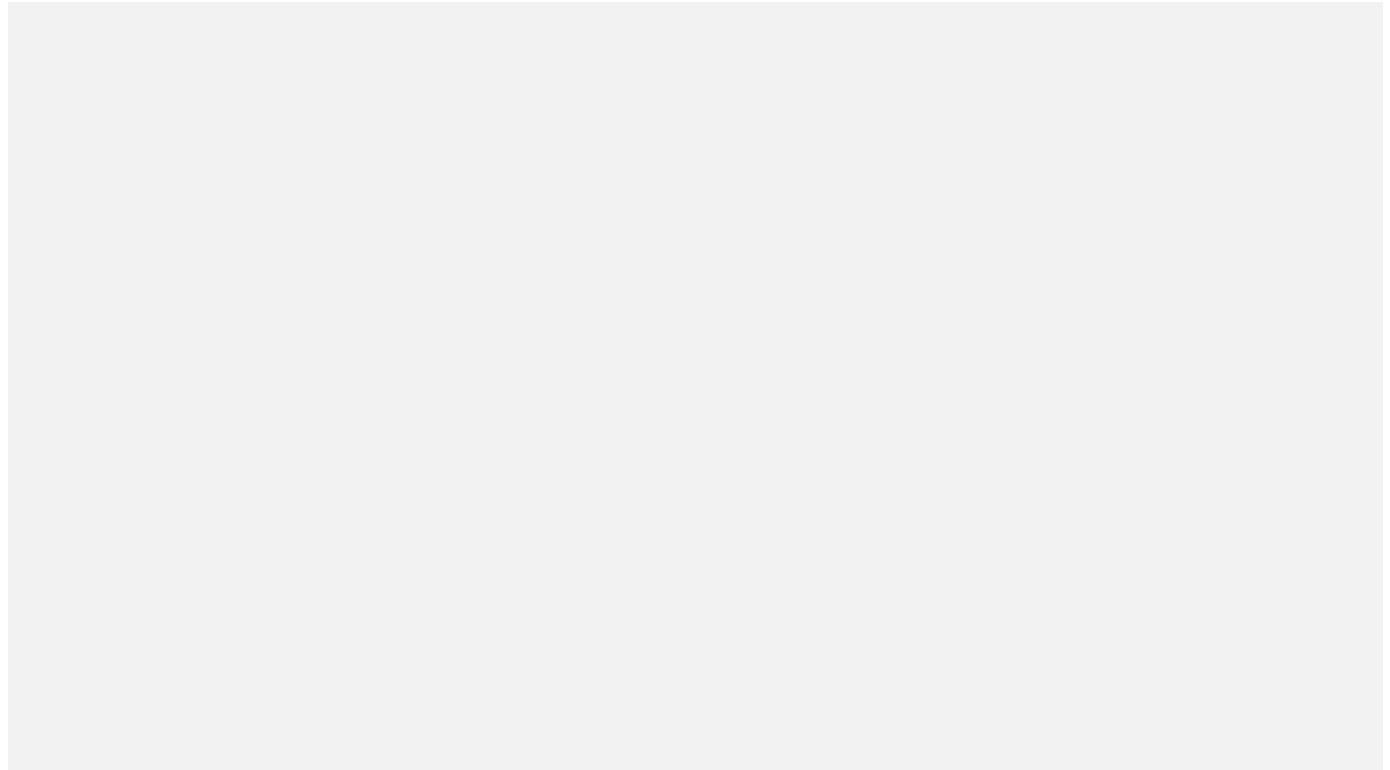
Stepstone-Analyse: KI-Hype gab es schon vor ChatGPT und Co.

 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Alle Beiträge zu Karriere →](#)

Die ganze Welt der IT-Weiterbildung



[Der perfekte Einstieg](#)

Die Welt des Machine Learnings verstehen

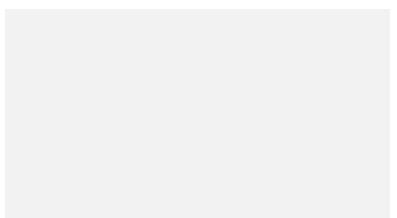
ML-Projekte mit Python und Jupyter anschaulich visualisieren und erfolgreich umsetzen – ein Videokurs für anwendungsorientierte Datenanalyse.

| heise Academy

[Jetzt Whitepaper downloaden](#)

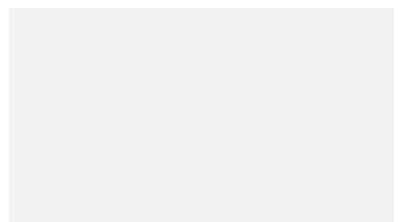
IT-Kompetenz, die bleibt

| heise Academy



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



[Alle Themen entdecken →](#)

Aktuelle Videos



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



Alle Videos im Überblick →

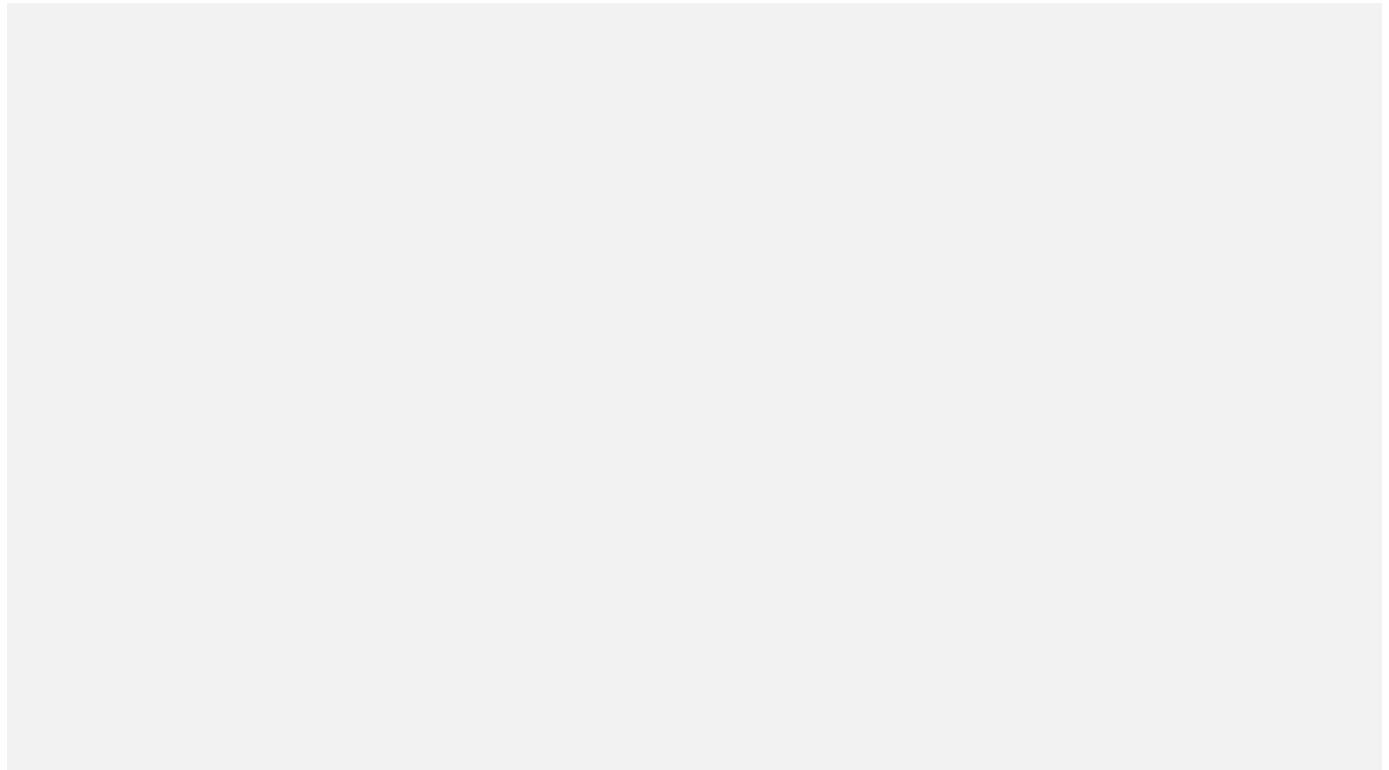


1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Magazin für Computer-Technik



Open Source: Linux-Distributor Red Hat verärgert die Community

Die Entscheidung von Red Hat, den Zugriff auf seine Enterprise-Linux-Distribution einzuschränken, sorgt für Kontroversen in der Open-Source-Community.

31 | c't Magazin

Chatbot "Pi"

Inflection AI baut mit Nvidia milliardenteuren KI-Supercomputer

53 | c't Magazin

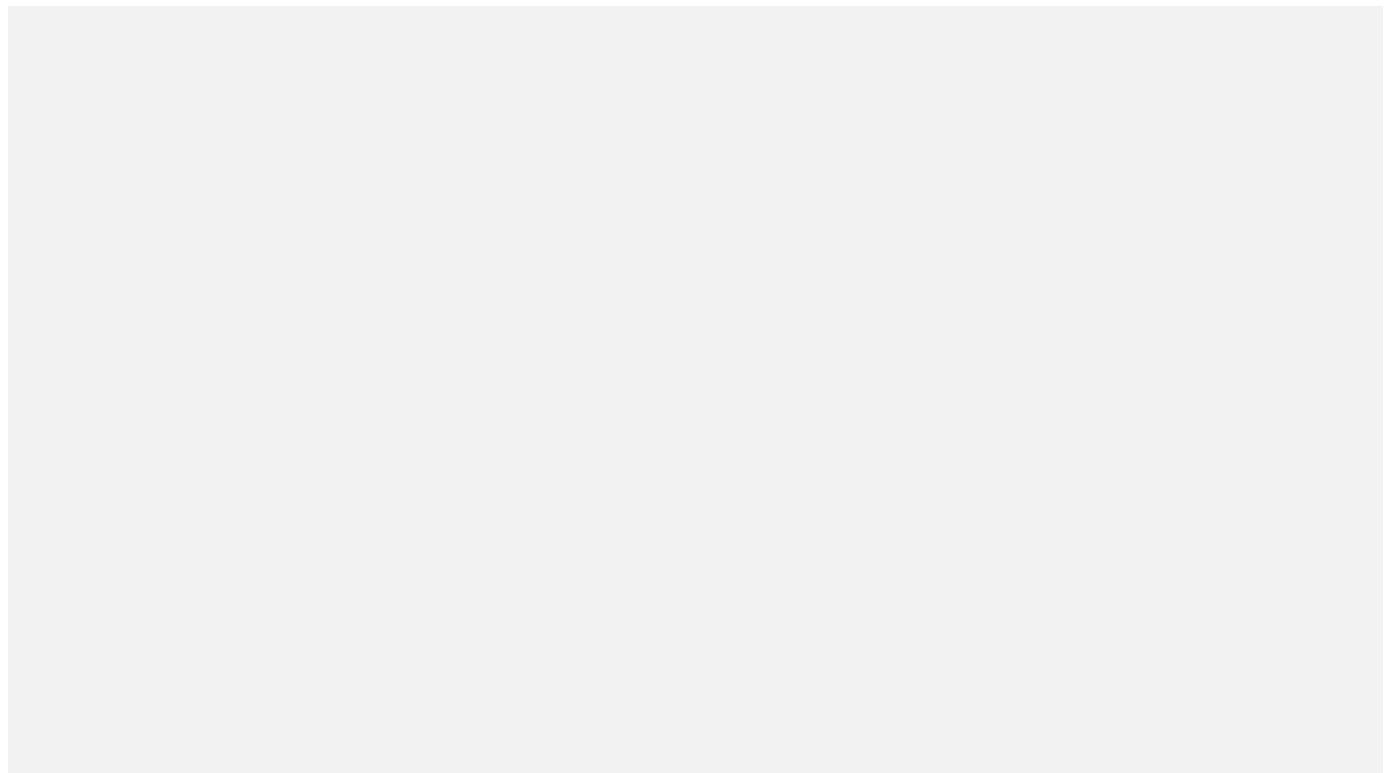
[Alle c't-Inhalte →](#)

Mac & i



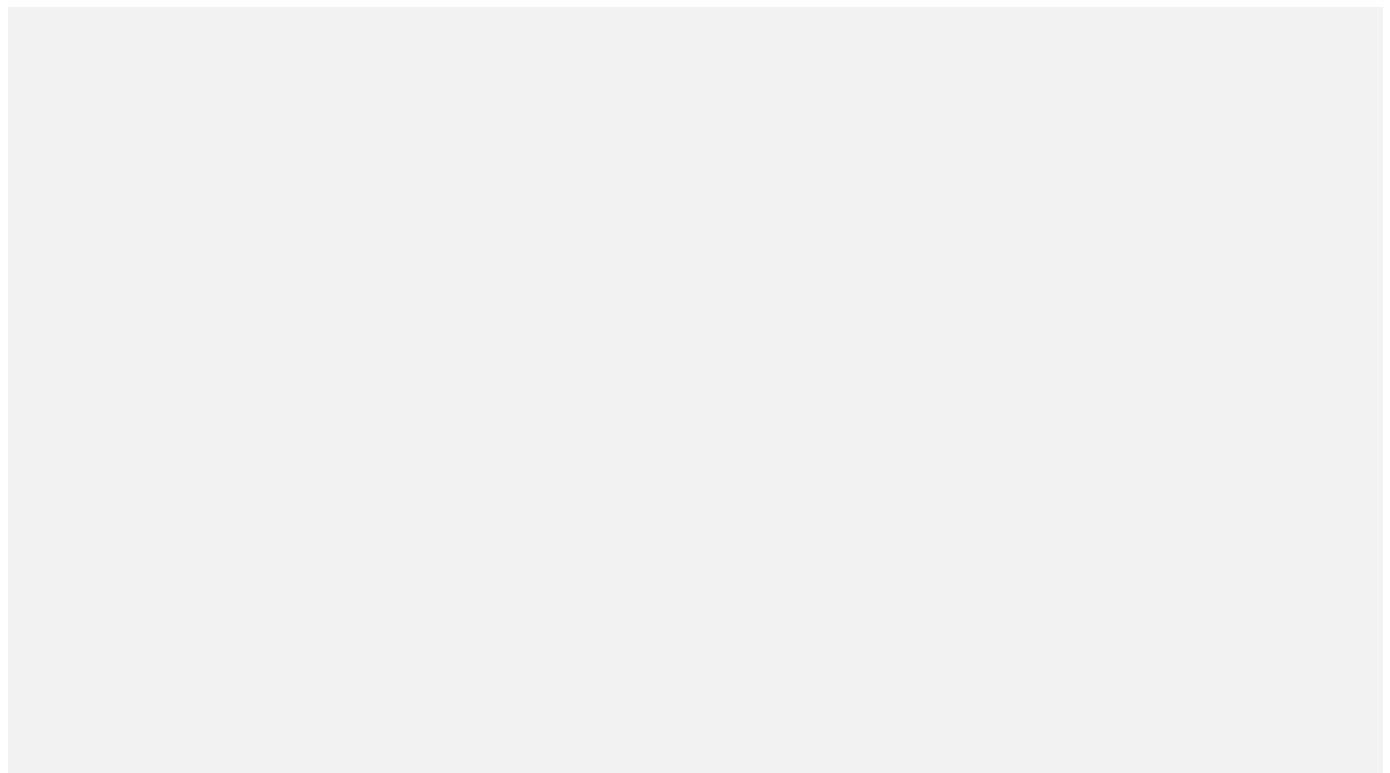
1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



So hat sich Apple 2023 geschlagen | Mac & i-Podcast

Apple machte große Sprünge bei iPhones und Macs, andere Geräte fielen unter den Tisch – nicht zuletzt wegen der Vision Pro. Wir wagen den Rück- und Ausblick.

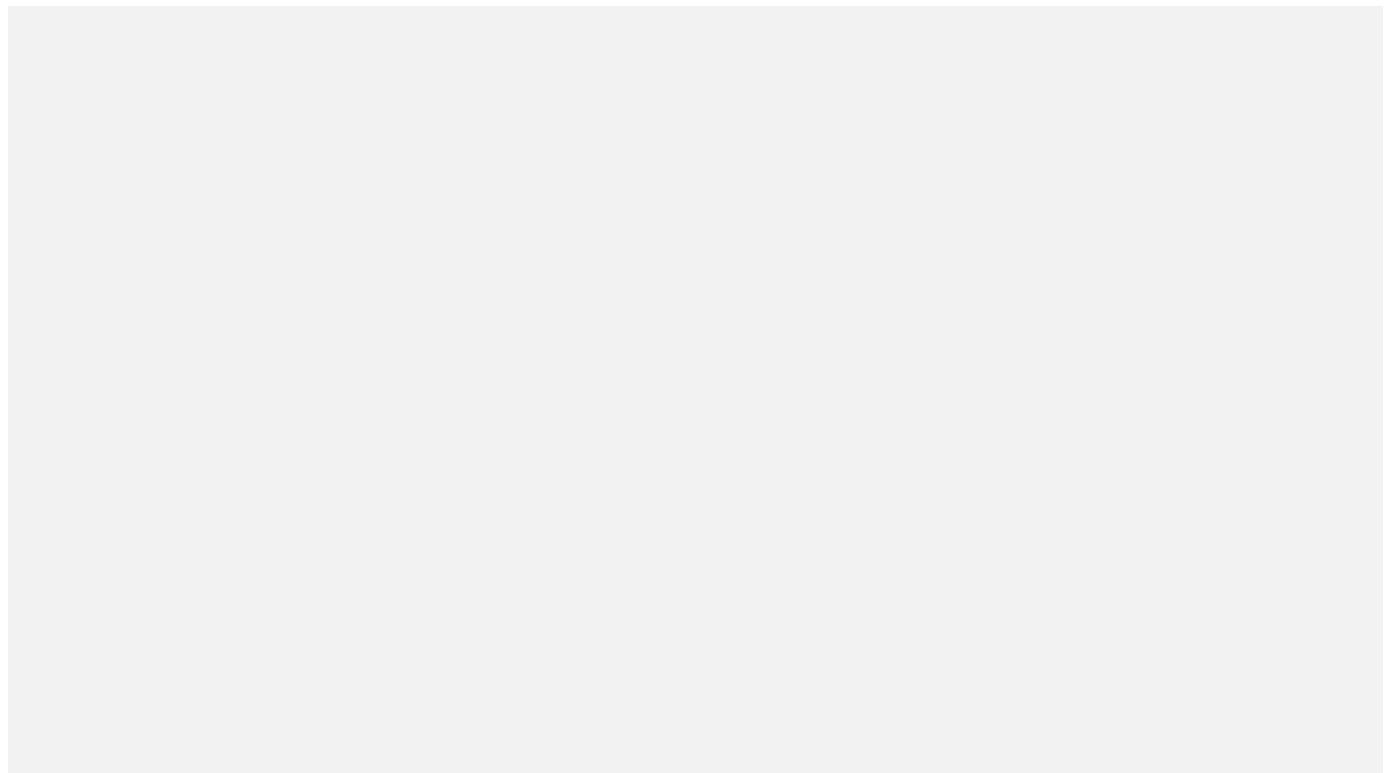


Spatial Computing im Alltag – von Faszination bis Übelkeit | TNBT-Podcast



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



EU bricht iPhone auf: Fluch und Segen | Mac & i-Podcast

[Alle Mac & i-Inhalte →](#)

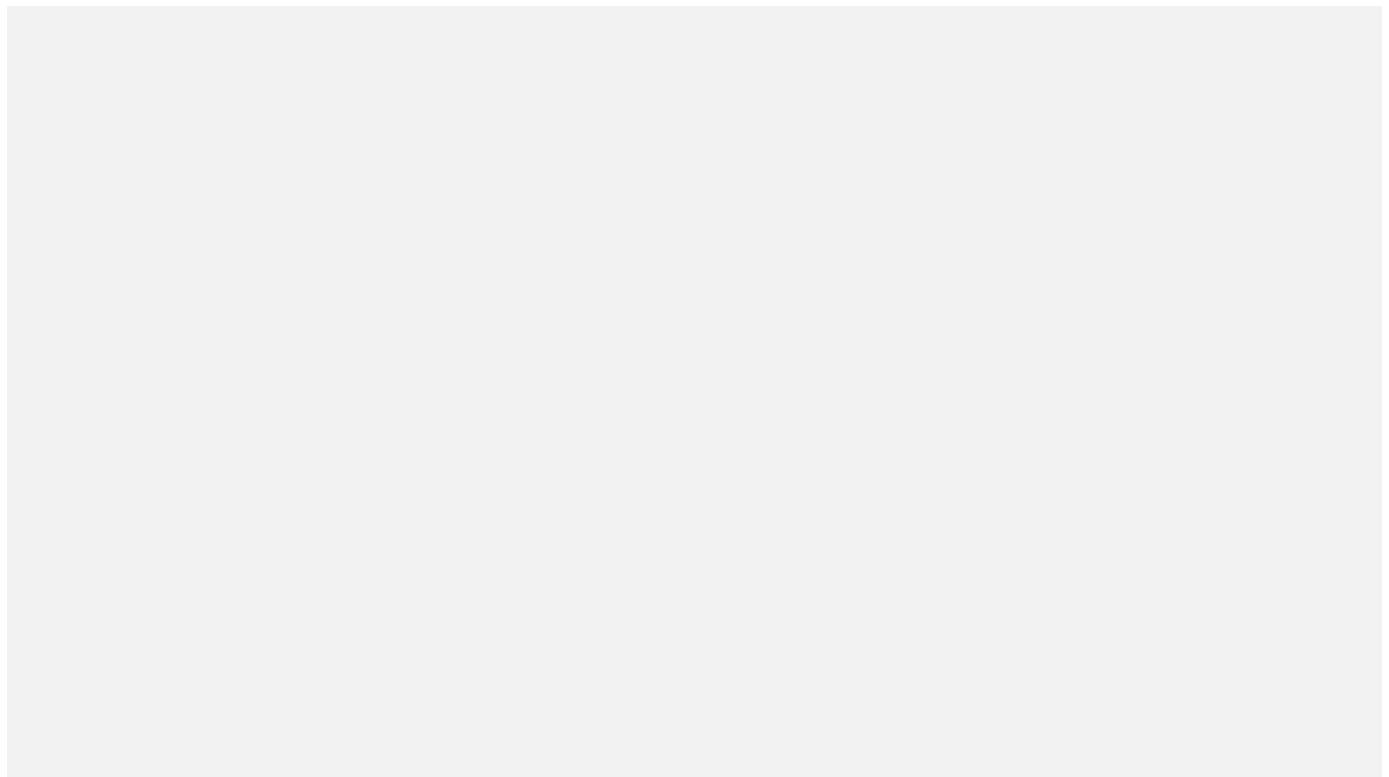
Make:

Das Magazin für den kreativen Umgang mit Technik



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



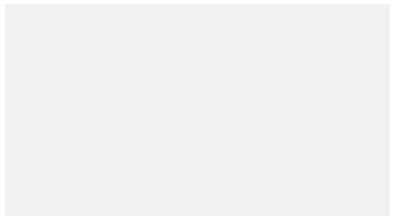
+ Löten mit einer Hand: Wie Sie einen DIY-Lötkolbenaufsatz bauen

Lötkolben, Lötzinn und Bauteil. Zum Löten braucht man mindestens drei Hände. Mit unserem Tool kann man mit einer Hand löten und Lötzinn nachreichen.

▶ 1 Make Magazin

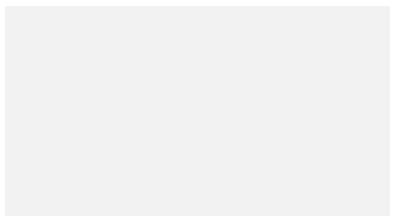
Smart-Home: Arduino IDE unterstützt Matter-kompatible Hardware von Silicon Labs

CES 2 Make Magazin



+ Staubsaugeradapter drucken: Staubfrei arbeiten mit osVAC neo

▶ Make Magazin



Alle Make-Inhalte →

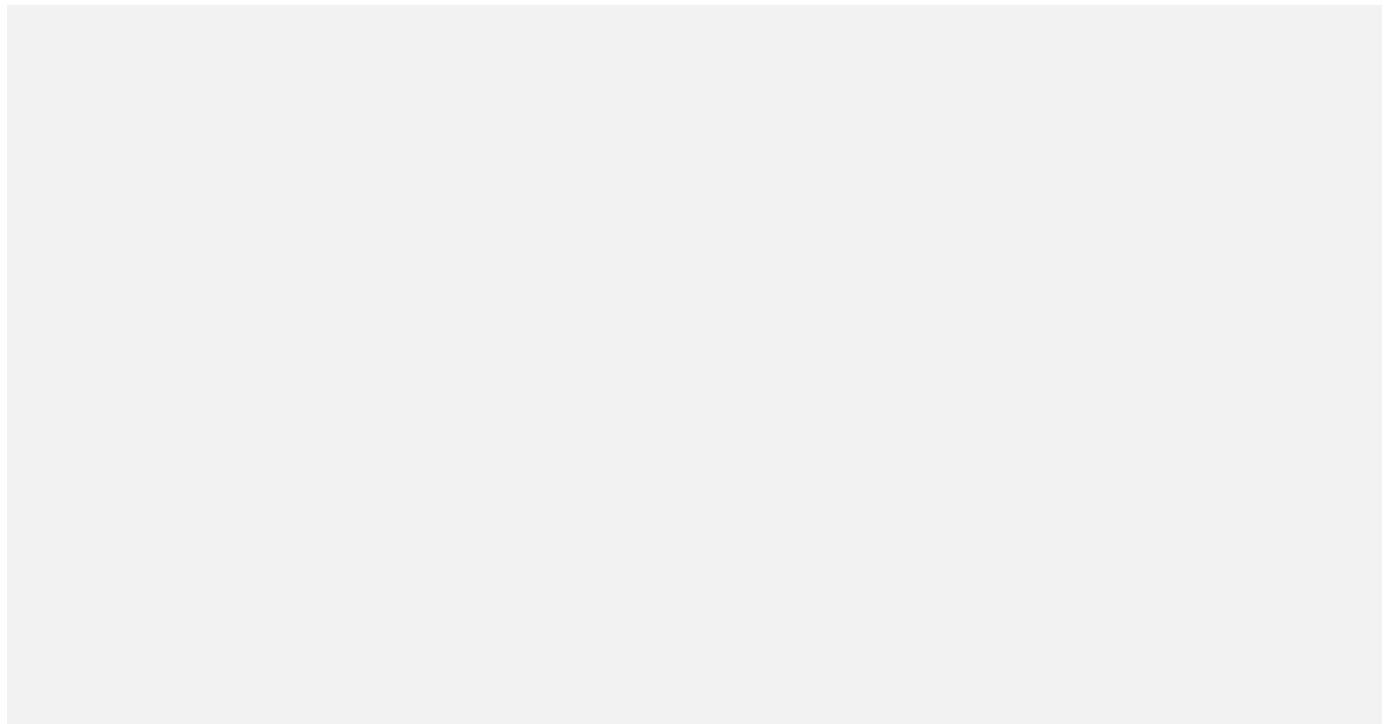


+ 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Das digitale Abo für IT und Technik



heise+ Jahresabo

- ✓ 20% Rabatt gegenüber Monatsabo
- ✓ Alle Artikel auf heise online frei zugänglich
- ✓ Digitaler Zugriff auf alle Artikel der 6 Heise-Magazine

[Zum Angebot](#)

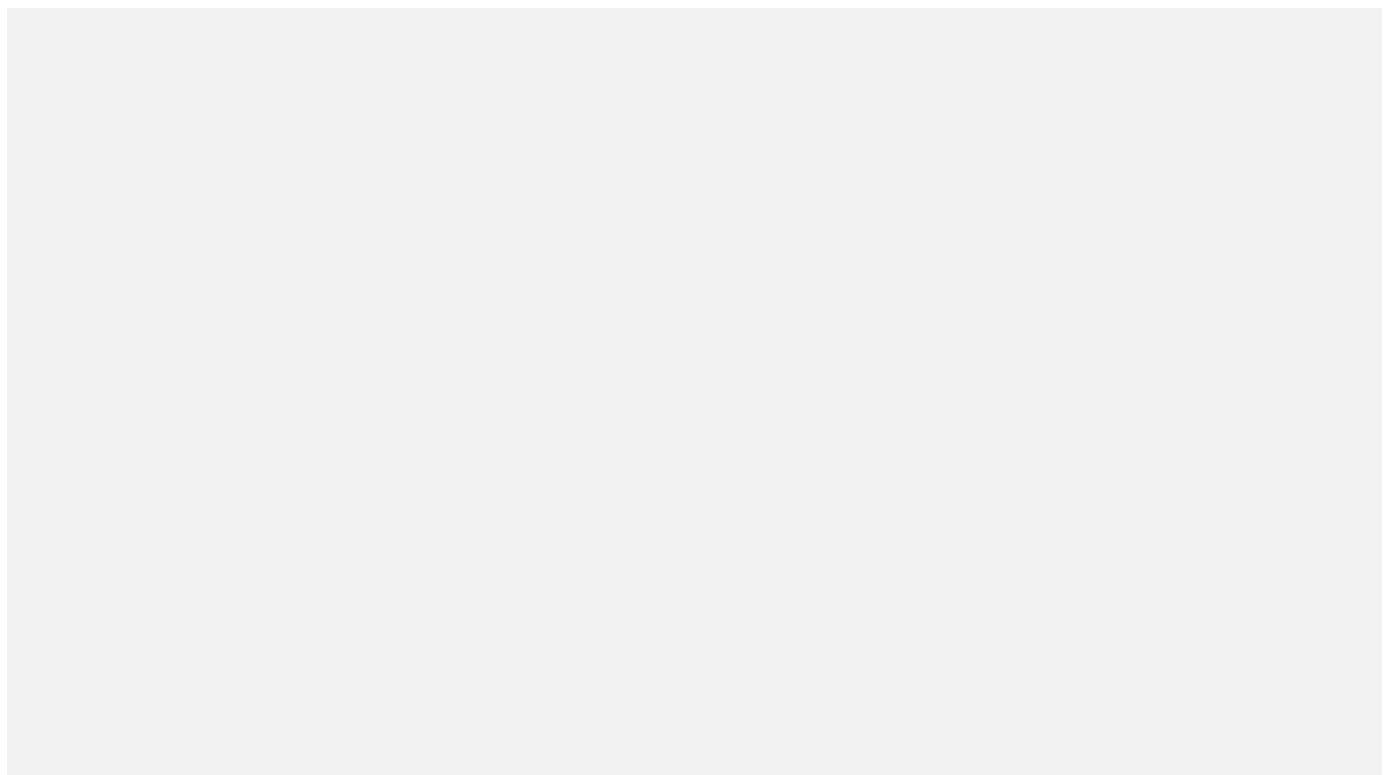
ct Fotografie

Das Magazin rund ums digitale Bild alle Foto-Inhalte



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



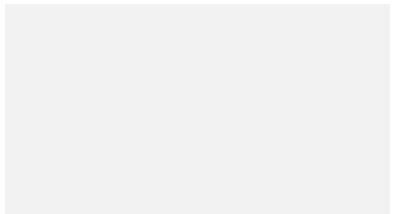
Astrofotografie: Wie weit reichen 50-Millimeter-Objektive?

50 Millimeter sind für Astrofotografen eher untypisch. Astrofotograf Peter Mein erklärt, warum es sich dennoch lohnt, sie einmal auszuprobieren.

 2 | c't Fotografie

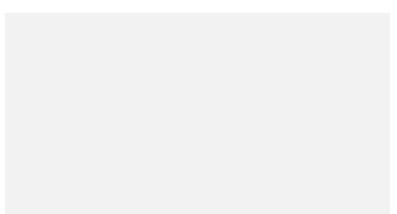
Click Boom Flash: Neue Podcast-Folge "Bordfotografie"

| c't Fotografie



Die Leere und ihr Gegengewicht: Die Bilder der Woche (KW 1)

 1 | c't Fotografie



Objektive für die Astrofotografie – c't Fotografie 1/2024

heise-Angebot | c't Fotografie

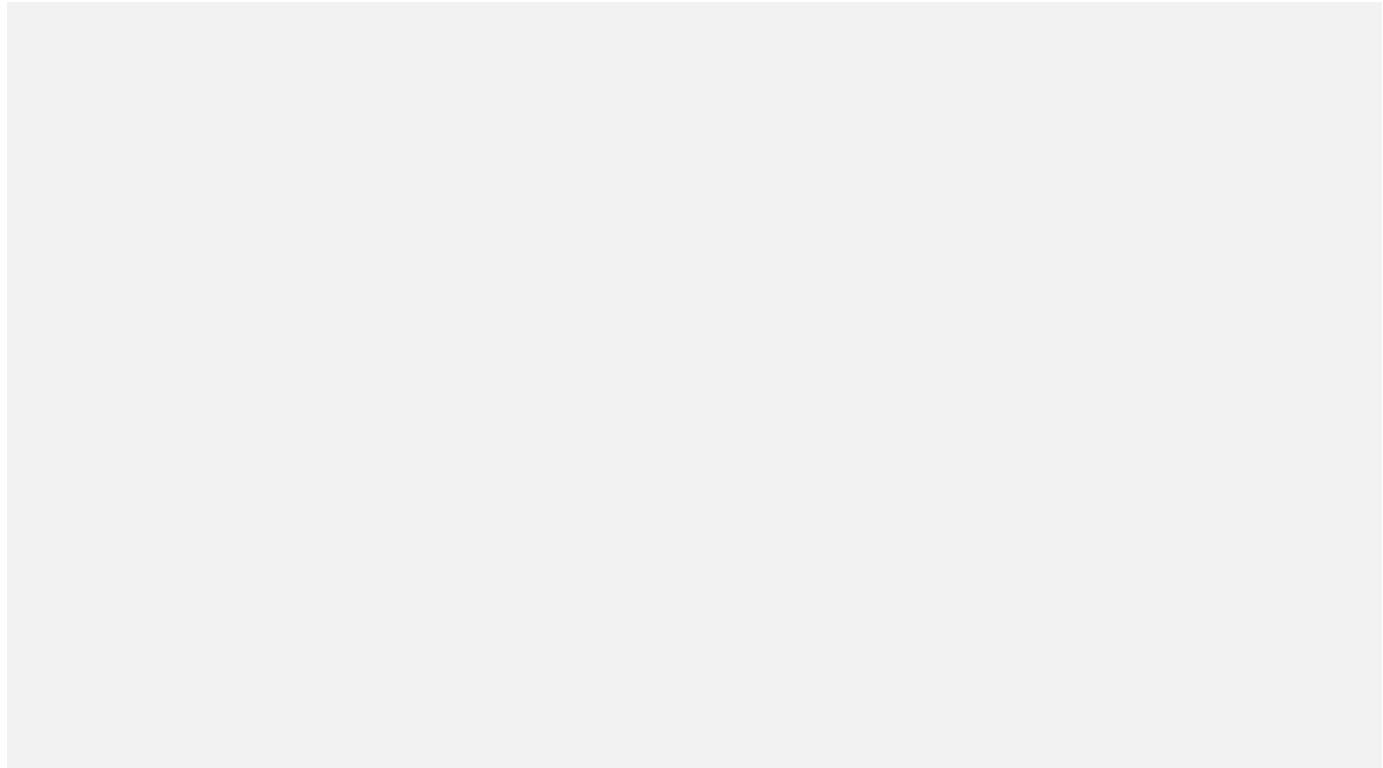


 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Alle Foto-Inhalte →](#)

Magazin für professionelle Informationstechnik



+ In der Cloud arbeiten: Wie sich die Kosten zusammensetzen

Der vermeintlich günstige Gang in die Cloud wird in der Realität schnell zum finanziellen Fiasko. Dazu kommt der Vendor Lock-in bei den großen Hyperscalern.

7 iX Magazin

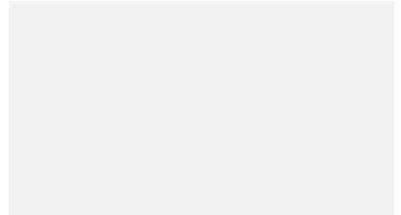
+ Raus aus der Cloud: Was beim Um- und Auszug zu beachten ist

18 iX Magazin

+ Interview: Wie das Startup 37signals vom Cloud-Ausstieg profitierte

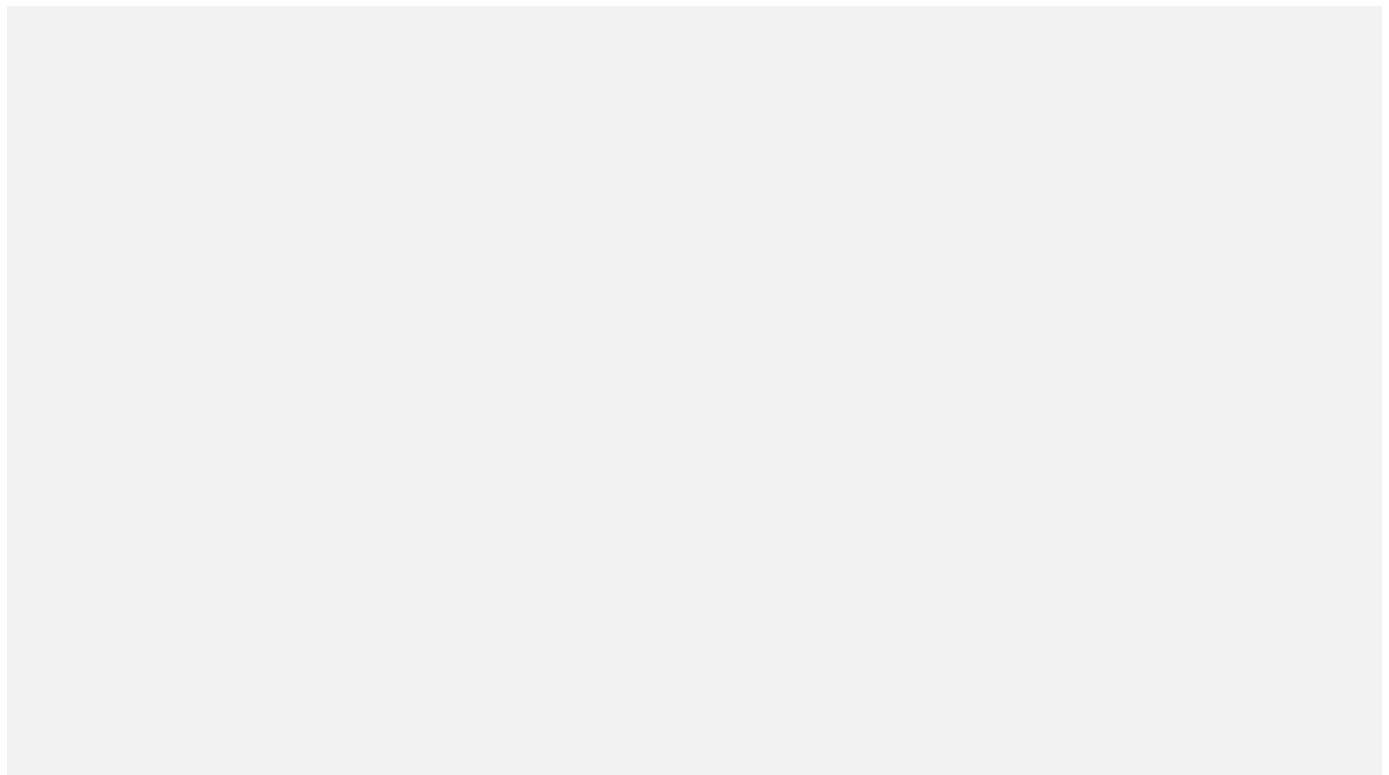
1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



[Alle iX-Inhalte →](#) MIT
Technology
Review

Das Magazin für Innovation von Heise



Abnehm-Pille vibriert im Magen und löst Sättigungsgefühl aus

Eine bioelektrische Pille täuscht dem Gehirn ein Sättigungsgefühl vor. Das funktioniert bisher bei Schweinen.

 145 | MIT Technology Review

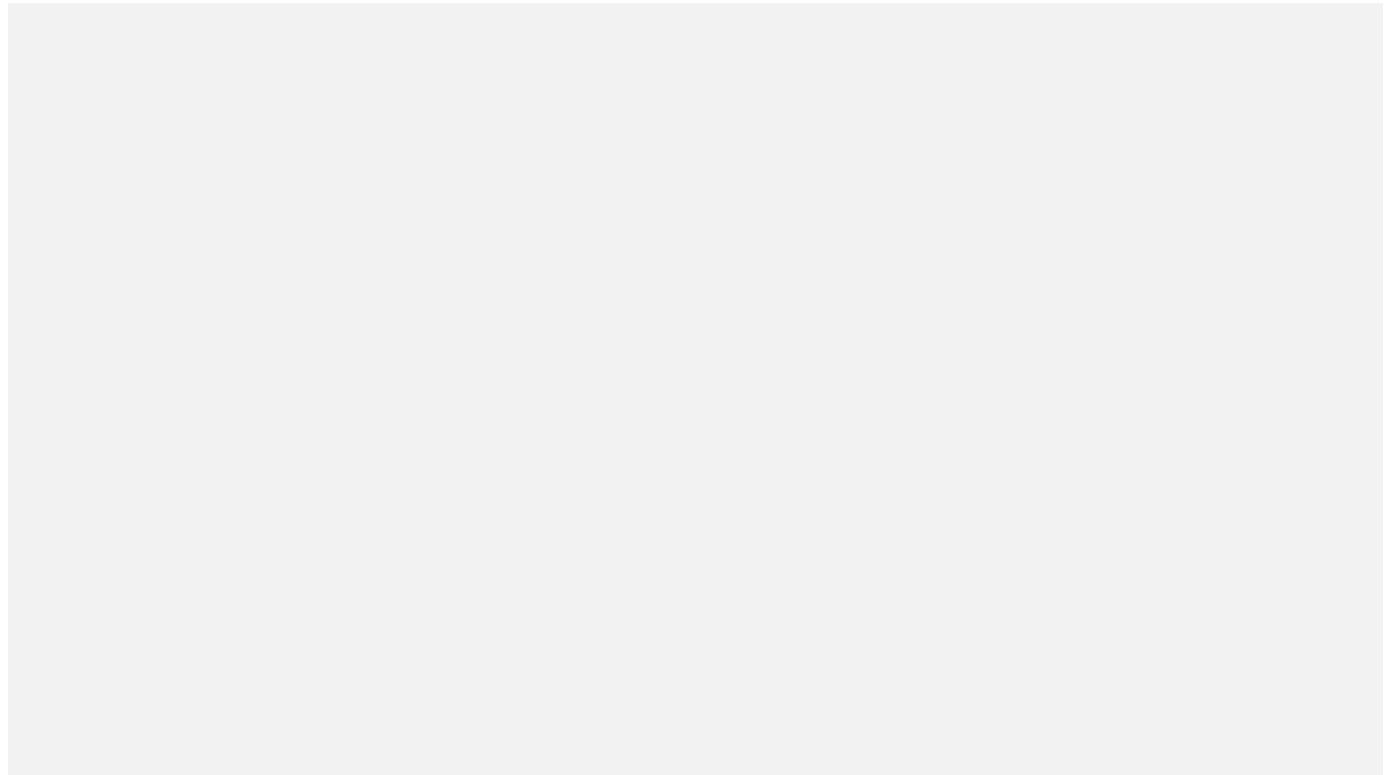
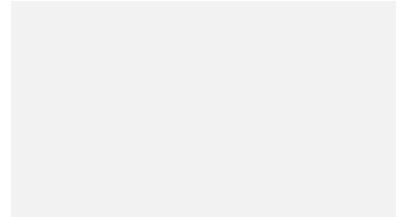
Deiche am Ende? Neue Konzepte für den Hochwasserschutz müssen her

 200 | MIT Technology Review



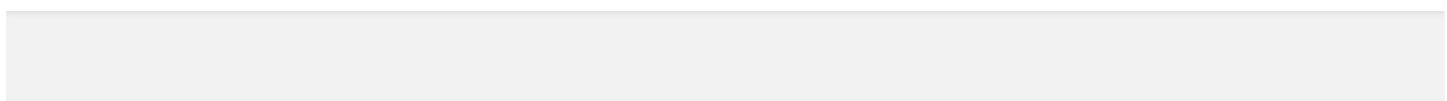
 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Deep Dive: KI, Klima, Twitter, PFAS – Diese Tech-Themen sorgten 2023 für Wirbel

[Alle Technology Review-Inhalte →](#)



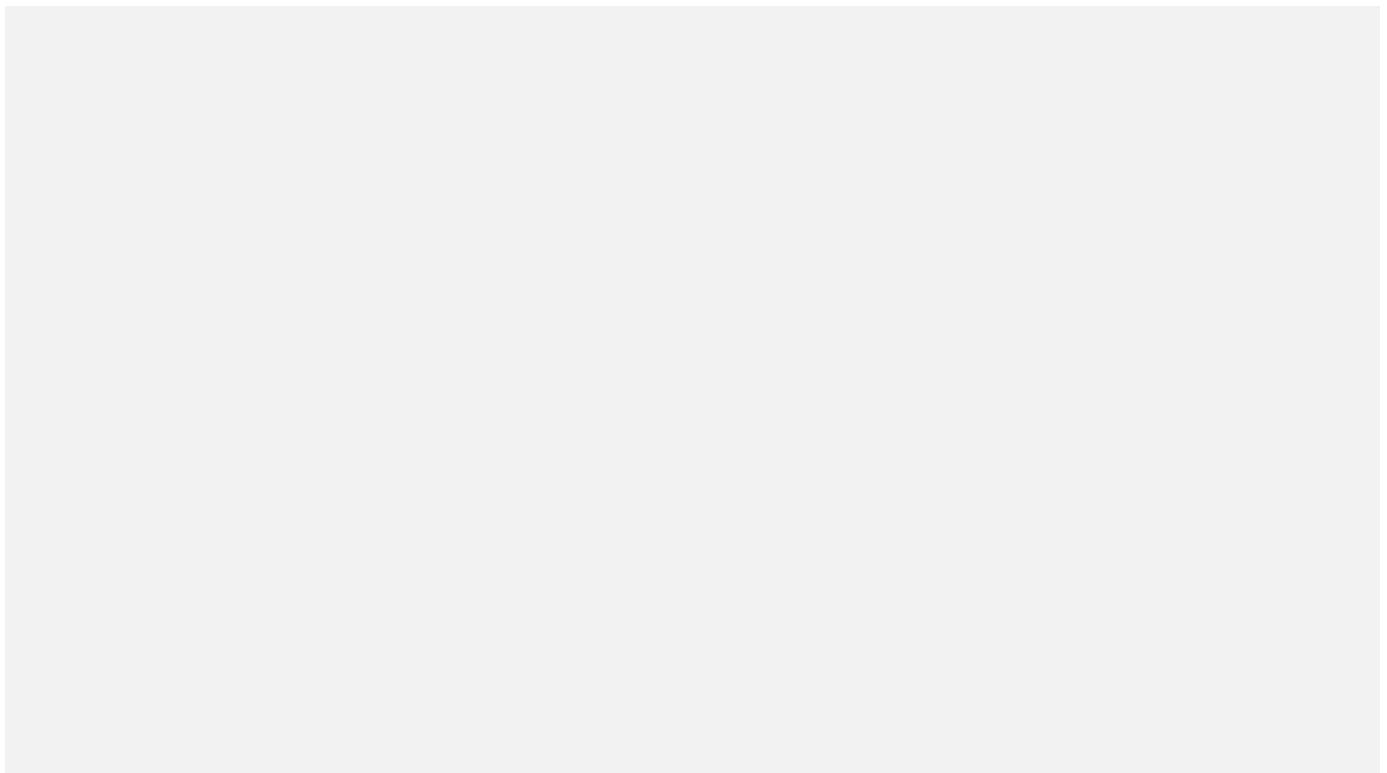
 **heise Autos**

News, Tests, Technik, Service rund ums Auto



 1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)



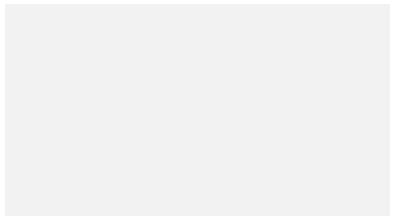
Podcast Die Hupe: Das Fahrrad in den Niederlanden

In dieser Folge sprechen wir mit Kristian Köhntopp, der aus Deutschland in die Niederlande migrierte und dort ein ganz neues Verhältnis zum Fahrrad erwarb.

106 | heise Autos

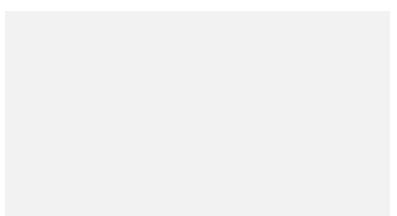
Batteriezellen für Elektroautos: Auf der Suche nach der Welt-Zelle

511 | heise Autos



Zurück aus den Ewigen Jagdgründen: 120 Jahre Indian Motorcycle

26 | heise Autos



Fahrbericht Kia EV6: Rasant in jeder Hinsicht

354 | heise Autos

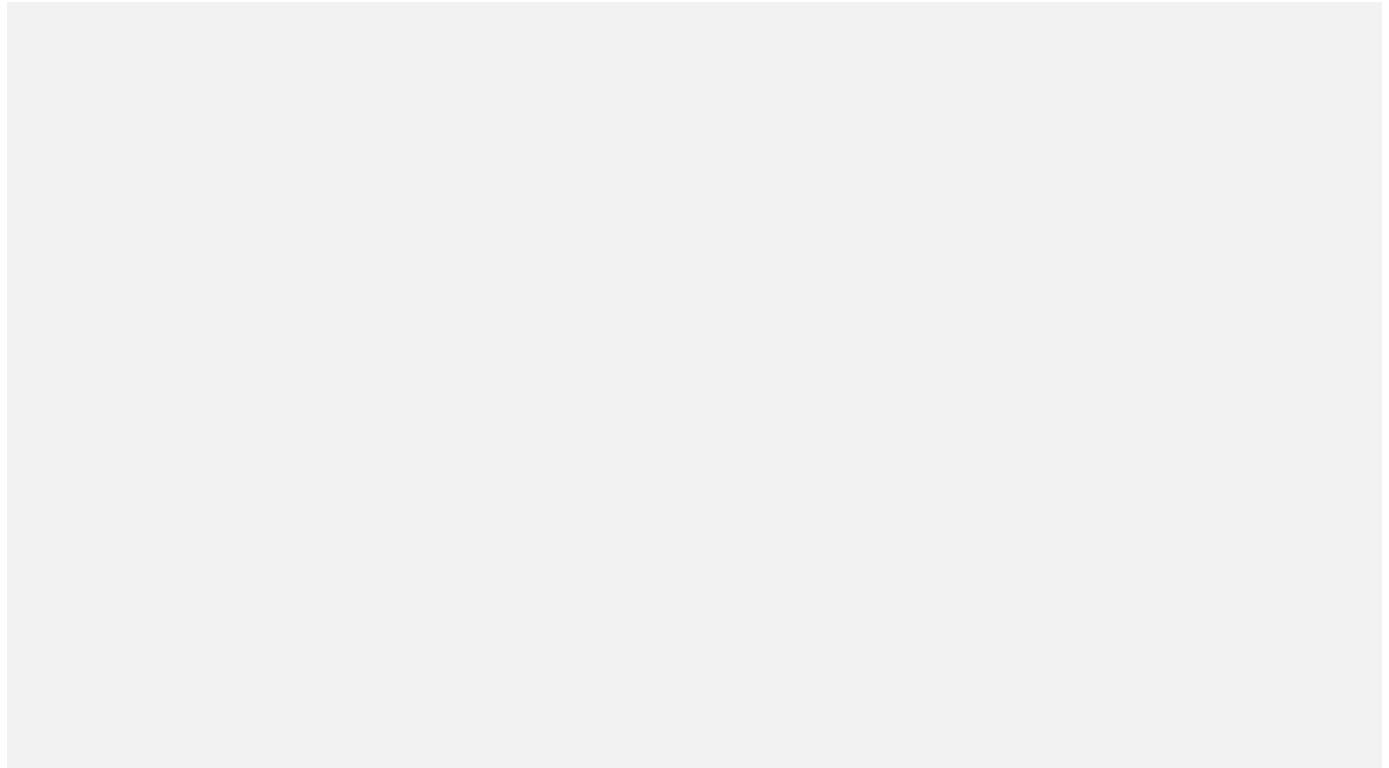


1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Alle Autos-Inhalte →](#)

Die Plattform für digitale Pionier:innen und die Digitalwirtschaft



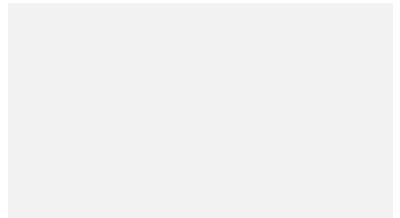
Diese Games sind nicht nur schlecht – sie stehen für Trends in der Branche

2023 hat uns allerlei Blockbuster mit Traumwertungen gebracht. Das Jahr wird wohl als eines der qualitativ besten in der Geschichte dieses Hobbys eingehen. Doch zwei Spiele stehen für das genaue Gegenteil: wie es noch immer dazu kommen kann, dass unfassbar schlechte Games auf den Markt kommen.

| t3n

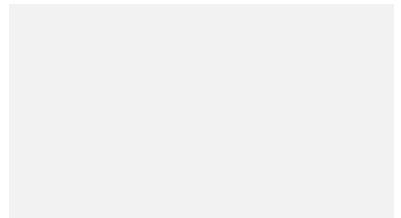
Bitcoin-Spot-ETF: Das musst jetzt du darüber wissen

| t3n



1 Monat gratis lesen.

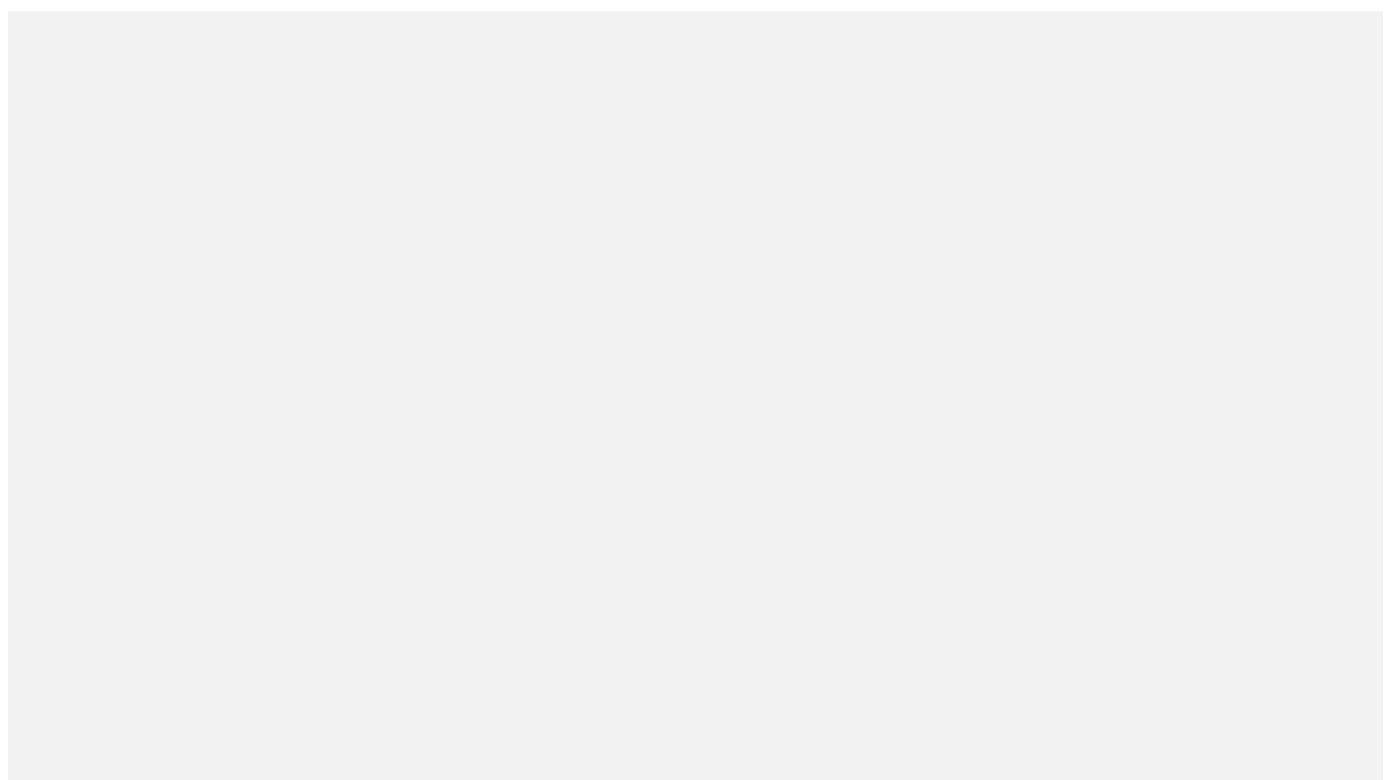
[Jetzt testen](#)



Jetzt auf t3n.de →



Preise. Einfach. Vergleichen.



Nintendo Switch kaufen: OLED, oder nicht? Alles Infos zur beliebten Konsole

Zocken überall und zu jeder Zeit – das ist das Versprechen, das Nintendo mit der Switch gibt. Aber kann die Konsole das wirklich bieten? Die Antworten auf diese Frage liefern wir in unserer Kaufberatung.

guenstiger.de

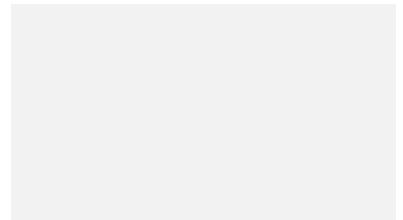
Die besten Audio-Receiver: Heimkino-Lautsprecher mit Surround-Audio

guenstiger.de



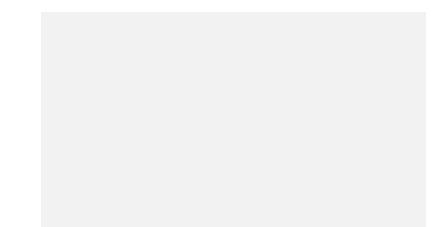
 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Beliebte Akustikgitarren für Einsteiger und Fortgeschrittene im Vergleich

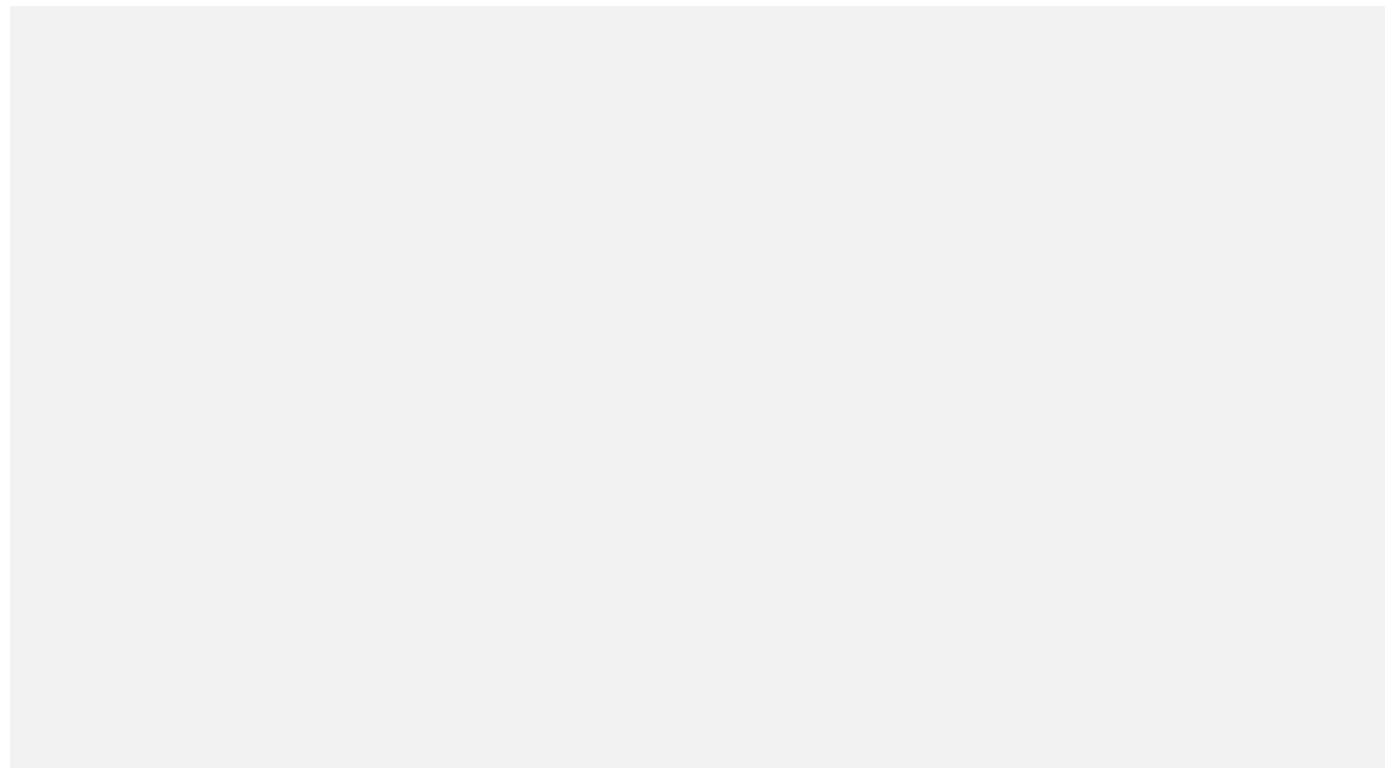
guenstiger.de



guenstiger.de Kaufberatung →



Mobile. Gadgets. Lifestyle.



Apple Carplay & Android Auto kabellos nutzen: Adapter zum Nachrüsten

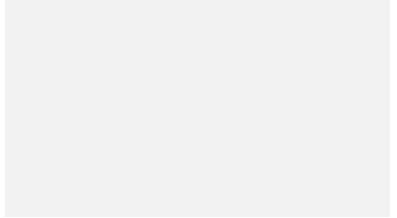


1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

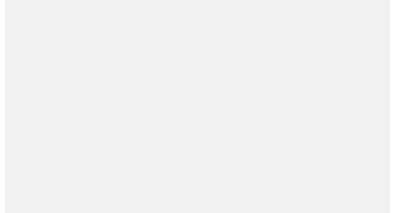
Top 5: Die besten Offroad-E-Scooter – sicher durch Matsch & Schnee

TechStage



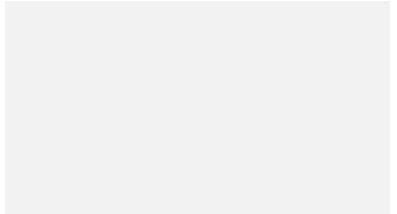
Top 10: Die besten Heizkörperthermostate im Test

TechStage



Top 10: Die besten Mini-PCs mit Windows 11 – Platz 1 mit Ryzen 5 kostet 399 €

TechStage



[Alle TechStage-Inhalte →](#)

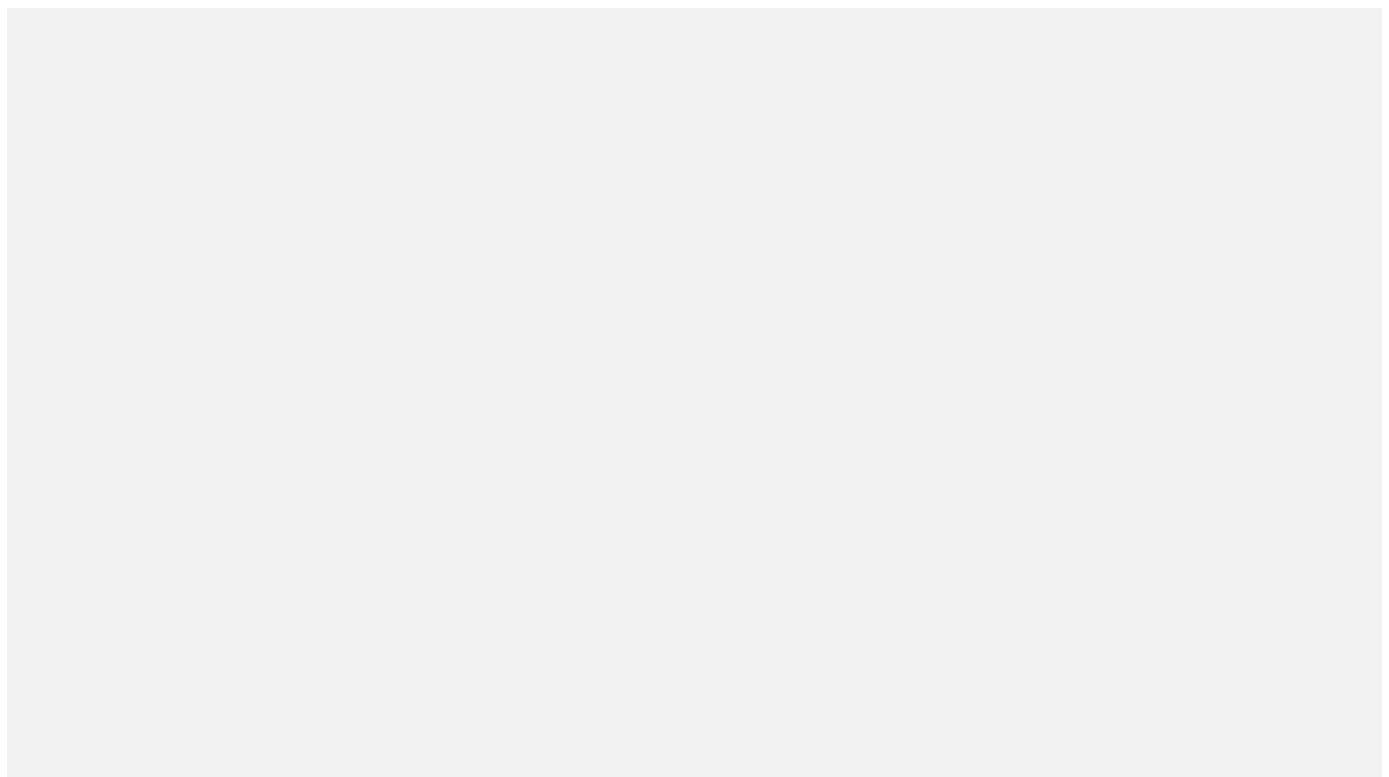
TELEPOLIS

Von Politik zur Kultur: kritisch, informativ, meinungsstark

 1 Monat gratis lesen.



[Jetzt testen](#)



AfD: Warum dieser Rechtsruck?

German Angst statt Klima-Angst: Was macht die ultrarechte Partei attraktiv? Erklärungen wie "aggressives Selbstmitleid" von Ostdeutschen reichen wohl nicht.

501 | Telepolis

Le Pen: Mit ihr vergeht die deutsch-französische Freundschaft?

88 | Telepolis

Warum gibt es keine deutschen Unternehmen, die nur E-Autos herstellen?

220 | Telepolis

[Alle Telepolis-Inhalte →](#)



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

Entertainment

Samsung LED-TVs: Transparent, hochauflösend, super hell

Samsung setzt auf Mikro-LEDs, 8K und zeigt auf der CES einen transparenten Fernseher aus den winzigen LEDs.

CES   4 | c't Magazin

"Diablo 4" bekommt Raytracing-Update

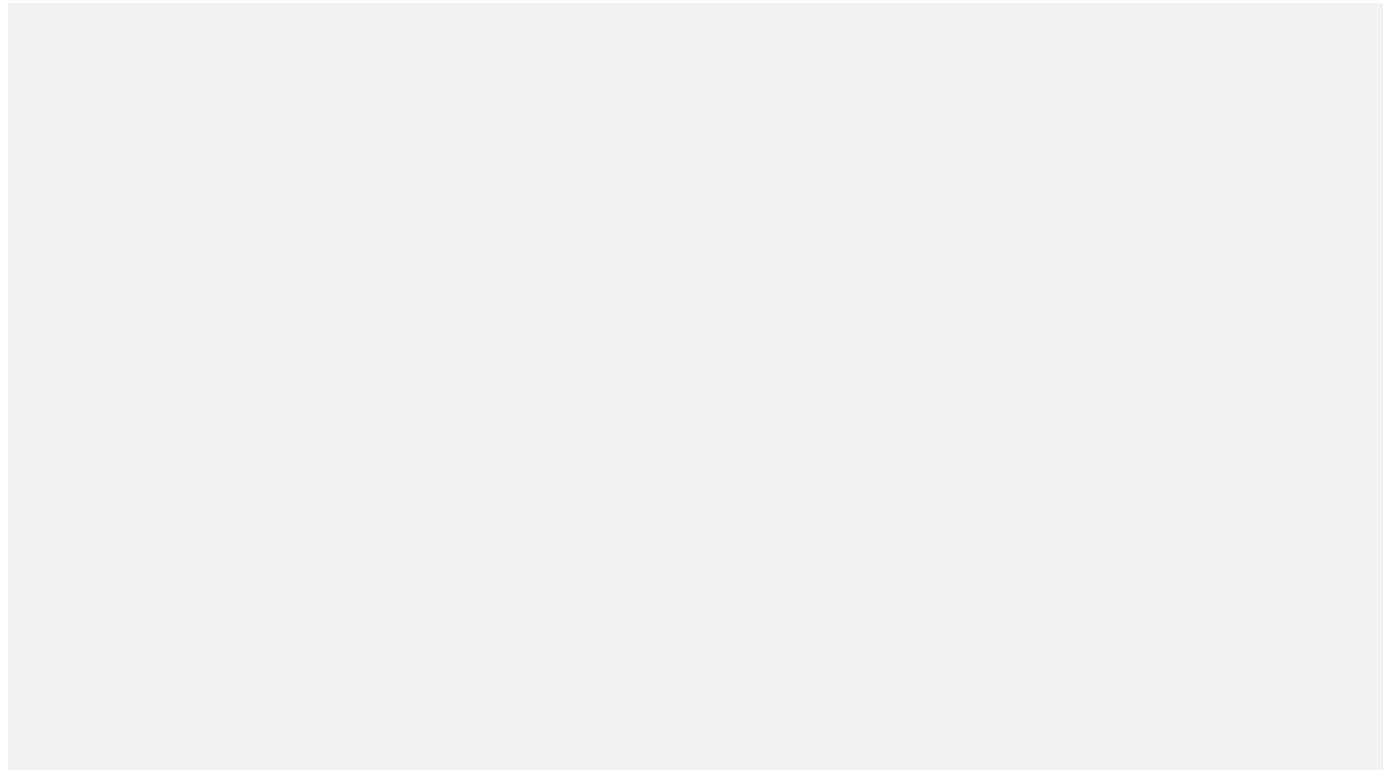
CES   11

Steam: Entwickler müssen Umgang mit KI transparenter machen

 8

 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Alle Meldungen aus Entertainment →](#)

Bitpanda im Test: Krypto-Börse aus Wien

Bitpanda gehört zu den wichtigsten Krypto-Börsen Europas. Auch Aktienderivate, ETFs und Edelmetalle lassen sich handeln. Wie schlägt sich der Dienst in der Praxis?

| heise Download

Software im Fokus

Signal - Messenger-App

Der Open-Source-Messenger Signal gilt als sichere Alternative zu WhatsApp.

Mastodon

Die Twitter-Alternative Mastodon ist ein dezentrales Soziales Netzwerk für Kurznachrichten

 1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)

ChatGPT

ChatGPT ist eine von OpenAI entwickelte künstliche Intelligenz, die per Chat Fragen beantworten und Anweisungen ausführen kann.

Top-Downloads

IrfanView

Der Bildbetrachter IrfanView unterstützt diverse Medien-Formate und lässt sich durch Plug-Ins erweitern. Er bietet zudem die Möglichkeit der Bildbearbeitung.

H2testw

H2testw erkennt gefälschte USB-Sticks, indem es deren tatsächliche Speicherkapazität ermittelt. Auch andere Wechselmedien sowie Festplatten lassen sich testen.

CrystalDiskInfo

Mit CrystalDiskInfo lassen sich Festplatten mithilfe der S.M.A.R.T.-Diagnosetechnik analysieren und überwachen.

Alle Top-Downloads

Eigenwerbung

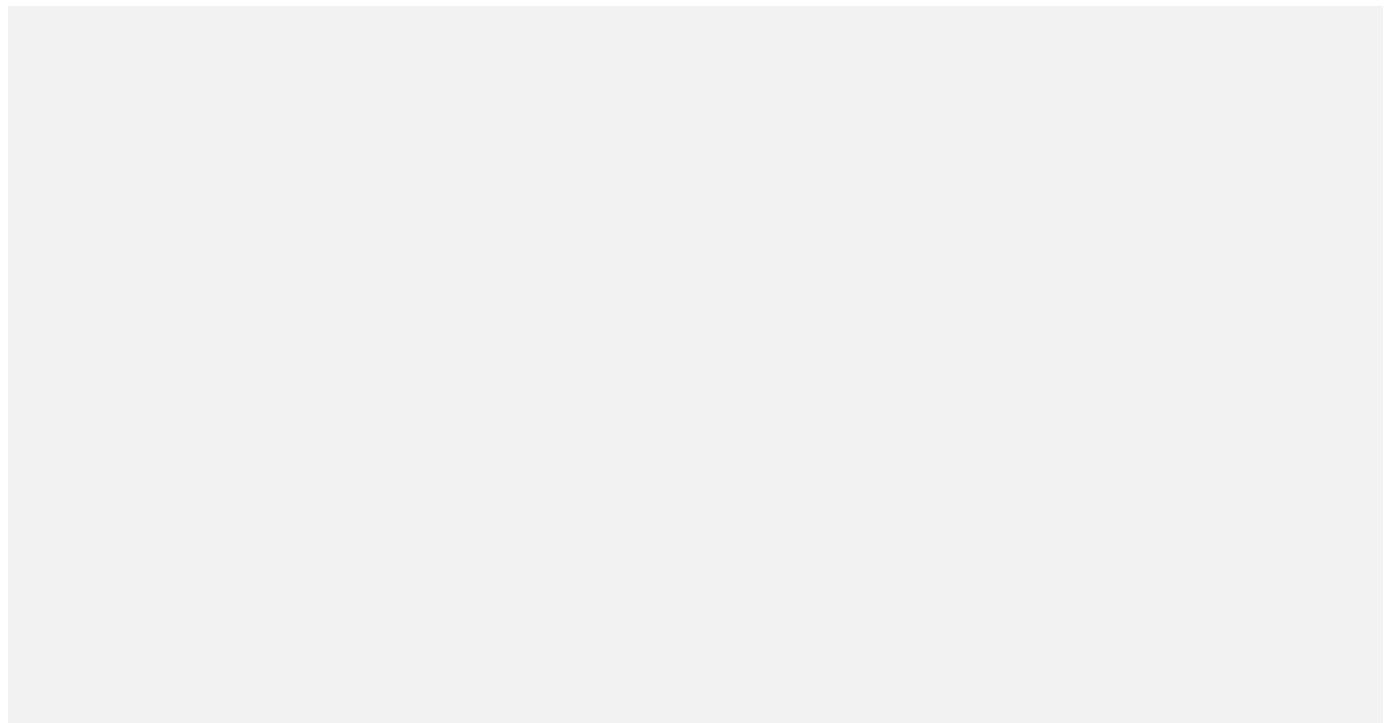
 **heise medien**

secIT 2024



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen



Die Kongressmesse für Security-Experten

- ✓ Aktuelle Trends und Produktneuheiten im Bereich IT-Security
- ✓ Attraktives Programm mit Top-Speakern
- ✓ Wissensvertiefung in praxisnahen Workshops

Jetzt kostenloses Sponsored-Ticket sichern!

 nach oben

[Alle Angebote](#)

IT News

Newsticker

Hintergründe

Ratgeber

Tests

Meinungen

Online-Magazine



 1 Monat gratis lesen.

Jetzt testen

[Telepolis](#)[heise Autos](#)[TechStage](#)[tipps+tricks](#)

Services

[heise Shop](#)[Stellenmarkt](#)[heise Academy](#)[heise Download](#)[Preisvergleich](#)[Tarifrechner](#)[Abo bestellen](#)[Mein Abo](#)[Netzwerktools](#)[iMonitor](#)[Loseblattwerke](#)[Spiele](#)

Über Uns

[heise regioconcept](#)[heise Business Services](#)[Mediadaten](#)[Karriere](#)[Presse](#)[!\[\]\(bc418d88fc99059c15fae6b798450d16_img.jpg\) Newsletter](#) [!\[\]\(cf8dc810c271f68f47905aac755f9650_img.jpg\) heise-Bot](#) [!\[\]\(71353412ae1a9756b36d082ad324270b_img.jpg\) Push](#)[Datenschutz](#)[Cookies & Tracking](#)[Impressum](#)[!\[\]\(f9f2e1a2903d115bdc6ebd27ea45da1a_img.jpg\) Kontakt](#)[!\[\]\(d875b7995d3901809a6c5f1a4ad873dd_img.jpg\) 1 Monat gratis lesen.](#)[Jetzt testen](#)

[Mediadaten](#)[Verträge kündigen](#)Content Management by **InterRed**

Hosted by Plus.line

Copyright © 2024 Heise Medien



1 Monat gratis lesen.

[Jetzt testen](#)