

# INHALT



## → Köpfe, Projekte, Visionen

Was am KI-Standort Deutschland passiert

Seite 20



## ↑ Heilbronn plant einen neuen Stadtteil – ganz im Zeichen der KI

Seite 26

### INTRO

- Digital Pioneers ..... 8
- Event-Tipps ..... 10
- Durch den Tag mit ..... 12  
Moritz Lambrecht, Ad Specialist
- Das muss mit ..... 16  
Mina Saidze, Expertin für Big Data und KI
- Digital-Native-Kolumne ..... 18  
Stille Teilhabe

### SCHWERPUNKT

- KI made in Germany** ..... 20  
Wie steht es um den KI-Standort Deutschland?
- Ein Stadtteil für die KI** ..... 26  
Neben Berlin und München will auch Heilbronn zum Hotspot für künstliche Intelligenz werden
- Smarte Roboter** ..... 28  
Forscher:innen wollen KI und Robotik in Deutschland zusammenbringen
- Mehr als Transformer** ..... 30  
Intelligente Sprachmodelle jenseits von GPT und Llama
- Nur eine nachhaltige KI ist eine gute KI** ..... 32  
KI kann den Klimawandel beschleunigen – oder Lösungen aufzeigen
- Datenschutzkonformes Machine-Learning** ..... 34  
Mit Swarm Learning kann KI auch mit sensiblen persönlichen Daten trainiert werden
- Virtuelle Verbindungen** ..... 36  
In VR werden KI-generierte Welten für viele Menschen erlebbar
- Bildung statt Panik** ..... 38  
Die kostenlose Lernplattform KI-Campus will Berührungängste mit KI abbauen
- Wie feministisch kann KI sein?** ..... 40  
Mit den richtigen Prompts kann unsere Welt fairer werden
- Netzwerke statt Silos** ..... 42  
In Berlin arbeiten Unternehmen und Startups gemeinsam an KI
- Die KI-Prüfer** ..... 44  
Das TÜV AI Lab beschäftigt sich mit der Umsetzung des AI Act

- KI statt Kohle** ..... 46  
Warum Microsoft in das ehemalige Braunkohlegebiet in Nordrhein-Westfalen investiert
- Schwerpunkt-Kolumne** ..... 50  
AI for Europe

### TRENDS UND TECHNOLOGIEN

- Pioneers Lifestyle** ..... 54  
Von Sauerkraut bis Smartphone-Hülle: Produkte deutscher Hersteller

Abbildungen: t3n, IPA1



- ↑ Mark Surman im Interview** ..... 56  
Der Präsident der Mozilla Foundation über KI, Open Source und die Gen Z

- Wie viel Technologie verträgt Erinnerung?** ..... 60  
Von Digital Remembrance Games und virtuellen Holocaust-Überlebenden

- Wie ich lernte, mehr Pausen zu machen** ..... 64  
Auszeiten von der Arbeit sind wichtig – aber wie macht man das eigentlich?

- ChatGPT als Ernährungsberater** ..... 66  
Was passiert, wenn die KI den Speiseplan erstellt

- Fundstück** ..... 68  
Nicht zustellbare Pakete aus dem Automaten: Das steckt drin

- Schwer was los** ..... 70  
Construction-Tech-Startups wollen die Baubranche digitalisieren

- Cybersecurity-Kolumne** ..... 74  
Schlimm, ganz schlimm

### DIGITALE WIRTSCHAFT

- Turbulenzen beim Abheben** ..... 78  
Deutsche Flugtaxihersteller kämpfen mit Startschwierigkeiten – sind Staatshilfen die Lösung?

- Mobilitäts-Kolumne** ..... 82  
Kein Tiktok ohne Taktik

- Office-Check: Frontnow** ..... 84

- Pst, ganz leise!** ..... 86  
Was hinter Arbeits-Trends wie Quiet Quitting und Quiet Vacationing steckt

- Office-Gadgets** ..... 90

Abbildungen: Anne Barry/Republica, Courtesy of Joby Aviation, © Joby Aero, Inc., Midjourney

- Big Tech in der Brieftasche** ..... 92  
Tech-Konzerne wie Apple und Alibaba wollen das Bargeld mit ihren Bezahldiensten ablösen
- Startup-Check** ..... 96

### MARKETING UND E-COMMERCE

- Das steckt hinter dem neuen Trend-Job Gen-Z-Lead** ..... 100

- Rechtssichere Influencer-Kampagnen planen** ..... 104

- Shoppotrait: Neuer Anstrich beim Vertrieb von Farben** ..... 108

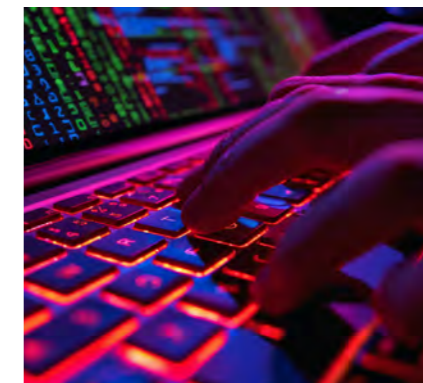
- Raus aus dem Martech-Tool-Dschungel** ..... 112

- SEO mit KI automatisieren** ..... 116

### SOFTWARE, ENTWICKLUNG UND DESIGN

- Was KI-Agenten können** ..... 122

- ↓ Wenn das Team eine Schatten-IT aufbaut** ..... 124



- Software-Tipps** ..... 128
- Für kleine Displays gestalten** ..... 130
- Überzeugende UX-Portfolios erstellen** ..... 134
- Tech-Stack-Check mit Lisa Dujesiefken, Prospector** ..... 138

- Herausforderungen und Lösungen im Edge-Computing** ..... 140

- Tools für Coding und Design** ..... 144

- Auf eine Zeile Code mit Alex Kleine-Bürger, Basecom** ..... 145

### OUTRO

- Angespielt: Supermarkt-Simulator** ..... 146

### RUBRIKEN

- Impressum** ..... 103

## ↓ Der Traum vom Fliegen

Wann heben die Flugtaxis endlich ab?

Seite 78

