



Die eigene Cloud

Immer mehr Nutzer wenden sich von der iCloud, Google & Co. ab, weil sie nicht wissen, was die Anbieter mit den Daten anstellen. NAS-Geräte stellen Ihre Fotos, Dokumente, Termine und so weiter nur dort bereit, wo sie hinsollen, und sind auf Dauer günstiger. Mit dem Mac kann man eine eigene Cloud-Lösung sogar kostenlos aufsetzen.

Kaufberatung: NAS-Geräte ab 80 Euro	30
Tipps: NAS-Geräte als iCloud-Ersatz – und mehr	38
So gehts mit kostenloser Mac-Software	46

Hardware-Tests

iPhone SE: viel Leistung für weniger Geld	18
iPad Pro 2020 bringt LiDAR-Scanner und Ultra-Weitwinkel	22
MacBook Air jetzt mit Quadcore und Scherentastatur	26
iPad-Tastaturen mit Trackpad: Apple gegen Brydge	50
Sport-Ohrhörer Beats Powerbeats	51
Gadgets im Check: nützlich oder skurril?	82
Drohnen mit Kamera von 80 bis 1800 €	90
Mähroboter mit iOS-Anbindung	106
Sicherheit im Netz: HomeKit-enabled Router	122
Überwachungskameras mit HomeKit	126



Software-Tests

Sofa sammelt Filme, Podcasts, Alben und Bücher	52
Metapho manipuliert Metadaten von Fotos und Videos	52
Calendar 366, Aufgaben und Termine kombiniert	53
Textastic, Code-Editor für iOS / macOS	53
Filme und Serien: Apple TV+ gegen Netflix, Prime, Disney+	114
Musiksoftware: Cubase & Co. gegen Logic Pro X	130
Spiele: Book of Demons, Company of Heroes	148
Grand Mountain Adventure, PictoQuest	149
Besiege, Iris and the Giant	150
Lair of the Clockwork God, The Longing	151



macOS erweitern

Das Betriebssystem bietet längst nicht für jeden Wunsch passende oder leicht zugängliche Befehle. Wir zeigen, wie Sie zum Beispiel die Akkulaufzeit eines MacBooks erhöhen, unnötige Platzverschwender in Backups aufspüren, das Kontextmenü erweitern oder herausfinden, welches Programm das Auswerfen eines Volumes verhindert.

Mit genialen Tools nachrüsten, was fehlt 56

Praxis

iPhone und iPad für Fortgeschrittene: 31 Tipps	8
Kreativ fotografieren mit dem iPhone	72
Effizient arbeiten im Homeoffice	84
Apples Kontakte-App ausreizen	98
Developer's Corner: Progressive Web Apps	142
Fragen und Antworten zu Mac, iPhone, iPad und AirPods	152



Magazin

Editorial	3
Leserbriefe	6
Pro & Contra: Kann die Corona-Warn-App helfen?	7
Fotografen demonstrieren die Qualitäten der iPhone-Kamera	68
Corona-Warn-App: Wie sie uns schützen soll	138
Impressum	160
In eigener Sache: Mac & i digital	161
Kolumne: iPad-Phishing. Von Ralph Ruthe	162

Themen, die auf dem Titelblatt stehen, sind **blau** hervorgehoben.