



## Bringen Sie sich ein!



## Rätsel für Apple-Nerds

Schicken Sie uns etwa Ihr nerdiges Kreuzworträtsel mit Fragen rund um Apple, Screenshots von absurden Fehlermeldungen oder Siri-Sprüchen. Teilen Sie ein außergewöhnliches Foto, das Sie mit Ihrem iPhone geschossen haben, und erzählen Sie eine kleine Geschichte dazu. Wichtig ist uns nur, dass Sie das Ganze jeweils selbst gemacht haben. Auch wenn Sie eine interessante App geschrieben haben, können Sie hier erzählen, was Sie dazu bewegt hat. Senden Sie uns Ihren Vorschlag bitte zusammen mit der Erlaubnis zur Veröffentlichung an

**community@mac-and-i.de**

Texte werden wir ggf. redigieren und kürzen; ein Anspruch auf Veröffentlichung besteht nicht.

## Siri kann auch lustig

Der Barista sagt: „Wir bedienen hier keine Zeitreisenden!“

Ein Zeitreisender kommt in ein Café.

Mein Sohn liebt es, mit einem Lachen einzuschlafen, und da kamen wir irgendwann darauf, zu fragen: „Hey Siri, erzähl mir einen guten Witz“. (Ilias Vassiliou)

1. Wenn man will, blinkt er oben rechts in der Menüleiste
2. Apple-Software aus deutscher Entwicklung
3. Empfehlenswerter Passwort-Verwalter mit Windows-Ursprung
4. Bringt einen Browser auf die Apple Watch
5. Ausschließlich per Kamineffekt gekühlter Kult-Mac
6. Port mit acht Pins, möglicherweise bald Geschichte
7. Bestimmt den Luftdruck, nicht nur im iPhone
8. Gerät, mit dem Apple das Rad neu erfunden hat
9. Zugang zur Shell
10. Anzahl der Farben des zweiten Apple-Logos
11. Gar nicht so geheimer Nachrichtendienst
12. Vermittelt Daten nicht nur zwischen Apps
13. Nachfolger von HFS+
14. Codename für das Apple Car
15. Weg, um den App-Store zu umgehen
16. Nagetier, das Nahrung nur auf dem Rücken liegend annimmt
17. Ziert neuerdings die fn-Taste auf Apple-Tastaturen
18. Was Windows dem Explorer, ist macOS der
19. Zweimal Max ergibt
20. Mit macOS 12.3 ausgestorben, Schlangenart



Erstellt mit xwords-generator.de

## Meine AR-App für 3D-Gedrucktes

Als Software-Entwickler fand ich Augmented Reality schon immer spannend. Die Idee zu meiner App ThingstAR kam mir aber erst kurz nach der Bestellung meines ersten 3D-Druckers. Zu der Zeit war ich viel auf Thingiverse unterwegs, einer Plattform zum Teilen von 3D-Druckmodellen. Es war aber nicht leicht, über die Webseite und die anderen Thingiverse-Apps passende Modelle zu finden und vor allem diese auch im Detail betrachten zu können. Für mich war es also nur logisch, den riesigen Fundus an kostenlosen 3D-Modellen mit AR-Technologie zu verbinden. Daraus entstand ThingstAR. Mit der App findet man einfach interessante Projek-



te und kann die 3D-Modelle in Augmented Reality betrachten. Direkt auf dem eigenen Wohnzimmertisch, in verschiedenen Farben und Größen. Die erste Version war nur für das iPad, doch das Feedback war eindeutig: Eine iPhone-Version von ThingstAR musste her. Vor

Kurzem habe ich die App dann mit einigen Erweiterungen inklusive iPhone-Unterstützung veröffentlicht. Die Idee zum App-Icon war übrigens schnell gefunden, das blaue Boot ist in der 3D-Druckszene ein beliebter Stresstest für den Drucker.

(Michael Bayer)

