

Link: <https://www.channelpartner.de/a/falsch-interpretiert-ssds-verlieren-keine-daten,3045924>

## Datenverluste bei SSD

# Falsch interpretiert: SSDs verlieren keine Daten

Datum: 13.07.2015  
Autor(en): Stefan Gneiting

**Viele Medien und Blogs haben eine Präsentation zitiert, die angeblich aufzeige, dass SSDs ohne Stromzufuhr die gespeicherten Daten sehr schnell verlieren. Alles falsch interpretiert, sagt der Autor der Präsentation.**

Ich würde mir [über Datenverluste] bei SSDs keine Sorgen machen, sagte Alvin Cox unlängst gegenüber der **Zeitschrift PC World**.<sup>1</sup> Cox ist der Autor einer Präsentation, die er vor langer Zeit als Vorsitzender einer JEDEC-Arbeitsgruppe gehalten hatte, und die in den vergangenen Wochen weltweit in vielen Medien und Blogs für Aufmerksamkeit sorgte. Die Präsentation, so die im Internet kursierenden Interpretationen, solle zeigen, dass SSDs innerhalb kurzer Zeit Daten verlieren, wenn sie ohne Stromversorgung bei hohen Temperaturen gelagert werden.

Das sei alles ein Missverständnis, stellte Cox gegenüber der PC World klar. Die in der Präsentation aufgeführten Daten würden sich auf SSDs beziehen, die aufgrund der Vielzahl an Program-/Erase-Zyklen bereits das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hätten. Man sei von einem Worst-Case-Szenario für Unternehmensanwender ausgegangen, das den unwahrscheinlichen Fall behandle, dass ein LKW mit SSDs aus einem Rechenzentrum auf seinem Weg zum Datenarchiv in der Wüste liegen bleibe. Für Durchschnittsverbraucher sei es schon kaum möglich, eine SSD an die Nutzungsgrenze zu führen. Falls doch, dann würde eine SSD bei einer Lagerung bei 30°C und ohne Stromversorgung die Daten immerhin noch für ein Jahr behalten. Das sei in der Originalpräsentation ebenfalls erwähnt gewesen, sagte Cox der PC World.

## Links im Artikel:

<sup>1</sup> <http://www.pcworld.com/article/2925173/debunked-your-ssd-wont-lose-data-if-left-unplugged-after-all.html>

---

IDG Business Media GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Jegliche Vervielfältigung oder Weiterverbreitung in jedem Medium in Teilen oder als Ganzes bedarf der schriftlichen Zustimmung der IDG Business Media GmbH. dpa-Texte und Bilder sind urheberrechtlich geschützt und dürfen weder reproduziert noch wiederverwendet oder für gewerbliche Zwecke verwendet werden. Für den Fall, dass auf dieser Webseite unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit des Verlages oder seiner Mitarbeiter in Betracht. Die Redaktion übernimmt keine Haftung für unverlangt eingesandte Manuskripte, Fotos und Illustrationen. Für Inhalte externer Seiten, auf die von dieser Webseite aus gelinkt wird, übernimmt die IDG Business Media GmbH keine Verantwortung.