

Hybrid oder eher SSD überlebensfähiger - jonglierende Gedanken

Häufig fallen SSD Festplatten bestimmter Modelle aus. Da überkommt es den Käufer ob er sich eine hybride SSHD oder doch er wieder eine klassische Festplatte kaufen soll.



SSD Datenrettung für 24 Marken

Zunehmend setzen sich moderne Hybridfestplatten durch. Die Seagate 600 Serie nimmt ihren Siegeszug durch die Haushalte, so dass es nicht lange dauert bis man die erste SSHD Datenrettung benötigt. Die Seagate 600 Festplatten arbeiten mit einem LAMB Controller.

Manche Nutzer glauben allerlei Akrobatik mit der SSHD anstellen zu können, aber das böse Erwachen kommt, wenn die Leseköpfe aufschlagen und die Kosten der Ersatzteilbeschaffung extrem hoch sind. Aktuell liegen die Kosten für jedes Ersatzteil auf sehr hohem Niveau. Es wird lange dauern bis der allgemeine Preis sinkt.

Alternativen gibt es sehr wohl:

SSHD Festplatten sind kombinierte mechanische Festplatten und SSD Laufwerke. Klassische SSD Festplatten sind erschütterungsunempfindlich. Dennoch sind SSD Festplatten noch eine sehr junge Technologie. Entsprechend vielfältig ist die Bandbreite der Modelle und Varianten bei allen Herstellern.

Kingston v100 (JMicron/Toshiba Controller)

Die sehr beliebten Kingston v100 leisten große Arbeit für einen erträglichen Preis. Dennoch können Systemabstürze zu einem erheblichen Problem führen, wo eine SSD Datenrettung unausweichlich wird. Bei allen anderen Herstellern ist es meist nicht viel besser. Man sucht sich das aus, was einem emotional und finanziell zusagt?

Plextor M5 (Marvell Controller)

Die Plextor M5 stellt manche Mainboards auf den Kopf. Nicht jedes Board ist für so eine schnelle SSD geeignet.

Dennoch können auch hier technische Störungen die Freude an der SSD trüben. Auch hier die ACATO GmbH mit ihrem SSD Labor helfen dringend benötigte Daten retten zu lassen.

Samsung 840 Pro (Samsung eigener Controller)

Auch die extrem schnellen und preiswerten Samsung 840 Pro bedürfen einer Datenwiederherstellung. Wenn Controller oder andere Bauteile versagen, müssen alle Chips ausgelötet werden, speziell gereinigt und ausgelesen werden. Dies stellt einen sehr aufwendigen Vorgang dar. In einigen Fällen können aber durch spezifische Modifikationen, die damit zu erwartenden Rettungskosten deutlich gesenkt werden.

Intel 320 (Postville Controller)

Die Intel 320 SSD Festplatten sind besser als ihr Ruf. Sie leiden häufig an einem Bad CTX Fehler, wenn sehr spezielle Situationen auftreten. Kürzlich wurde auch neben den häufigen 300 GB auch die 600 GB Variante mit dem 8MB Fehler gemeldet. Das Labor der ACATO GmbH rettet regelmäßig Daten aus solchen SSD Festplatten mit den unterschiedlichsten Bauvarianten.

Datensicherheit ist aber letztendlich immer eine Herausforderung, denn Kosten, Nutzen und sicherheitsbedarf müssen abgewogen werden. Die ACATO GmbH bietet ihre SSD Rettung sowohl am Hauptsitz in München als auch in anderen Bundesländern: Hessen (Datenrettung Frankfurt (<http://www.datenrettung-in-frankfurt.de>)), Niedersachsen (Datenrettung Hannover (<http://www.datenrettung-in-hannover.de>)) als auch in der beliebten Hansestadt (Datenrettung Hamburg (<http://www.datenrettung-in-hamburg.de>)).

Die ACATO GmbH verfügt über einen eigenen Reinraum und Flashlabor (bekannt aus Galileo 2012/2013 TV-Sendungen). Daher beauftragen auch Behörden (Zollfahndung, Militär) und internationale Wirtschaftsprüfer die ACATO GmbH mit Beweissicherungen aus beschädigten Datenträgern. Das Unternehmen entwickelt für den Einsatzbereich Datenrettung ein eigenes Fall Management System.

Kontakt

ACATO GmbH - Data Recovery Services

Christian Bartsch

Heimeranstr. 37

80339 München

Tel.:08954041070

E-Mail:presse@acato.de

Web:www.acato.de

[Verbreitet durch PR-Gateway](#)