



Home **Analysen** Mittelstand CIO Hardware Software & Services Mobile & IP Sicherheit Forschung & Technik Lifestyle Blog

Server & Desktops Netzwerk & Storage Archiv

Sie sind hier: [silicon.de](#) > [Hardware](#) > [Netzwerk & Storage](#)

HARDWARE NETZWERK & STORAGE

Externe Festplatten werden zur Datenfalle

Tags: [Hardware](#), [Storage](#)

Von: [Anja Schütz, pte](#)
 Dienstag, 15. April 2008

Externe Festplatten sind eine beliebte und praktische Möglichkeit zur Datenspeicherung. Doch die weitverbreiteten Tischgeräte haben auch eine für den Nutzer überraschend hohe Störanfälligkeit, warnen die Datenretter von Attingo.

"Wir beobachten bereits seit 2006 einen sehr starken Anstieg bei externen Harddisks, auf denen Daten verloren gehen", sagt Dipl. Ing. Nicolas Ehrschwender vom Wiener Datenrettungs-Unternehmen [Attingo](#). Im Vergleich zum ersten Quartal 2007 habe sich die Anzahl der defekten externen Festplatten, die in den Labors der Datenretter landen, im 1. Quartal 2008 jedoch verdreifacht.

Zwei Gründe sind für den Datenverlust bei externen Platten hauptverantwortlich, weiß Ehrschwender. In der Mehrzahl der Fälle überhitzen die externen Festplatten, da sie im Unterschied zu fix in einem PC installierten Geräten in der Mehrzahl über keine Kühlmöglichkeit verfügen. Zudem stehen die Platten oft nach dem Einschalten stundenlang im Dauerbetrieb, was leicht zu einer Überhitzung führt. Oft sind die Platten auch falsch mit dem Netzgerät verbunden. Sehr häufig sind aber auch Schäden, die beim Tragen der Platten oder bei Stürzen passieren. Immer wieder tritt auch der Fall auf, dass freiliegende Kabel zur Stolperfalle werden, und die Platten nach dem unvermeidlichen Sturz vom Tisch defekt sind.

"Den Nutzern ist oft nicht bewusst, dass gerade mobile Platten bei Dauerbenützung sehr störanfällig sein können. Oft werden die Geräte als Backup-Lösung gekauft, dann aber nicht mehr als solche verwendet", weiß Ehrschwender. Vielmehr speichern die User Filme, Musik oder auch Unternehmensdaten sogar ausschließlich auf diesen Platten. Daten also, die im Fall von Datenverlust ohne professionelle Hilfe verloren wären.

Folgende Verhaltensregeln im Umgang mit externen Festplatten sollte man beachten:

- Externe Platten niemals als einziges Backup-Medium verwenden
- Externe Platten nicht ungesichert in Rucksäcken oder Taschen transportieren
- Die Geräte niemals eingeschaltet lassen, wenn sie nicht benutzt werden
- Keinen Standort an sturzgefährdeten Stellen wählen. Vorsicht bei Kabeln - Stolpergefahr
- Festplatten niemals bewegen, wenn sie benutzt werden

 [Kommentar verfassen](#)

Mehr zum Thema

Analyst: Billig-Laptops bleiben Nischenprodukte

Hersteller schielen mit ihren Subnotebooks auf die gesättigten Märkte in Nordamerika und Westeuropa.

Nvidia und VIA entwickeln Plattform für Billigrechner

Die Hardware-Hersteller Nvidia und VIA haben eine gemeinsame PC-Plattform ins Leben gerufen, mit der das Segment der Low-Cost-Rechner bedient werden soll.

Aktuelle Nachrichten

Amerika und Russland sind führend beim Spamversand

Nach Angaben des Experten für IT-Sicherheit Sophos sind immer mehr Spam-Mails mit integrierten Weblinks im Umlauf.

Peter Gabriel will Surfer vor dem Info-GAU retten

Mit einem Filtersystem will Musik-Star Peter Gabriel im Internet aktiv werden. Er will Web-Usern helfen, die Klippen der Informations-Ozeane zu umschiffen.

SUCHE

Go

 [Kommentar verfassen](#)

 [Digg.com](#)

 [Trackback](#)

 [Facebook](#)

 [Artikel drucken](#)

 [Del.icio.us](#)

 [Artikel versenden](#)

 [Webnews](#)

[Blockieren](#)

Special Report Compliance

Werden Sie gesetzlichen Vorgaben und Regularien gerecht.



Anzeige

LESER EMPFEHLEN

NEC und SAP bauen Allianz aus

Peter Gabriel will Surfer vor dem Info-GAU retten

Erste "grüne" Suchmaschine der Welt gestartet

Amerika und Russland sind führend beim Spamversand

Bildergalerie: Blick in das Rechenzentrum des

Cross-Site-Scripting-Lücke in Google-Services

TOP-STORIES

OpenMac: Neuer Apple-Klon sorgt garantiert für Ärger

Bildergalerie: Blick in das Rechenzentrum des

RFID-Unwissenheit ist ein Sicherheitsrisiko

Cisco öffnet ISR-Router für Anwendungen

Externe Festplatten werden zur Datenfalle

Abschwung im Silicon Valley – Gefahr für Deutschland?

NEUESTE LESERKOMMENTARE

Pressefreiheit

zu Chinas virtueller Angriff auf die Tagesschau
15. April 2008

typisches Apple-Design

zu OpenMac: Neuer Apple-Klon sorgt garantiert für Ärger
15. April 2008

Wir warten und warten...

zu Deutsche Telekom kämpft mit neuem CRM-System
15. April 2008

Anwenderwiderstände

zu Wer braucht schon Microsoft Office?
15. April 2008

Vielleicht schon zu spät

zu Outsourcing: Russen kommen nach Deutschland
15. April 2008

Anzeige

MULTIMEDIA

Bildergalerie: Blick in das Rechenzentrum des Frankfurter Flughafens

Ein reibungsloser Ablauf ist an einem wichtigen Flughafen wie Frankfurt ein millionenschweres Risiko. Daher werden an die IT-Infrastruktur ganz besondere Anforderungen gestellt.

Sharp präsentiert erstes Atom-Handy

Der japanische Elektronikkonzern Sharp hat einen Mobile Internet Device (MID) namens D4 konstruiert, der mit Intels neuem Atom-Prozessor ausgestattet ist.

Google kämpft gegen Kinderpornographie

Im Kampf gegen Kinderpornographie greift Google den US-Behörden mit einer selbstentwickelten Technologie unter die Arme.

Social Software: Unternehmen setzen auf Online-Communities

Unternehmen setzen beim Thema Social Software vor allem auf Online-Communities. Die Palette reicht von Diskussionsforen bis hin zu Wikis und Weblogs.

Das RZ des Flughafens**Frankfurt**

In einem unscheinbaren Kellergewölbe am Frankfurter Flughafen tickt eines der modernsten Rechenzentren Europas.
zur Bildergalerie...

Supercomputing in Stuttgart

Auf dem 8. Teraflop Workshop in Stuttgart haben sich die Experten der Supercomputerbranche getroffen und diskutiert.
zur Bildergalerie...



[Impressum](#) | [Kontakt](#) | [Mediadaten](#) | [Datenschutz](#) | [Über silicon.de](#)

Copyright © 2000 - 2008 CNET Networks Deutschland GmbH

CNET Networks Inc.