

**Hardware****Diese Festplatten-Killer bedrohen Ihre wertvollen Daten****Archiv-Nr. 199**

- Prüfen Sie die Sicherheit des Systems in Bezug auf mechanische Einflüsse.
- Kontrollieren Sie, ob thermische Faktoren wie Sonneneinstrahlung oder eine Heizung gefährlich werden können.
- Ist die Montage der Festplatte im PC-Gehäuse optimal? Die Platte sollte im Luftstrom liegen.
- Gibt es bei Ihrem System Maßnahmen zur Geräuschdämpfung wie z.B. Entkoppelungen, die der Platte gefährlich werden können?
- Ist Ihr System mit einer USV oder einem Überspannungsschutz gesichert?
- Sind Fehlerquellen durch zu lange oder falsche Verkabelungstypen auszuschließen?
- Ist der Controller der Festplatte (meist der Chipsatz) zuverlässig gekühlt? Kontrollieren können Sie dies mit einem Tool, z.B. SpeedFan ab Windows 200, oder über das BIOS.
- Stellen Sie auch Software-seitige Optionen wie den Standby-Modus passen zu Ihren Betriebsumständen ein, um den Festplattenverschleiß gering zu halten.

Erstellt: März 2007