

# F: Netzwerkfestplatte - Frage an die IT-Experten

Beitrag von „Kalli“ vom 15. September 2006 um 08:09

Zitat von jome

Hallo Kalli,

wenn ich das richtig verstehe läuft der Server primär zur Datensicherung und dann hast Du meiner Ansicht nach drei Möglichkeiten:

1. Einbau von drei gleichen HDD und diese über ein RAID 5 laufen lassen.  
Vorteile sind eine gewisse Datensicherheit und Performance, raucht allerdings der Server ab nützt dir das RAID auch nichts mehr.
2. Anschluss einer oder zweier externen LAN-HDD.  
Auch hier besteht entsprechende Datensicherheit aber je nach Anschluss nicht ganz die Performance wie beim Serversystem.
3. Verwendung einer Einschub-HDD in dem vorhandenen Server mit zweimaliger Sicherung pro Tag. Vorteil ist die preiswerte Realisierung, Nachteil der etwas höhere Programmieraufwand.

Sichern auf DVD würde ich niemals (Ausnahme DVD-RAM), ich habe hier schon genügend Leidensgeschichten vom Diplomant bis zum Prof deren Daten auf einmal im Datennirvana verschwunden sind.

Dies ging so weit daß ich mittlerweile die Beschaffung von DVD-Datenträgern unterbunden habe und jeden der dies trotzdem tut ein Papier unterschreiben lasse in dem er die volle Verantwortung für derartige Datensicherungen übernimmt. Glaube mir, seitdem sind DVD-R / RW bei uns kein Thema mehr. 😊

Wenn Du Punkt 2 verwirklichen willst dann schau Dir [das](#) oder [dies](#) hier mal an.  
Und lass die Finger von Buffalo, ich gebe Dir gerne die Telefonnummern einiger bei mir die meinen Rat nicht beherzigt haben.

Alles anzeigen

Auf dem Server ist die Datenbank der Programme und zusätzlich findet die Datensicherung statt.

zu1

Die Idee von RAID finde ich grundsätzlich gut. Was mir nicht gefällt ist wieder die Abhängigkeit

von einem Rechner, der den Raidcontroller eingebaut hat.

zu2

Das werde ich auf jedenfall machen, dass eine oder zwei LAN-Hds eingebunden werden

zu3

die Einschubfestplatte hatten wir schon. Eine Festplatte macht sich halt nicht so gut in einer Damenhandtasche wenn die Daten mitgenommen werden. Da ist das DAT-Band oder jetzt die DVD besser

Wir hatten bis jetzt noch keine Probleme mit der DVD. Die DVD ist ja nur zusätzlich, dass die Daten an einen anderen Ort gebracht werden können. Die Daten sind max. 1 Woche alt.

Gruß

Andreas