

Opslagmedia

Bij optische opslagmedia

- leest de leeskop het veranderend magnetisch veld
- kan de informatie maar één keer weggeschreven worden
- wordt de informatie gestockeerd via een combinatie van pits en lands
- wordt een variabele elektrische stroom doorgegeven aan de schrijfkop

Met de spindle speed van een harddisk bedoelen we

- de gegevensdichtheid
- de rotatiesnelheid
- de leessnelheid
- de capaciteit

Bij LBA adressering

- ☐ krijgt elke sector een n-bits adres
- ☐ wordt absolute adressering gebruikt
- ☐ wordt relatieve adressering gebruikt
- ☐ wordt de combinatie cilinder, kop en sectornummer als ID gebruikt

Elke geformatteerde harde schijf

- bevat 0 of meer partities
- bevat minstens één partitie
- bevat minstens twee partities
- bevat minstens één uitgebreide partitie

Het meest veilige bestandssysteem onder Windows is

- FAT-16
- FAT-32
- HPFS
- NTFS

De FAT van een harde schijf is

- de bootsector
- de bestandstabel
- de hoofddirectory
- geen van bovenstaande

Bij RAID-5

- moet je minstens 3 schijven voorzien
- worden geen stripes gebruikt
- wordt geen pariteit ter controle gebruikt
- staan alle pariteitsgegevens op de laatste schijf in de reeks

DVD betekent

- digital video disk
- disk video device
- disk visual device
- digital versatile disk