

1 Discos Básicos e Discos Dinámicos en Windows XP e 2003 Server

1.1 Sumario

- 1 Discos Básicos
- 2 Discos Dinámicos
 - ◆ 2.1 Introducción
 - ◆ 2.2 Práctica

1.2 Discos Básicos

Discos Básicos: O disco pódese dividir en **Particións** MBR ou GPT.

1.3 Discos Dinámicos

1.3.1 Introducción

Discos Dinámicos: Agora o disco divídese en Volumes.

- ◆ **Volume Simple:** Un ou varios anacos dun so disco duro.
- ◆ **Volume Distribuído:** Varios anacos de varios discos duros: ≥ 2 e < 32 Discos.
Énchense secuencialmente.
- ◆ **Volume Seccionado:** Varios anacos iguais de varios discos duros: ≥ 2 e < 32 Discos.
Os datos divídense en Bandas de 64 KB (RAID 0).
Non se pode facer coa do Sistema Operativo.
Non é extensible.
- ◆ **Volume Reflectidos** (So W2003 Server): Espellos de anacos iguais de dous discos.
Mirroring ou RAID 1 (Pódese facer coa do Sistema Operativo).
Non é extensible.
- ◆ **Volumes RAID 5** (So W2003 Server): ≥ 3 Discos e < 32 Discos.
Non se pode facer có volume no que está instalado o Sistema Operativo.
Non é extensible.

1.3.2 Práctica

- Discos dinámicos en Windows 2003 Server.
- Xestión de Boot.ini

-- Volver