RAID 1

RAID 1 (block-by-block mirroring): Como en todos los niveles de RAID, el servidor solo ve el disco duro virtual. El controlador RAID duplica cada una de las operaciones de escritura del servidor en dos discos duros físicos. Después del fallo de un disco duro físico, los datos aún se pueden leer del otro disco. Normalmente con RAID 1 puro, el aumento del rendimiento solo es posible en operaciones de lectura. En **RAID 1 la «tolerancia a fallos» es lo primordial**.