

Aumentar el tamaño del disco de una Máquina Virtual

Si incrementas el espacio de disco de una VM Windows desde Edit Settings, luego deberás incrementar el espacio de tu partición en Windows mediante el comando DiskPart:

1. Incrementa el espacio del disco virtual desde la edición de propiedades de la VM.
2. Arranca y accede a la VM.
3. Accede al gestor de discos y haz un rescane de discos. Verás que el espacio que has asignado de más queda en color negro en el gráfico de discos.
4. Ejecuta DISKPART desde un CMD (recuerda tener el servicio Virtual Disk Service arrancado)
5. Ejecuta: list disk y detecta qué disco has ampliado. Una vez detectado, ejecuta Select disk <x>, donde <x> es el número de disco que has detectado a ampliar.
6. Ejecuta: list partition y detecta la partición que quieres ampliar. Una vez detectada, ejecuta select partition <y>, donde <y> es la partición que has detectado a ampliar.
7. Ejecuta: extend
8. Verifica que tu partición se ha incrementado en el espacio que le has asignado.

Agregar un nuevo disco

Tanto las MV en windows como en Linux son capaces de detectar si añadimos un nuevo disco. En windows es automático y desde el administrador de disco podremos ver el nuevo disco y darle formato, etc.

Desde Linux el proceso es el siguiente

1. Miramos /proc/scsi/scsi y apuntamos los datos.
2. Añadimos un disco a la máquina virtual desde el Vcenter o el cliente de vmware
3. Volvemos a mirar /proc/scsi/scsi y nos fijamos sobre todo en el tercer parámetro (ID del disco) ya que normalmente las VM sólo suelen tener una controladora SCSI

From:
<https://intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:
https://intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:vmware:ampliar_disco&rev=1276865215

Last update: **2023/01/18 14:22**

