veeam, backup, vmware, mysql

Veeam Backup

La instalación puede ser en virtual o en físico, en principio da igual sólo depende de los recursos que tengamos disponibles .

Hay que tener cuidado con donde seleccionamos la ubicación del **NFsDatastore** ya que si hacemos un instant recovery es en esa ubicación donde se crea temporalmente la máquina recuperada

Recomendaciones

1. Realizar una copia a otro repositorio del backup que realiza de su propio catálogo
2. Activar CBT (Change block truck). Antes de aplicarlos no tener snapshots abiertos previamente

Backup consistente de una base de datos mysql/mariadb

Para hacer la copia de seguridad podemos optar por tres métodos distintos, previos a la realización del snapshot :

- Ejecutando un script que bloquea la BDD para hacer un volcado de la misma,
- Parando el servicio de BDD por completo
- Poniendo la BDD en modo lectura para hacer el volcado de la misma

Nosotros vamos a optar por el último ya que implica no parar el recurso, aunque tampoco podemos realizar modificaciones mientras la bdd está bloqueada en modo lectura. Además el tiempo de congelación de la BDD es corto ya que sólo dura el tiempo que veeam backup tarda en hacer el snapshot previo a la copia.

Paso 1

Lo primero que tenemos que hacer es definir una cuenta que tenga permisos en la mv destino para poder ejecutar el script. Para eso vamos al Veeam Backup → Manage Credentials Añadimos una nueva, en mi caso del tipo Linux Account

Referencias

- https://www.virtuallifestyle.nl/2013/03/back-up-mysql-on-linux-without-stopping-services-or-dumping-the-database/
- https://www.veeam.com/wp-consistent-protection-mysql-mariadb.html

From:
http://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=aplicaciones:backup:veeam&rev=1526467917

Last update: **2023/01/18 14:12**