Los comandos CLI de XenServer 5.5. son muchos de ellos muy importantes, en XenServer existen una serie de comandos, los cuales son los más utilizados, aunque la mayoría de acciones son realizadas desde XenCenter, que agiliza enormemente el proceso de administración y de gestión de una plataforma XenServer. En este artículo mostramos algunos de ellos.

La parametrización del comando CLI en XenServer 5.5 o en cualquiera de sus versiones dispone de una parametrización que deberemos de conocer para utilizar de una forma correcta cada una de las distintas funciones de los distintos comandos CLI.

El interface de comandos xe se instala por defecto en XenServer y en sus anfitriones y se incluye con XenCenter por defecto. El acceso remoto a dichos comandos mediante CLI también está disponible para plataforma Linux. Podremos acceder a la misma desde cada XenServer en Local Command Shell.

xe vm-reboot

Este comando nos permitirá reiniciar una máquina virtual que esté en ejecución en un determinado servidor.

Modo de uso: **xe vm-reboot vm=<nombre o UUID>**

Permitirá el reiniciar una máquina virtual determinada o un grupo de ellas, por ejemplo si especificáramos el parámetro: power-state=halted, re-iniciaría todas las máquinas virtuales que tuvieran su estado en halted.

xe vm-pause

Este comando nos permitirá el poner en pause una máquina virtual que esté en ejecución en un determinado servidor.

Modo de uso: **xe vm-pause vm=<nombre o UUID>**

Permitirá el pausar la ejecución de una máquina virtual en concreto, este comando necesitará del uso de xe vm-list, para la identificación del nombre o del UUID correspondiente.

xe vm-shutdown

Este comando nos permitirá el poder parar una máquina virtual que esté en ejecución en un determinado servidor.

Modo de uso: **xe vm-shutdown vm=<nombre o UUID>**

Permitirá parar la ejecución de una máquina virtual en concreto, este comando necesitará del uso de xe vm-list, para la identificación del nombre o del UUID correspondiente.