

Escrito por xavisan  
Domingo, 17 de Agosto de 2008 20:39 -

---

Determinar la versión del servidor de licencias Citrix

Para saber que versión del servidor de licencias estamos utilizando, nos logaremos en el servidor en cuestión, una vez logado ejecutaremos la siguiente línea de comando dependiendo del sistema operativo si es o no de 32 bits, siendo la ejecución del mismo en las siguientes rutas:

32 bits. C:\Program Files\Citrix\Licensing\LS

64 bits. C:\Program Files (x86)\Citrix\Licensing\LS

La línea de comando a ejecutar: `lmver lmgrd.exe`, especificando la versión del servidor de licencias.

El Servidor de licencias a nivel de requerimientos de sistema podrá ser instalado en plataformas Windows 2000, 2003 y 2008 cualquier edición será válida.

La consola administrativa, es compatible con IE 5.0 con los siguientes requerimientos mínimos, HTML 3.2 o HTML 4.0

A nivel de Web Servers, IIS, 5.0, 6.0 o 7.0, para la familia de Windows Server 2008, será necesario instalar los roles ASP.NET, Windows Authentication Security y IIS 6 Management Compatibility.

Para Apache la versión compatible tendrá que ser la correspondiente a Apache HTTP Server 2.0.49

A nivel del Servlet Engine, necesitaremos Tomcat 4.1.24

Además de la necesidad de Java Runtime Environment versión 1.5-0\_11, descargable desde: [http://java.sun.com/products/archive/j2se/5.0\\_11/index.html](http://java.sun.com/products/archive/j2se/5.0_11/index.html)

Añadir roles al License Management Console

Para añadir los respectivos roles, lo podremos realizar desde el menú Inicio(Start), All Programs, Administrative Tools, Server Manager.

Una vez seleccionado en el panel, desplegaremos las funcionalidades de roles, realizando "clic" sobre Web Server (IIS), y seleccionando la opción de "Add Role Service". Seleccionando de esta forma los roles necesarios, tal y como indicamos, los check box a seleccionar serán:

- Application Development -> ASP
- Security -> Windows Authentication
- IIS6 Management Compatibility

Una vez seleccionados pulsaremos Next. Pulsaremos Install y finalizaremos la instalación con Close.

Escrito por xavisan

Domingo, 17 de Agosto de 2008 20:39 -

---

### Notas sobre los puertos utilizados del servidor de licencias

Los puertos que tendremos que tener en cuenta para el license server, serán los que se especifican a continuación:

27000 - especificado como el puerto del license server de Citrix.

7279 - demonio utilizado para la detección del mismo.

Si no se disponen de máquinas de x64 podremos instalar el servidor de licencias en servidores de x32 bits sin problemas.

El fichero de instalación del servidor de licencias se establece con el nombre, CTX\_Licensing.msi, el cual iniciará el proceso de instalación correspondiente.

Otro método de instalación podrá ser establecido mediante línea de comando directa, utilizando msiexec con sus respectivas parametrizaciones.