



Manual para clientes

Windows Server Update Services (WSUS)

WSUS optimiza la descarga de actualizaciones de productos Microsoft, como un contenedor general y así evitar usar enlaces de internet.

WSUS no aplica políticas, reglas o tiene ingreso a los equipos de los clientes, solo entrega actualizaciones oficiales de Microsoft.

Para mayor información consulte:

<https://technet.microsoft.com/es-es/windowsserver/bb332157.aspx>

El único requisito es tener una edición de Windows del tipo Profesional, Empresarial o Educativa.

Versión 4.2.

WINDOWS SERVER UPDATE SERVICES (WSUS)

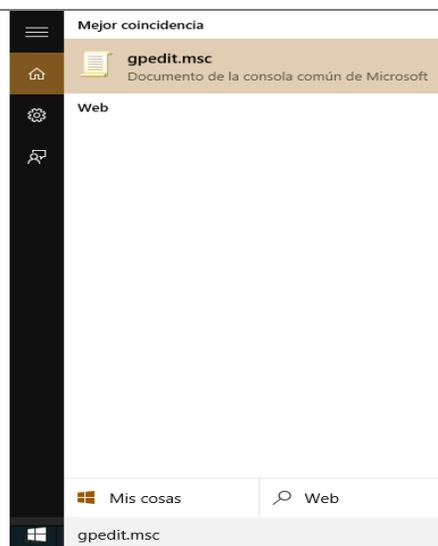
1.1 CONFIGURACIÓN DE LOS EQUIPOS CLIENTES

WSUS es un contenedor de actualizaciones de software Microsoft, descarga una sola vez las actualizaciones y las distribuye a los equipos de cómputo, así evitamos que una misma actualización sea descargada por miles de equipos de cómputo usando el enlace de internet. Optimiza las actualizaciones descargándolas hasta en segundos y también agiliza los enlaces de internet que tiene el Instituto.

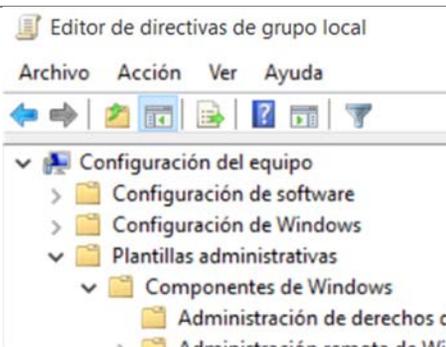
La configuración solo es “decirle al equipo de cómputo que se actualice usando un contenedor del Instituto y no directamente con Microsoft”.

1.2 PASOS SIMPLES

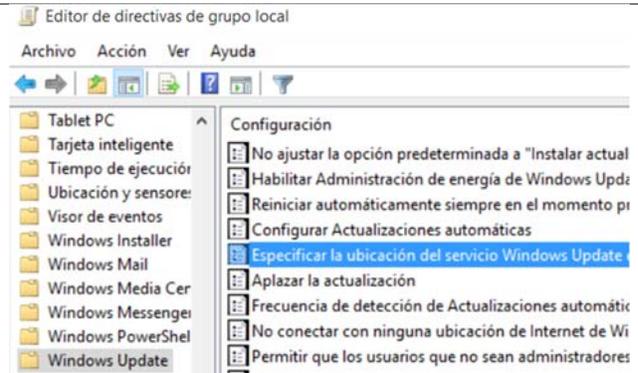
1. Debemos buscar y/o ejecutar el comando `gpedit.msc`, abrirá la consola de políticas del equipo de cómputo, donde el administrador del equipo de cómputo “le dirá que se actualice usando el contenedor de actualizaciones del Instituto.



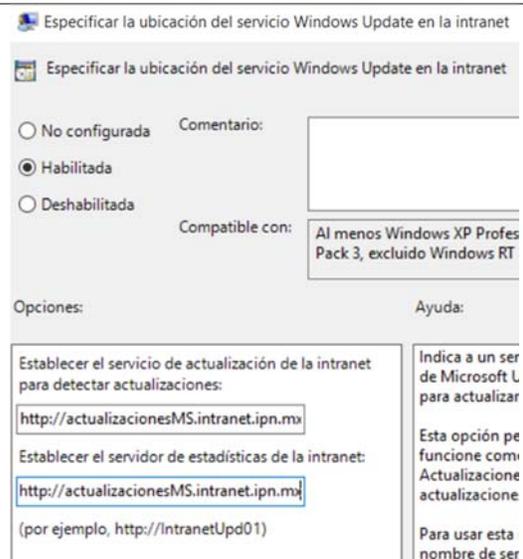
2. Ahora tendremos una ventana abierta llamada “Editor de directivas de grupo local”, que tiene en su lado izquierdo dos opciones principales y un árbol de opciones.
3. En la ventana abramos Director de Equipo local->Configuración del Equipo->Plantillas Administrativas->Componentes de Windows->Windows Update dando click izquierdo en esta última opción.



4. Ahora hemos entrado a la configuración de actualizaciones del equipo de cómputo, hay muchas opciones, pero solo nos interesa la opción “Especificar la ubicación del servicio de Windows Update en la intranet”, click derecho sobre la opción y luego en el menú emergente seleccionar “Editar”.



5. Se abrirá una pequeña ventana con el mismo nombre de la opción, es decir, “Especificar la ubicación del servicio de Windows Update en la intranet” donde configuraremos.
- Seleccionar “Habilitada”.
 - En los campos de texto escribir en ambos <http://actualizacionesMS.intranet.ipn.mx>.
 - Click en “Aceptar”.
 - Cerrar todas las ventanas.



En los 5 pasos simples se configuro WSUS, se resumen en abrir la consola correcta y teclear una URL. Si necesitas que la configuración aplique de inmediato, entonces solo busca y/o ejecuta el comando `gpupdate /force`, de lo contrario en menos de 30 minutos se habrá aplicado la configuración.

Aunque los pasos son simples, para validar que configuraste bien WSUS en el equipo de cómputo, inicia la actualización del equipo de cómputo, al abrir la ventana de actualizaciones se mostrará la opción “Administrado por tu Administrador”, es decir, que las actualizaciones son entregadas por el contenedor de actualizaciones del Instituto.

1.3 Duda o comentario

Si usted tuviera alguna duda o comentario fa vor de comunicarse directamente al telefono 57 29 6000 ext. AYUDA o bien al correo crm@ipn.mx.