

Los pasos del 1 al 6 deben realizarse antes de visitar el lugar de instalación. En caso contrario, demandará varios minutos mientras se trabaja con el departamento de sistemas del cliente.



## Paso 1

**Sistema operativo:** ¿El usuario tiene instalado alguno de los siguientes sistemas operativos? NO PROSIGA HASTA QUE SE HAYA CONFIRMADO LA INSTALACIÓN DE ALGUNO DE ESTOS SISTEMAS OPERATIVOS.

- □ Windows XP con Service Pack 3 (SP3) □ Windows Server 2003
- Windows 7 SP1 o posterior
- Windows Vista SP1 o posterior
- Windows Server 2003
   Windows Server 2008 y 2008 R2
- Windows 8

### Paso 2: Requisitos mínimos del sistema:

- CPU Intel o AMD 1 GHz o más rápida y RAM de 1 GB
- Espacio en disco: x86 850 MB, x64 2 GB (solo para .NET framework)
- CPU Intel Core i3/ AMD Phenom II o superior
- RAM de 4 GB o superior

## Paso 3

¿La computadora está configurada con los siguientes parámetros? SI SE PROSIGUE SIN LOS 3 PARÁMETROS DE SEGURIDAD CONFIGURADOS CORRECTAMENTE, PUEDEN GENERARSE ERRORES DE INSTALACIÓN.

Confirme o pida al departamento de sistemas que confirme lo siguiente (consulte la sección 3.2 del manual del software):

- El usuario debe actuar como administrador local en la computadora en la que se va a instalar la base de datos.
- Deben estar habilitados los siguientes privilegios: SeDebug, SeBackupPrivilege y SeSecurityPrivilege.
- La clave del registro Svchost debe tener permisos de lectura/escritura.
- Se debe configurar un software antivirus que reconozca el MSA Link Pro y el GX2 CONNECT como elementos válidos y seguros de ejecutar.

## Paso 4

¿El cliente tiene un router cableado o inalámbrico y un cable Ethernet adecuado entre la estación de pruebas - router - computadora O los puertos de datos de la intranet? (consulte las instrucciones de conectividad en la sección 3.4 del manual del software MSA Link Pro).

- 🗋 Sí
- No

# Paso 5

Las computadoras con el GX2 CONNECT **y** la base de datos deben tener direcciones IP estáticas.

## Paso 6

Los puertos TCP 5555 y 4530 deben estar abiertos (consulte la sección 3.3 del manual del software MSA Link Pro).

# Paso 7

La versión del software de la estación de pruebas debe ser 1.04.54225 o superior (toque el logo MSA en la pantalla inicial para que aparezca). De no ser así, siga las instrucciones del archivo titulado *How to Install New Test Stand Firmware* (*Cómo instalar el nuevo firmware de la estación de pruebas*).

## Paso 8

Para la instalación del software, siga las instrucciones de la sección 4 del manual del software MSA Link Pro. Hay tres tipos de instalaciones disponibles:

- Instalación rápida completa: recomendada para usuarios que tienen la base de datos y la aplicación de software MSA Link Pro en una computadora.
- Solo software MSA Link Pro: para computadoras con conexión remota a la base de datos.
- Instalación personalizada: se recomienda únicamente a usuarios expertos en sistemas, que cuenten con una base de datos existente Microsoft SQL Express 2008 R2 (versiones superiores a R2 no soportadas).



#### Paso 9

Una vez que se ha completado la instalación, vaya a Panel de control $\rightarrow$  Herramientas administrativas $\rightarrow$  Servicios y compruebe que GX2Connect aparezca **Iniciado**.

O Services (Local)					
Select an item to view its description.	Name	Description	Status	Startup Type	Log On As
	<ul> <li>Fax</li> <li>FLEXnet Licensing Service</li> <li>Function Discovery Provider Host</li> <li>Function Discovery Resource Publication</li> <li>Google Update Service (gupdate)</li> <li>Google Update Service (gupdatem)</li> <li>Group Policy Client</li> </ul>	Enables you to send a This service performs I The FDPHOST service Publishes this comput Keeps your Google sof Keeps your Google sof The service is responsi This service facilities the	Started Started Started Started	Manual Manual Automatic Automatic (D Manual Automatic	Network S Local Syste Local Service Local Service Local Syste Local Syste Local Syste

Si el GX2Connect no se abre o no aparece reinicie la computadora y vuelva a realizar la verificación.

#### Paso 10

Compruebe que el ícono del software MSA Link Pro aparezca en el escritorio:

### Paso 11

Si los pasos 8 y 9 se han completado, consulte las instrucciones de configuración en la sección 6 del manual del software MSA Link Pro.



MSA Española, S.A.U. Narcís Monturiol, 7 Pol. Ind. del Sudoeste 08960 Sant-Just Desvern (Barcelona)

España Tel +34 (0)93 372 51 62 Fax +34 (0)93 372 66 57 E-mail info.es@MSAsafety.com 
 Delegaciones

 Centro
 (91) 413 31 43/44

 Note
 (94) 454 08 93

 639 35 03 33
 Sur

 Sur
 (95) 412 65 84

 639 35 03 32
 Levante

 Levante
 620 24 16 55

 Galicia
 618 01 46 54

 MSA Europe

 Thiemannstrasse 1

 12059 Berlin

 Germany

 Tel
 +49 (0)30 68 86-0

 Fax
 +49 (0)30 68 86-15 58

 E-mail
 info.de@MSAsafety.com

MSA International 1000 Cranberry Woods Drive Cranberry Township, PA 16066 USA Tel +1-724-776-8626 Fax +1-724-741-1559 E-mail msa.international@MSAsafety.com MSA Mexico Tel 011 52 442 227 3949 Fax 011 52 442 227 3943