

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARA TRABAJAR CON TANGO

SERVIDOR PARA TANGO MULTIUSUARIO

Hardware recomendado:

Intel Core 2 Quad 2.6 GHz (o equivalente) con 4GB de RAM, Mouse, Monitor SVGA, placa de red de 1000 Mb, 100 GB de espacio disponible (o libre) en disco (este espacio no incluye volumen de datos), conexión a Internet.

Hardware mínimo:

Intel Core 2 Duo 1.86 GHz (o equivalente) con 2 GB de RAM, Mouse, Monitor SVGA, placa de red de 100 Mb, 50 GB de espacio disponible (o libre) en disco (este espacio no incluye volumen de datos), conexión a Internet.

Software: Windows 10 (versiones Pro, Education y Enterprise), Windows 2012 (Versiones Foundation, Essentials, Standard y Datacenter), Windows 8 32 y 64 bits (Versiones PRO y Enterprise), Windows 7 32 y 64 Bits (Versiones Professional, Enterprise y Ultimate), Windows Server 2008 (32 y 64Bits), Windows Vista 32 Bits (Versiones Business y Ultimate), Windows Server 2003 32 Bits (Service Pack 2 o superior), Windows XP Professional 32 Bits (Service Pack 3 o superior).

TERMINALES PARA TANGO MULTIUSUARIO

Hardware recomendado:

Intel Core 2 Duo 2.13 GHz (o equivalente) con 2 GB de RAM, Mouse, Monitor SVGA, placa de red de 100 Mb, 3 GB de espacio disponible (o libre) en disco.

Hardware mínimo:

Intel Core 2 1.86 GHz (o equivalente) con 1 GB de RAM, Mouse, Monitor SVGA, placa de red de 100 Mb, 1 GB de espacio disponible (o libre) en disco.

Software: Windows 10 (versiones Pro, Education y Enterprise), Windows 2012 (Versiones Foundation, Essentials, Standard y Datacenter), Windows 8 32 y 64 bits (Versiones PRO y Enterprise), Windows 7 32 y 64 Bits (Versiones Professional, Enterprise y Ultimate), Windows Server 2008 (32 y 64Bits), Windows Vista 32 Bits (Versiones Business y Ultimate), Windows Server 2003 32 Bits (Service Pack 2 o superior), Windows XP Professional 32 Bits (Service Pack 3 o superior).

TANGO MONOUSUARIO

Hardware recomendado:

Intel Core 2 Quad 2.6 GHz (o equivalente) con 4GB de RAM, Mouse, Monitor SVGA, placa de red de 1000 Mb, 100 GB de espacio disponible (o libre) en disco (este espacio no incluye volumen de datos), conexión a Internet.

Hardware mínimo:

Intel Core 2 Duo 1.86 GHz (o equivalente) con 2 GB de RAM, Mouse, Monitor SVGA, placa de red de 100 Mb, 50 GB de espacio disponible (o libre) en disco (este espacio no incluye volumen de datos), conexión a Internet.

Software: Windows 10 (versiones Pro, Education y Enterprise), Windows 2012 (Versiones Foundation, Essentials, Standard y Datacenter), Windows 8 32 y 64 bits (Versiones PRO y Enterprise), Windows 7 32 y 64 Bits (Versiones Professional, Enterprise y Ultimate), Windows Server 2008 (32 y 64Bits), Windows Vista 32 Bits (Versiones Business y Ultimate), Windows Server 2003 32 Bits (Service Pack 2 o superior), Windows XP Professional 32 Bits (Service Pack 3 o superior).

COMPATIBILIDAD CON SQL

	Tipo de producto			
	EVO	PLUS	X-PLUS	GOLD
SQL Server 2008 R2.	x	x	x	Ilimitado
SQL Server 2012.	x	x	x	Ilimitado
SQL Server 2014.	x	x	x	Ilimitado
SQL 2008 Express R2. (Inst. default)	Hasta 4GB	Hasta 4GB	Hasta 10GB	Hasta 10GB
SQL 2012 Express.	Hasta 4GB	Hasta 4GB	Hasta 10GB	Hasta 10GB
SQL 2014 Express.	Hasta 4GB	Hasta 4GB	Hasta 10GB	Hasta 10GB
Evolución Plus X-Plus Gold				

REQUERIMIENTOS PARA SERVIDOR WEB (TANGO LIVE WEB/TABLERO WEB)

Hardware: Intel Core 2 Quad 2.6 GHz (o equivalente) con 4GB de RAM, 100 GB de espacio disponible (o libre) en disco.

Software: Windows 10 (versiones Pro, Education y Enterprise), Windows 2012 (Versiones Foundation, Essentials, Standard y Datacenter), Windows 8 32 y 64 bits (Versiones PRO y Enterprise), Windows 7 32 y 64 Bits (Versiones Professional, Enterprise y Ultimate), Windows Server 2008 (32 y 64Bits), Windows Vista 32 Bits (Versiones Business y Ultimate), Windows Server 2003 32 Bits (Service Pack 2 o superior), Windows XP Professional 32 Bits (Service Pack 3 o superior).

Internet Information Server (IIS) 6 o superior.

REQUERIMIENTOS PARA MODIFICAR REPORTES DE TANGO

Software:

Tener instalada una licencia de Crystal Reports TM 11.

NOTAS Y RECOMENDACIONES

Lea atentamente las siguientes indicaciones:

- › Resolución 1024x768 o superior, y 16 bits colores mínimos.
- › **Cableado de red recomendado:** Cable estructurado categoría 5 (UTP).
- › **Protocolo de comunicación:** TCP/IP.
- › El requerimiento de Hardware no contempla otras aplicaciones existentes.
- › El espacio de disco recomendado no incluye el espacio necesario para la base de datos.
- › **Sistema de archivos:** NTFS.
- › Servicio ” compartir archivos e Impresoras para redes Microsoft”.
- › **Servidor de accesos TANGO:** Conexión a Internet o Puerto USB o Puerto paralelo (para llaves preexistentes).
- › **Para la Instalación:** Dirección de correo electrónico y DVD.
- › **WIFI:** Si usted posee wifi como servicio para sus clientes, recomendamos que el router de dicho servicio sea independiente de la red de área local.

IMPORTANTE RECOMENDACIÓN PARA SISTEMAS MULTIUSUARIOS

- Recomendamos que no existan instancias SQL activas en el servidor que no se utilicen.
- Las bases de datos no deben residir sobre discos o carpetas comprimidos o unidades removibles.
- En el caso de tener 5 o más estaciones de trabajo se recomienda disponer de un servidor dedicado para no tener degradaciones de performance o rendimiento.
- Si su servidor es **Windows Server**, se recomienda configurarlo como controlador de dominio.
- Mantenga actualizada la protección antivirus.
- Si su servidor o terminal posee un **Windows Vista** (Versiones Business y Ultimate) o **Windows 7**, es recomendable que tenga instalada una controladora de video 3D.
- Es recomendable que la red para sistemas multiusuario sea de 100 Mbits (placas de red, switchs, hubs, etc.).

Administrador de la Red:

Es muy recomendable que en cada empresa en la que se haya instalado una red local exista un responsable o "Administrador" de la red. Si bien las redes locales otorgan a los usuarios múltiples ventajas, hay que comprender que no se trata simplemente de un "conjunto de PC's conectadas", sino que también significa que existen una serie de programas y comandos que actúan constantemente entre el programa que se ejecuta y el propio sistema operativo. Generalmente el usuario de PC no conoce lo suficiente sobre estos programas /comandos, lo que induce a instalaciones y/o modificaciones fallidas, con la consiguiente pérdida de información, de tiempo y, finalmente, de dinero. Es por ello que, como fruto de nuestra experiencia en el área de Soporte a Usuarios, sugerimos que el usuario de la red incorpore o contrate un servicio de mantenimiento para la misma, en el que se vea involucrada una persona capacitada para tal fin.



www.ulasoft.com.ar | 0810-444-SOFT (7638) | info@ulasoft.com.ar