Cambiar Puerto Licencia Red

Introducción

El gestor de licencias de red de ZWCAD utiliza el sistema denominado FLEXnet, de flexera software para servir las licencias desde el servidor a los equipos clientes.

Para este servicio se emplea un puerto TCP/IP en el servidor.

Por defecto este puerto es el 27000, pero pueden darse situaciones en las que se necesite utilizar otro número de puerto diferente, por ejemplo porque entre en conflicto con otro software instalado en el mismo equipo o porque la política corporativa de seguridad en la intranet de la empresa exija otros valores.

A continuación se describen los pasos a seguir para modificar el puerto por el que se sirve la licencia.

Si tiene cualquier duda con la instalación póngase en contacto con nosotros

soporte@zwspain.com

http://www.zwspain.com/contacto

Pasos a seguir

Abra el programa Network License Configuration que se encuentra dentro del grupo de programas del administrador de licencias de ZWCAD



Esto abre el programa LMTools

Esta aplicación puede mostrar otros servicios instalados en el servidor, otros programas que utilicen el mismo sistema para gestionar las licencias en la red. En caso de que haya varios servicios, seleccione el que corresponda a la licencia de ZWCAD.

IMTOOLS by Elevera Software I.I.C.				
File Edit Mode Help				
Service/License File System Settings Utilities Start/Stop/Reread Server Status Server Diags Config Services Borrowing				
Services allow FlexNet Servers to run in the background.				
Services allow Hexiver Servers to run in the background. Services allow Hexiver Servers to run in the background. C Configuration using License File C Configuration using Services <u>zwcad_license</u> E LMTOOLS ignores license file path environment variables				

Diríjase a la pestaña Config Services para averiguar dónde está el archivo de licencia

LMTOOLS by Flexera Software LLC	– 🗆 X	
File Edit Mode Help		
Service/License File System Settings Utilities Start/Stop/Reread Server Status Server Diags	Config Services Borrowing	
Configure Service Service Name zwcad_license	Save Service Remove Service	
Path to the Imgrd.exe file C:\Program Files\ZWSOFT\ZWSOFT 2018 Net Browse Path to the license file twork License Manager(TS) ESN\LicenseFile.lic Browse		
Path to the debug log file C:\Program Files\ZWSOFT\ZWSOFT 2018 Net Browse	View Log Close Log	
 Start Server at Power Up Use Services FlexNet Licensing Service Required The FlexNet Licensing Service is required for optional features such as virtualization and trusted storage. 		
FlexNet Licensing Service is installed and running.		

Path to the license file: ruta hasta el archivo que contiene información sobre el servidor. Por defecto estará en

C:\Program Files\ZWSOFT\ZWSOFT 20## Network License Manager(TS) ESN\LicenseFile.lic

Vaya a la ubicación del archivo de licencia y ábralo con un editor de texto.

Este archivo debe contener información específica del servidor donde se encuentra instalado el servidor de las licencias

El archivo LicenseFile.lic debe tener este aspecto:



Para utilizar por ejemplo el puerto 27012 para escuchar y el puerto 3598 para responder, modifique el archivo de la siguiente manera:

SERVER this_host ANY 27012

VENDOR zwflex OPTIONS=zwflex.opt 3598

USE_SERVER

Vaya a la pestaña Start/Stop/Reread. Desde esta pestaña podemos parar y reiniciar los servicios. También es posible releer el archivo de licencia si ha sido modificado.

LMTOOLS by Flexera Software LLC		\times		
File Edit Mode Help				
Service/License File System Settings Utilities	Start/Stop/Reread Server Status Server Diags Config Services Borro	wing		
FlexNet license services installed on this computer				
Start Server Edit Advanced settings	Stop Server Force Server Shutdown NOTE: This box must be checked to shut down a license server when licenses are borrowed.			

Pulse ReRead License File para leer los cambios del archivo de licencia.

Compruebe que todo funciona correctamente

Vaya a la pestaña Server Status donde podremos comprobar el estado del servidor.

Pulse el botón Perform Status Enquiry

En el texto resultante debe aparecer algo parecido a lo que se muestra en la imagen relativo a zwflex, con el número de licencias disponibles.

LMTOOLS by Flexera Software, Inc.			
File Edit Mode Help	\frown		
Service/License File System Settings Utilities Start/Stop/Re	read Server Status Server Diags Config Services Borrowing		
Helps to monitor the status of network licensing activities	Options		
	Individual Daemon		
Perform Status Enquiry	Individual Feature		
C)	Server Name		
Vendor daemon status (on zw-PC): zwflex: UP v11.7 Feature usage info:			
Users of ZWCAD_PRO: (Total of 5 licenses issued; Total of 0 licenses in use)			
Debe aparecer zwcad en la lista			
Using License File: C:\Program Files\ZWLMS 2012 Chs\LicenseFile.lic			

Si aparece este mensaje con el número de licencias disponibles es que todo está funcionando correctamente.

La información sobre el puerto aparecerá en una línea similar a la siguiente:

License server status: 27012@nombre_servidor

En los equipos de los usuarios

Para indicar en los equipos de los usuarios que deben realizar la comunicación por el puerto indicado, por ejemplo el 27012, debe anteponerse dicho número de puerto al nombre del servidor, de la siguiente manera:

27012@nombre_servidor