Sistema Rapidlogger

Modificación de la configuración del Dial de Visualización del RapidVu de Rapidlogger

Esta nota técnica describe el proceso para modificar el Dial de Visualización del programa RapidVu. El usuario puede cambiar la variable que se muestra y sus ajustes de rango mediante la utilización del programa Rapidlogger Utility.



Figura 1: RapidVu del Rapidlogger Utility.

Para poder cambiar la variable que se muestra en el Dial del RapidVu se necesita el programa llamado "*Rapidlogger Utility*". Este documento describe la utilidad del programa "*Rapidlogger Utility*". Usted debe utilizar solamente la versión número 2.1.0.50 de este programa o versiones superiores a esta. El programa está disponible en el CD que se le proporciona con su sistema. Antes de utilizar este programa, el ordenador debe estar conectado al Sistema Rapidlogger mediante un cable Ethernet y la configuración de la red debería estar completada. El procedimiento para configurar la red se describe en otro documento.



Figura 2: Versión del programa Rapidlogger Utility.

Sistema Rapidlogger

Instalación del Programa

El primer paso es instalar el programa "Rapidlogger Utility" en su ordenador. Para instalarlo haga doble clic en el archivo "setup.exe" localizado en la carpeta "Rapidlogger Utility" del CD.



Figura 3: Ejecutando el Rapidlogger Utility desde el Menú del Programa.

Ahora ejecute el programa haciendo clic en el icono del programa Rapidlogger Utility en el Menú del Programa.

💐 Rapidlogger Utility			
Variable Data Variable Number 1 📚 Variable Name	Toggles	Rapidlogger Unit Rapidlogger Network Address 192.168.0.5 Ping Rapidlogger	
Variable Units Decimal Places	<u>H</u> ecord/Transmit Re <u>c</u> eive Remote	Read One from Unit Write One to Unit Read All from Unit Write All to Unit	
0	Multiplier 0.00000000	Local Computer Disk	
	0.00000000 🛟	Write Vars File	
Кеер	Undo	Rapidlogger Filesystem	3. Clic aquí para ir al modo "Configuración
Variable Apply Failed	4	Copy File to Rapidlogger Test	del Sistema"
	~	About <u>C</u> lose	

Figura 4: Pantalla inicial del programa Rapidlogger Utility.

<u>Uso del Programa</u>

1) Examine la conexión con el Sistema Rapidlogger haciendo clic en el botón "Ping Rapidlogger" como se muestra a continuación.

Sistema Rapidlogger

ĺ	System Setup	¥	6. Clic aguí para	
	Hardware Setup	Rapidlogger View - Dial Setup	GSM/Sat GSM Band	cambiar el número de
	6 Number of LCD Display Variables	1 Dial Variable	0 GSM Options	muestra en el Dial
	Generic Mode Operating Mode	0.0 Dial Lower Limit	0 Aaster Phone #	
	1 Recording Period	1000.0 🚔 Dial Upper Limit	Access Password	
	Quadrature Inputs Setup Quadrature Normal Mode Quadrature As Frequency Mode	Calibrate Analog Inputs Calibration Factor 1.00000	Read GSM/Sat Write GSM/Sat	5. Clic aquí para cambiar el rango del Dial
	Test / Debug Remote Job Control Rapidlogger Test Comment	Modbus Master/Slave Remu Address TCP Enable Master = 0 Slave = 1 to 32	ote Data Server IP Address of Server iblish data	
4. Clic aqui para leer la Configuración del Sistema desde el	Remote On Comment	FloatSwap		7. Clic aquí para guardar los cambios
Rapidiogger	Read From Unit	Apply	Cancel	

Figura 5: Uso del Rapidlogger Utility

2) Si el mensaje mostrado en la ventana dice "Respuesta de Rapidlogger recibida" entonces usted está listo para continuar. Si el mensaje que aparece es "Conexión con Rapidlogger fallida" entonces hay un problema con la conexión de red y usted debe comprobar todos los pasos en el procedimiento para configurar la red, descritos detalladamente en la Nota Técnica #5 de Rapidlogger, luego vuelva a intentarlo.

3) El siguiente paso es cambiar al modo de configuración del sistema". Haga clic en el botón "Configuración del Sistema".

4) Lea la Configuración del Sistema desde el Rapidlogger haciendo clic en el botón "Leer Desde la Unidad".

5) Modifique el rango del Dial de Visualización cambiando el número en el campo de entrada "Límite Superior del Dial".

6) Si usted desea cambiar la variable que se muestra en el Dial entonces haga clic en el campo de entrada "Variable del Dial".

7) Haga clic en "Aplicar" para guardar los cambios en el Rapidlogger.

8) Reinicie el Rapidlogger situando el interruptor en posición de apagado y enseguida enciéndalo nuevamente. La nueva configuración del Dial de Visualización estará disponible cuando se haya reiniciado el programa RapidVu.