Quick Card. 180 y 360 DSP. Sincronizar los medidores con Stratasync.

Por Hiram Martínez, SE VIAVI.

Introducción

En este documento se explica de forma general cómo se deben configurar los medidores VIAVI[™] 180 DSP[™] y 360 DSP[™] para sincronizarse con la plataforma StrataSync[™]

Asegúrese de que el medidor DSP tenga la versión de firmware **V18.06.29.151** o posterior. Esta información la puede ver en el menú de **CONFIG**, icono de **INFOR-MACIÓN**, cómo se muestra en la imagen de la derecha.





La versión del firmware aparece cómo **Package**. Si la versión es anterior a la V18.06, debe de actualizar el firmware. *Tome en cuenta que tal vez sea necesario realizar el proceso de actualización varias veces, hasta contar con la mas reciente*.

En este video puede ver los pasos para realizar la actualización del firmware:

https://www.youtube.com/watch?v=CmBFXybJttk&t=123s&list=P LMNcKV8MjC-K7-mpE72p0onx68xq0WsL_&index=8

Información : tri-01123f					
General	Package = V18	3.10.08.169			
Calibration	Application = 1 Linux = 2.6.36	V18.10.08.167 5-V15.08.03.01			
Network	Library = V18. Level = V18.8.	03.22.1 24.152			
Memory	Docsis 3.1 = V Spectrum = V	17.9.19.95 17.12.13.146			
Options	FDR = $V17.2.2$	h = V18.6.6.156 2.146			
Cablemodem	Qam Evs = V17.8.31.143				
				360141	1297
		Opcion	ID del	dispos	itivo

Realizado lo anterior, vaya al menú de **CONFIG**, al icono de **CONFIG**.

Config		7.2 V	16-Nov-2018 10:45:38
1	S		1
Información	Config	Archivos	Táctil Cal
Actualizar FW			
Config Medido	r / Menu Config		
Autotest	Verificar	Config	Utilidades

Después, presione el icono de **USUARIO**.

🛡 Config Medidor			
Global	Usuario	Interface	
Medida	Plan Canales	Config Umbrales	
Ethernet	Cablemodem	Wi-Fi	
Net Favorites			
Config del usuario			



En la pantalla de Usuario podemos ingresar la información de:

Nombre de usuario: generalmente es el nombre del técnico que tiene asignado ese medidor.

Empresa: la empresa para la cual labora el técnico.

ID del técnico y StrataSync Account ID: IMPORTANTE. Deben ser los datos que la plataforma Stratasync asignó a su compañía. Contacte al administrador de la cuenta de StrataSync de su compañía, para obtener esta información.

V suario	
Nombre de usuario Empresa ID del técnico StrataSync Account ID StrataSync URL	https://stratasync.viavisolutions.com
Ingrese su nombre	

Verifique que la URL de StrataSync se ingrese debajo del Account ID: https://StrataSync.viavisolutions.com

Ahora, conecte su medidor al internet utilizando el administrador de red, a través de WiFi, Ethernet o DOCSIS.

En este video se explica cómo conectarse a una red: <u>https://www.youtube.com/watch?v=yq0Lzd7mwEM&in-</u> <u>dex=3&list=PLMNcKV8MjC-K7-mpE72p0onx68xq0WsL</u>

Vaya al menú de Autoprueba y verifique que el ícono de StrataSync esté presente y selecciónelo.

Autotest		7.2 V	16-Nov-2018 11:27:39
Trabajos	StrataSync	Тар	GB - Ingr
СРЕ	Drop	PERFILES	
StrataSync Access Menu 10.0.0.2			
Autotest	Verificar	Config	Utilidades



El medidor DSP se conectará a StrataSync y mostrará el resultado de la sincronización en la pantalla cuando termine.

VI. \VI StrataSync™	Meter	Tech ID	
Received (0) Channel Plans Limit Sets Autotests Settings	0 0 0 0 0	Sent (2)Tests2Screen Shots0	
Sync completed	iiiii d successfully		

En su laptop, computadora o equipo móvil, ingrese a la página de StrataSync, utilizando el usuario asignado por su empresa.

https://stratasync.viavisolutions.com

+ > c (h	ttps://stratasync.viavisolutions.co	m/index.jsp#Home	
🕸 Dashboard	🛛 Assets 🗸 📑 Test Data 🗸	- 🖶 People - 🏦 Organizations -	📰 Work Orders 🗸 🔮
Assets Class (99-	4)	Test Data Uploaded 30 days	People Role (28)
389	StrataSync Enabled	10 Test Data files	18 🗚
0	User Defined	0% Passed	1 🛛
605	Modules	0% Failed	9 .
0	Accessories	100% None 0% Errored 0% Marginal	

Una vez en StrataSync, tiene dos posibilidades para encontrar el medidor DSP.

- 1. Si el perfil de usuario y el Tech ID han sido creados previamente y coinciden con el medidor.
 - a. Ir a Assets y seleccionarlo.
 - b. Desde el menú desplegable, seleccione Assets list.
 - c. Ingrese la información apropiada en el filtro en el cuadro de filtro y la lista se redefinirá.
 - d. Verifique que el medidor DSP esté en la lista.
 - e. Sincronizar medidor DSP de nuevo.
- 2. Si el perfil de usuario no se ha creado o el Tech ID no coincide:
 - a. Ir a Holding Bin en la barra púrpura y seleccionarlo.
 - b. Una vez que la lista se haya completado, ingrese la información del filtro en el cuadro correspondiente.
 - c. Cuando se muestre el medidor DSP, resalte el medidor haciendo clic en él.
 - d. Ir al cuadro de Actions y seleccionarlo.
 - e. En el menú desplegable, seleccione Reasignar (Reassign).
 - f. Cuando se complete la lista de reasignación, resalte el perfil de usuario para asignarle el medidor.
 - g. En la parte inferior de la página, seleccione el botón azul Reasignar (Reassign).
 - h. Aparecerá un cuadro emergente, seleccione Confirmar en la parte inferior del cuadro.
 - i. Sincroniza el medidor de nuevo.



Con esto finalizamos este documento, esperando le ayude en la operación de su equipo 180DSP y 360 DSP.

Puede encontrar más información y ayuda de estos y otros productos de VIAVI en la página:

https://support.viavisolutions.com/

Referencias:

VIAVI User guide- StrataSync Setup for DSP Field Meters,

https://www.viavisolutions.com/es-mx/literature/stratasync-setup-dsp-field-meters-manual-user-guideen.pdf





Contact Us: +1 844 GO VIAVI (+1 844 468 4284)

To reach the Viavi office nearest you, visit <u>www.viavisolutions.com/contacts</u> © 2018 Viavi Solutions Inc.

Product specifications and descriptions in this document are subject to change without notice.