
	INSTRUCTIVO	Código: IN_TECSET
		Archivo: IN_TECSET Versión: 1.0
	ACTUALIZACION VERSION	Página 1 de 7



**MANUAL PARA LA ACTUALIZACION A VERSION 6.41 DEL
SISTEMA SET-FX
Colombia.**

Noviembre de 2016


Elaborado por: Administrador del Sistema SET-FX	Revisado por: Gerente de TI	Aprobado por: Gerente de TI
Fecha : 05-07-2016	Fecha: 22-07-2016	Fecha: 28-07-2016

	INSTRUCTIVO	Código: IN_TECSET
		Archivo: IN_TECSET Versión: 1.0
	ACTUALIZACION VERSION	Página 2 de 7

INDICE

Introducción.....	3
Descripción de las Actividades para la descarga de la nueva Versión	4
Descripción de las actividades para Respaldo la estructura actual.....	4
Descripción de las actividades para la actualización de la nueva versión.....	5
Descripción de las Actividades para las pruebas de Mercado.....	6
Descripción de las actividades en caso de Rollback.....	6
Descripción de las actividades posteriores a la actualización de la nueva versión	7

Elaborado por: Administrador del Sistema SET-FX	Revisado por: Gerente de TI	Aprobado por: Gerente de TI
Fecha : 05-07-2016	Fecha: 22-07-2016	Fecha: 28-07-2016

	INSTRUCTIVO	Código: IN_TECSET
		Archivo: IN_TECSET Versión: 1.0
	ACTUALIZACION VERSION	Página 3 de 7

Introducción

Este documento contiene la descripción detallada de las actividades que se deberán realizar antes, durante y posterior al proceso de migración a la nueva versión 6.41 del sistema SET-FX para garantizar una actualización correcta y exitosa.


En la primera parte se describen las actividades relacionadas con la descarga de la nueva versión y los pasos para realizar el respaldo de la estructura de datos en donde actualmente se aloja el sistema.

En la segunda parte se describen los pasos necesarios para realizar la actualización a la nueva versión.

Posteriormente se describen los pasos para la realización de las pruebas de mercado programadas para el día sábado 10 de Diciembre de 2016 así como el respectivo proceso de *rollback* (en caso de ser necesario).

Finalmente se describen las actividades posteriores a la actualización así como los datos de contacto de los funcionarios de SET-ICAP.

Elaborado por: Administrador del Sistema SET-FX	Revisado por: Gerente de TI	Aprobado por: Gerente de TI
Fecha : 05-07-2016	Fecha: 22-07-2016	Fecha: 28-07-2016

	INSTRUCTIVO	Código: IN_TECSET
	ACTUALIZACION VERSION	Archivo: IN_TECSET Versión: 1.0
		Página 4 de 7

Descripción de las Actividades para la descarga de la nueva Versión

1. Descarga de la nueva versión en cada PU:

Desde el día 02 de diciembre 2016 SET-ICAP FX comenzará el proceso de descarga de la nueva versión 6.41 en el aplicativo de cada usuario del sistema SET-FX.

Para esto es necesario que los Afiliados permitan que cada uno de los equipos transaccionales, Observadores, Dproxys de sus entidades, incluso los equipos dedicados a respaldo, permanezcan conectados al aplicativo SET-FX y no sean desconectados o apagados.

La descarga de la nueva versión la realiza el administrador del sistema desde los servidores principales, por lo que es indispensable que los usuarios mantengan sus equipos encendidos. Una vez se realice dicha descarga en los equipos de los afiliados, la cual debe ser confirmada por el administrador del sistema, los usuarios estarán listos para iniciar el proceso de actualización el día 09 de diciembre después de la 6:00 P.M.


Descripción de las actividades para Respaldo la estructura actual

El día 09 de diciembre después de la 4:30 PM, los afiliados al sistema podrán realizar el backup de la estructura actual (versión 6.40) por cada usuario Transaccional, no transaccional y usuario Dproxy, es necesario que sean por usuario ya que un backup de un usuario no se puede replicar en otro equipo de otro usuario.

Para lograr lo anterior, los afiliados deberán:

- a. Desconectar del aplicativo SET-FX en los equipos donde se va a realizar el backup.
- b. Ubicar la estructura actual en C:\SET-FX, ó bien C:\Datatec

Elaborado por: Administrador del Sistema SET-FX	Revisado por: Gerente de TI	Aprobado por: Gerente de TI
Fecha : 05-07-2016	Fecha: 22-07-2016	Fecha: 28-07-2016

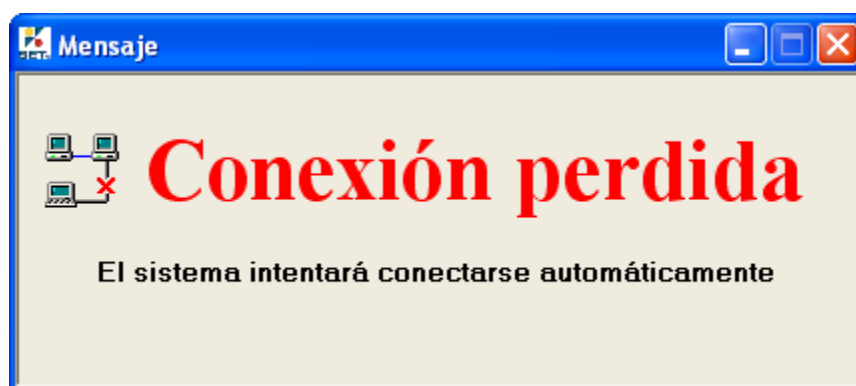
	INSTRUCTIVO	Código: IN_TECSET
	ACTUALIZACION VERSION	Archivo: IN_TECSET Versión: 1.0
		Página 5 de 7

- c. Una vez identificada la estructura en cada equipo, se deberá copiar y se deberá renombrar con el nombre: C:\SET-FX-BCK640 o bien C:\Datatec-BCK640, de tal manera que queden dos estructuras.


Una vez realizados los backups correspondientes, los afiliados deberán cerciorarse de que TODOS los equipos de la entidad estén conectados nuevamente al Sistema SETFX.

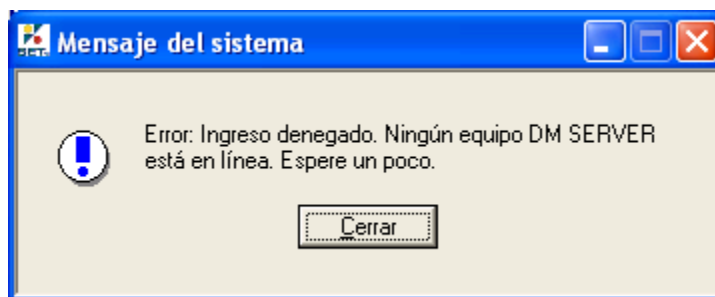
Descripción de las actividades para la actualización de la nueva versión

1. El 09 de diciembre entre 8 am y 2 pm, el administrador del sistema notificará por medio del Chat que los mercados **Forward, Swap, Next Day, y registro de divisas** se suspenderán desde la 06:00 PM para dar inicio al proceso de actualización de la nueva versión.
2. A las 6:00 PM el administrador del sistema iniciará el proceso de actualización. **(todos los equipos de los usuarios deberán estar conectados al sistema).**
3. A las 6:00 P.M. los usuarios evidenciarán las siguientes pantallas en sus terminales:



Elaborado por: Administrador del Sistema SET-FX	Revisado por: Gerente de TI	Aprobado por: Gerente de TI
Fecha : 05-07-2016	Fecha: 22-07-2016	Fecha: 28-07-2016

	INSTRUCTIVO	Código: IN_TECSET
	ACTUALIZACION VERSION	Archivo: IN_TECSET Versión: 1.0
		Página 6 de 7



El mensaje anterior obedece a que el usuario pierde conexión con nuestros servidores debido a que sus servicios son suspendidos y se conectará automáticamente nuevamente al día siguiente 09 de diciembre.


Descripción de las Actividades para las pruebas de Mercado

- El sábado 10 de diciembre a partir de las 10:00 A.M. hasta la 11:00 AM se realizarán las pruebas de mercado. Para esto es importante tener en cuenta las siguientes actividades:
 - ✓ Revisar que los cupos bilaterales y cámara configurados tengan los valores correctos para cada contraparte (Trader)
 - ✓ Diligenciar el **Check List de Pruebas** el cual se adjunta a este documento y nombrarlo con el siguiente rótulo: "NombreAfiliado_**Usuario**". Dicho formato deberá ser enviado a la cuenta de correo electrónico soportesetfx@set-icap.co.
 - ✓ Dicho cuestionario y los mensajes de confirmación vía chat del sistema, garantizarán que la entidad está lista para operar adecuadamente el día 10 de diciembre de 2016.

Descripción de las actividades en caso de Rollback

El día sábado 10 de diciembre, una vez terminadas las pruebas de mercado, en caso de presentarse alguna inconsistencia que obligue al administrador del sistema Set-fx regresar a la versión anterior 6.40 a los usuarios, el afiliado procederá a realizar las siguientes actividades para reestablecer la estructura anterior:

Elaborado por: Administrador del Sistema SET-FX	Revisado por: Gerente de TI	Aprobado por: Gerente de TI
Fecha : 05-07-2016	Fecha: 22-07-2016	Fecha: 28-07-2016

	INSTRUCTIVO	Código: IN_TECSET
	ACTUALIZACION VERSION	Archivo: IN_TECSET Versión: 1.0
		Página 7 de 7

- Desconectarse del aplicativo SET-FX
- Eliminar el directorio **C:\Set-Fx**
- Renombrar el directorio **C:\set-fx-bck640**, como **C:\set-fx** ó **c:\Datatec-bck640** como **c:\Datatec**
- Conectarse al sistema SET-FX y probar conectividad, este proceso puede tardar alrededor de una (1) hora mientras se realizan los trabajos de roll-back en los servidores del sistema

Descripción de las actividades posteriores a la actualización de la nueva versión

Durante el periodo comprendido del 10 de diciembre y 30 de diciembre de 2016, se mantendrá un continuo monitoreo del comportamiento de la nueva versión, por lo cual la estructura respaldada en los equipos de la entidad **C:\SET-FX-BCK640** ó bien **C:\Datatec-bck640** deberá permanecer por si llegase a presentar un posible Roll-back posterior.

1. Si durante este periodo se decide realizar "Rollback" (retorno a la versión anterior), se deberán realizar las actividades mencionadas para retornar a la estructura anterior 6.40 como se describen en las actividades de *Rollback*.

Lista de Contactos:

Nombre	Telefono	Celular	Correo
Jeann Ardila	7427777 opc 1 ext 223	3134339671	jardila@@set-icap.co
Mauricio Montañez	7427777 opc 1 ext 224	3103250314	mmontanez@set-icap.co
Alejandro Arias	7427777 opc 1 ext 216	3112374482	aarias@set-icap.co
Hernando Angel	7427777 opc 1 ext 217	3123780122	hangel@@set-icap.co
Adolfo Balcazar		3162538774	abalcazar@set-icap.co
Edward Avellaneda	7427777 opc 1 ext 220	3134339671	eavellaneda@@set-icap.co
Jimmy Niño	7427777 opc 1 ext 221	3102051580	jnino@set-icap.co
Zulma Marquez	7427777 opc 1 ext 222	3133332899	zmarquez@set-icap.co

Elaborado por: Administrador del Sistema SET-FX	Revisado por: Gerente de TI	Aprobado por: Gerente de TI
Fecha : 05-07-2016	Fecha: 22-07-2016	Fecha: 28-07-2016