

The Sage logo is displayed in a bright green, lowercase, sans-serif font at the top center of the page. The background is a blurred photograph of three young adults in a modern office or public space, engaged in conversation. A man in a tan jacket holds a tablet, while two women, one in a black top and one in a white top, look on.

Sage XRT Business Exchange

Versión 12.4.200

Lista de novedades

Índice

General	4
Alliance Lite2	4
Administración del sistema	4
Administrador de contratos	7
Protección de la cookie de sesión	8
Compatibilidad con los módulos de seguridad de hardware de Utimaco	9
Compatibilidad de protocolos de curva elíptica.....	9
Control de certificados	9
Modo Mantenimiento	10
URL SCAS LAN y WAN	11
Archivos del VFS	11
Certificados servidor SSL y configuración.....	11
Gestión de archivos recibidos	12
Argumentos de los tratamientos.....	12
Utilidades.....	13
Ctl.exe et ctllcr.exe	13
Audit y Preprofile	13
Ejecutables Ctl	13
P5WCERT	14
Sesión de recepción.....	16
Período de validez de 100 años.....	17
Volver a utilizar los exits.....	17
Asociar el control de binarios a una opción de seguridad	18
Compatibilidad con PowerShell. Exposición del modelo objeto SXBE	19
Implementación de Keep-Alive	19
Firma	20
Extractos Bancarios	24
Extractos de operaciones	24
Extractos de información de estados	24

SXBE Web Admin	25
Gestión de los 4 ojos	25
Pagos	26
Evolución de los estados GPI.....	26

General

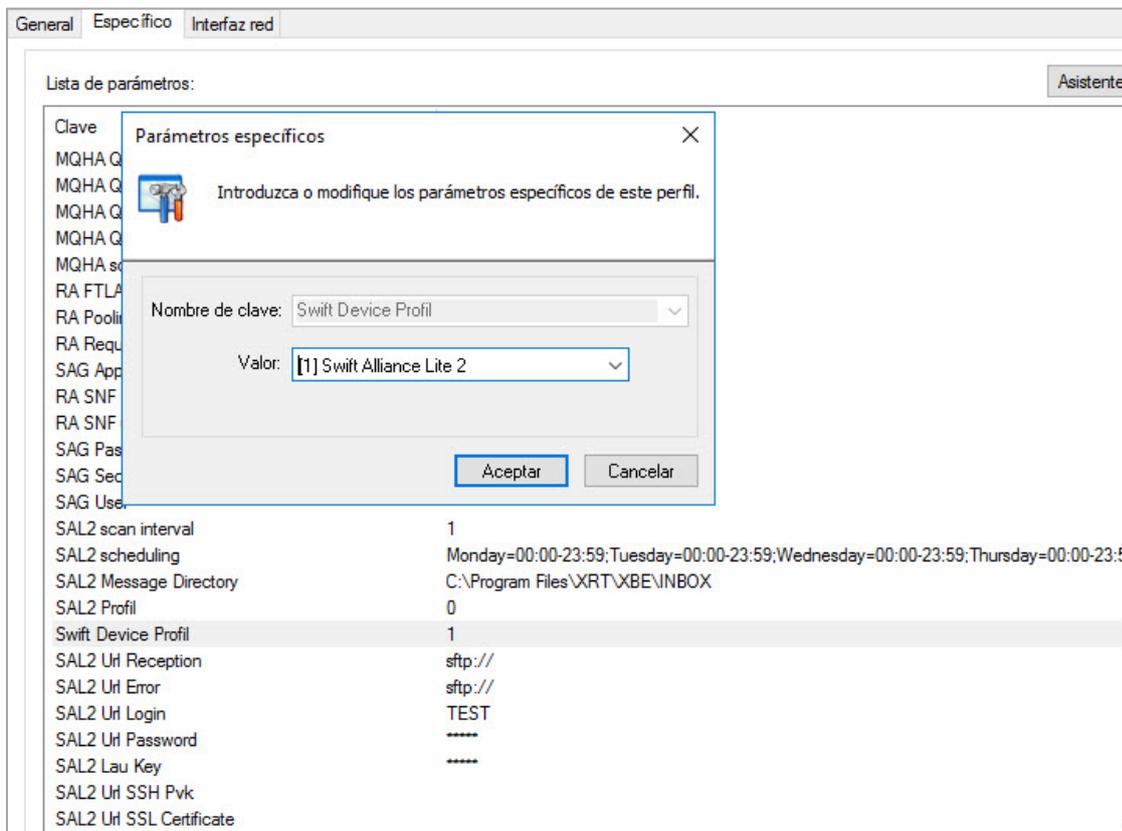
Alliance Lite2

PTCSwiftRA.dll admite la gestión de la interfaz **Alliance Lite2** de SWIFT.

Administración del sistema

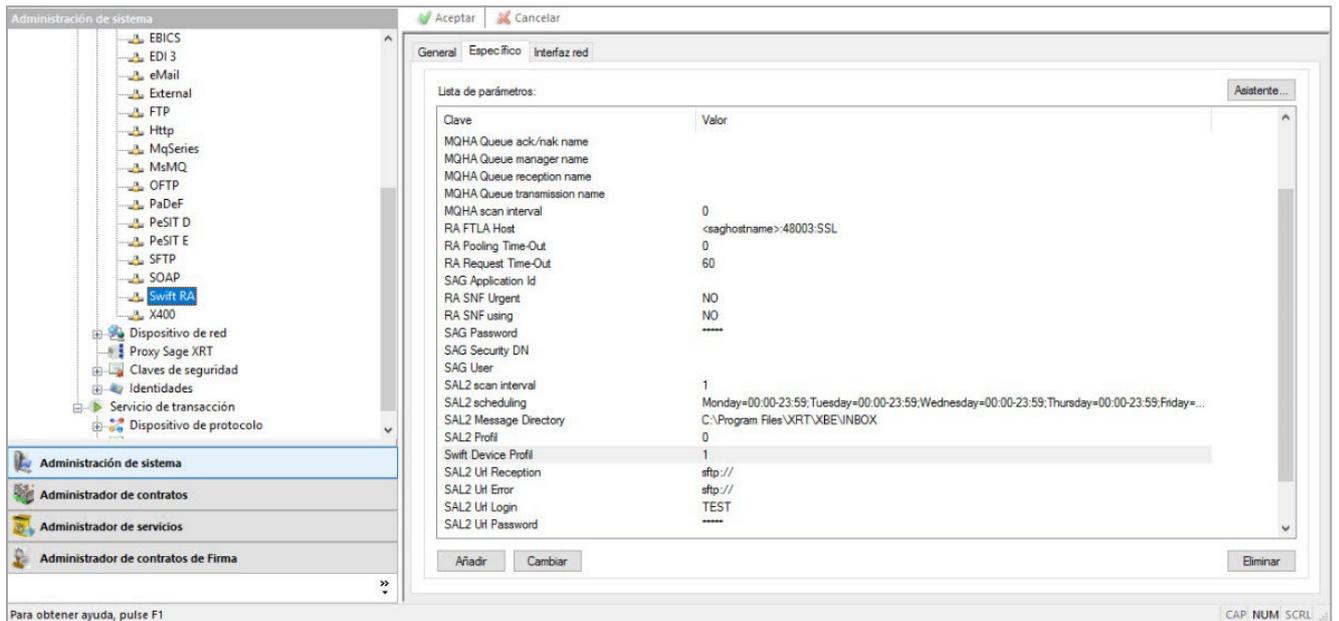
Administración del sistema>Servicio de transferencia de archivos>Dispositivo de protocolo>SWIFT RA.

Se debe seleccionar el valor **[1] Swift Alliance Lite 2** para la variable **(Nombre de clave) Swift Device Profil**.



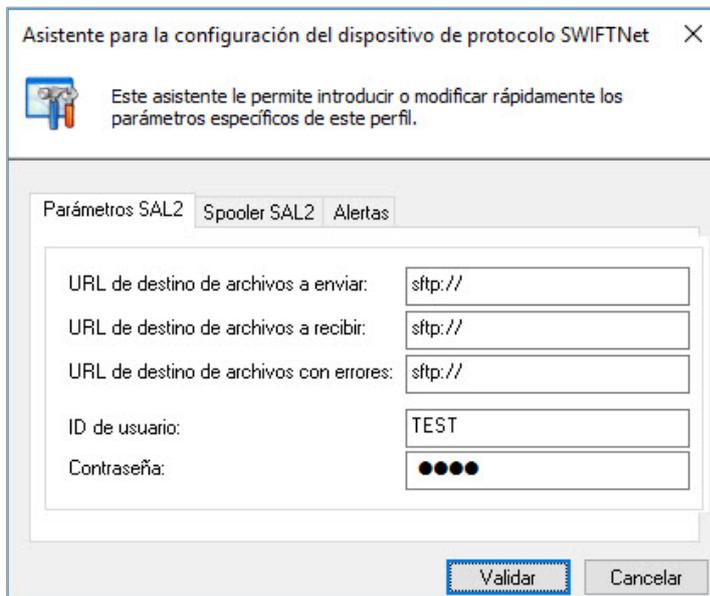
Los parámetros para **Alliance Lite2** empiezan por **SAL2**.

General



En el asistente de configuración se pueden especificar unos valores.

En la pestaña **Parámetros SAL2**, se indican las URL de localización proporcionadas, así como el ID de usuario y la contraseña para la conexión.



Los protocolos admitidos son *SFTP*, *FTP*, *HTTP*, *HTTPS* e intercambio de archivos.

En la pestaña **Spooler SAL2** se especifica la carpeta de destino.

General

Asistente para la configuración del dispositivo de protocolo SWIFTNet

Este asistente le permite introducir o modificar rápidamente los parámetros específicos de este perfil.

Parámetros SAL2 Spooler SAL2 Alertas

Carpeta de destino: C:\Program Files\XRT\BE\INBOX

Intervalo de recuperación: 1 m

Horario de lanzamiento: Monday=00:00-23:59;Tuesday=00:00

Validar Cancelar

En la pestaña **Alertas**, se indica el servicio destinado a la entrega del acuse de recibo.

Asistente para la configuración del dispositivo de protocolo SWIFTNet

Este asistente le permite introducir o modificar rápidamente los parámetros específicos de este perfil.

Parámetros SAL2 Spooler SAL2 Alertas

Generar el PSR

Nombre servicio de puesta a disposición:

Validar Cancelar

Se pueden añadir las siguientes tres variables:

- **SAL2 Lau Key:** clave LAU proporcionada.
- **SAL2 Url SSH Pvk:** archivo de clave de autenticación del cliente SSH para la conexión SFTP.
- **SAL2 Url SSL Certificate:** certificado X509 de autenticación del cliente para la conexión HTTPS.

SAL2 Lau Key *****
SAL2 Url SSH Pvk
SAL2 Url SSL Certificate

Nota: Como SWIFT FTI ha quedado obsoleto, se han eliminado todos los parámetros.

General

Administrador de contratos

Administrador de contratos>Solicitante SWIFTNet

Las pestañas de configuración son las mismas que las pestañas de configuración RAHA.

Sentido **Escritura**>FileAct

The screenshot shows a configuration window with a title bar containing 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons. Below the title bar are five tabs: 'General', 'Escritura', 'Lectura', 'Sobre de seguridad', and 'Puesto de firma'. The 'Escritura' tab is selected. The main area contains the following fields and options:

- Interfaz: FileAct (dropdown menu)
- Requesor DN: [text input]
- Responder DN: [text input]
- Nombre del servicio: [text input]
- Tipo de solicitud: [text input]
- Descripción de la transf: [text input]
- Información de la transf: [text input]
- Referencia usuario: [text input]
- Descripción del archivo: [text input]
- Información del archivo: [text input]
- Nombre de archivo: [text input]
- Firma Transporte
- Firma Business
- Urgente
- Almacenamiento y disponibilidad
- Archivo de notificación: [text input]
- Aviso de entrega
- No repudio
- Activación del servicio de copia
- Acuse Responder DN: [text input]
- Acuse tipo de solicitud: [text input]

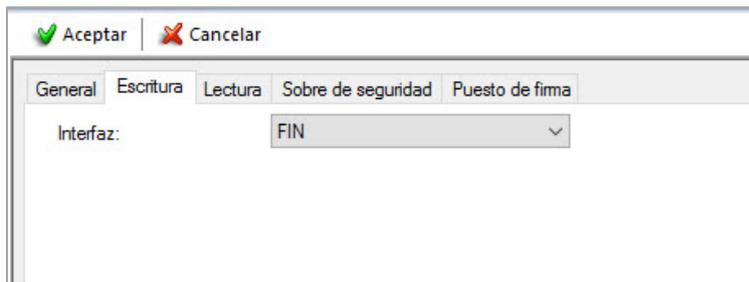
Sentido **Lectura**>FileAct

The screenshot shows a configuration window with a title bar containing 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons. Below the title bar are five tabs: 'General', 'Escritura', 'Lectura', 'Sobre de seguridad', and 'Puesto de firma'. The 'Lectura' tab is selected. The main area contains the following fields and options:

- Interfaz: FileAct (dropdown menu)
- Requesor DN: [text input]
- Responder DN: [text input]
- Nombre del servicio: [text input]
- Tipo de solicitud: [text input]

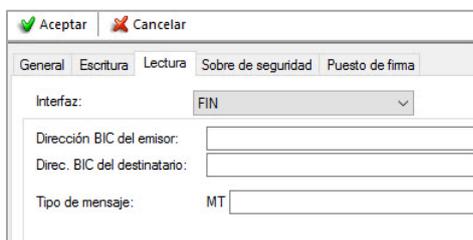
General

Sentido **Escritura**>FIN



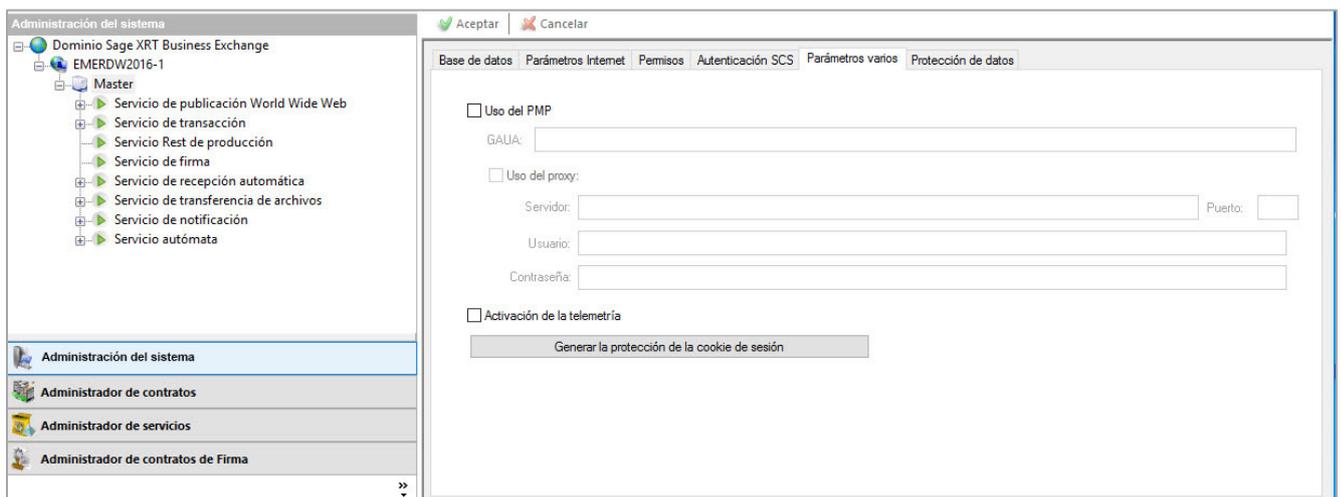
Para **FIN**, los bloques 1 y 2 tienen que figurar en el archivo que se va a transmitir.

Sentido **Lectura**>FIN



Protección de la cookie de sesión

Hay que activar el cifrado AES 256 de la cookie de sesión haciendo clic en el botón **Generar protección de la cookie de sesión** en la pestaña **Parámetros varios** del sitio Master.

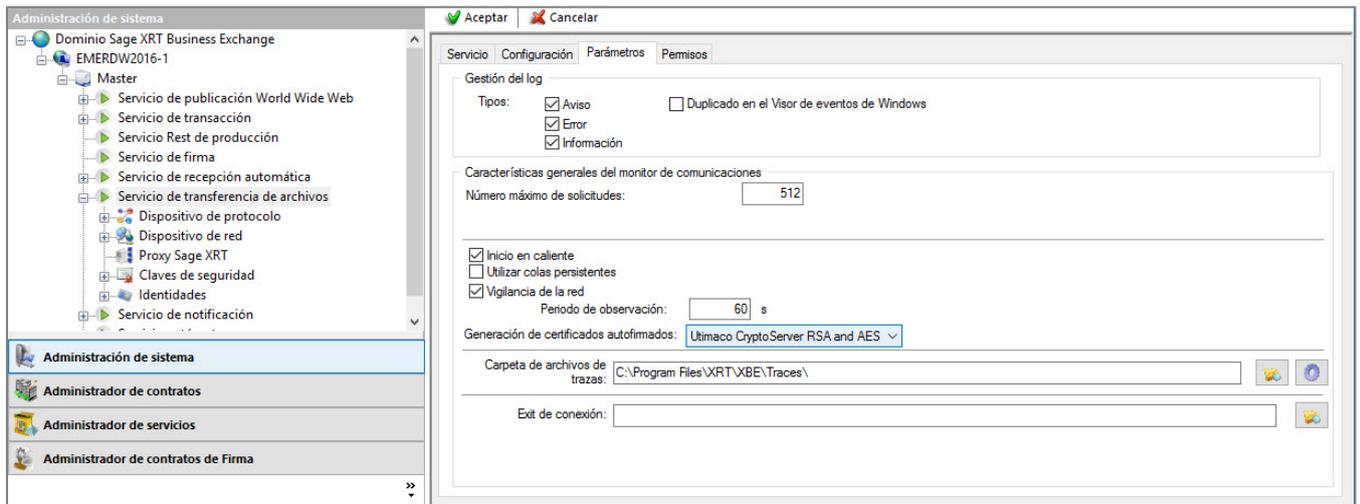


Se debe iniciar el servicio de transacción y el sitio IIS para completar la activación.

Compatibilidad con los módulos de seguridad de hardware de Utimaco

Ahora, se pueden utilizar los módulos de seguridad de hardware de Utimaco (HSMBOX) para proteger el almacén de biclaves utilizadas para establecer conexiones seguras (tipo SSL/TLS) y el de la firma de órdenes y de transacciones.

La siguiente imagen representa la configuración de dichos módulos de seguridad de hardware.



Atención: Esta configuración no se debe realizar sin la solución cripto-servidor de la empresa Utimaco.

Compatibilidad de protocolos de curva elíptica

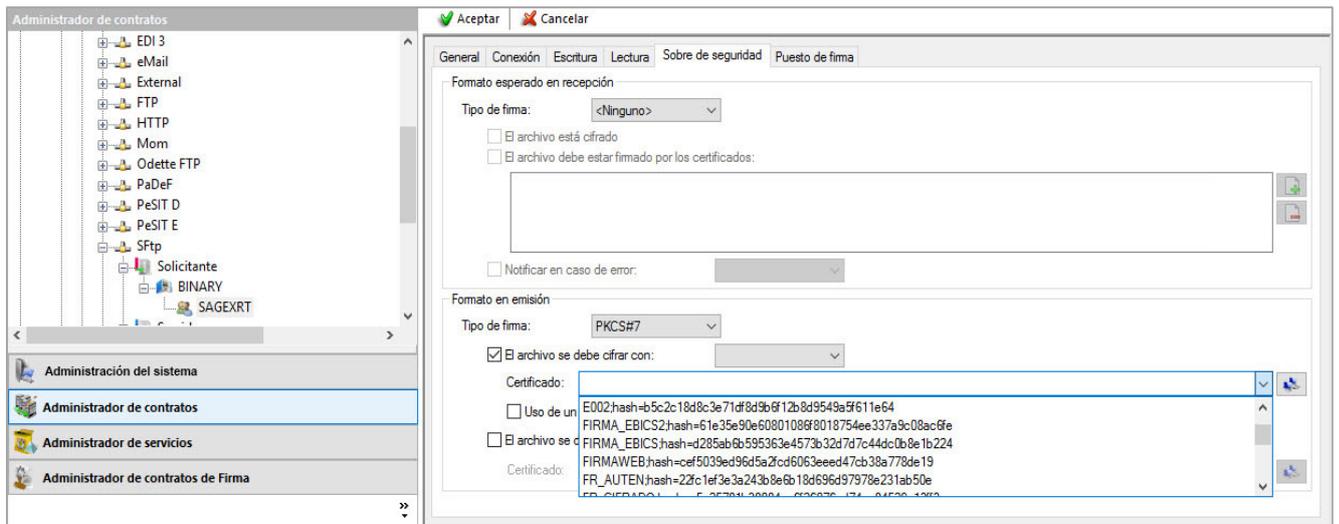
Ahora, el servidor SFTP es compatible con los algoritmos de curva elíptica para establecer la conexión.

Control de certificados

En todos los módulos de **Sage XRT Business Exchange**, los certificados se pueden comprobar gracias a su *hash*. Cabe recordar que el *hash* garantiza la identificación de un certificado válido.

General

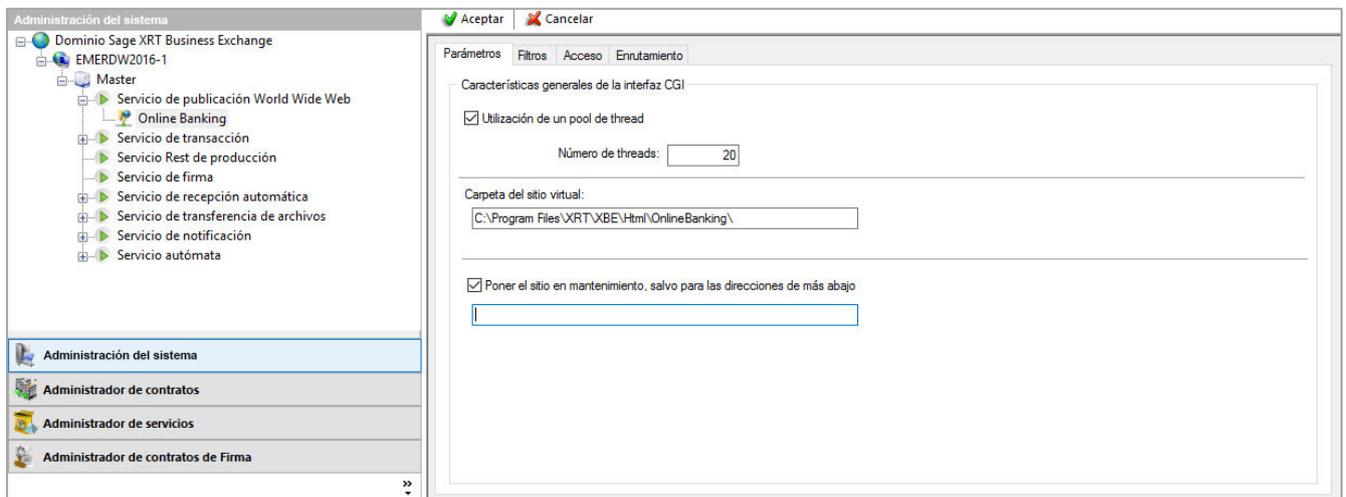
Ejemplo para los contratos **Solicitante SFTP**:



Modo Mantenimiento

Administración del sistema > Servicio de publicación World Wide Web>Online Banking

En la pestaña **Parámetros**, la opción **Poner el sitio en mantenimiento, salvo para las direcciones de más abajo** permite suspender la actividad del sitio y advertir a los usuarios de que el sitio **Online Banking** está en mantenimiento.



Las direcciones IP y los nombres de dominio específicos, que hay que separar con punto y coma (;), no se ven afectados por la suspensión del sitio.

General

URL SCAS LAN y WAN

Administración del sistema>Master

En el campo **URL de control del token SCAS** de la pestaña **Autenticación SCS**, se puede indicar una dirección interna. Si el puesto de trabajo en el que se instala **Sage XRT Business Exchange** no tiene acceso a internet, la dirección interna reemplaza la dirección externa para comprobar el token.

Aceptar Cancelar

Base de datos Parámetros Internet Permisos Autenticación SCS Parámetros varios Protección de datos

URL del servicio SCAS: http://EMERDW2016-1:80

URL de control del token SCAS:

Administrador de seguridad UMAPI

Cuenta:

Contraseña:

Archivos del VFS

Administrador de servicios>Recursos>Archivos

En la columna **Nombre del archivo físico de origen** figura lo siguiente:

- El nombre del archivo recibido en modo solicitante-receptor para los protocolos *CopyFile, External, FTP, SFTP*.
- El nombre del archivo recibido en modo servidor-receptor para los protocolos *FTP, SFTP*.

Id	Enti...	Modo	Protocolo	Creación	Último acceso	V...	N...	N...	Ta...	Nombre físico de depósito	Nombre del archivo físico de origen	Referencia de la sesión
190	TE...	Solicitante emisor	CopyFile	15/3/2021 ...	15/3/2021 18:21:33	1	0	2385	C:\Program Files\XRT\...	[CCFRFRPP][SCTVDOM001.001.03][828D5745-964E-4560-AD79-C62B5AE4E8BF].pay	S{718B71DA-CA3C-479...	
189	TE...	Solicitante emisor	CopyFile	15/3/2021 ...	15/3/2021 13:06:14	1	0	2385	C:\Program Files\XRT\...	[CCFRFRPP][SCTVDOM001.001.03][3A15241B-3562-48B1-8B3D-B8A0A1E8CE2D].pay	S{1DB52E44-9BE3-4C8...	

Certificados servidor SSL y configuración

Administración del sistema

El servicio **Rest de producción (P5RAPI)** y el dispositivo de red TCPIP del servicio de transferencia de archivos pueden utilizar la definición de la máquina de la asociación dirección IP/Número de puerto y un certificado de máquina.

Para ver las configuraciones, se puede consultar el comando *Netsh http show sslcert*.

Nota: Si no se ha configurado ningún certificado en el puesto, el servicio **RAPI** crea su propio certificado autofirmado.

Gestión de archivos recibidos

Para el conjunto de protocolos, en los contratos solicitantes-receptores, los archivos recibidos en una salvaguardia se pueden descomprimir automáticamente.

Nota: Los archivos estarán disponibles tal y como figuran en la salvaguardia. Si hay varios archivos, se concatenan para formar un único archivo físico en el VFS.

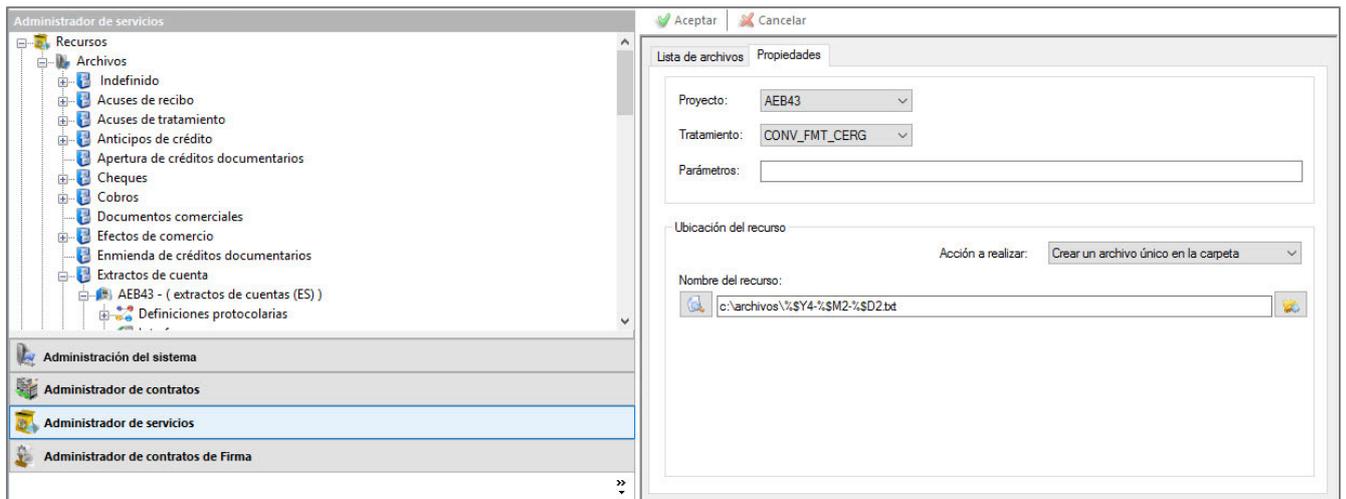
Argumentos de los tratamientos

En los campos de tipo «programa», «ruta» o «argumentos» (tratamiento de exits pre/post-transferencia, tratamiento de firma, interfaces, acciones en el autómata, exit de conexión, etc.) y de los tratamientos de tipo «ejecutable» o «script», están disponibles los argumentos de la siguiente tabla:

Variable	Correspondencia
'%\$Y4'	AAAA
'%\$Y2'	AA
'%\$Y1'	A
'%\$M2'	MM
'%\$D2'	DD
'%\$QT'	Fecha
'%\$h2'	HH
'%\$m2'	MM
'%\$s2'	SS
'%\$ms'	Milisegundos (3 caracteres de 000 a 999)
'%\$tc'	TICKCOUNT (número de milisegundos desde el inicio del sistema operativo).
'%#SITE'	Sitio
'%#HOST'	Host
'%XXX%'	<p>Compatibilidad de las variables de la cuenta del usuario conectado</p> <p>Para los tratamientos (exits, etc.), se puede configurar el directorio <i>%temp%</i> en los nombres de argumentos para generar los archivos en la carpeta temporal de la cuenta del usuario.</p>

General

Ejemplo de configuración de **Nombre del recurso**:



El alias del *preprofile.exe* se puede forzar con *nombre_del_archivo_20201126-094236*, lo que permite poner a disposición del cliente un archivo con fecha y hora.

Utilidades

Ctl.exe et ctllcr.exe

/SCRLF permite eliminar los retornos de carro y de línea (*CRLF*) de los archivos en los ejecutables *Ctl.exe* y *Ctllcr.exe*.

Audit y Preprofile

El parámetro */R* (referencia externa) está disponible para los ejecutables *Audit.exe* y *Preprofile.exe*.

Ejecutables Ctl

En los ejecutables **Ctl***, para diferenciar la máquina en la que se pone a disposición el archivo de la máquina desde la que se envía la notificación, el parámetro */computer* se debe utilizar como sigue:

```
/Computer:A;B
```

A indica la máquina en la que se pone a disposición el archivo;

B indica la máquina en la que se realiza la notificación.

En **ExpVps.exe**, se añade la variable */IA[D]* para importar los directorios *SWIFT* y Banque de France en línea de comando.

[D] permite restablecer los directorios.

P5WCERT

P5WCERT.exe permite gestionar certificados X509. Se han introducido las siguientes novedades:

- Utilidad multifiltro que permite incrementar la opción */FILTER* (10 filtros como máximo).
- Fecha de expiración añadida en el comando */CEBREPORT*.
- Diferenciación entre identidades EBICS de transporte y de firmantes en el comando */CEBREPORT*.

Uso: P5WCERT [/P: {/N:/A:} /TH: /TO: /CC: /CI: {/VAL: /EXP: /IMP: /DEL:{\$TEST} /DBEXP: /DBIMP: /DBDEL: /CEBREPORT:{\$NOTUSED \$TPONLY \$SIONLY} /CEBDELETE:{\$TEST} /CEBRENEW:{\$TEST}} {/PFXPWD: /PFXSID:} /FILTER: /UID: /PWD: /SERVER: /COMPUTER:]	
<i>/EXP</i>	Exportación hacia la carpeta
<i>/IMP</i>	Importación desde la carpeta
<i>/VAL</i>	Lista de certificados expirados
<i>/DBEXP</i>	Exportación de certificados hacia la caja de seguridad
<i>/DBIMP</i>	Importación de certificados desde la caja de seguridad
<i>/DBDEL</i>	Eliminación de certificados de la caja de seguridad
<i>/CEBREPORT</i>	Lista de certificados, información sobre el uso de identidades EBICS {\$NOTUSED \$TPONLY \$SIONLY}
<i>/CEBDELETE</i>	Eliminación de certificados no utilizados en una identidad EBICS {\$TEST} permite realizar una prueba de eliminación.
<i>/CEBRENEW</i>	Renovación de certificados expirados de identidades EBICS {\$TEST} permite realizar una prueba de eliminación. O/Y {\$NOTESTEXISTINPDS} permite excluir los certificados que figuren en firma.
<i>/DEL</i>	Eliminación de certificados. {\$TEST} permite realizar una prueba de eliminación.

General

Uso: P5WCERT [/P: {/N:/A:} /TH: /TO: /CC: /CI: {/VAL: /EXP: /IMP: /DEL:{\$TEST} /DBEXP: /DBIMP: /DBDEL: /CEBREPORT:{\$NOTUSED}\$TPONLY\$SIONLY} /CEBDELETE:{\$TEST} /CEBRENEW:{\$TEST}} {/PFXPWD: /PFXSID:} /FILTER: /UID: /PWD: /SERVER: /COMPUTER:]	
<i>/P</i>	Nombre de la entidad (obligatorio con /N)
<i>/N</i>	Alias de la notificación (obligatorio con /P)
<i>/TH</i>	Umbral de activación
<i>/TO</i>	Lista de destinatarios
<i>/CC</i>	Lista de destinatarios en copia
<i>/CI</i>	Lista de destinatarios en copia oculta
<i>/PFXPWD</i>	Contraseña de archivos PFX
<i>/PFXSID</i>	Reglas de protección Active Directory de archivos PFX
<i>/FILTER</i>	Filtro de selección de Nombre Común (CN)
<i>/UID</i>	Cuenta de usuario
<i>/PWD</i>	Contraseña de la cuenta de usuario
<i>/SERVER</i>	Nombre del sitio
<i>/COMPUTER</i>	Nombre de la máquina

En **Registro de eventos del Monitor de SXBE**, se realiza el seguimiento de los tratamientos de importación y exportación.

Reglas /PFXSID:

Son reglas de protección Active Directory para archivos PFX.

El modo */PFXSID* permite describir una contraseña que generará el AD y se asociará a una regla de descripción de protección.

General

Ejemplo de regla:

```
"SID=S-1-5-21-4392301 AND SID=S-1-5-21-3101812"
```

```
"SDDL=0:S-1-5-5-0-290724G:SYD:(A;;;CCDC;;;S-1-5-5-0-290724)(A;;;DC;;;WD)"
```

```
"LOCAL=user"
```

```
"LOCAL=machine"
```

```
"WEBCREDENTIALS=MyPasswordName"
```

```
"WEBCREDENTIALS=MyPasswordName,myweb.com"
```

Reglas /FILTER:

Son reglas del filtro de selección de nombres comunes (Common Names, CN).

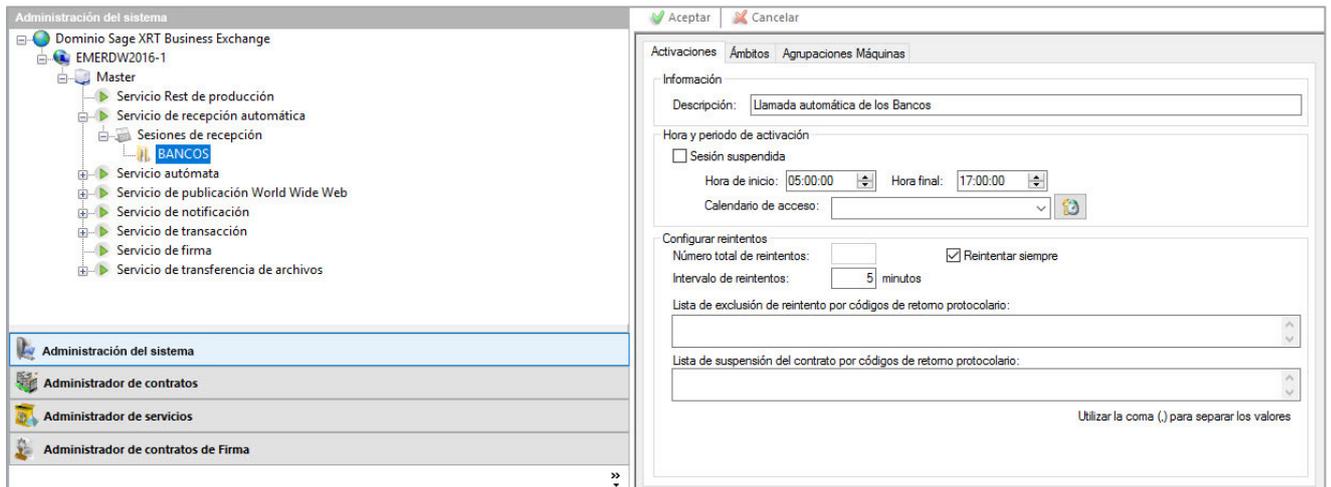
```
"AUT*"
```

```
"ENC-???-2016"
```

Sesión de recepción

Administración del sistema > Servicio de recepción automática > Sesiones de recepción

La opción **Reintentar siempre** permite intentar varias veces en el día la recepción de los archivos seleccionados en la sesión.



General

Período de validez de 100 años

Administrador de contratos>Contratos solicitantes

Los contratos nuevos tienen un período de validez de 100 años.

Período de validez	
Fecha inicio: 29/ 4/2021	Fecha fin: 29/ 4/2121

Volver a utilizar los exits

Monitor>Histórico de transmisiones

Ahora, se pueden volver a utilizar todos los exits pre/post-transferencia.

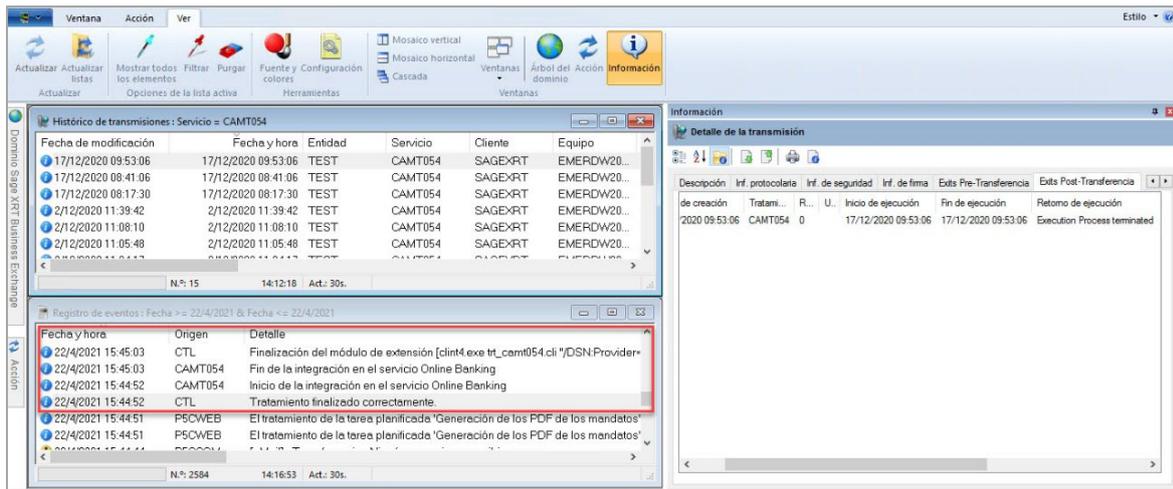
Se han añadido dos nuevas pestañas **Exits-pre-transferencias** y **Exits post-transferencias**.

The screenshot shows the 'Monitor Sage XRT Business Exchange (Administrador)' interface. The main window displays the 'Historico de transmisiones' for 'Equipo = EMERDW2016-1 & Servicio = CAMT054'. The table lists transmission records with columns for 'Fecha de modificación', 'Fecha y hora', 'Entidad', 'Servicio', 'Cliente', and 'Equipo'. The 'Detalle de la transmisión' window is open, showing details for a transmission with 'Fecha de creación' 17/12/2020 09:53:06 and 'Tratamiento' CAMT054. The 'Exits Pre-Transferencia' and 'Exits Post-Transferencia' tabs are visible in the detail window.

Hay que situarse en las líneas que se desean volver a utilizar.

The screenshot shows the 'Monitor Sage XRT Business Exchange (Administrador)' interface. The main window displays the 'Historico de transmisiones' for 'Equipo = EMERDW2016-1 & Servicio = CAMT054'. The table lists transmission records with columns for 'Fecha de modificación', 'Fecha y hora', 'Entidad', 'Servicio', 'Cliente', and 'Equipo'. The 'Detalle de la transmisión' window is open, showing details for a transmission with 'Fecha de creación' 17/12/2020 09:53:06 and 'Tratamiento' CAMT054. A dialog box is overlaid on the screen, asking '¿Desea reintentar los tratamientos seleccionados?' with 'Si' and 'No' buttons.

General

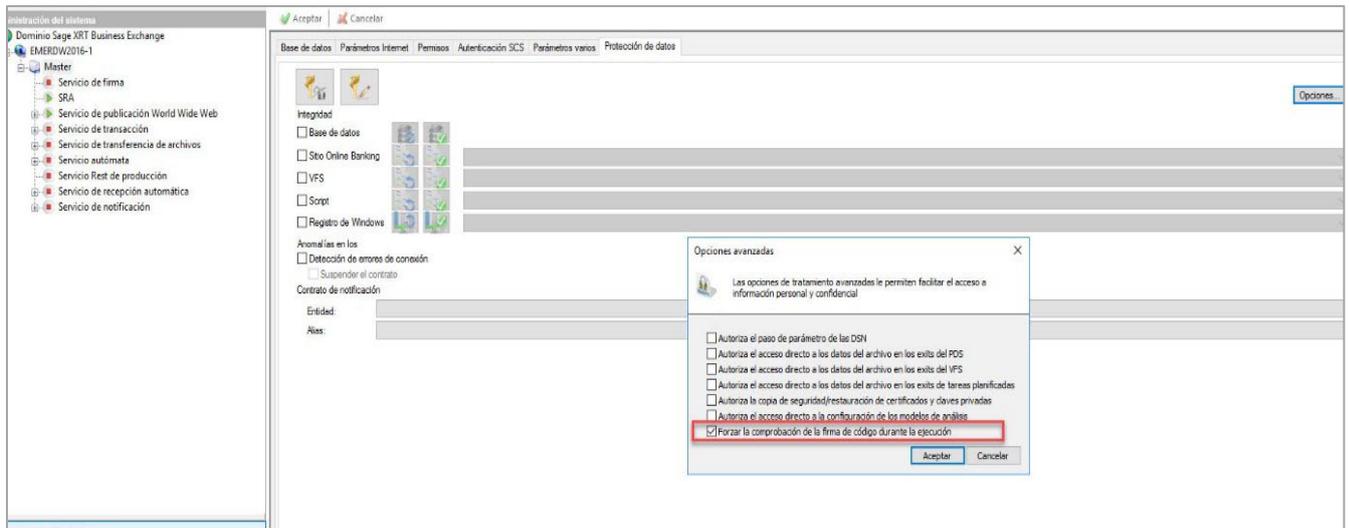


Asociar el control de binarios a una opción de seguridad

Administración del sistema > Master > Protección de datos

Para facilitar el uso de parches, el control de binarios ya no es sistemático.

Para activarlo, hay que marcar **Forzar la comprobación de la firma de código durante la ejecución** en la configuración de la protección de datos.

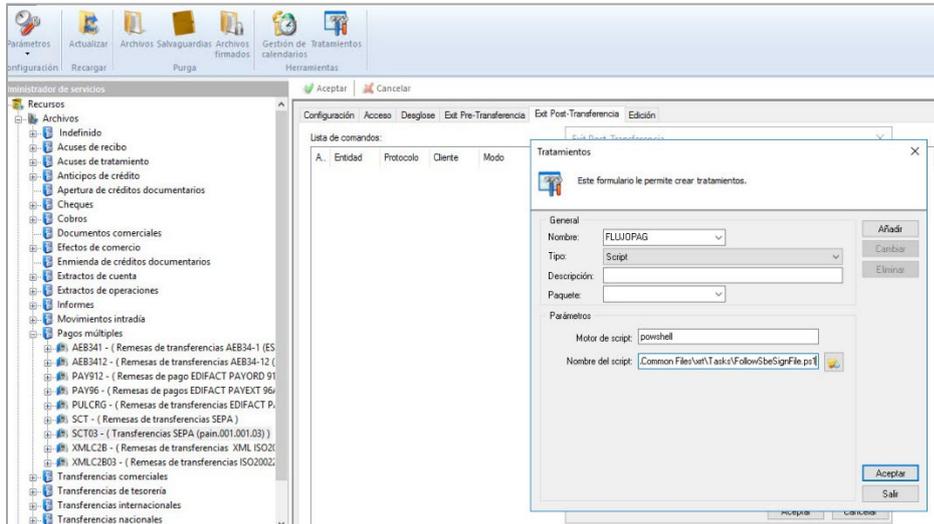


General

Compatibilidad con PowerShell. Exposición del modelo objeto SXBE

Se pueden ejecutar los scripts configurados en **Powershell**.

Para ello, en los tratamientos, hay que indicar **powshell** en **Motor de script**.



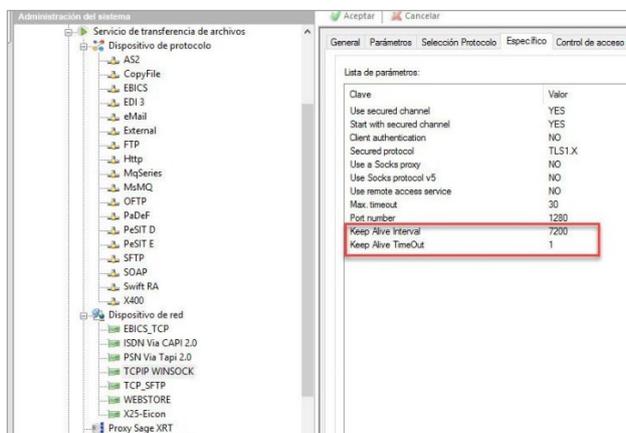
Implementación de Keep-Alive

Administración del sistema > Servicio de transferencia de archivos > Dispositivo de red

Para los archivos de gran tamaño en las transferencias TCP/IP, la noción de *Keep-Alive* se puede configurar para mantener la conexión con el *host* remoto.

Para ello, se han añadido dos nuevas variables en la interfaz de red TCP/IP de P5CCOM:

- **Keep Alive TimeOut:** en segundos (1 segundo, por defecto).
- **Keep Alive Interval:** en segundos (7200 segundos, por defecto).



Ambas variables también están disponibles en el servicio de Proxy.

Firma

Firma

El módulo **Firma** se ha replanteado para ofrecer una experiencia más adaptada, si cabe, a las necesidades del usuario.

The screenshot shows the 'Archivos a firmar' (Documents to sign) interface. At the top, there are navigation tabs for 'Inicio', 'Configuración', 'Firma', and 'Explotación'. Below the tabs, there are buttons for 'Filtrar', 'Acciones', and 'Firmar'. A search bar and a 'Modelo' dropdown are also present. The main area contains a table with columns: N°, N.º ant..., Archivo de origen, Entidad, Servicio, Cliente, Fecha de eje..., N.º de L..., Importe total ..., Información, and Estado. The table lists several documents, with the last one (ID 158) highlighted. Below the table, there is a detailed view for the selected document, showing the 'Circuito de firma' (Signature circuit) with a green status indicator and the text: 'Firmado internamente en rango 1 por Nombre FIRMA1 el 18 de marzo de 2021 12:14'. Other details include 'Firma interna en rango 2' and 'Firma'.

N°	N.º ant...	Archivo de origen	Entidad	Servicio	Cliente	Fecha de eje...	N.º de L...	Importe total ...	Información	Estado
174		SDD.008.002.02-INGBRFP_SAGE_1...	TEST	SDD	SAGEXRT	14/12/2020	100000	5.000.050.000...		
171		prelev_SDD_Gros.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	11/9/2015	300001	750.153.108.01	Con denegados	
172		prelev_SDD_Gros.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	11/9/2015	300001	750.153.108.01	Con denegados	
173		prelev_SDD_Gros.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	11/9/2015	300001	750.153.108.01	Con denegados	
156		sdd_sfr2.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	7/2/2021	14917	702.021.43	Con denegados	
158		SG.70.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	17/8/2012	45	136,50	Con denegados	Tratamiento

Ahora, el usuario puede crear por sí mismo la contraseña de firma para realizar la firma interna.

The screenshot shows the 'Contraseña de firma' (Signature password) form. It has a 'Guardar' (Save) button at the top left. The main section is titled 'Cambio contraseña de firma' (Change signature password). Below this title, there is a text box with the instruction: 'Indique la contraseña de firma en los campos correspondientes y haga clic en 'Guardar''. There are three input fields: 'Antigua contraseña de firma *' (Old signature password *), 'Contraseña de firma *' (Signature password *), and 'Confirmación contraseña de firma *' (Confirm signature password *). A link '¿Ha olvidado su contraseña de firma?' (Forgot your signature password?) is located to the right of the first input field.

Después de definir dicha contraseña, también puede restablecerla, sin necesidad de recurrir al administrador, haciendo clic en el enlace **¿Ha olvidado su contraseña de firma?**

This screenshot is identical to the previous one, showing the 'Contraseña de firma' form. The link '¿Ha olvidado su contraseña de firma?' is now highlighted with a red rectangular box, indicating that it is the focus of the text above.

También se pueden definir las **Preferencias de visualización**. Estas se mantienen sea cual sea el puesto de trabajo o el navegador utilizado.

Firma

Preferencias de visualización

Guardar

Información

Preferencias de visualización

Información de contratos

Descripción

Número de líneas por página

10 20 50 150

Orden de los archivos

Número

Descendente

Orden de las transacciones (Rúbrica)

Fecha de ejecución

Ascendente

Según los permisos del usuario, se puede añadir de 1 a N archivos. Según las opciones elegidas, los iconos del campo **Información sobre el circuito de firma** se activan para saber en qué menús se encuentran los archivos.

Añadir archivos

Añadir

Selección del contrato

Entidad* TEST

Protocolo* Ebics

Servicio* Transferencias SEPA (pain.001.001.03)

Cliente* SAGEXRT

Opciones para añadir en el contrato seleccionado

Preparación automática

Validación

Rechazo global

Información sobre el circuito de firma

Adición Preparación Firma Envío

Lista de archivos a añadir

4 de 4 elemento(s) seleccionado(s)

Nombre	Tamaño del ...	Fecha	Aplicación	Referencia externa	Descripción
<input checked="" type="checkbox"/> SCT.001.001.03-CCFRFRPP_SAGE_1_REM_100000_TRS.XML	35 MB	9/3/2021	(Ninguno)		
<input checked="" type="checkbox"/> VS027_BNP_1_TRNS.xml	3 KB	8/3/2021	(Ninguno)		
<input checked="" type="checkbox"/> SCT03_EU_UN_OFAC_BANK.fin.xml	2 KB	14/7/2017	(Ninguno)		
<input checked="" type="checkbox"/> VS027_BNP.xml	7 KB	12/3/2012	(Ninguno)		

Seleccionar

Según los derechos del usuario, en el menú **Firma** figurarán diferentes elementos.

Se puede ver el **circuito de firma** de los archivos. En el ejemplo de más abajo, el archivo lo ha firmado Nombre FIRMA1 y está pendiente de firma.

Inicio Configuración **Firma** Explicación

Archivos a firmar

Filtrar Acciones **Firmar**

0 de 9 elemento(s) seleccionado(s) Modelo Please Select...

Nº	Nº ant...	Archivo de origen	Entidad	Servicio	Cliente	Fecha de eje...	Nº de t...	Importe total ...	Información	Estado
-	174	SDD.008.002.02-INGFRFRPP_SAGE_1_...	TEST	SDD	SAGEXRT	14/12/2020	100000	5.000.050.000...		
<p>Circuito de firma Información adicional Remesas</p> <ul style="list-style-type: none"> Firmado internamente en rango 1 por Nombre FIRMA1 el 18 de marzo de 2021 12:14 Firma interna en rango 2 Firma 										
+	171	prelev_SDD_Gros.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	11/9/2015	300001	750.153.108.01	Con denegados	
+	172	prelev_SDD_Gros.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	11/9/2015	300001	750.153.108.01	Con denegados	
+	173	prelev_SDD_Gros.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	11/9/2015	300001	750.153.108.01	Con denegados	
+	156	sdd_sf2.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	7/2/2021	14917	702.021.43	Con denegados	
+	158	SG.70.xml	TEST	SDD	SAGEXRT	17/8/2012	45	136.50	Con denegados	Tratamiento

Firma

En la pestaña **Información adicional**, figuran todos los demás datos del archivo.

The screenshot shows the 'Archivos a firmar' interface with the 'Información adicional' tab selected. The main table lists one file with ID 174. Below the table, a summary table provides the following data:

Total inicial €	5.000.050.000,00
Total aceptado €	5.000.050.000,00
Total denegado €	0,00
Total en espera €	0,00
Importe medio €	50.000,50
Protocolo	File
Tipo de seguridad	Password
Número de firmas internas	1 / 2
Tamaño del archivo	81,82 Mo

Por último, en la tercera pestaña, **Remesas**, figura la información referente a las remesas.

The screenshot shows the 'Archivos a firmar' interface with the 'Remesas' tab selected. A table displays the following remittance data:

Remesa	Total inicial	Total den...	Total acept...	Divisa ...	Referencia	Tercero acreedor	Cuenta del tercero acreedor	Fecha de ej...
1	5.000.050.0...	0,00	5.000.050.0...	EUR	1	SAGE	DE45500700100093014900	12-14-2020

Se pueden personalizar las columnas, para cada una de las páginas a las que se tiene acceso, haciendo clic en el icono de configuración .

The screenshot shows the 'Configurar las columnas de la lista' dialog box. It contains a table with columns for 'Columna', 'Para mostrar', 'Tipo', and 'Código'. The 'Para mostrar' column has checkboxes, and the 'Tipo' column has text values.

Columna	Para mostrar	Tipo	Código
Aplicación	<input type="checkbox"/>	string	appid
Archivado	<input type="checkbox"/>	boolean	isarchived
Archivo de origen	<input checked="" type="checkbox"/>	string	filename
Bloqueado	<input type="checkbox"/>	boolean	islocked
Bloqueado por	<input type="checkbox"/>	string	holdercodelock
Cliente	<input checked="" type="checkbox"/>	string	clientcode
Comentario	<input type="checkbox"/>	string	cancelnote
Denegados	<input type="checkbox"/>	boolean	isrefused
Descripción	<input type="checkbox"/>	string	description
Entidad	<input checked="" type="checkbox"/>	string	entitylib
Error	<input type="checkbox"/>	string	lockdescription
Estado	<input checked="" type="checkbox"/>	pill	filestatus
Fecha de ejecución	<input checked="" type="checkbox"/>	date	vexecutiondate

Firma

Las columnas se pueden desplazar desde la lista.

Archivos rechazados

Filtrar [icon] [icon] Acciones

0 de 2 elemento(s) seleccionado(s) Modelo Please Select...

	N.º	N.º ant...	Entidad	Servicio	Cliente	N.º de t...	Importe total ...	Archivo de origen	Información	Estado
--	-----	------------	---------	----------	---------	-------------	-------------------	-------------------	-------------	--------

También se pueden aplicar criterios de búsqueda y crear modelos de visualización mediante el icono .

Filtrar [icon] [icon] Acciones Firmar

0 de 9 elemento(s) seleccionado(s) Modelo Please Select...

Criterios de búsqueda

0 de 0 elemento(s) seleccionado(s)

✓	Campo	Operador	Valor
---	-------	----------	-------

No hay datos disponibles

	N.º	N.º ant...	Archivo de origen	Entidad	Servicio	Cliente	Fecha de eje...	N.º de t...	Importe total ...	Información	Estado	Bloqueado	Bloqueado por
+	174		SDD.008.002.02-INGBFRPP_SAGE_1_...	TEST	SDD	SAGEXRT	14/12/2020	100000	5.000.050.000...				

Extractos Bancarios

El módulo **Extractos Bancarios** se completa con la gestión de los extractos de operaciones y los extractos de información de estados.

Extractos de operaciones

Para los formatos *CAMT054* y *AFB240*, el módulo **Extractos Bancarios** permite consultar:

- Los extractos de operaciones recibidos por banco y cuenta.
- Las operaciones que se pueden agrupar por tipo de operación.
- El histórico de los extractos recibidos por banco y cuenta.

Los extractos de operaciones utilizan funciones de importación, exportación, auditoría y purga comunes a todos los tipos de extractos.

Extractos de información de estados

Para el formato *Pain 002 (Payment Status Report)*, el módulo **Extractos Bancarios** permite consultar:

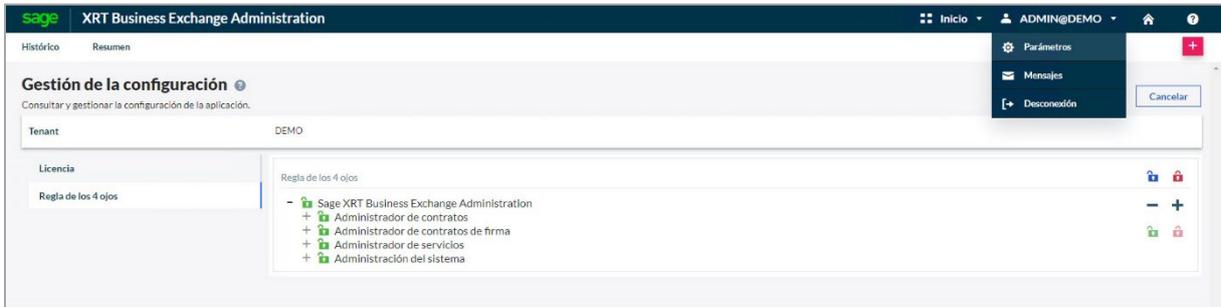
- Los estados de archivos recibidos por banco y cuenta.
- Los estados de remesas recibidos por banco y cuenta.
- Los estados de transacciones recibidos por banco y cuenta.
- El histórico de extractos recibidos por banco y cuenta.

Los extractos de información de estados utilizan las funciones de importación, exportación, auditoría y purga comunes a todos los tipos de extractos.

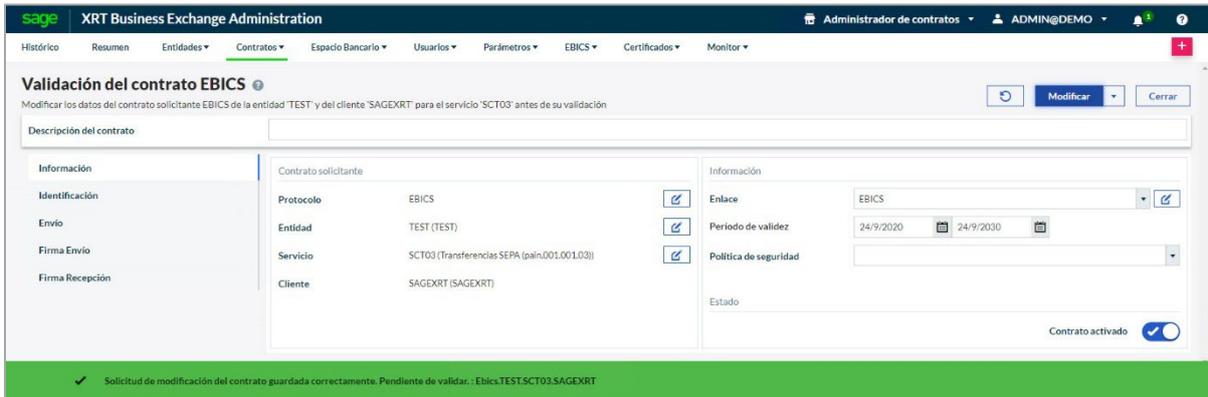
SXBE Web Admin

Gestión de los 4 ojos

En esta versión existe la posibilidad de gestionar la configuración de los menús según el principio de los 4 ojos. Gracias a esta funcionalidad, a la hora de añadir, modificar o eliminar elementos de la configuración se solicitará la validación por parte de dos personas diferentes.



Sea cual sea el perfil del usuario, se puede ver si hay modificaciones pendientes de validar gracias al icono , situado en la parte superior derecha de la pantalla (el número indica cuántas modificaciones hay pendientes).



Para el usuario que modifica, un recuadro en verde, en la parte inferior de la ventana, indica que se ha guardado la solicitud de modificación y que está pendiente de validar.

Para la persona que valida, los elementos modificados aparecen en verde.

En el documento *SXBE.12.4.200.WebAdmin.UserGuide_ES.pdf* se explica esta funcionalidad en detalle.

Pagos

Evolución de los estados GPI

Ahora, la implementación de UETR (*Unique End to End Transaction Reference*) permite seguir el progreso de ejecución de una transacción hasta el final del *workflow* (flujo de trabajo), es decir el crédito del beneficiario.

De esta forma, en el histórico de transacciones de pago, la información **Origen del estado** completa la noción de estado.

Este tipo de seguimiento es posible con los formatos *MT199 GPI* y *Pain 002* a partir de la versión 11.