

Global **D**ealers **S**olution

Manual de Usuario

Interface BI VWM

Módulo Interfaces VW

Versión GDS: **gDS 7.0.02**

T Systems

Septiembre 2023

1 Detalles de publicación

Publicado por:	T-Systems México GDS Boulevard Municipio Libre No. 1933 – 1201 Ex Hacienda Mayorazgo. Puebla Pue. C.P. 72480

Nombre del archivo	Válido desde:	Nombre del documento
GDS Manual Técnico BI VWM	19.01.2023	GDS Manual Técnico BI VWM

Versión	Última revisión	Status
1	19.01.2023	Liberado

Autor	Revisado por	Liberado por
Sergio Alejandro Ramírez	Atención a Clientes GDS	Benjamín Quintana

Involucrado	Área	Lugar
	Global Dealer Solution	T-Systems México

Contacto	Teléfono	E-Mail
	+52-2222 23 – Ext: 4410, 4309, 4772 ó 4846	globaldealersolution@gmail.com

Comentario Breve

Copyright © 2018 por T-Systems México, T-Systems México

Todos los derechos reservados, incluyendo reimpresiones parciales, fotomecánicas (incluyendo micro copiado) y análisis usando bases de datos u otro equipo.

Índice.

1 Detalles de publicación 2

2 Introducción 5

3 Objetivo 6

4 Instalación y Configuración 7

4.1 Instalación de Servicio de Windows 7

4.2 Configuración y Envío de la Información Bach 10

5 Historial de cambios 13

2 Introducción

VW inició la digitalización en diferentes áreas entre ellas Postventa, Por ello se realizará la automatización del envío de información del reporte de postventa para reducir el tiempo administrativo que las agencias invierten en su confección y tener con ello el pulso del negocio.

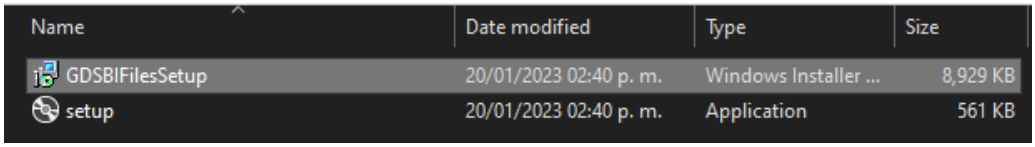
3 Objetivo

Desarrollar un canal de comunicación entre el sistema BI DMS de Volkswagen y el DMS con el fin de recibir y procesar la información Comprar, Ventas, de Refacciones y Vehículos.

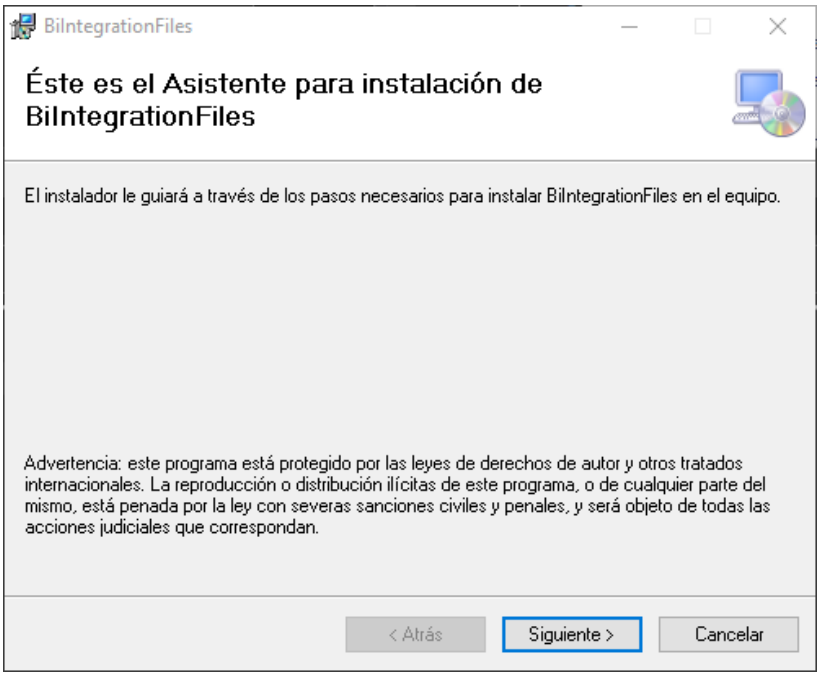
4 Instalación y Configuración

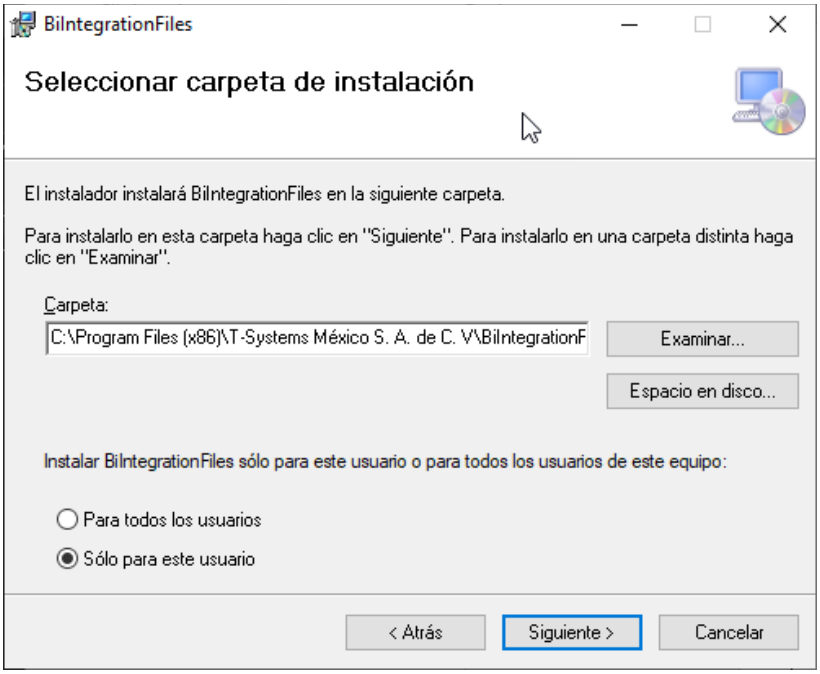
4.1 Instalación de Servicio de Windows

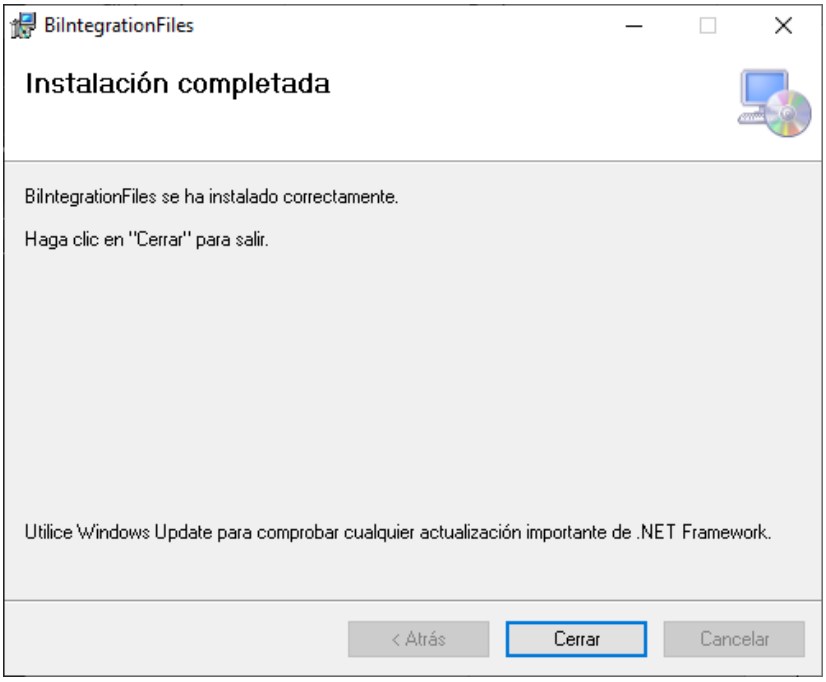
Primero se debe ejecutar el instalador del servicio de Windows llamado: GDSBIFilesSetup dentro del Servidor de Facturación Electrónica



Se debe dar siguiente en los pasos de la instalación hasta terminar la instalación




BiIntegrationFiles
Seleccionar carpeta de instalación
El instalador instalará BiIntegrationFiles en la siguiente carpeta.
Para instalarlo en esta carpeta haga clic en "Siguiente". Para instalarlo en una carpeta distinta haga clic en "Examinar".
Carpeta:
C:\Program Files (x86)\T-Systems México S. A. de C. V\BiIntegrationF
Examinar...
Espacio en disco...
Instalar BiIntegrationFiles sólo para este usuario o para todos los usuarios de este equipo:
Para todos los usuarios
Sólo para este usuario
< Atrás
Siguiente >
Cancelar


BiIntegrationFiles
Instalación completada
BiIntegrationFiles se ha instalado correctamente.
Haga clic en "Cerrar" para salir.
Utilice Windows Update para comprobar cualquier actualización importante de .NET Framework.
< Atrás
Cerrar
Cancelar

En la ruta **C:\Program Files (x86)\T-Systems México S. A. de C. V\BiIntegrationFiles** se encuentran los archivos del servicio de Windows. Antes de activar el servicio se debe abrir el archivo script.sql y ejecutar los Queries dentro del SQL Management Studio en el Servidor de Base de Datos.

```
IF  NOT EXISTS (SELECT * FROM sys.objects
WHERE object_id = OBJECT_ID(N'[dbo].[BIFilesLog]') AND type in (N'U'))

BEGIN

CREATE TABLE [dbo].[BIFilesLog](
    [Id] [varchar](50) NOT NULL,
    [date] [datetime] NULL,
    [status] [varchar](50) NULL,
    [Notesc] [varchar](250) NULL
) ON [PRIMARY]
end


USE [gedas]
GO
IF OBJECT_ID('SP_Usados_Inventario', 'P') IS NOT NULL
DROP  PROCEDURE SP_Usados_Inventario

IF OBJECT_ID('SP_Autos_Usados', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Autos_Usados

IF OBJECT_ID('SP_Serv_venta', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Serv_venta

IF OBJECT_ID('SP_Serv_Ordenes', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Serv_Ordenes

IF OBJECT_ID('SP_Servicio_Tecnico', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Servicio_Tecnico

IF OBJECT_ID('SP_Refacciones_Compras', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Refacciones_Compras

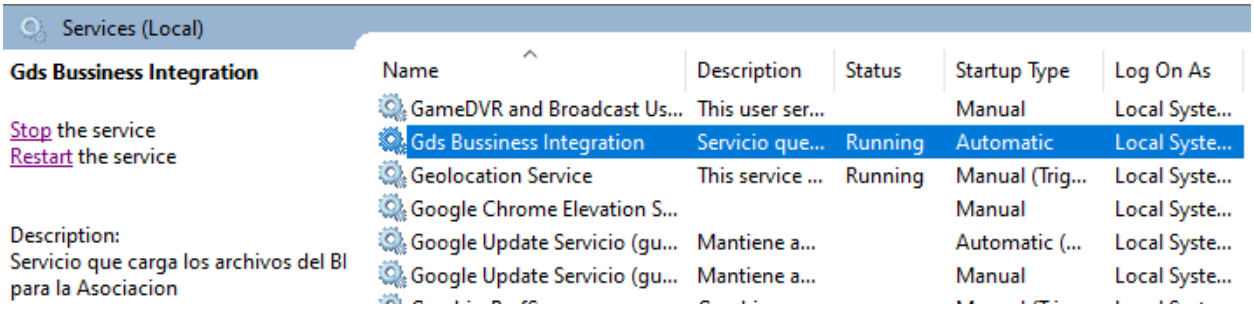
IF OBJECT_ID('SP_Ref_Inventario', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Ref_Inventario

IF OBJECT_ID('SP_Ref_ventas', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Ref_ventas

IF OBJECT_ID('SP_Ref_Ordenes', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Ref_Ordenes

IF OBJECT_ID('SP_Ref_Reservado', 'P') IS NOT NULL
DROP PROCEDURE SP_Ref_Reservado
```

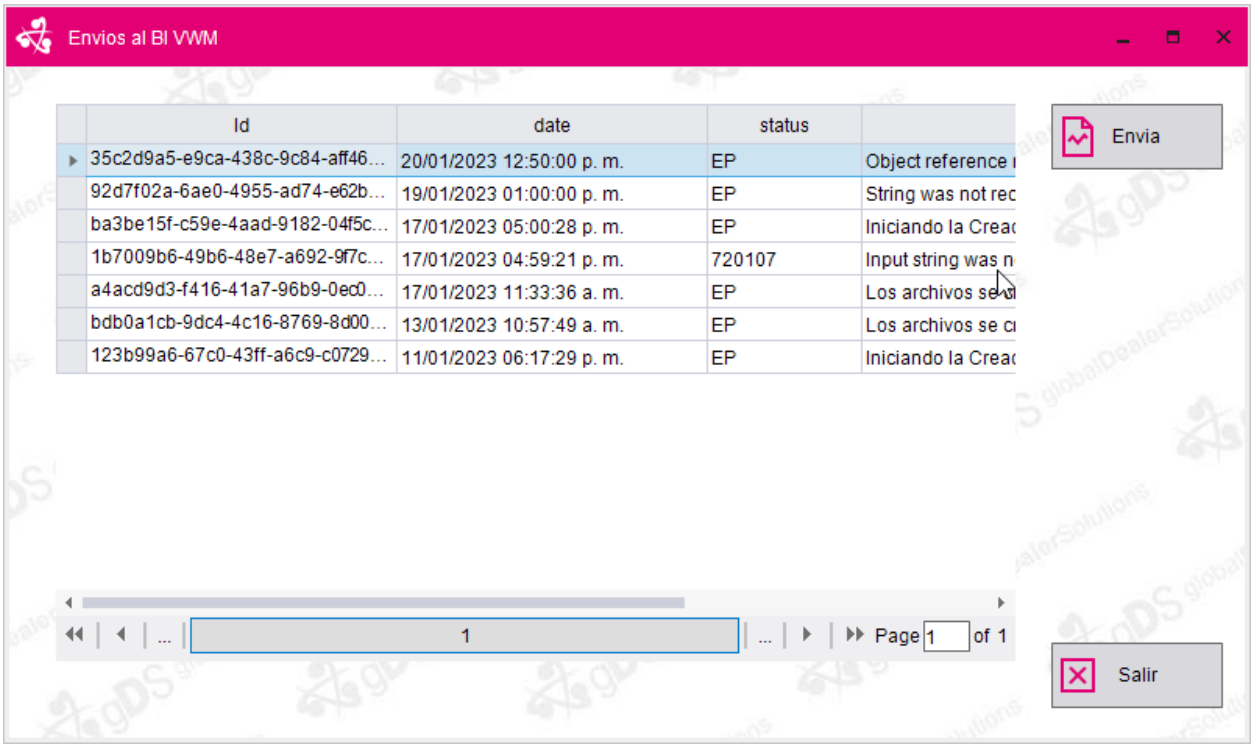
Luego de Ejecutar el Script, en la pantalla de Servicios de Windows podemos activar el servicio.



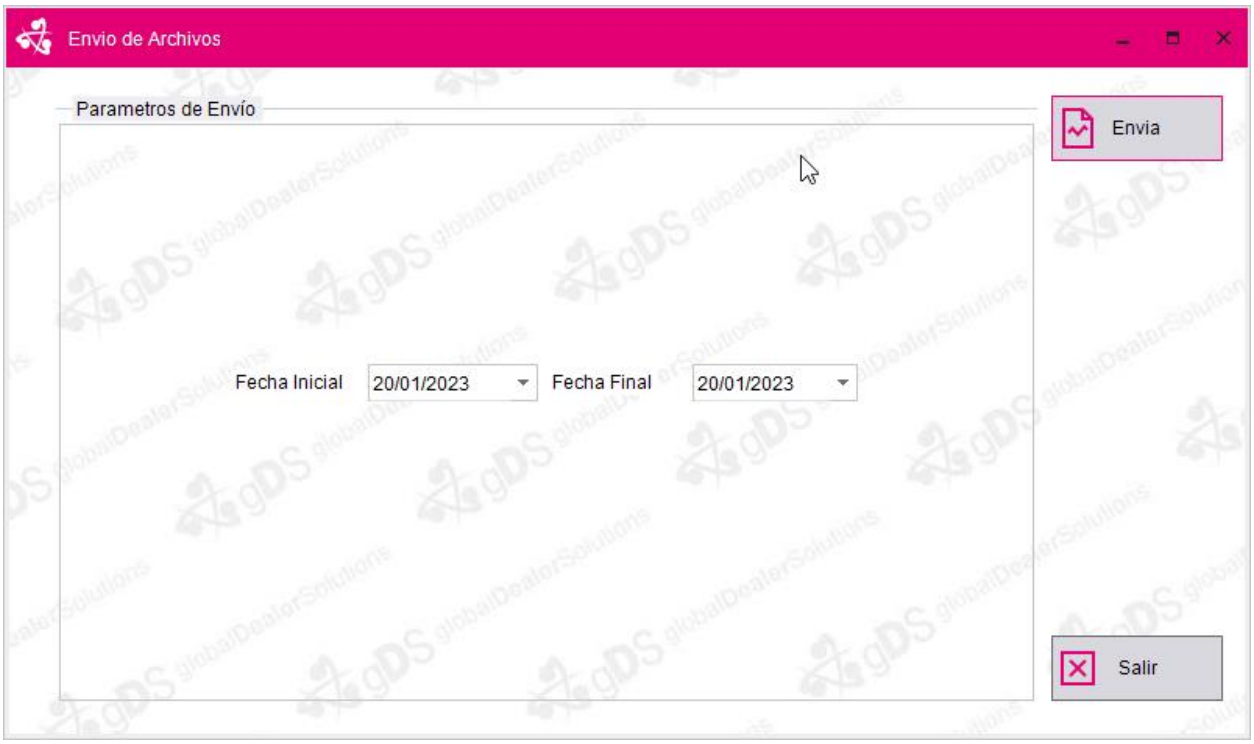
La generación de archivos y los envíos de manera automática de la están programadas todos los días a las 11:00 pm.

4.2 Configuración y Envío de la Información Bach

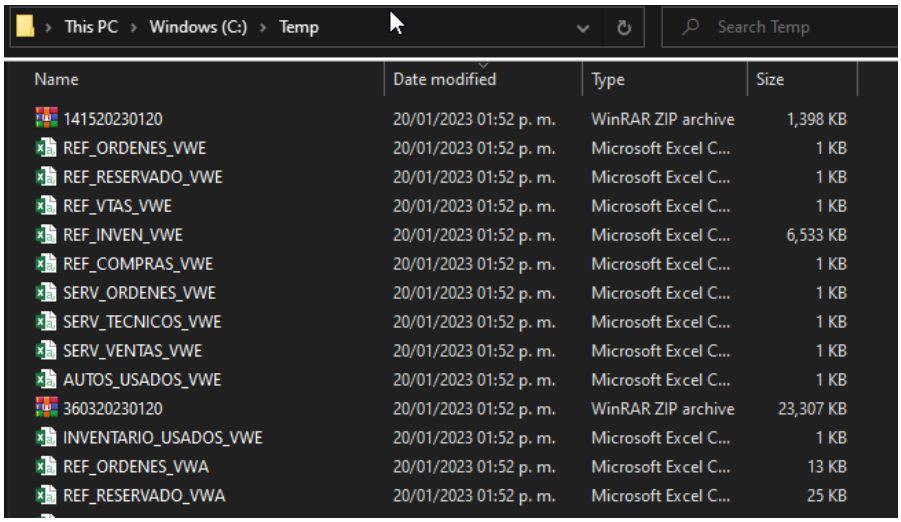
En la ruta **“C:\GDS EVO\BI VWM\”** se debe ejecutar el archivo **Tsmx.Gds.BI.UI.exe** el cual abrirá una pantalla para consultar los envíos realizados, así como ejecutar el envió de manera manual por rango de fechas.



Para ejecutar él envió manual hacemos clic en el botón enviar, el cual abrirá otra ventana y ahí seleccionaremos el rango de fechas y hacer clic en el botón de Envía



Los Archivos Generados tanto para el envió automático como el manual se estarán almacenando en la ruta **"C:\Temp\"**



4.3 Actualización de Script

Como parte de las mejoras en este reforzamiento del uso de la interface, les pedimos por favor ejecutar estos dos scripts en su servidor de base de datos a todos los concesionarios.


SP_Ref_ventas.sql


SP_Serv_venta.sql

5 Historial de cambios

Versión	Última revisión	Editado por	Cambios / Comentarios
1.0	19.01.2023	Sergio Alejandro Ramírez	Se crea el manual.