

Tutorial para Importar Galaxia de Adquisición de Datos de la Línea de Producción Versión 2.0

Este tutorial contiene el procedimiento para importar la Galaxia de Adquisición de Datos de la Línea de Producción en la plataforma Wonderware versión 2014 R2.

Requerimientos Software

- SQL Server 2008 SP1
- SQL Server 2012 SP1
- Wonderware System Platform 2014 R2
- Microsoft Office de 32 bits

Requerimientos Hardware

- Llave USB de Wonderware

Procedimiento

En este tutorial se describen cada uno de los pasos para importar la galaxia que contiene la aplicación de adquisición de datos de la Línea de Producción. La descripción del procedimiento se apoya en videos generados a partir de la instalación realizada en los equipos de laboratorio.

Las URLs de los enlaces a los videos para el procedimiento de instalación y configuración se muestran en la Tabla 1.

Importante: La instalación de Wonderware System Platform 2014 R2 **NO** es compatible con versiones de Microsoft Office de 64 bits.

Descripción	URL Video	Ficheros Adicionales
1. Instalación de DASSIDirect 3.0 SP1	Ver	Guía de Usuario (opcional) WW-DAS-SIDirect-3.0SP1.zip
2. Instalación de Funciones ITEXtras	Ver	ITExtras.zip
3. Creación de S7_Objets e Importación de Items	Ver	Items_v2.1.rar
4. Prueba de comunicación con wwclient	Ver	wwclient.exe
5. Configuración de zona horaria en Windows	Ver	
6. Restaurar Históricos	Ver	LogData.rar
7. Importar Galaxia	Ver	Linea_Produccion_v2.2_Backup.cab

Tabla 1. Procedimiento para importar y configurar la galaxia de adquisición de datos de la línea de producción

Importante:

En caso de presentarse errores en la galaxia, se debe restaurar siguiendo el procedimiento descrito a continuación:

- Realizar el *undeploy* de todos los objetos de la galaxia.
- Eliminar la galaxia.
- Si se generan errores en el proceso de *undeploy* de objetos o en la eliminación de la galaxia se debe ejecutar la herramienta [Platform Remover](#), hacer *undeploy* e intentar eliminar nuevamente la galaxia.
- Una vez se ha eliminado la galaxia, se debe realizar la Creación y Restauración de la Galaxia (Ver ítem 7 de la Tabla 1).