

LogiSiEx

Sistema de Interfaces con Sistemas Externos

LogiSiEx v 1.0



SISTEMA DE INTERFACES CON SISTEMAS EXTERNOS

El módulo de Sistemas Externos permite a las empresas generar y recuperar información para y desde un servicio externo (WebService o archivo), de manera dinámica, a través de la parametrización de las variables que conformarán la trama de entrada y salida del mismo, facilitando el intercambio de información desde y hacia las aplicaciones definidas en el Gestor de Parámetros.

Objetivo.

Permitir la interacción con servicios propios o de terceros de manera dinámica, identificando y definiendo los mecanismos de recuperación de las variables de entrada o salida que se requieren para satisfacer dicha interacción, con el fin de enviar o recibir datos, desde y hacia un formulario de un producto definido en el Gestor de Parámetros, perteneciente a una aplicación dada (LogiFlow, FasTrade, etc.).

Características.

El proceso puede tener asociados algunos criterios como:

1. El evento que lo dispara.
2. Los servicios a ser invocados, junto con el orden de los mismos.
3. Filtros o criterios que debe cumplir para determinar si puede o no ejecutarse.
4. Un control de ejecución (Que establezca que se ejecute antes ó después de algún otro evento).

5. Auditoría del proceso, en donde se controla en cada paso éxito o fallo, con el fin de poder monitorear su ejecución.

Para completar la definición del proceso, se establece la trama de entrada y salida, donde cada variable puede tener asociado:

1. Un mecanismo de homologación (Con el fin de homologar los códigos de la misma variable en distintos sistemas);
2. Valores fijos, tipo constantes; o
3. Valores variables, a través de la definición de SQL Dinámicos que se encargarán de extraer el mismo.