

# ACS Reflex for Data Processing

## Presentación



SAP Business  
**One**

SAP Business  
**One**



## Descripción General

**ACS Reflex** permite la automatización de procesos de SAP B1 en sus versiones SQL y HANA, así como la integración de dichas plataformas con cualquier otro sistema existente en el mercado, logrando no solo el reflejo de eventos idénticos, si no también diferentes operaciones a partir de la información procesada.

- Creación y actualización de datos maestros y documentos entre sociedades
- Reclasificación contable automática
- Interacción y procesamiento con datos de otros sistemas
- Múltiples mecanismos de entrega y recepción de datos
- Procesos en línea y/o en batch
- LOG de transacciones y errores

**ACS Reflex** minimiza la carga operativa de las empresas, evitando actividades manuales que pueden ser automatizadas a través de procesos seguros y confiables, desarrollados a partir de la experiencia adquirida con gran cantidad de implementaciones de proyectos de SAP Business One (Versiones SQL y HANA).

- Estabilidad en procesamiento de datos.
- Licencia de uso por producto y no por cantidad de usuarios.
- Cobro de consultoría únicamente por las horas invertidas en la configuración de los procesos requeridos.
- Modelo de soporte permanente de la herramienta.
- Actividades de desarrollo continuas que garantizan la compatibilidad con nuevas versiones del sistema.



## Definición de Procesos Automatizados - Ejemplos

**ACS Reflex** define como proceso automatizado o de integración, cualquier configuración de envío o recepción de datos de un sistema emisor a un sistema receptor, como se describe en algunos casos de uso que presentamos a continuación:

- Ejemplo 1: El usuario crea o modifica un artículo en una sociedad de SAP Business One y esta información es replicada por **ACS Reflex** en una o más sociedades SAP de la misma organización.
- Ejemplo 2: Se crea un documento en SAP Business One y este a su vez genera la contabilización correspondiente; sin embargo, por necesidades específicas del cliente, **ACS Reflex** realiza asiento de reclasificación en forma automática en la misma sociedad de SAP, evitando actividades adicionales al Área Financiera.

## Definición de Procesos Automatizados - Ejemplos



- ✓ Ejemplo 3: El proveedor de la página WEB del cliente realiza activación de Web Service que recibe información diaria de listas de precios, el cual a su vez es consumido por **ACS Reflex**, remitiendo la información actualizada a partir de datos contenidos en SAP Business One.
- ✓ Ejemplo 4: El proveedor del sistema de mantenimiento de la compañía consume Web Service habilitado por **ACS Reflex** y consulta el inventario en línea de los artículos para confirmar las existencias al momento de planear las actividades de mantenimiento.

*“Estos son tan solo algunos casos de uso, pero si tienes dudas con procesos específicos de tu empresa... No te preocupes, nuestro equipo de apoyo estará atento a valorarlos para definir un alcance acorde a tus necesidades”.*

## Definición de Procesos Automatizados - Ejemplos



- ✓ Ejemplo 5: El proveedor del sistema POS de la compañía realiza las transacciones diarias de caja y envía la información de las ventas para su correspondiente contabilización por intermedio de archivos planos, caso en el cual **ACS Reflex** recupera los datos en forma automática leyendo dichos archivos y los procesa creando los asientos contables necesarios en SAP Business One.
- ✓ Ejemplo 6: El cliente desea que sus empleados puedan visualizar información de SAP B1 en la intranet de la compañía, con el fin de promover efectivamente la venta de sus productos, caso en el cual desde la intranet consultan Web Service dispuesto por **ACS Reflex**, el cual entrega la información de los artículos comprados por el cliente en el último año, lo que permite al tele-mercaderista conocer los hábitos de compra de ese cliente y brindarle un servicio adecuado.

*“Estos son tan solo algunos casos de uso, pero si tienes dudas con procesos específicos de tu empresa... No te preocupes, nuestro equipo de apoyo estará atento a valorarlos para definir un alcance acorde a tus necesidades”.*



Experiencia en integración con diferentes sistemas

Los casos de uso mencionados en las diapositivas anteriores, ejemplifican en parte el alcance de **ACS Reflex** cómo producto; sin embargo, a nivel general **Reflex** ha sido utilizado para automatizar los procesos de SAP B1 en interacción con sistemas de información con funcionalidad muy variadas, por lo que a continuación citamos algunas de las plataformas que podemos integrar:

- Sistemas de Punto de Venta POS (Point of Sale).
- Sistemas de mantenimiento de maquinaria.
- Sistemas de administración de inventario y ubicaciones.
- Diferentes plataformas móviles.
- Páginas WEB orientadas a E-Commerce.
- Sitios de Intranet empresariales.
- Modelos de procesos automáticos entre sociedades SAP B1.

## Modelo y Condiciones Comerciales



**Licencia ACS Reflex  
(Costo por empresa)**

USD4000

**Hora de Consultoria  
(Parametrizaciones)**

USD 40

**Mantenimiento Anual (20%)**

USD800

### **Anotaciones importantes:**

- El valor de la licencia corresponde a los derechos de uso, soporte, mantenimiento y actualizaciones continuas del producto y deben considerarse adicionalmente los costos de consultoría por implementación y parametrización de los procesos necesarios.
- A partir de la salida en vivo de los procesos contratados en la primera negociación, el cliente tendrá derecho a un año de soporte y mantenimiento sin costo conforme al alcance contratado, por lo que el porcentaje indicado comenzará a regir a partir del segundo año y mientras el cliente continúe haciendo uso del producto.
- Si el cliente requiere una nueva parametrización de procesos, solo pagará las horas de consultoría necesarias para su implementación y estas no afectarán el valor del mantenimiento actual.
- La implementación se realizará para la plataforma de SAP B1 que tenga en su momento activa el cliente, situación por la cual si cambia de plataforma se generarán costos adicionales por la parametrización de los procesos en la nueva versión.
- El cliente debe proveer la licencia de SAP B1 que permita a ACS Réflex crear los documentos necesarios conforme al alcance contratado.