



PÚBLICO

Novedades de SAP Business One 8.8

Todos los países

Mayo de 2009

Tabla de contenido

Aspectos importantes de SAP Business One 8.8.....	3
Contabilidad.....	4
Finanzas	5
Banking.....	6
Interlocutores comerciales.....	7
Documentos de ventas y compras	8
Inventario.....	12
Integración de Crystal Reports	13
Utilidad.....	15
Mejoras en la infraestructura	17
Ecosistema.....	18
Información de upgrade.....	19
Software Development Kit (SDK).....	20
Acceso a UDO desde DI	20
Mejoras en el rendimiento del SDK	20
Formato XML que admite eliminación	20
DI API	20
API UI	22
Add-ons	23
Copyrights, Trademarks, and Disclaimers	24

Aspectos importantes de SAP Business One 8.8



Nota

Este documento describe brevemente las principales mejoras y modificaciones funcionales implementadas en SAP Business One 8.8.

Para conocer la información más reciente, consulte también la nota SAP 1291272. Ésta es una nota SAP colectiva para todas las notas SAP creadas después de la finalización del paquete de documentación de SAP Business One 8.8.

Para acceder a las notas SAP:

1. En la barra de direcciones del navegador Web, escriba la siguiente URL:
<http://service.sap.com/smb/sbocustomer>
2. Haga clic en *Soporte*.

Nuevas funciones de gestión de informes: Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One es una solución dinámica y eficaz de gestión de informes que ayuda a diseñar, explorar, visualizar y proporcionar informes a través de la Web o mediante la integración en aplicaciones empresariales.

Experiencia del usuario mejorada: la interfase gráfica de usuario rediseñada facilita el uso de la aplicación y la navegación en ella. Se han vuelto a escribir cientos de mensajes de error para una mayor claridad y se han incluido enlaces a documentación más detallada.

Procesos empresariales agilizados: las características de gestión empresarial mejoradas incluyen el proceso de picking y embalaje, ATP (available-to-promise), múltiples unidades de medida, el asistente de creación de documentos, la ganancia bruta, etc.

Soporte para requisitos locales: SAP Business One 8.8 permite el cumplimiento y la implementación continuos de requisitos y mejores prácticas específicos de cada país, como la deducción de impuestos en el origen (TDS) y los totales negativos en los documentos de clientes y de proveedores.

Complejidad reducida: la solución unificada SAP Business One 8.8 incluye todas las localizaciones, lo que simplifica la sincronización entre subsidiarias de diferentes países que anteriormente utilizaban distintos releases de SAP Business One. El proceso de upgrade se ha simplificado considerablemente.

Seguridad: SAP Business One 8.8 ofrece un sofisticado framework de autenticación centralizado, además de protección para la seguridad de los datos. Esto permite una mejor protección y seguridad de los datos del cliente, tanto en la aplicación principal SAP Business One como en otras soluciones de terceros.

Infraestructura: entre las mejoras significativas, se incluye el archivo de datos, la gestión de operaciones, el control de la memoria, los mecanismos de caché y la tolerancia de errores.

Soporte preventivo: el seguimiento y el registro mejorados optimizan en gran medida las capacidades de diagnóstico de las instalaciones de SAP Business One.

Soluciones centradas en el sector: Solution Packager es una nueva herramienta que ayuda a los interlocutores de SAP a implementar paquetes de soluciones específicos del sector que permiten satisfacer las necesidades particulares de su empresa.

Contabilidad

Característica	Descripción
Cuenta de control alternativa¹	Esta mejora permite cambiar cuentas de control en el nivel de documento. En Determinación de cuentas de mayor y Datos maestros de interlocutor comercial, puede definir la cuenta de control predeterminada para deudas o créditos. Al crear facturas, puede seleccionar la cuenta de control alternativa de la lista de selección para modificar la cuenta de control predeterminada.
Log de modificaciones	<p>SAP Business One 8.8 ahora proporciona un log de modificaciones para las siguientes ventanas adicionales del módulo <i>Gestión</i>, donde puede definir cuentas de mayor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Definición de grupos impositivos</i> • <i>Definición de indicadores de retención</i> • <i>Definición de bancos propios</i> • <i>Definición de portes</i> • <i>Definición de tarjetas de crédito</i> <p>Esta mejora simplifica la verificación y auditoría de las entradas del libro mayor.</p>
Parametrizaciones de moneda del asiento	<p>Las parametrizaciones predeterminadas de la ventana <i>Parametrizaciones de formulario: Asiento</i> para nuevas empresas se han modificado para cumplir las expectativas del usuario. A partir de SAP Business One 8.8, cuando indica líneas en moneda extranjera en un asiento y ajusta el valor de la moneda local, el valor de la moneda extranjera permanece como estaba y no se vuelve a calcular.</p> <p>Este cambio también se aplica a los documentos preliminares.</p>
TDS: Deducción de impuestos en el origen (India)	Esta función ahora se encuentra integrada en SAP Business One y permite retener impuestos (impuestos sobre la renta) en el origen cuando se presentan o se acumulan ingresos de acuerdo con la ley del impuesto sobre la renta de 1961.
eTDS (India)	Esta mejora permite generar un extracto de devolución eTDS para enviar a las autoridades fiscales por la deducción de impuestos en el origen.

¹ Nuevo para los países del grupo A.

Finanzas

Característica	Descripción
Modificación de informes de antigüedad	<p>Se realizaron mejoras en los informes Antigüedad de créditos del cliente y Antigüedad de pasivo del proveedor, lo que aumenta la eficacia en el cobro de deudas y el pago de pasivos.</p> <p>Al generar el informe de antigüedad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Puede agrupar el informe por cliente o por empleado del departamento de ventas en el informe Antigüedad de créditos del cliente, y por proveedor o comprador en el informe Antigüedad de pasivo del proveedor. • Puede especificar un intervalo de tiempo más flexible. En el intervalo de tiempo <i>Días</i>, hay cuatro campos nuevos que <u>permiten</u> especificar la duración. • Para ocultar la columna <i>Abono futuro</i> en el informe, seleccione <i>Ignorar pago pendiente</i>. <p>Una vez generado el informe de antigüedad, puede visualizar información detallada de varios clientes o varios proveedores en la ventana del informe. No es necesario hacer doble clic en la línea de cada cliente o proveedor para ver los detalles.²</p>
Ganancia bruta	<p>Los métodos para calcular la ganancia bruta se han mejorado de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ahora puede modificar la ganancia bruta en todos los documentos de ventas, incluidos los documentos cerrados. • Puede calcular rápidamente los márgenes de beneficio en la ventana de ganancia bruta mediante un nuevo campo que muestra el precio base total para el cálculo de la ganancia bruta. • Ahora también puede ver un informe de ganancia bruta para las operaciones de ventas basadas en artículos y en servicios. • Al calcular la ganancia bruta, ahora puede incluir listas de materiales de ventas y para montaje.
Lista legal (Reino Unido y Alemania)	<p>Un nuevo asistente guiado por el formato reemplaza a SAP Business One Integration Platform para la generación de listas legales, como la Declaración de volumen de negocios de la UE. El asistente se beneficia de la tecnología de Crystal Reports y ofrece una nueva experiencia al usuario, además de características adicionales.</p>

² La visualización de varios clientes o varios proveedores es una característica nueva para los países del grupo A solamente.

Banking

Característica	Descripción
Asistente de pagos	<p>El <i>asistente de pagos</i> permite crear cobros y pagos en lotes para transferencias bancarias, cheques y efectos. Los pagos se crean en función de las vías de pago y los criterios de selección definidos por el usuario. Se han añadido nuevas opciones para mejorar la experiencia del usuario al generar un informe de recomendación de pago.</p> <p>Los nuevos campos permiten seleccionar los documentos que desea incluir en la ejecución de pago entre una mayor variedad de fechas de vencimiento y fechas de documentos.</p> <p>Ya no es posible finalizar las ejecuciones de pago si alguna de las operaciones se sitúa por debajo del importe mínimo definido.</p> <p>Se ha mejorado el tratamiento de los períodos bloqueados en el <i>asistente de pagos</i>. Si no se puede procesar una ejecución de pago con el estado <i>Recibido</i> debido a que incluye documentos dentro de períodos bloqueados, ésta ya no se elimina.</p>

Interlocutores comerciales

Característica	Descripción
Eliminación de interlocutores comerciales	Se ha mejorado la claridad de las opciones del menú que aparece al hacer clic con el botón derecho, en la ficha <i>Contacto</i> de la ventana <i>Datos maestros interlocutor comercial</i> . El nombre de la opción <i>Eliminar</i> se ha cambiado por <i>Borrar interlocutor comercial</i> y el nombre de la opción <i>Borrar línea</i> se ha cambiado por <i>Elimine persona de contacto</i> .

Documentos de ventas y compras

Característica	Descripción
Anticipos	<p>La funcionalidad de anticipos se ha mejorado de las siguientes maneras:</p> <ul style="list-style-type: none"> Ahora puede enlazar una solicitud de anticipo a una factura final al crear la factura, en lugar de hacerlo en el módulo <i>Banking</i>, como en las versiones anteriores de SAP Business One. SAP Business One ahora permite diferentes códigos de IVA en facturas o solicitudes de anticipo y las facturas finales relacionadas, lo que da como resultado una declaración fiscal mejorada y más transparente.³ Puede especificar qué distribución de IVA debe utilizarse para un anticipo en un abono. El informe de lista de partidas abiertas ahora también muestra los anticipos que ya se han pagado, pero que todavía pueden enlazarse a facturas finales. En las localizaciones para Eslovaquia, Hungría, Polonia y la República Checa, puede enlazar facturas y solicitudes de anticipo en la factura final. La contabilización del proceso de solicitudes de anticipo se ha modificado para todos los países, excepto China, Corea, Eslovaquia, Hungría, Japón, Polonia, la República Checa y Rusia. La interfase de usuario para enlazar facturas o solicitudes de anticipo se ha mejorado a fin de mostrar toda la información necesaria para cubrir el proceso empresarial.
Disponibilidad de artículos en pedidos de cliente	<p>ATP es una business function que proporciona una respuesta a las consultas de pedidos de cliente en función de los análisis de todos los pedidos, las órdenes de fabricación y los pedidos de cliente pendientes. Genera listas de las cantidades disponibles de los artículos solicitados y se puede abrir desde los informes de inventario.</p> <p>La verificación de disponibilidad de artículo en pedidos de cliente ahora incluye un informe ATP básico que proporciona información adicional sobre la disponibilidad de los artículos.</p>

³ No disponible en las localizaciones para Eslovaquia, Hungría, Polonia y la República Checa.

Característica	Descripción
Modificación de documentos de ventas y compras contabilizados (Francia y México)	<p>En las localizaciones para Francia y México, se ha incorporado la posibilidad de modificar determinados datos en los documentos de ventas y compras una vez contabilizados en SAP Business One, como ya se podía hacer en otras localizaciones.</p> <p>Puede modificar los siguientes datos en facturas, solicitudes de anticipo, facturas de anticipo, facturas anticipadas y abonos de proveedores y de clientes, una vez que haya contabilizado estos documentos en SAP Business One:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fecha de vencimiento (si el documento no se copió completa o parcialmente en otro documento, o si no se pagó de manera íntegra o parcial). • Medio de pago (si el documento no se copió completa o parcialmente en otro documento, o si no se pagó de manera íntegra o parcial). • Datos de destinatario de pago (si el documento no se copió completa o parcialmente en otro documento, o si no se pagó de manera íntegra o parcial). • Empleado del departamento de ventas (se puede modificar en cualquier momento). • Encargado de compras (se puede modificar en cualquier momento). • Titular (se puede modificar en cualquier momento). • Líneas de texto (se puede modificar en cualquier momento). <p>Además, es posible modificar datos en entregas, pedidos de entrada de mercancías, devoluciones y devoluciones de mercancías. Puede cambiar las condiciones de pago (si el documento no se copió completa o parcialmente en otro documento, o si no se pagó de manera íntegra o parcial).</p> <p>El log de modificaciones de SAP Business One registra cualquier cambio que se realice. Si imprime un documento de ventas o compras que ya se ha contabilizado e impreso y que, posteriormente, se ha cambiado, la impresión incluye todas las modificaciones y el título <i>Corregido</i>.</p>
Cálculo de derechos de aduana en precios de entrega	<p>Ahora es posible calcular los derechos de aduana en todos los precios de entrega que están sujetos a esta clase de tasas. SAP Business One permite a los usuarios seleccionar qué derecho de aduana sobre precios se debe aplicar.</p> <p>Además, se han modificado el cálculo de derechos de aduana y el método de distribución cuando los precios de entrega están asociados a un artículo. Anteriormente, los derechos de aduana se calculaban sobre la base de FOB (franco a bordo). Ahora, con la mejora actual, los derechos de aduana se calculan y se prorratan según los costes totales de los artículos; es decir, se incluyen los precios de entrega.</p>

Característica	Descripción
Líneas negativas en abonos y devoluciones	Ahora puede contabilizar abonos, devoluciones de mercancías y devoluciones de clientes y de proveedores que contienen líneas negativas.
Total negativo en documentos de ventas y compras⁴	<p>Esta mejora permite generar los siguientes documentos de ventas y compras con un total negativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Facturas de proveedores y de clientes • Abonos de proveedores y de clientes • Entregas de clientes • Devoluciones de clientes • Entradas de mercancías de proveedores • Devoluciones de mercancías de proveedores
Asistente de creación de documentos	<p>El asistente de creación de documentos se ha mejorado con respecto a la selección de documentos base y las opciones de consolidación para documentos de destino.</p> <p>Ahora es posible procesar documentos según la secuencia de numeración del documento solamente, sin tener en cuenta el número de cliente. Los criterios de clasificación de los documentos base se han ampliado y ahora admiten tres parámetros de clasificación. Asimismo, puede incluir pedidos de cliente en la ejecución del cliente que permiten una entrega parcial. Se han vuelto a definir los criterios de consolidación para procesar documentos de destino y ahora son más flexibles.</p>
Disponibilidad de Grabar como borrador	Se ha añadido la opción para grabar documentos como borradores en el menú contextual siempre que SAP Business One lo admite. De esta manera, cuando necesita grabar un documento como borrador, puede hacer clic con el botón derecho en el documento y seleccionar la opción <i>Grabar como borrador</i> , y no solamente hacerlo desde el menú <i>Fichero</i> .
Copia del tipo de cambio del documento de origen al documento de destino	Se ha mejorado el tratamiento del tipo de cambio de las monedas extranjeras durante la creación de documentos de destino a partir de documentos base para lograr una coherencia entre los documentos base y de destino. Ahora también es posible copiar el tipo de cambio del documento base al documento de destino. Esta opción se aplica cuando utiliza la funcionalidad <i>Copiar de</i> y el <i>asistente de creación de documentos</i> .

⁴ Relevante para los siguientes países: Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Brasil, Canadá, China, Corea, Dinamarca, Eslovaquia, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Hungría, India, Irlanda, Italia, Japón, Noruega, Nueva Zelanda, Países Bajos, Polonia, Portugal, Puerto Rico, Reino Unido, República Checa, Rusia, Singapur, Sudáfrica, Suecia, Suiza.

Característica	Descripción
Estructura de direcciones	En los documentos de ventas y compras, además de grabar una dirección completa con un formato, SAP Business One también puede grabar cada componente de la dirección en un campo separado. Esto permite a los usuarios reorganizar los componentes de las direcciones con otros formatos de dirección al generar varios informes, si es necesario. También puede cambiar el valor de cada componente de la dirección en el nivel de documento. Esta funcionalidad facilita la integración con aplicaciones externas que requieren los campos de direcciones en una estructura de componente, por ejemplo, Electronic Data Interchange (EDI).

Inventario

Característica	Descripción
Picking y embalaje	El proceso de picking y embalaje de SAP Business One ahora permite aplicar o sustituir niveles de crédito/comprometido en listas de picking para interlocutores comerciales específicos. Además, el <i>Responsable de efectuar picking y de embalar</i> ahora permite liberar artículos para una lista de picking incluso cuando no hay una cantidad disponible para liberar, por ejemplo, cuando ya existe la mercancía, pero aún no se especificó en SAP Business One.
Status de inventario	ATP es una business function que proporciona una respuesta a las consultas de pedidos de cliente en función de los análisis de todos los pedidos, las órdenes de fabricación y los pedidos de cliente pendientes. Genera listas de las cantidades disponibles de los artículos solicitados y se puede abrir desde los informes de inventario.
Múltiples unidades de medida	<p>SAP Business One ahora admite la funcionalidad básica de múltiples unidades de medida, lo que permite modificar y eliminar unidades de medida de artículos en documentos de ventas, compras e inventario.</p> <p>Por ejemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El papel pintado se compra en rollos de 15 metros y se vende por metro o rollo. • Un refresco se compra por caja y se vende en botellas individuales, en paquetes de seis unidades o en cajas.
Números de serie y de lote	Se ha agilizado el tratamiento de números de serie y de lote. Por ejemplo, los lotes ubicados en diferentes almacenes ahora se tratan como un único objeto, y las propiedades del lote pueden ser las mismas independientemente de su ubicación.
Informe de simulación de valoración de inventario	Para que su finalidad sea más clara, el informe de valoración de stocks, disponible para las empresas que utilizan un sistema de inventario permanente, ha cambiado su nombre por informe de simulación de valoración de inventario.

Integración de Crystal Reports


El release SAP Business One 8.8 incluye Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One, lo que permite a los usuarios y los interlocutores comerciales crear y visualizar informes y layouts.



Nota

Los clientes existentes pueden continuar usando las soluciones de impresión actuales, como el Diseñador de configuración de impresión (PLD), XL Reporter y Query Manager, y pueden ejecutar estos programas paralelamente con Crystal Reports.





Advanced Layout Designer (ALD) no forma parte de la solución de gestión de informes en SAP Business One 8.8.

Característica	Descripción
Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One	<p>Ahora puede crear y editar informes y layouts de Crystal Reports, y grabarlos en la base de datos de SAP Business One.</p> <p>Puede crear informes y layouts de manera sencilla con información de metadatos legible de las tablas de la base de datos de SAP Business One, dispuesta según los módulos del <i>menú principal</i> de SAP Business One.</p>
Crystal Reports Viewer	<p>Es un componente WYSIWYG (What You See Is What You Get) que proporciona una presentación preliminar precisa de los informes y los documentos y permite exportar los informes en formatos como PDF, XML y Microsoft Excel. Además, puede utilizar las funciones de filtrado del visualizador, como el filtrado con diferentes parámetros.</p> <div>  <p>Nota</p> <p>Crystal Reports Viewer es una parte integral del producto principal SAP Business One y no es necesario instalarlo por separado.</p> </div>
Gestión de informes y de layout	<p>En SAP Business One 8.8, puede acceder a una nueva ventana de gestión de informes y de layout. En una sola ubicación, ahora puede visualizar las propiedades de los layouts estándar de PLD y los layouts de Crystal Reports. La ventana de gestión de informes y de layout permite:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importar a SAP Business One informes y layouts de Crystal Reports creados de manera externa. • Exportar desde SAP Business One informes y layouts de Crystal Reports. • Ejecutar informes de Crystal Reports. • Definir secuencias de impresión de layouts.
Layout maestro	<p>Puede crear un layout maestro de Crystal Reports para documentos de ventas y compras que puede aplicarse a una variedad de clases de documentos de ventas y compras. Por ejemplo, puede aplicar un layout maestro creado para facturas de clientes a ofertas de ventas o facturas de compra, etc.</p>

Característica	Descripción
Desglose en documentos de origen	Puede insertar una flecha de enlace ➡ en un informe o un layout de Crystal Reports para permitir el desglose en una pantalla relevante.
Criterios de selección	En SAP Business One 8.8, puede arrastrar datos de tablas y bases de datos de SAP Business One hasta una ventana de criterios de selección creada de manera dinámica. Asimismo, puede crear controles en la ventana de criterios de selección que estén alineados con los elementos estándar de la interfase de usuario de SAP Business One, como casillas y ventanas <i>Seleccionar de lista</i> .
Soporte para Xcelsius	Los usuarios que han adquirido la licencia de software para Xcelsius pueden incorporar objetos flash en los informes de Crystal Reports.

Utilidad

Característica	Descripción		
Nuevo diseño	En SAP Business One 8.8, se presenta una interfase gráfica de usuario (GUI) con un nuevo aspecto y diseño. La nueva GUI está alineada con la GUI de otros productos de SAP. Los usuarios de SAP Business One pueden cambiar a la GUI anterior de SAP Business One en cualquier momento.		
Cierre y cancelación de documentos	Se han añadido o revisado los mensajes del sistema para aclarar las consecuencias del cierre o la cancelación de documentos en SAP Business One.		
Archivo de datos	<p>Una nueva utilidad permite que los usuarios que utilizan SAP Business One desde hace más de dos años archiven datos de movimientos cerrados (por ejemplo, documentos de ventas y compras cerrados, asientos reconciliados, etc.) relacionados con períodos contables anteriores que ya se bloquearon.</p> <p>La utilidad de archivo de datos permite obtener una presentación preliminar de los resultados previstos del proceso, para que pueda saber qué documentos se eliminarán de la base de datos, la reducción prevista en el tamaño de la base de datos, etc. De esta manera, puede decidir si desea ejecutar el proceso de archivo o si desea volver a indicar los parámetros de archivo.</p> <p>Si no es posible archivar los datos, se visualiza un log de errores con el diagnóstico del problema.</p> <p>Puede desactivar interlocutores comerciales, artículos y cuentas de mayor seleccionados. También puede excluir los interlocutores comerciales y los artículos desactivados de los informes.</p>		
Documentación y log de mensajes de error	Se han mejorado cientos de mensajes de error que aparecen en SAP Business One durante el trabajo diario. Al hacer clic en un enlace del mensaje de error, puede acceder a la información sobre la causa y la resolución del error. Además, se ha mejorado la claridad de los mensajes de error. También se abre de forma predeterminada una ventana mejorada con mensajes de log del sistema como ventana acoplada.		
Nuevos iconos	Los siguientes iconos se han modificado en SAP Business One 8.8:		
	Anterior	Nuevo	Uso
			Aplicación SAP Business One, barra de tareas API UI, add-ons
			Common Upgrader
			DVD de SAP Business One, SAPbouiCOM.exe, add-ons
			SAP Business One Service Manager
			Data Transfer Workbench

Característica	Descripción		
			Screen Painter
			XL Reporter

Mejoras en la infraestructura

Característica	Descripción
Servidor de licencias	<p>El servidor de licencias modificado de SAP Business One aplica el nuevo modelo de licencias que le permite crear empresas de acuerdo con su licencia. Se añade soporte para múltiples ficheros de licencia en una instalación de servidor de licencias. Además, el servidor de licencias verifica la versión de software con la licencia para garantizar un mejor mantenimiento del software. Las licencias pueden ser globales o restringidas según la localización. Las nuevas clases de licencia permiten limitar el acceso a las funciones de SAP Business One según los diferentes tipos de usuario:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Usuario de CRM limitado • Usuario de finanzas limitado • Usuario de logística limitado • Usuario con acceso indirecto (para acceso a add-ons)
Mejoras en la seguridad	<p>SAP Business One 8.8 admite algoritmos de cifrado avanzados y mecanismos para una mayor protección de los datos del cliente. Se ha simplificado el proceso de entrada al sistema para los usuarios finales, ya que sólo se deben autenticar con un nombre de usuario y una clave de acceso de SAP Business One. Ya no es necesaria la autenticación de la clave de acceso y la entrada a la base de datos al cambiar de servidor y, por lo tanto, se ha restringido el acceso no autorizado a la base de datos. Para mejorar la integridad de los datos en la base de datos, un nuevo permiso permite que usuarios específicos de SAP Business One únicamente ejecuten consultas de sólo lectura en la base de datos de la empresa a través de los editores de consultas de SAP Business One. El usuario administrador predeterminado está alineado con otros usuarios de SAP Business One respecto de la política de claves de acceso de la empresa para evitar infracciones de seguridad en SAP Business One.</p>
Seguimiento y registro	<p>Un mecanismo mejorado agrupa y almacena los mensajes del sistema relacionados con la aplicación y las bases de datos de SAP Business One en un fichero de texto (*.txt) configurable sin formato que se puede utilizar para realizar un seguimiento de los problemas y que agiliza los procesos de análisis y resolución.</p>

Ecosistema

Característica	Descripción
Solution Packager	<p>La herramienta Solution Packager ayuda a los interlocutores de SAP a implementar soluciones específicas del sector. Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Company Packager, una utilidad que ayuda a los interlocutores a crear un paquete de soluciones sectoriales con determinadas configuraciones, add-ons y otros datos específicos del interlocutor. • Un nuevo asistente dentro de SAP Business One para crear una nueva empresa a partir del paquete, lo que permite la implementación de una solución completa.
Asistente de upgrade de SAP Business One	<p>Esta nueva herramienta ofrece un procedimiento integrado para el upgrade de SAP Business One. Un asistente le guía paso a paso a través del upgrade, en donde se llevan a cabo las siguientes tareas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Validación del servidor de licencias, lo que garantiza la disponibilidad del servidor y una mejora en la seguridad del upgrade. • Configuración de la conexión. • Comprobación de la disponibilidad de las bases de datos (verificaciones anteriores al upgrade), lo que garantiza que la base de datos Common y la base de datos de la empresa estén disponibles para el upgrade del servidor. • Configuración de la ubicación de respaldo. • Upgrade de SAP Business One. • Comprobación de la finalización del upgrade para cada componente y base de datos (verificaciones posteriores al upgrade). • Restauración de SAP Business One si el upgrade falla, lo que permite volver a la versión anterior al upgrade de SAP Business One.

Información de upgrade

Característica	Descripción
Vía de acceso de upgrade	<p>Se admiten vías de acceso de upgrade a SAP Business One 8.8 desde los siguientes releases:</p> <ul style="list-style-type: none">• SAP Business One 2005 A SP01• SAP Business One 2005 B• SAP Business One 2007 A• SAP Business One 2007 A SP01• SAP Business One 2007 B

Software Development Kit (SDK)

SAP Business One está equipado con una API de programación basada en tecnología COM. Se puede utilizar el alcance funcional de SAP Business One como se suministra o adaptarlo a necesidades específicas. La API se proporciona como un SDK (Software Development Kit), incluidos la documentación de desarrollo y los ejemplos de código.

SAP Business One SDK permite ampliar y modificar la funcionalidad de SAP Business One para crear funciones e interfaces específicas de la empresa y del sector con herramientas de terceros.

Acceso a UDO desde DI

Característica	Descripción
GeneralService para acceder a los datos de UDO desde DI API	Ahora puede acceder a datos de objetos definidos por el usuario (UDOs) desde Data Interface API con el nuevo <code>GeneralService</code> . Puede añadir, actualizar y eliminar datos de UDO de nivel superior e inferior.

Mejoras en el rendimiento del SDK

Característica	Descripción
Rendimiento de la aplicación y API	Se ha mejorado notablemente el rendimiento de SAP Business One de las siguientes maneras: <ul style="list-style-type: none"> El objeto <code>Grid</code> permite la rápida exportación e importación de datos a través de XML, lo que posibilita una actualización y validación eficaz de los datos. El objeto <code>Matrix</code> incluye el método <code>GetItemSpecific</code>, lo que permite una recuperación más eficaz de los datos de una celda específica. Una conexión add-on múltiple y mejorada hace que las llamadas de <code>RecordSet</code> sean más eficaces.

Formato XML que admite eliminación

Característica	Descripción
Eliminación de interlocutores comerciales a través de XML	Es posible eliminar objetos de línea de interlocutores comerciales a través XML mediante <code>GeneralService</code> .

DI API

Característica	Descripción
Vías de acceso a anexos	Ahora puede modificar las vías de acceso para almacenar ficheros especiales, como add-ons, documentos de Microsoft Word e imágenes.
Operación de efecto	Ahora puede utilizar el método <code>GetByKey</code> para recuperar los objetos inferiores <code>Deposits</code> y <code>BankPages</code> dentro del objeto <code>BillofExchangeTransaction</code> .

Característica	Descripción
Servicio de sucursal	Ahora puede añadir, actualizar y eliminar artículos en la lista maestra de sucursales y pueden asignarse a usuarios y empleados.
Servicio de propiedades de interlocutor comercial	Ahora puede actualizar los nombres de las propiedades de interlocutor comercial y pueden asignarse a interlocutores comerciales.
Servicio FIFO de revaloración de inventario	Ahora puede realizar una revaloración de inventario para artículos FIFO (First In First Out).
Servicio de definición de código NCM	Ahora puede añadir, actualizar y eliminar códigos NCM y pueden asignarse a artículos (Brasil solamente).
Servicio de texto predefinido	Ahora puede añadir, actualizar y eliminar artículos en la lista maestra de textos predefinidos y pueden asignarse al campo de comentarios de documento.
Visualización de previsión de ventas	Ahora puede crear previsiones de ventas semanales y mensuales, además de la opción de previsiones diarias ya existente.
Servicios de llamada de servicio	Ahora puede añadir, actualizar y eliminar artículos en varias listas maestras para utilizarlos con las llamadas de servicio. Puede modificar la lista de clases de problema, clases de llamada, origen, status y status de solución.
Servicios de oportunidad de ventas	Ahora puede añadir, actualizar y eliminar artículos en varias listas maestras para utilizarlos con las oportunidades de ventas. Puede modificar la lista de competidores, motivos, intereses y fuentes.
Precios especiales (jerarquías y ampliaciones)	Ahora puede añadir, actualizar y eliminar descuentos por volumen o período (precios especiales relevantes para todos los interlocutores comerciales).
Servicio de estados	Ahora puede añadir, actualizar y eliminar artículos en la lista maestra de estados y pueden asignarse a interlocutores comerciales y otros objetos como parte de la información de la dirección.
Descuentos totales	El descuento total por los pagos recibidos ahora se expone a través la propiedad <code>TotalDiscount</code> del objeto <code>Payments_Invoices</code> .

API UI

Característica	Descripción
Carga de datos solamente en una trama	<p>El objeto <code>Grid</code> ahora contiene métodos para exportar los datos y los metadatos de la trama a XML y para cargar una trama desde XML.</p> <p>Estos métodos permiten mejorar considerablemente el rendimiento al validar o actualizar datos en una trama.</p>
ButtonCombo	El nuevo objeto <code>ButtonCombo</code> combina la funcionalidad de un pulsador y una lista desplegable en un único control.
Clasificación de Matrix y Grid	<p>Los usuarios finales ahora pueden clasificar las columnas en los objetos <code>Grid</code> que están habilitados para la clasificación.</p> <p>Los objetos <code>Grid</code> y <code>Matrix</code> ahora admiten la clasificación de columnas mediante la API.</p>
Valores numéricos en Grid	El objeto <code>Grid</code> ahora cumple con las opciones para la precisión decimal en el módulo <i>Gestión</i> , de manera que los números se muestran con la precisión decimal correcta.
Evento que aparece al hacer clic con el botón derecho	Ahora puede enviar un evento que simula un usuario haciendo clic con el botón derecho en la ventana de una aplicación.

Add-ons

Característica	Descripción
Intrastat (Europa)	El add-on Intrastat proporciona un entorno mejorado basado en asistentes y gestiona declaraciones NIL y de corrección. También incluye entregas parciales en las declaraciones Intrastat y ofrece una opción para presentar los valores negativos de los abonos con valores positivos.
XL Reporter	En SAP Business One 8.8, XL Reporter se eliminó de la aplicación principal SAP Business One y está disponible como add-on. XL Reporter admite Microsoft .NET Framework 2.0.

Copyrights, Trademarks, and Disclaimers

© Copyright 2009 SAP AG. All rights reserved.

The current version of the copyrights, trademarks, and disclaimers at <http://service.sap.com/smb/sbocustomer/documentation> is valid for this document.