



El principal software de etiquetas y RFID del mundo

Seagull Scientific ha estado innovando y creando tendencias de tecnología Auto ID desde 1985. De hecho, BarTender fue el primer programa de etiquetado para Windows en ofrecer compatibilidad tanto para impresoras láser como térmicas. En la actualidad, somos el mayor desarrollador mundial de drivers de Windows para impresoras de etiquetas normales y de etiquetas RFID. Cientos de miles de usuarios de más de 150 países confían en BarTender como el software más sencillo y más fiable de la industria del etiquetado.

La impresión de etiquetas de alta calidad es parte de la gestión de las funciones de la cadena de suministro, tales como la fabricación, el almacenamiento y la distribución. Por este motivo BarTender puede funcionar de forma autónoma y también como parte de otras aplicaciones de software del cliente. Integración avanzada, gestión avanzada de impresoras y funciones de seguridad avanzadas son sólo una pequeña parte de lo que el cliente obtiene con el paquete de software para etiquetas más avanzado del mundo.



BarTender® facilita el diseño de etiquetas

Fácil de aprender, fácil de utilizar

Movimientos de ratón intuitivos, asistentes útiles y una gran atención a "cómo se ve y cómo se percibe" consiguen que trabajar con BarTender sea muy fácil incluso la primera vez que se utiliza. Además, diversas funciones potentes garantizan la libertad de diseño del usuario a medida que se convierte en un experto.



Cree objetos con un simple movimiento de "arrastrar y soltar".

Etiquetas de cumplimiento y formatos listos para imprimir

Tanto si utiliza nuestros formatos listos para imprimir como si diseña nuevas etiquetas, usted dispone de la potencia y la flexibilidad para cumplir con miles de estándares de etiquetas de cumplimiento.

Control excepcional de las fuentes

Acceso y personalización de una amplia variedad de fuentes, tanto de Windows como de impresora. El formato avanzado incluye superíndices, numeración, resaltados y mucho más. Compatibilidad con Unicode "en todo el sistema".

Serialización avanzada y personalizada

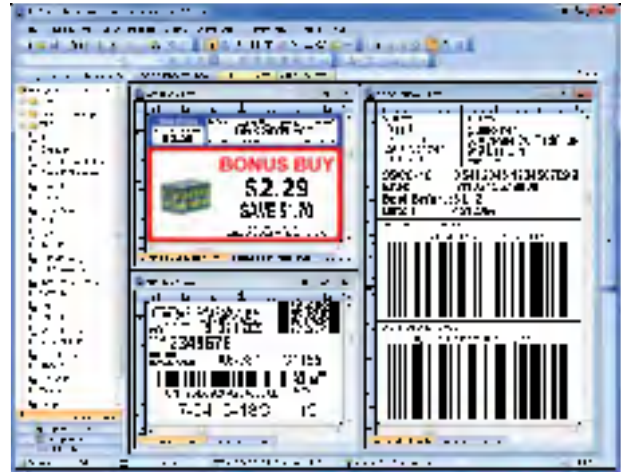
Genere cualquier tipo de secuencia: desde los números de serie más sencillos hasta las secuencias personalizadas más avanzadas.

Formularios de introducción de datos nativos y compatibles con HTML

Diseñe fácilmente formularios personalizados para añadir datos en el momento de la impresión. ¡La edición Enterprise Automation incluso muestra los cuadros de diálogo en su navegador Web!

La mejor compatibilidad con balanzas del mundo

Acepta valores de peso de numerosas balanzas habituales en la industria y añade imágenes de balanzas personalizadas para sus formularios en tiempo de impresión.



La visualización precisa y la vista previa de impresión le permiten realizar diseños rápidamente sin malgastar etiquetas.

Importar y exportar gráficos

Es fácil añadir logotipos de compañías e imágenes de productos. También puede exportar códigos de barras para usarlos en otros programas. (Admite cámaras, escáneres y la mayoría de los formatos de gráficos.)



Diseño pantallas personalizadas de introducción de datos que coincidan con su flujo de trabajo.

Potentes aplicaciones complementarias

Además de la principal aplicación de impresión y diseño de BarTender, hasta ocho aplicaciones complementarias ayudarán a los usuarios a gestionar fácilmente las operaciones con etiquetas. (No todas las funciones estarán disponibles en todas las ediciones. Visite www.seagullscientific.com para obtener más detalles.)



El software middleware **Commander** detecta automáticamente los desencadenadores de otros programas y despierta a BarTender para que imprima etiquetas. No es necesario crear código.



BarTender Security Center proporciona funciones de seguridad para otras aplicaciones del paquete, como permisos de usuario y encriptación de etiquetas.



Librarian permite a grandes grupos de usuarios gestionar de forma segura el almacenamiento y la revisión de los formatos de etiqueta y otros archivos. Incluso puede restaurar versiones antiguas.



Printer Maestro simplifica varias funciones de gestión de impresión en Windows, reuniéndolas en una sola vista que puede configurar a su gusto.



History Explorer permite realizar detalladas auditorías de antiguos trabajos de impresión que hayan quedado registrados en la base de datos del sistema BarTender.



Reprint Console le permite desplazarse rápidamente por los registros de anteriores trabajos de impresión y volver a imprimirlos todos o solo algunas etiquetas.



Print Station permite a los usuarios sin conocimientos técnicos seleccionar e imprimir etiquetas fácilmente "señalando y haciendo clic".



Batch Maker hace que sea fácil especificar una lista de varios formatos de etiqueta para imprimirlos como un solo "lote".

Opción de impresión desde su navegador Web

La edición Enterprise Automation le permite explorar las vistas previas en miniatura de sus etiquetas desde cualquier parte e iniciar la realización de trabajos de impresión mediante una copia central de BarTender.

Agregue sus propias funciones usando Comandos Visual Basic

Nuestro "Asistente de scripts" de Visual Basic le permite personalizar BarTender para hacer frente a una amplia variedad de desafíos de procesamiento avanzado de datos.

Integración con otros programas

“Asistentes” inteligentes

Numerosos “asistentes” le acompañan paso a paso en la toma de decisiones críticas sobre el diseño que afectan al rendimiento de su impresión y al cumplimiento con importantes estándares de etiquetas.



Puede elegir de entre más de 5.000 tamaños de etiquetas disponibles o definir el suyo propio.

Protecciones con varios niveles de seguridad

Security Center regula la actividad del usuario en ambientes militares, farmacéuticos, químicos y otros entornos de alta seguridad. Proteja los formatos de etiquetas individuales usando contraseñas y encriptación. Use Librarian para gestionar el proceso de publicación. Audite los eventos registrados usando History Explorer.



Use History Explorer para revisar anteriores trabajos de impresión y solicitudes de permiso.

Bibliotecas de símbolos industriales

Seleccione de entre cientos de símbolos escalables de alta calidad clasificados en categorías como electricidad, material peligroso, embalaje y muchas más.

Alfabético	Núm.	Simbólico	Núm.	Simbólico	Núm.
	a		A		0
	b		B		1
	c		C		2
	d		D		3
	e		E		}

Muchas de las funciones más potentes de BarTender están diseñadas para funcionar con otros programas.

Obtención de datos potente y flexible

Selección de datos usando la más simple lista de selección o la más complicada consulta SQL.



La pestaña Consulta es una manera sencilla de definir búsquedas complejas.

Acceso a la mayoría de bases de datos

BarTender facilita el acceso a texto, hojas de cálculo y bases de datos. Aquí se incluye la compatibilidad con ODBC y OLE DB para docenas de formatos de datos, incluso para otras plataformas distintas a Windows como LINUX, AS/400, Oracle y muchas más. BarTender permite ver los datos en tiempo real mientras se diseña y la combinación de datos mientras se imprime.

Gestión de eventos y registro de trabajos

Como ayuda para las auditorías de seguridad y para garantizar que los trabajos de impresión automatizados se impriman sin problemas, las ediciones Automation de BarTender proporcionan un registro muy detallado (que se guarda en una base de datos SQL) de información del trabajo de impresión, imágenes de etiquetas, advertencias y errores.

Funcionamiento transparente desde otros programas

Cuando BarTender se controla desde otro programa, los usuarios no tienen por qué saber que BarTender es el software que realmente está imprimiendo las etiquetas.

Analice y procese “solicitudes de etiquetas” XML desde aplicaciones WMS y MSCA de Oracle.



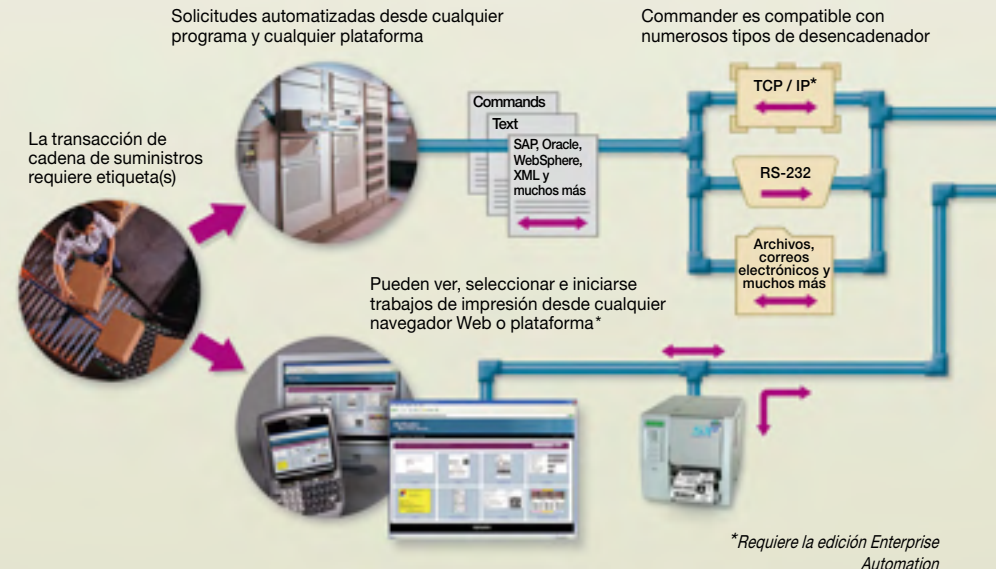
Interfaz con certificado SAP para la SAP Auto-ID Infrastructure (AII) de la plataforma NetWeaver. También es compatible con SAP IDocs.



Procesa las solicitudes de impresión XML procedentes de IBM Sensor Events (anteriormente conocido como Premises Server y Premises RFID Server) y devuelve el estado de impresión.

Integraciones basadas en “eventos de activación”

El software middleware Commander permite a los programas que no pueden controlar directamente BarTender iniciar trabajos de impresión de todas formas. Desencadene Commander usando archivo, correos electrónicos, puertos serie o conexiones TCP/IP. Commander “despertará” a BarTender, que leerá los datos e imprimirá las etiquetas.



* Requiere la edición Enterprise Automation

Automatización mediante ActiveX

Las ediciones Automation ofrecen compatibilidad con Microsoft ActiveX para los desafíos de integración más avanzados.

Paquetes de desarrollo de software ".NET" simplifican la integración

En lugar de escribir las integraciones personalizadas desde el principio, puede utilizarse el código VB y C# previamente escrito en nuestros paquetes de desarrollo de software ".NET" para finalizar el trabajo mucho más rápido.

- ▶ **SDK de impresión:** Controla un BarTender cada vez.
- ▶ **SDK de servidor de impresión:** Puede controlar varios BarTender simultáneamente.
- ▶ **Aplicación Web de muestra:** Una aplicación ASP.NET de muestra para impresión en navegador Web.
- ▶ **Más paquetes de desarrollo:** Librarian y la base de datos del sistema BarTender.

Comunicaciones de impresión bidireccionales

BarTender, Commander y los SDK permiten devolver información con el estado del trabajo a las aplicaciones que los controlan.

Los mensajes de alerta reducen el tiempo de inactividad

El envío automático por correo electrónico de advertencias y errores le informan inmediatamente de cualquier problema.

Opciones de impresión centralizada

La edición Enterprise Automation permite a numerosos usuarios de red especificar, iniciar



Commander permite controlar BarTender con datos generados prácticamente desde cualquier sistema (Linux/UNIX, AS/400, AIX, etc.) sin escribir código.

y enviar la realización de trabajos de impresión mediante una única copia de BarTender.

Control sencillo para los sistemas operativos distintos a Windows

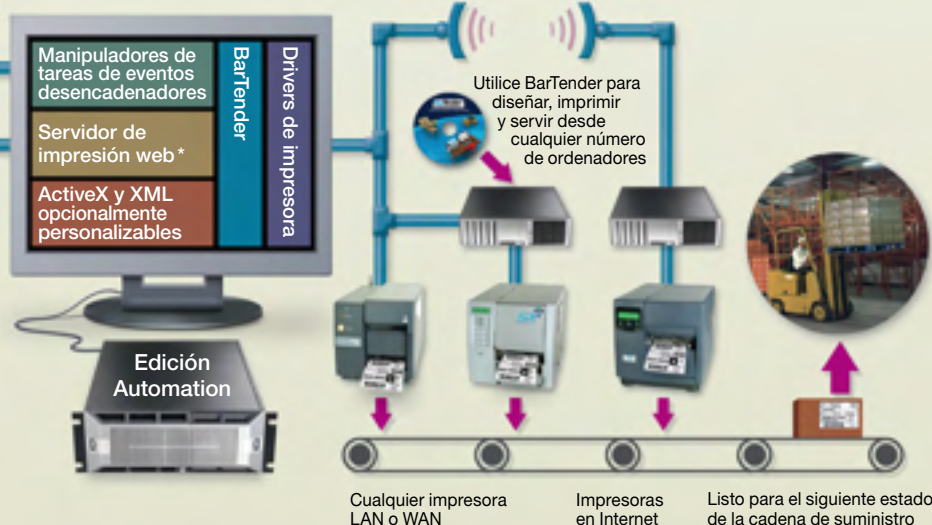
Aunque Commander y BarTender se ejecuten en Windows, no tienen en cuenta el sistema operativo del que provienen los eventos de activación.

Exportar código de impresora

Además de imprimir directamente los trabajos de impresión, las ediciones Automation de BarTender también pueden exportar plantillas de códigos de impresora con formatos especiales para que otros programas las modifiquen y las utilicen. Las plantillas también se pueden descargar en varios dispositivos de hardware. Esto incluye:

- ▶ **Configuración y descarga de formatos de etiquetas para impresoras** que permitan XML.
- ▶ **Teclados numéricos** que se conectan directamente a las impresoras.
- ▶ **Integración con SAP** mediante SAPscript-ITF.
- ▶ **Programas personalizados** para cualquier sistema operativo (móvil y de escritorio)

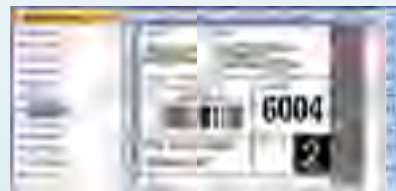
Los desencadenadores y solicitudes desde navegador se procesan y envían a BarTender



Etiquetas RFID

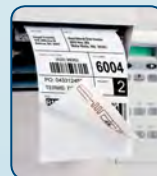
Potencia y flexibilidad para la próxima generación de tecnología Auto ID

Las dos ediciones Automation le permiten "arrastrar y soltar" objetos RFID en sus diseños de etiquetas de la misma forma que crea códigos de barras y otros objetos de etiqueta.



Compatibilidad con los últimos tipos de etiquetas y formatos de datos

Entre los tipos de tag incluidos están EPC Class 1, Gen2, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d,



Picotag y muchos más. Los formatos de datos compatibles incluyen Wal-Mart, DoD, EPC y formatos personalizados.

Visualización de tags RFID en pantalla

Con la ayuda de los contornos de la antena, el chip y el sustrato RFID "difuminados" en la pantalla de BarTender se evita realizar impresiones en lugares no deseados.



La visualización de tags RFID en pantalla le permitirá optimizar los diseños de etiquetas.

Asistencia técnica gratuita

Nuestras oficinas de Estados Unidos, Europa y Asia se combinan para ofrecer asistencia técnica gratuita las 24 horas del día, todos los días laborables, a través de correo electrónico y llamadas telefónicas.

Para seleccionar la edición de BarTender apropiada, vea la tabla de comparación de características.

Novedades de BarTender 10.0

Publicada 25 años después de la primera versión de BarTender, la versión 10 es la edición más emocionante y grande de nuestra historia. Incorporando la impresión de tarjetas, auténticas funciones profesionales de dibujo y grandes mejoras en la interfaz de usuario, BarTender ahora amplía su liderazgo en el sector mucho más allá del simple diseño de etiquetas y su impresión.

¡Impresión y codificación de tarjetas!

La versión 10 añade potentes funciones dedicadas al diseño, impresión y codificación de tarjetas de identificación, placas de empleados de seguridad, carnets de socio y prácticamente cualquier otra tarjeta de plástico. (Por favor, consulte el folleto aparte).



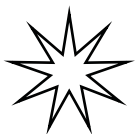
Compatibilidad con RFID en la edición Professional

La codificación de datos en etiquetas RFID anteriormente solo era posible en las dos ediciones Automation. Ahora también está disponible en la edición Professional.

Potentes y avanzadas funciones de dibujo

BarTender ahora ofrece muchas funciones avanzadas de dibujo, que anteriormente sólo estaban en paquetes de software como Adobe Illustrator. Incluye:

- ▶ Muchas nuevas formas, incluyendo diamantes, trapezoides, paralelogramos, arcos, estrellas, estandartes y polígonos
- ▶ Versátiles opciones de relleno de formas, incluyendo degradados, patrones, imágenes y texturas
- ▶ Numerosos estilos de flechas
- ▶ Esquinas personalizables para los rectángulos
- ▶ Dibujo de líneas mejorado, incluyendo líneas de puntos, líneas compuestas y extremos cuyo tamaño se puede cambiar



3 segundos → 25 segundos después

Cuadro de diálogo Propiedades completamente nuevo

El cuadro de diálogo Propiedades (anteriormente llamado Modificar) es mucho más rápido y sencillo de usar, e incluye:

- ▶ Cambios instantáneos, sin tener que hacer clic en Aceptar
- ▶ Acceso más rápido a las propiedades de los objetos
- ▶ El nuevo panel "Transformaciones" hace que sea más sencillo modificar los datos importados
- ▶ Nuevos asistentes de orígenes de datos

Compatibilidad con tipos de datos

BarTender ya no trata todos los datos simplemente como "texto". La potente compatibilidad con tipos de datos (incluyendo decimales, enteros, fracciones, fechas y muchos más) permite realizar avanzadas funciones de validación y conversión de datos, que generalmente solo aparecen en hojas de cálculo y sistemas de bases de datos.

Creación de objetos más sencilla

Ahora también es más sencillo crear texto e importar gráficos. Y si tiene una impresora compatible con RFID o "tarjetas inteligentes", es más sencillo seleccionar el estándar y la tecnología de codificación correcta.

Mejor formato de texto

Las potentes nuevas funciones de formato de fuentes incluyen:

- ▶ Interletrado y espaciado
- ▶ Contornos de fuentes
- ▶ Mas opciones de espaciado de líneas
- ▶ Objetos de "procesador de texto" más avanzados, incluyendo compatibilidad con tablas
- ▶ Efectos de reflejos, transparencias y negativos

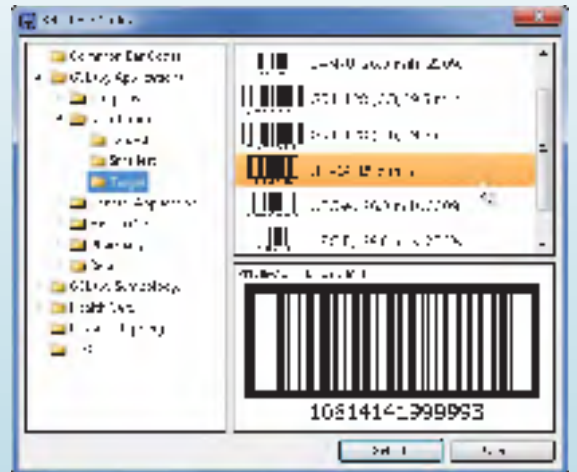


Compatibilidad con gráficos mejorada

- ▶ Ahora se admiten archivos PDF
- ▶ Nuevo motor de búsqueda y navegador de imágenes prediseñadas

Nuevo explorador "Seleccionar código de barras"

Ahora seleccionar exactamente el código de barras que necesita será más fácil que nunca. Realice rápidamente una vista previa de más de 400 componentes de códigos de barras con formato previo, listos para ser usados. Escoja entre numerosos "códigos de barras comunes" o pase rápidamente a las carpetas de códigos de barras de diferentes aplicaciones.



Formato de documentos más flexible

Ahora puede guardar varios diseños de etiqueta en un solo documento de BarTender y cambiar de uno a otro automáticamente mientras imprime.

Nuevas funciones adicionales

La versión 10.0 de BarTender también presenta por primera vez:

- ▶ Nuevo y simplificado instalador
- ▶ Mayor integración con Librarian
- ▶ Nuevo "Buscar y reemplazar" durante la impresión
- ▶ Gráficos, texto y bordes de códigos de barras automáticos disponibles
- ▶ Exportar e imprimir registros de History Explorer
- ▶ Mejores opciones para balanzas
- ▶ Función de impresora ampliada en el SDK de impresión
- ▶ La extensión de shell ahora es compatible con x64
- ▶ Compatible con comandos para imprimir cantidades por encima de los cuatro mil millones

Para obtener más información, por favor visite:

www.WhatsNewInBarTender.com/details

¡BarTender® ahora imprime tarjetas!

El principal software de etiquetas, códigos de barras y RFID del mundo ahora también puede diseñar, imprimir y codificar tarjetas.

¡Lanzamiento a plena potencia!

No es un "primer paso" a la ligera.

La versión 10 de BarTender® proporciona un variado conjunto de opciones de impresión de tarjetas, en el que hemos invertido más de dos años. Esto incluye diseño por ambas caras, captura de imagen durante la impresión y numerosas funciones de "tarjeta inteligente".

Auténtica "tienda única para todo"

Ya no necesitará un paquete de software para diseñar e imprimir etiquetas y otro para las tarjetas de plástico. La principal diferencia es simplemente el tipo de impresora. De modo que, ¿por qué molestarse en aprender a manejar dos paquetes de software diferentes cuando BarTender puede hacerlo todo?

Codificación de banda magnética

Con las impresoras adecuadas, BarTender también permite la codificación de los estándares de banda magnética ISO y JIS II en el momento de la impresión.



Captura de imagen en el momento de la impresión, lista para ser utilizada

Si ha de hacerlo una sola persona, integrar los diferentes componentes de hardware y software necesarios para añadir la captura de imágenes a la producción de carnets es un proceso tedioso y lento. Por suerte, BarTender ya ha realizado esta laboriosa tarea por usted, incluyendo:

- ▶ Compatibilidad con la mayoría de las cámaras
- ▶ Vista previa instantánea en la pantalla
- ▶ Captura de imagen a voluntad
- ▶ Formularios de datos que aceptan datos de usuario introducidos mediante el teclado
- ▶ Conectividad con bases de datos versátil
- ▶ Funciona de forma independiente o desde otro software



Más de 25 años de experiencia en impresión y diseño gráfico

Con BarTender, se asegura de que sus tarjetas tengan un aspecto estupendo. Basándose en más de 25 exitosos años de experiencia en publicación con equipos de escritorio, BarTender proporciona la mayor potencia de diseño del sector y las funciones de código de barras más avanzadas del mundo. Y sigue mejorando, con nuevas funciones como el diseño por ambas caras y la captura de imágenes durante la impresión.

Cambio de plantilla automático

BarTender 10.0 ahora permite cambiar automáticamente entre varias plantillas en un solo documento. Así, por ejemplo, si ofrece diferentes carnets de socio, oro, plata y bronce, se puede imprimir automáticamente el adecuado al momento.

Compatible con las principales impresoras de tarjetas

BarTender puede imprimir usando casi cualquier driver de Windows para impresoras de tarjetas. Pero eso no servirá para acceder a las funciones avanzadas para tarjetas, como bandas magnéticas o memoria integrada. Por suerte, BarTender también incluye "Drivers by Seagull™", ampliamente reconocidos como los drivers más fiables y rápidos para impresoras industriales y con funciones especiales. Para consultar una lista actualizada de las impresoras compatibles, visite:

www.BarTenderPrinters.com/Card

Trabajos integrados o independientes

El potente conjunto de funciones de integración permiten producir las tarjetas más avanzadas del mundo, tanto de forma independiente, desde dentro de BarTender, como bajo el control del software que tenga instalado.

Potente compatibilidad con "tarjetas inteligentes"

Las modernas "tarjetas inteligentes" exhiben hoy en día algunas de las opciones tecnológicas más emocionantes para la identificación automática. Y BarTender 10 ya tiene las funciones avanzadas que usted necesita, incluyendo la compatibilidad con dos tipos de memoria integrada:*

- ▶ Sin contacto (RFID)
- ▶ Con contacto ("de toque")



* Función disponible con impresoras compatibles.

Comparación de las cuatro ediciones

Licencia basada en la impresora

Las dos ediciones Automation permiten un número ilimitado de usuarios en red. La concesión de licencias está basada en el número de impresoras que utilizará BarTender en la red.

Enterprise Automation

EA Nuestra edición más potente, con funciones avanzadas de servidor para impresión y administración centralizada. Incluye nuestras funciones de integración más avanzadas. Contiene las 8 aplicaciones complementarias de la compañía, incluyendo el sistema de gestión de documentos Librarian y nuestra versión más completa de Security Center. Printer Maestro incluye ayudas para seguir el inventario de los componentes de la impresora y el uso de los medios de la impresora. Incluye compatibilidad con RFID. (Esta edición antes se llamaba "Enterprise Print Server.")

Automation

A Incluye todas las funciones de diseño de etiquetas más potentes de BarTender, más nuestras funciones de integración estándar para el control automatizado desde otro software. Sin funciones de servidor mejoradas. No incluye Librarian ni las funciones más avanzadas de nuestro Security Center. Printer Maestro solo gestiona las impresoras de red visibles en el ordenador local y no sigue los suministros de la impresora. Registro de trabajos, History Explorer y Reprint admiten sólo bases de datos locales. Incluye compatibilidad con RFID. (Esta edición es la combinación de las ediciones anteriormente llamadas "Enterprise" y "RFID Enterprise".)

Licencia basada en el ordenador

Las licencias de las ediciones Professional y Basic se basan en el número de ordenadores.

Professional

P Incluye todas las funciones de diseño de la edición Automation y la mayoría de las funciones de acceso a datos, pero no incluye la automatización desde otro software. Incluye las aplicaciones complementarias Print Station y Batch Maker.

Basic

B Incluye las funciones de diseño más importantes de BarTender, pero no permite acceder a bases de datos ni automatizar BarTender. Print Station es la única aplicación complementaria que se incluye.

EDICIONES	EA	A	P	B
GENERAL				
Licencia basada en el número de impresoras	•	•		
Licencia basada en el número de ordenadores			•	•
Asistencia gratuita mediante correo electrónico y llamada telefónica	•	•	•	•
DISEÑO DE ETIQUETAS				
Diseño de etiquetas de manera totalmente visual	•	•	•	•
Modificar mediante programación los objetos de etiquetas durante los trabajos de impresión	•	•		
Importación de numerosos formatos gráficos	•	•	•	•
Compatibilidad con Twain & WIA para los escáneres de imagen	•	•	•	
Diseño e impresión de dos caras	•	•	•	•
Bibliotecas de fuentes de símbolos industriales	•	•	•	•
Rotación de objetos de una décima de grado	•	•	•	•
Exportación de códigos de barras a otros programas	•	•	•	
Funciones ilimitadas de rehacer y deshacer	•	•	•	•
Total compatibilidad con colores para todos los objetos de etiquetas	•	•	•	•
Biblioteca de formatos "listos para imprimir"	•	•	•	•
Combina varios objetos de etiqueta para formar componentes reutilizables	•	•	•	•
Sistema métrico y medidas inglesas	•	•	•	•
TEXTO				
Formato de texto enriquecido	•	•	•	•
Potente editor de formato de texto enriquecido	•	•	•	•
Asignación automática del tamaño del texto para que encaje en el rectángulo	•	•	•	
Formato de párrafo básico	•	•	•	•
Formato de párrafo avanzado	•	•	•	•
Compatible con RTF, HTML y XAML	•	•		
CÓDIGOS DE BARRAS				
Numerosos símbolos de una y dos dimensiones	•	•	•	•
Asistente para el origen de los datos de identificación de la aplicación GS1	•	•	•	•
Comprobación de dígitos de manera automática	•	•	•	•
IMPRESIÓN				
Compatibilidad con más de 2.000 impresoras de etiquetas	•	•	•	•
Auténticos drivers de Windows, es posible utilizar la cola de impresión de Windows	•	•	•	•
Batch Maker define e imprime "lotes" de varios formatos de etiqueta	•	•	•	•
Print Station permite la selección e impresión de etiquetas "con un clic"	•	•	•	•
Admite impresoras compatibles con XML	•	•		
Admite códigos de barras, números de serie y copias basados en impresora	•	•	•	•
Recuento de las copias de etiquetas controlable mediante el teclado y la base de datos	•	•	•	
ORÍGENES DE DATOS				
Diseño formularios de entrada de datos mediante el teclado o datos escaneados de un código de barras, en tiempo de impresión	•	•	•	•
Los formularios de entrada de datos admiten datos procedentes de balanzas	•	•		
Acceso a archivos de texto, bases de datos, hojas de cálculo, etc.	•	•	•	•
Acceso a datos en tablas múltiples	•	•	•	•
Gráficos en la base de datos	•	•	•	•
Asistente de consultas y Asistente SQL	•	•	•	•
Selección de registros en tiempo de impresión	•	•	•	•
PROCESAMIENTO DE DATOS				
Serialización básica	•	•	•	•
Serialización avanzada	•	•	•	•
Compatibilidad con Unicode en todo el sistema	•	•	•	•
Inclusión sencilla de caracteres especiales y "no imprimibles"	•	•	•	•
Personalización con VBScript	•	•	•	•
Filtros de entrada de datos y validación personalizables	•	•	•	•
Concatenación de cadenas	•	•	•	•

EDICIONES	EA	A	P	B
SOPORTE RFID				
Objetos RFID nativos completamente funcionales	•	•		
Compatibilidad básica usando solo fuentes de impresora			•	
INTEGRACIÓN ESTÁNDAR				
Control desde otros programas con ActiveX	•	•		
Utilidad de integración mediante la utilidad Commander: detecta los datos entrantes, a continuación inicia los trabajos de impresión y guarda los resultados.	•	•		
Guardar en un archivo el registro de: Errores y eventos	•	•	•	
Guardar en una base de datos el registro de: Errores y eventos, además de detalles de los trabajos de impresión de BarTender	◆	◇		
Correos electrónicos de error y evento personalizados	•	•		
Generación de plantillas de código de impresora	•	•		
SEGURIDAD Y ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA				
Security Center gestiona los permisos de usuario y encripta los formatos de etiqueta	•	•		
Security Center es compatible con firmas electrónicas y solicitudes de permiso para el inicio de sesión	•			
Protección de los formatos de etiqueta individuales mediante contraseñas	•	•	•	
Aislamiento de BarTender con un modo "solo de impresión" protegido mediante contraseña	•	•	•	
History Explorer audita trabajos de impresión y otros eventos pasados	◆	◇		
Número de revisión de registro y cambio de las descripciones en el archivo del documento	•	•	•	
Librarian gestiona la publicación del formato de etiquetas, el seguimiento de su revisión y la restauración dentro de una base de datos segura.	•			
INTEGRACIÓN AVANZADA				
Con certificado SAP para AII	•			
Lectura de datos de SAP IDocs	•	•		
Con certificado Oracle para WMS y MSCA	•			
Compatible con los sucesos de sensor de WebSphere, de IBM	•			
Commander procesa desencadenadores de puerto serie, de correo electrónico y de archivo	•	•		
Versión mejorada de Commander que procesa datos y desencadenadores TCP/IP	•			
Commander optimizado para controlar varios trabajos de impresión al mismo tiempo	•			
SDK .NET para controlar un BarTender cada vez	•	•		
SDK .NET para controlar muchos BarTender simultáneamente	•			
Paquete de desarrollo .NET para automatizar el uso de la base de datos del sistema BarTender	•	•		
Paquete de desarrollo .NET para automatizar el uso de Librarian	•			
Aplicación ASP.NET de muestra para imprimir navegadores Web personalizables	•			
Diferentes formatos de XML convertidos mediante XSL	•			
Los scripts de comandos XML de BarTender aceleran la automatización y simplifican el control remoto	•			
GESTIÓN DE IMPRESIONES EMPRESARIAL				
Permite las solicitudes de impresión a un servidor centralizado procedentes de varios usuarios de red	•			
Impresión de Internet y red basada en un navegador	•			
Compatible con Windows Cluster Server	•			
Reprint Console vuelve a imprimir etiquetas dañadas o perdidas	◆	◇		
Printer Maestro muestra el estado de todos los trabajos de impresión de Windows en una ventana.	▲	△		
Printer Maestro registra el uso de los medios en la impresora y el inventario de los componentes de la impresora. Genera alertas personalizadas	•			

◆ Compatible con bases de datos centralizadas con posibilidad de ser compartidas

◇ Compatible sólo con base de datos local

▲ Compatible con todas las impresoras y trabajos de impresión de la red

△ Funciona con impresoras (y trabajos de impresión) locales y en red cuyos drivers estén instalados en el ordenador local

Para obtener más detalles, incluyendo los requisitos del sistema y su compatibilidad, por favor, visite nuestra página Web.

Impresoras y estándares compatibles

Impresoras

BarTender es compatible con cualquier impresora que tenga un driver de Windows, lo que incluye a la mayoría de impresoras láser, de inyección de tinta y matriciales. Seagull también ha desarrollado sus propios drivers de Windows mejorados para:

3M	Century Systems	General Code	Meto	Ring	TSC
Accumax	Citizen	Godex	Metrologic	Samsung	Tyco
Argox	Cognitive Solutions	Graphic Products	Monarch	SATO	Unimark
APS	Comtec	GSK	Novexx	SII	Valentin
Autonics	Datamax-O'Neil	IBM	Okabe	Sumitomo	Valentín
Avery Dennison	Imaje	OPAL	Pitney Bowes	System Wave	Videojet
Birch	Datasouth	Intermec	Postek	TallyGenicom	VIPColor
Brady	Dedruma	KROY	Pressiza	Tharo	Wasp
C.ltoh	Eltron	Markpoint	Pressiza	Thermopatch	Wedderburn
cab	ETISYS	Mectec	Printronic	ThermoTex	Zebra
			Quick Label	Toshiba TEC	

Códigos de barras lineales



AIAG	EAN-JAN-13	Interleaved 2-of-5	SSCC-18
Australia Post	EAN-JAN-8	ISBT 128	Telepen
Canadian Customs	FIM A	ITF-14	Tri-Optic
Codabar	FIM C	Japanese Post	UPC-A
Code 128	GS1-128	KIX Code	UPC-E
Code 39 (Regular & Full ASCII)	GS1 DataBar	LOGMARS	UPS Tracking
Code 93	HIBC Primary	MSI Plessey	US Postal
EAN Bookland	HIBC	Royal Mail	
	Secondary	SCC-14	
	Intelligent Mail		

Códigos de barras 2D



Aztec
Data Matrix
EAN.UCC (GS1) Composite
Maxicode
PDF417 (Micro & Standard)
QR Code (Micro & Standard)
TLC39

Tipos de tag RFID y formatos de datos compatibles



Las ediciones Automation y Enterprise Automation son compatibles con los tipos de tag EPC Gen2, EPC Class 1, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d, y Picotag. Se admiten todos los formatos de datos EPC, incluyendo DoD, Wal-Mart, SGTIN, SSCC, GIAI, GID, GRAI, y SGLN, entre otros.

Soporte de Idiomas

BarTender permite cambiar el idioma de la interfaz de usuario de manera inmediata. Los idiomas disponibles son:

Alemán, checo, chino (simplificado y tradicional), coreano, danés, español, finlandés, francés, griego, holandés, húngaro, inglés, italiano, japonés, noruego, polaco, portugués (europeo y brasileño), ruso, sueco, tailandés y turco.



Drivers de impresora

Seagull está orgulloso de ser el proveedor oficial de drivers de muchos de los mayores fabricantes de impresoras de etiquetas del mundo.

Mayor facilidad y rentabilidad que con los drivers embebidos

La mayoría del resto de programas de etiquetado siguen utilizando el acercamiento MS-DOS para añadir la función de impresión en el programa principal. Este método crea problemas de compatibilidad con Windows y afecta al rendimiento de la red. Por el contrario, los drivers de Seagull conllevan menos tiempo de formación y gastos de administración, puesto que no es necesario aprender a utilizar una alternativa propietaria al Gestor de impresión de Windows.

La "verdadera" ventaja de Windows

Al basar nuestra arquitectura de impresión en los estándares de los drivers de Windows obtenemos las siguientes ventajas:

- ▶ Compatibilidad superior con Windows
- ▶ Acceso a la cola de impresión de Windows para que la impresión sea más rápida
- ▶ Mejor compatibilidad con la red y mayor velocidad
- ▶ Visualización de los estados de la impresora como "Sin línea" o "Necesita cinta" en la cola de impresión de Windows
- ▶ Menor formación y administración más sencilla
- ▶ Las actualizaciones se realizan fácilmente mediante descargas gratuitas de drivers

La ventaja de Seagull

Cuando los Drivers de Seagull se utilizan con BarTender se obtiene un rendimiento superior gracias a las funciones de alta velocidad incorporadas a la mayoría de impresoras de etiquetas, incluyendo:

- ▶ Códigos de barras y serialización basados en la impresora
- ▶ Fuentes y gráficos descargables
- ▶ Formatos de etiquetas basados en la impresora
- ▶ Almacenamiento en la impresora y reutilización de las partes no variables de las etiquetas

Drivers
by Seagull™



SANBESAN, S.L.
c/Montsià, 17 P.I. Can Carner 08211
Castellar del Valles Barcelona SPAIN
Tel. +34 937 473 460
Fax. +34 937 144 518
e-mail: sanbesan@sanbesan.com
Mainzer Strasse 131

SAP® Certified
Integration with SAP Applications

ORACLE
Validated Integration
Oracle E-Business Suite



© 2011 Seagull Scientific, Inc., BarTender and Drivers By Seagull are trademarks or registered trademarks of Seagull Scientific, Inc. SAP is the registered trademark of SAP AG in Germany and in several other countries. Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies. Oracle, is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.
310811

Spanish - Español