



Wiodące na świecie oprogramowanie do drukowania etykiet, kodów kreskowych, tagów RFID i kart

Seagull Scientific to lider technologiczny od 1985 r. Aplikacja BarTender to pierwszy program dla systemu operacyjnego Windows obsługujący zarówno laserowe *jak i* przemysłowe drukarki do etykiet. Lecz dziś program BarTender to coś więcej niż tylko oprogramowanie do etykiet. Dzięki obsłudze tagów RFID, drukowania i kodowania kart inteligentnych, zaawansowanym funkcjom rysowania oraz szerokiej gamie aplikacji towarzyszących, program BarTender to pełne rozwiązanie do projektowania i drukowania.

Program BarTender doskonale działa w sposób „autonomiczny” lub zintegrowany z innym oprogramowaniem. Jest to idealne rozwiązanie dla praktycznie wszystkich zastosowań związanych z drukowaniem lub oznaczaniem na żądanie, w tym z etykietami, drukowaniem i naklejanem, bezpośrednim oznaczaniem części i opakowań, znakami i wieloma innymi. Przewróć stronę i dowiedz się, dlaczego tysiące największych firm na całym świecie i setki tysięcy użytkowników w ponad 150 krajach polegają na oprogramowaniu BarTender.



Programowi BarTender® możesz zawsze zaufać

Łatwy nauczania się i łatwy w użyciu

Intuicyjna obsługa za pomocą myszy, pomocne „kreatory”, niebywała dbałość o przestrzeganie standardów dotyczących wyglądu sprawiają, że BarTender jest przyjazny od pierwszego użycia. Liczne



1 Chwycić za krawędź lub róg i...

wszechstronne funkcje gwarantują swobodę projektowania w miarę zdobywania umiejętności.



2 Praktycznie natychmiastowa zmiana rozmiaru obiektów.

Etykiety zgodności i szablony gotowe do druku

Używając naszych szablonów gotowych do druku lub projektując nowe, otrzymujesz ogromne możliwości i elastyczność pozwalającą spełniać wymagania tysięcy standardów zgodności.

Również drukowanie kart!

Dzięki obsłudze projektowania dwustronnego, przechwytywaniu obrazu w czasie drukowania, kart inteligentnych i pasków magnetycznych program BarTender to zaawansowane rozwiązanie do projektowania i drukowania kart. (Patrz oddzielna broszura).

Doskonała kontrola czcionek

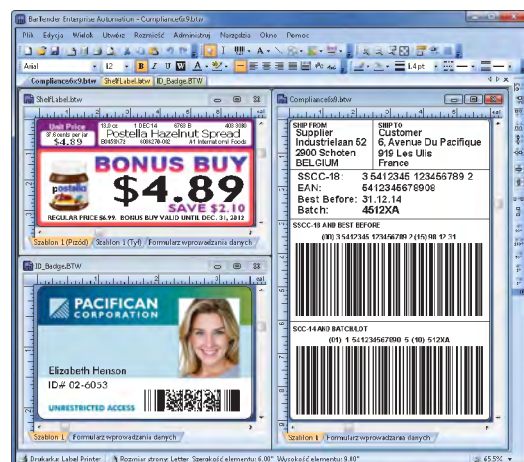
Uzyskaj dostęp i dostosuj do własnych potrzeb ogromną liczbę czcionek systemu Windows i drukarek. Zaawansowane formatowanie obejmuje superskrypt, numerowanie, podkreślanie i inne. Pełna obsługa kodowania Unicode.

Zaawansowane funkcje rysowania

Ponad 50 zdefiniowanych wstępnie kształtów, których rozmiar, kształt i kolor można zmieniać praktycznie w dowolny sposób.



ABC



Precyzyjne wyświetlanie i podgląd wydruku umożliwiają szybkie projektowanie bez marnowania etykiet.

Zaawansowana, niestandardowa serializacja

Generowanie wszystkiego, począwszy od najprostszych numerów seryjnych po zaawansowane niestandardowe sekwencje.

Rodzime i zgodne z HTML formularze wprowadzania danych

Z łatwością projektuj formularze do wprowadzania danych podczas druku. Wersja Enterprise Automation wyświetla nawet okna dialogowe w przeglądarce internetowej!

Ogromne możliwości aplikacji towarzyszących

Oprócz głównej aplikacji BarTender w łatwiejszym zarządzaniu operacjami projektowania i drukowania pomaga nawet do ośmiu aplikacji towarzyszących. (Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach. Więcej szczegółów na stronie www.bartenderbarcodesoftware.com)



Aplikacja warstwy pośredniczącej **Commander** umożliwia sterowanie oprogramowaniem BarTender z poziomu innego oprogramowania, bez konieczności pisania kodu źródłowego. Zamiast tego w odpowiedzi na szereg „wyzwalaczy” program Commander automatycznie budzi program BarTender w celu uruchomienia zadań drukowania.



BarTender Security Center zapewnia funkcje zabezpieczeń dla innych aplikacji w zestawie, na przykład uprawnienia użytkowników i kodowanie formatów.



Program **Librarian** umożliwia dużej grupie użytkowników, projektantom i administratorom wspólne i bezpieczne zarządzanie sposobem przechowywania i wersjami dokumentów BarTender innych plików. Można nawet wrócić do poprzednich wersji dokumentu.



Program **Printer Maestro** konsoliduje wiele funkcji zarządzania drukiem w środowisku Windows w jeden widok, z wieloma możliwościami konfiguracji. Upraszcza zarządzanie wieloma zadaniami drukowania, drukarkami i magazynem materiałów eksploatacyjnych w dużych sieciach.



Program **History Explorer** umożliwia wyświetlanie zarejestrowanych informacji na temat poprzednich zadań drukowania, w tym komunikatów zadania drukowania oraz symulowanych podglądów. Istotne narzędzie do przygotowania audytu.



Aplikacja **Reprint Console** umożliwia szybką nawigację po rejestrach poprzednich zadań drukowania oraz ponowny wydruk wszystkich lub tylko wybranych pozycji. Działa nawet w przypadku zmiany bazy danych, z której odczytano oryginalny szablon.



Program **Print Station** umożliwia użytkownikom bez przygotowania technicznego łatwe drukowanie szablonów poprzez wskazywanie myszą i klikanie w celu zaznaczenia i drukowania, bez potrzeby otwierania programu do projektowania.



Program **Batch Maker** ułatwia określenie listy wielu szablonów, które zostaną wydrukowane jako jedną „partię”. Partie można drukować z programu Batch Maker, BarTender, Print Station lub Eksplorator systemu Windows.



Projektuj ekrany wprowadzania danych dopasowane do Twojego sposobu pracy.

Opcja drukowania z przeglądarki internetowej

Wersja Enterprise Automation umożliwia przeglądanie widoków miniatur szablonów z dowolnego miejsca i przetwarzanie zadań drukowania przez centralną kopię programu BarTender.

Najlepsza na świecie obsługa wagi

Przyjmowanie wartości wagowych z licznych wag w formularzach czasu wydruku.

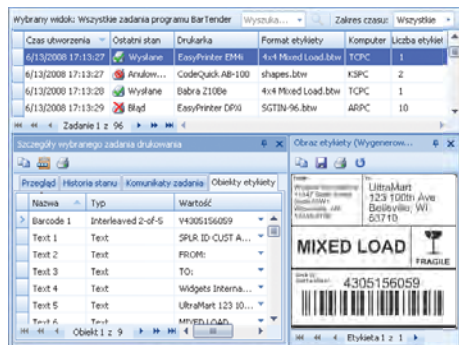


Inteligentne kreatory

Liczne „kreatory” prowadzą użytkownika krok po kroku poprzez krytyczne decyzje projektowe, które mają wpływ na wydajność drukowania i zgodność z istotnymi standardami etykiet.

Wielopoziomowe zabezpieczenia

Aplikacja Security Center reguluje aktywność użytkowników w środowisku wojskowym, farmaceutycznym, chemicznym i innych środowiskach o wysokich zabezpieczeniach. Umożliwia chronienie poszczególnych projektów szablonów za pomocą haseł i kodowania. Do zarządzania procesem publikowania należy używać programu Librarian. Za pomocą programu History Explorer można prowadzić kontrolę zarejestrowanych zdarzeń.



Użyj programu History Explorer do wyświetlenia poprzednich zadań drukowania i zadań pozwolenia.

Importowanie i eksportowanie grafiki

Łatwo jest dodać logo firmy oraz zdjęcia produktów. Obsługa aparatów fotograficznych, skanerów oraz większości formatów graficznych. Można także eksportować kody kreskowe do innych programów.

Biblioteki symboli przemysłowych

Wybieraj spośród setek wysokiej jakości, skalowalnych symboli z takich kategorii jak urządzenia elektryczne, materiały niebezpieczne, opakowania i inne.



Dodaj własne funkcje za pomocą skryptu Visual Basic

Nasz „asystent skryptów” języka Visual Basic umożliwia dostosowanie programu BarTender do różnorodnych zaawansowanych zadań przetwarzania danych.

Integracja z innym oprogramowaniem

Wiele z funkcji programu BarTender jest przeznaczonych do pracy z innym oprogramowaniem.

Wszechstronne i elastyczne pobieranie danych

Wybierz dane stosując najprostszą listę wyboru lub najbardziej wyszukaną kwerendę SQL.

Tabele	Kwerenda	Sortowanie	SQL	Opcje	Stan	Przeglądaj
(	Pola	Operator	Kryteria	)	I/Lub	
	Customer.City	=	Chicago		I	
	Invoice.Ship Date	> or =	12/2/2012		LUB	
	Invoice.Status	Zaczyna się	Paid		LUB	

Ekran zapytania oferuje prosty sposób na zdefiniowanie skomplikowanych zapytań.

Odczyt z większości baz danych

Program BarTender ułatwia dostęp do tekstu, arkuszy kalkulacyjnych i baz danych. Obejmuje obsługę Microsoft ODBC i OLE DB dla wielu formatów danych — nawet na platformach innych niż Windows, takich jak LINUX, AS/400, baza danych Oracle i innych. Aplikacja BarTender obsługuje widok formularza wprowadzania danych na żywo oraz integracji danych w czasie drukowania.

Wyrafinowana obsługa zdarzeń i rejestrowanie zadań

Aby wspomóc kontrole zabezpieczeń i zapewnić pomyślne wykonanie automatycznych zadań drukowania, wersje Automation programu BarTender oferują bardzo szczegółowe rejestrowanie w bazie danych SQL informacji o zadaniach drukowania, obrazach szablonów, ostrzeżeniach i błędach.

Komunikaty ostrzeżeń skracają czas przestoju

Automatyczne wiadomości e-mail z ostrzeżeniami i błędami natychmiast informują o problemach.

Przeźroczysta praca z innym oprogramowaniem

W przypadku sterowania programem BarTender z innego oprogramowania, użytkownicy nie muszą nawet wiedzieć, że to program BarTender drukuje.

Automatycznie analizowanie i przetwarzanie żądania drukowania XML z aplikacji WMS i MSCA firmy Oracle.



Certyfikowany interfejs do infrastruktury SAP Auto-ID (All) platformy NetWeaver.

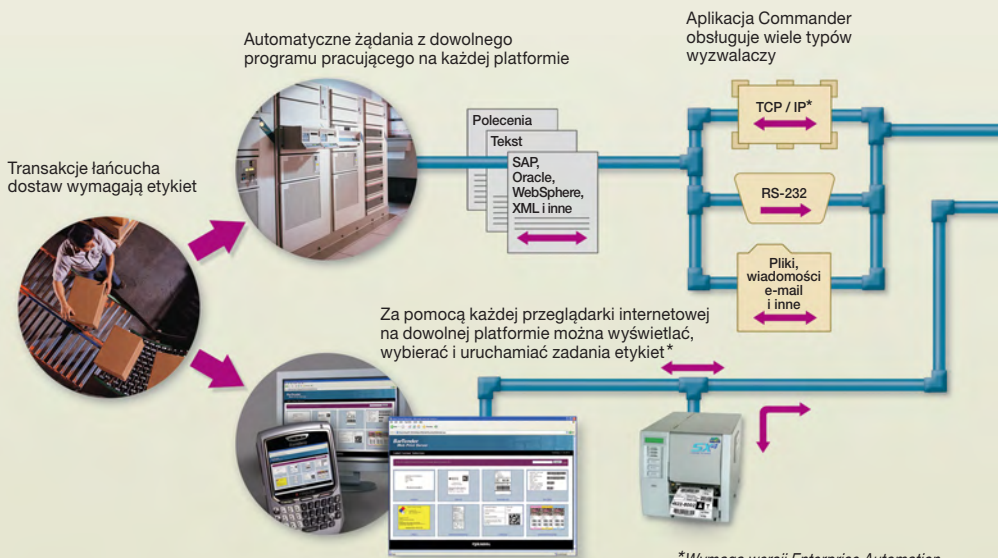


Obsługiwany jest także format SAP IDoc.

Przetwarza żądania druku XML z aplikacji IBM Sensor Events (dawniej Premises Server oraz Premises RFID Server) i zwraca informacje o stanie drukowania.

Łatwe sterowanie z systemów innych niż Windows

Mimo iż programy Commander i BarTender pracują w systemie Windows, nie jest istotne z jakiego systemu operacyjnego pochodzą zdarzenia wyzwalające.



*Wymaga wersji Enterprise Automation

ActiveX Automation

Wersje Automation oferują obsługę kontrolek Microsoft ActiveX w celu obsługi najbardziej zaawansowanych integracji.

Pakiety „.NET” upraszczają integrację

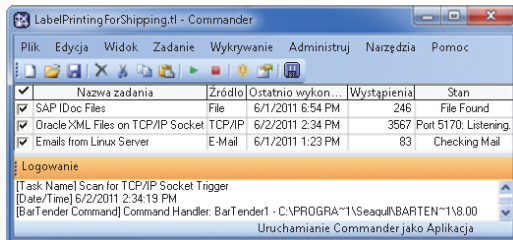
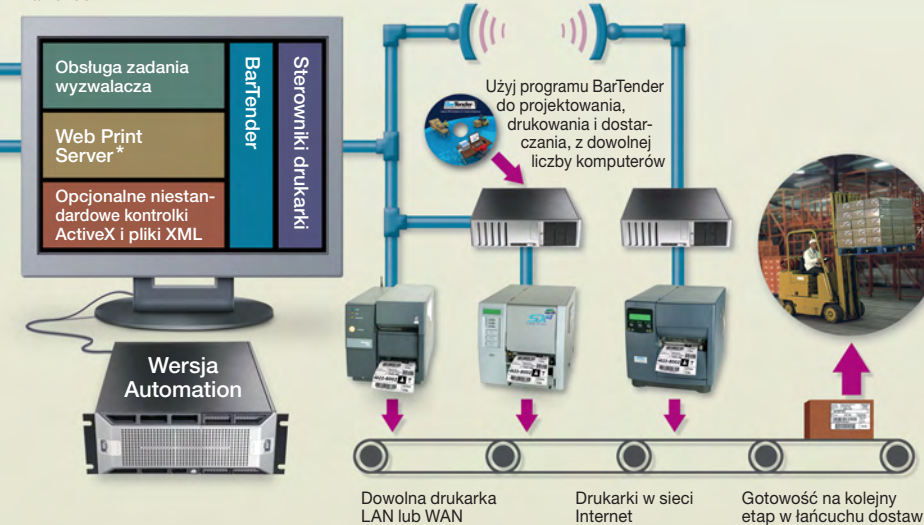
Zamiast pisać niestandardowe programy integracyjne od podstaw, można użyć wstępnie napisanego kodu źródłowego w językach VB i C# z pakietów „.NET” SDK, aby zakończyć pracę w krótszym czasie.

- **Print SDK:** Steruje jedną instancją programu BarTender.
- **Print Server SDK:** Umożliwia jednoczesne sterowanie wieloma instancjami programu BarTender.
- **Przykładowa aplikacja internetowa:** Przykładowa aplikacja ASP.NET do drukowania z przeglądarki internetowej.
- **Więcej zestawów SDK:** Program Librarian oraz baza danych BarTender System Database.

Integracja w oparciu o „wyzwalanie”

Aplikacja warstwy pośredniczącej Commander umożliwia uruchamianie zadań drukowania za pomocą programów, w których nie można bezpośrednio sterować aplikacją BarTender. Aplikację Commander można uruchomić za pomocą plików, wiadomości e-mail, portów szeregowych lub gniazd TCP/IP. Program Commander „budzi” wówczas program BarTender, który odczytuje dane i generuje zadanie drukowania.

Żądania wyzwalaczy i przeglądarki są przetwarzane i wysyłane do programu BarTender



Program Commander umożliwia sterowanie programem BarTender przy użyciu danych wygenerowanych przez praktycznie każdy system (Linux/UNIX, AS/400 itd.), bez konieczności pisania dodatkowego kodu.

Dwukierunkowa komunikacja podczas drukowania

Aplikacje BarTender, Commander oraz SDKs obsługują zwrotne informacje o stanie zadania do aplikacji sterujących.

Centralne opcje drukowania

Wersja Enterprise Automation umożliwia użytkownikom sieciowym określanie, uruchamianie i kierowanie zadań drukowania do przetwarzania przez pojedynczą kopię programu BarTender.

Eksportowanie kodu drukarki

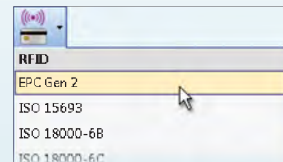
Oprócz drukowania bezpośredniego wersje BarTender Automation umożliwiają również eksportowanie specjalnie sformatowanych szablonów kodu drukarki w celu modyfikacji i drukowania przez inne programy. Ten kod może również być pobrany do różnych urządzeń. Możliwości wykorzystania obejmują:

- **Pobieranie konfiguracji i szablonów** drukarek obsługujących XML.
- **Klawiatury dołączane bezpośrednio** do drukarek.
- **Integrację SAP**, która używa SAPscript-ITF.
- **Programy niestandardowe** dla dowolnego systemu operacyjnego (zarówno mobilnego jak i komputerowego).

Obsługa RFID

Moc i elastyczność dla następnej generacji technologii Auto ID

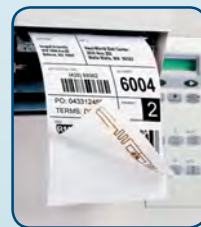
Wszystkie wersje z wyjątkiem wersji „Basic” umożliwiają dodawanie obiektów tagów RFID do projektów szablonów z taką samą łatwością jak podczas tworzenia kodów kreskowych i innych obiektów.



Obsługa najnowszych typów tagów i formatów danych

Do obsługiwanych typów tagów należą EPC Class 1, Gen2, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d, Picotag i inne. Obsługiwane formaty

danych obejmują Wal-Mart, DoD, EPC oraz formaty niestandardowe.



Wyświetlanie tagów RFID na ekranie

Umieszczone na ekranie „cieniowane” zarysy anteny, chipu i podłoża RFID pomagają uniknąć drukowania w niepożądanych miejscach.



Wyświetlanie tagu RFID na ekranie umożliwia zoptymalizowanie projektu szablonu.

Bezpłatna pomoc techniczna

Biura w Stanach Zjednoczonych, Europie i Azji oferują 24-godzinną darmową pomoc techniczną poprzez telefon i e-mail, we wszystkie dni robocze.

Aby wybrać właściwą wersję programu BarTender, patrz arkusz porównawczy funkcji.

Porównanie pięciu wersji

Licencja przechowywana w pamięci drukarki

Obydwie wersje Automation dopuszczają nieograniczoną liczbę użytkowników sieciowych. Licencjonowanie jest oparte o liczbę drukarek w sieci, które będą używane przez program BarTender.

Enterprise Automation

EA Najbardziej rozbudowana wersja, zawierająca zaawansowane funkcje serwera centralnego drukowania i administracji. Najbardziej zaawansowane funkcje integracji. Obsługuje tagi RFID oraz wszystkie funkcje drukowania kart i kodowania kart inteligentnych. Zawiera wszystkie 8 aplikacji towarzyszących, w tym program Librarian oraz najbardziej zaawansowaną wersję Security Center. Program Printer Maestro oferuje śledzenie użycia materiałów eksploatacyjnych drukarki.

Automation

A Najbardziej istotne funkcje programu BarTender związane z projektowaniem etykiet oraz standardowe, zintegrowane funkcje zautomatyzowanego sterowania z poziomu innego oprogramowania. Obsługa tagów RFID. Wszystkie funkcje drukowania kart, ale kodowanie jedynie pasków magnetycznych. Brak zaawansowanych funkcji serwera. Nie zawiera aplikacji Librarian lub najbardziej zaawansowanych funkcji Security Center. Aplikacja Printer Maestro zarządza drukarkami sieciowymi widocznymi tylko w lokalnym komputerze i nie śledzi zużycia materiałów eksploatacyjnych drukarki. Rejestrowanie zadań, programy History Explorer i Reprint obsługują jedynie lokalną bazę danych.

Licencja przechowywana w pamięci komputera

Wersje Professional i Basic są licencjonowane w oparciu o liczbę komputerów PC, na których zainstalowany jest program BarTender.

Professional

P Wszystkie funkcje projektowania wersji Automation oraz większość funkcji dostępu do danych, ale brak automatyzacji z poziomu innego oprogramowania. Obsługa tagów RFID. Wszystkie funkcje drukowania kart, ale kodowanie jedynie pasków magnetycznych. Zawiera aplikacje towarzyszące Print Station oraz Batch Maker.

Basic

B Najważniejsze funkcje projektowania programu BarTender, ale brak dostępu do bazy danych oraz brak automatyzacji. Większość funkcji drukowania kart, ale kodowanie jedynie pasków magnetycznych. Print Station to jedyna aplikacja towarzysząca.

Więcej szczegółowych informacji znajduje się na naszej stronie WWW.

WERSJE	EA	A	P	B
OGÓLNE				
Licencjonowanie w oparciu o liczbę drukarek	•	•	•	•
Licencjonowanie w oparciu o liczbę komputerów PC	•	•	•	•
Bezpłatne wsparcie przez telefon i e-mail	•	•	•	•
TWORZENIE SZABLONÓW				
Prawdziwy tryb WYSIWYG projektowania szablonów	•	•	•	•
Importowanie wielu formatów graficznych	•	•	•	•
Obsługa sterowników Twain i WIA dla skanerów obrazu	•	•	•	•
Projektowanie i drukowanie dwustronne	•	•	•	•
Biblioteki czcionek symboli przemysłowych	•	•	•	•
Za pomocą rozwiązań programowych obiekty szablonów można zmodyfikować w czasie zadań drukowania	•	•	•	•
Obracanie obiektów o jedną dziesiątą stopnia	•	•	•	•
Eksport kodów kreskowych do innych programów	•	•	•	•
Nieograniczona liczba operacji cofania/ponawiania	•	•	•	•
Obsługa pełnego koloru dla wszystkich obiektów szablonów	•	•	•	•
Biblioteka szablonów „gotowych do druku”	•	•	•	•
Połączenie wielu obiektów szablonów w komponenty wielokrotnego użytku	•	•	•	•
Jednostki metryczne i angielskie	•	•	•	•
TEKST				
Edycja i wymiarowanie tekstu na ekranie	•	•	•	•
Zaawansowany edytor formatowania Rich Text	•	•	•	•
Automatyczne wymiarowanie tekstu do wielkości prostokąta	•	•	•	•
Obsługa formatów RTF, HTML i XAML	•	•	•	•
KODY KRESKOWE I ZNACZNIKI RFID				
Wiele symboli 1D i 2D	•	•	•	•
Kreator źródeł danych identyfikatorów aplikacji GS1	•	•	•	•
Możliwość automatycznego określania cyfry kontrolnej	•	•	•	•
W pełni funkcjonalne obiekty rodzime RFID	•	•	•	•
DRUKOWANIE				
Obsługiwane ponad 3000 drukarek przemysłowych	•	•	•	•
Sterowniki Windows mogące używać bufora Windows	•	•	•	•
Program Batch Maker umożliwia definiowanie i drukowanie „wsadów” złożonych z wielu formatów etykiet	•	•	•	•
Print Station obsługuje wybieranie i drukowanie dokumentów poprzez jedno kliknięcie	•	•	•	•
Warunkowe drukowanie szablonów	•	•	•	•
Obsługa drukarek obsługujących XML	•	•	•	•
Obsługuje kody kreskowe, numery seryjne i kopie w drukarce	•	•	•	•
Jakość drukowania można ustawić z klawiatury lub w źródle danych	•	•	•	•
UZYSKIWANIE DANYCH				
Formularze wprowadzania danych w czasie drukowania do danych z klawiatury i skanera kodów kreskowych	•	•	•	•
Dane z wagi obsługiwanej przez formularze wprowadzania danych	•	•	•	•
Odczytywanie plików tekstowych, baz danych, arkuszy kalkulacyjnych itp.	•	•	•	•
Dostęp do danych w wielu tabelach	•	•	•	•
Pobieranie elementów graficznych z bazy danych	•	•	•	•
Kreator kwerendy i asystent SQL	•	•	•	•
Wybieranie rekordów w czasie druku	•	•	•	•
PRZETWARZANIE DANYCH				
Podstawowa serializacja	•	•	•	•
Zaawansowana serializacja	•	•	•	•
Pełne systemowe wsparcie dla standardu Unicode	•	•	•	•
Pobierz dane z czasu, daty i klawiatury	•	•	•	•
Łatwe wprowadzanie specjalnych i „niedrukowanych” znaków	•	•	•	•
Dostosowywanie za pomocą skryptów VBScript	•	•	•	•
Dostosowane filtry wprowadzania danych i walidacji	•	•	•	•
Łączenie źródeł danych	•	•	•	•

♦ Obsługuje współdzieloną, centralną bazę danych

◇ Obsługuje wyłącznie lokalną bazę danych

▲ Obsługuje wszystkie drukarki i zadania drukowania w sieci

△ Działa tylko w przypadku drukarek lokalnych i sieciowych (oraz zadań drukowania), które mają sterowniki zainstalowane na lokalnym komputerze

WERSJE	EA	A	P	B
DRUKOWANIE KART I KODOWANIE				
Przechwytywanie obrazu w czasie drukowania	•	•	•	•
Automatyczne wykrywanie twarzy i przycinanie	•	•	•	•
Kodowanie paska magnetycznego	•	•	•	•
Kodowanie kart inteligentnych	•	•	•	•
STANDARDOWA INTEGRACJA				
Sterowanie z innych programów za pomocą ActiveX	•	•	•	•
Program integracyjny Commander : Wykrywa przychodzące dane, a następnie rozpoczyna zadania drukowania i rejestruje wyniki.	•	•	•	•
Rejestrowanie w pliku: Błędów i zdarzeń	•	•	•	•
Rejestrowanie w bazie danych: Błędów i zdarzeń, dodatkowo szczegóły zadań drukowania aplikacji BarTender	♦	◇	•	•
Niestandardowe wiadomości e-mail o błędach i zdarzeniach	•	•	•	•
Generowanie szablonów kodu drukarki	•	•	•	•
ADMINISTRACJA I BEZPIECZEŃSTWO SYSTEMU				
Aplikacja Security Center zarządza pozwoleniami użytkowników i koduje dokumenty	•	•	•	•
Aplikacja Security Center obsługuje podpisy elektroniczne i rejestruje żądania pozwolenia	•	•	•	•
Blokowanie dokumentów hasłami	•	•	•	•
Zablokuj program BarTender w trybie „tylko do druku” chronionym hasłem	•	•	•	•
Aplikacja History Explorer umożliwia przeprowadzanie kontroli poprzednich zadań drukowania i innych zdarzeń	♦	◇	•	•
Rejestrowanie obrazów wszystkich wydruków	•	•	•	•
Rejestrowanie numeru rewizji oraz opisów zmian w pliku dokumentu	•	•	•	•
Program Librarian zarządza publikowaniem dokumentów, śledzeniem zmian oraz wycyfrowaniem w zabezpieczonej bazie danych.	•	•	•	•
INTEGRACJA ZAAWANSOWANA				
Certyfikat SAP dla integracji z AII	•	•	•	•
Odczytywanie danych z SAP IDocs	•	•	•	•
Certyfikat Oracle dla WMS i MSCA	•	•	•	•
Obsługa zdarzeń IBM WebSphere Sensor	•	•	•	•
Aplikacja Commander przetwarza wyzwalacze w postaci plików, wiadomości e-mail oraz przez port szeregowy	•	•	•	•
Ulepszona wersja programu Commander przetwarza wyzwalacze TCP/IP i dane	•	•	•	•
Program Commander optymalizuje sterowanie wieloma zadaniami drukowania równocześnie	•	•	•	•
Pakiet .NET SDK dla sterowania jedną instancją programu BarTender	•	•	•	•
Pakiet .NET SDK umożliwia sterowanie wieloma instancjami programu BarTenders	•	•	•	•
.NET SDK do automatyzacji korzystania z bazy danych BarTender System Database	•	•	•	•
.NET SDK do automatyzacji korzystania z aplikacji Librarian	•	•	•	•
Aplikacja próbna ASP.NET do drukowania z przeglądarki internetowej z możliwością dostosowania	•	•	•	•
Różne formaty XML konwertowane za pomocą XSL	•	•	•	•
Skrypty poleceń BarTender XML przyspieszają automatyzację i upraszczają zdalne sterowanie	•	•	•	•
ZARZĄDZANIE DRUKIEM W FIRMIE				
Obsługuje żądania drukowania od wielu użytkowników sieciowych do scentralizowanego serwera	•	•	•	•
Sieć oparta na przeglądarce i drukowaniu z Internetu.	•	•	•	•
Obsługa serwerów klawiatury Windows	•	•	•	•
Reprint Console umożliwia ponowny druk zgubionych lub uszkodzonych zadań	♦	◇	•	•
Konfiguruje ustawienia wybranego sterownika dla wielu drukarek jednocześnie	▲	△	•	•
Program Printer Maestro wyświetla stan wszystkich zadań drukowania systemu Windows w jednym oknie	▲	△	•	•
Program Print Maestro śledzi użycie nośnika w drukarce i magazyn części drukarki. Generuje ostrzeżenia niestandardowe	•	•	•	•

Obsługiwane drukarki i standardy

Drukarki

Program BarTender obsługuje dowolną drukarkę posiadającą sterownik dla systemu Windows, w tym większość drukarek laserowych, atramentowych i igłowych. Firma Seagull opracowała również własne, ulepszone sterowniki dla systemu Windows:

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

Kody kreskowe



Program BarTender posiada funkcje oraz elastyczność pozwalające na projektowanie kodów kreskowych lub etykiet w praktycznie każdym standardzie. Dlaczego jednak tworzyć projekty od podstaw, gdy nie ma takiej potrzeby? Program BarTender oferuje:

- ▶ Ponad 400 wstępnie sformatowanych, gotowych do użycia komponentów kodów kreskowych, bazujących na:
 - ▶ 59 różnych symbolach kodów kreskowych
 - ▶ 12 dodatkowych standardach kodów kreskowych
- ▶ 16 przykładowych projektów etykiet zgodności

Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz odsyłacz.

„Symbole” i „Standardy”: Wiele symboli kodów kreskowych jest używanych w kilku standardach kodów kreskowych i/ lub etykiet. Niektórzy inni producenci oprogramowania ujmują te standardy tak, jakby stanowiły osobne symbole kodów kreskowych, co jest mylące.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, odwiedź stronę:

www.BarTenderSpecs.com/barcodes

Typy tagów RFID i formatów danych



Wersje Automation i Enterprise Automation obsługują tagi typu EPC Gen2, EPC Class 1, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d i Picotag. Obsługiwane są wszystkie formaty danych EPC, w tym DoD, Wal-Mart, SGTIN, SSCC, GIAI, GID, GRAI, SGLN i inne.

Obsługa języków międzynarodowych

Program BarTender oferuje przełączanie interfejsu użytkownika na żądanie, pomiędzy następującymi językami:

angielskim, chińskim (uproszczonym i tradycyjnym), czeskim, duńskim, fińskim, francuskim, greckim, hiszpańskim, holenderskim, japońskim, koreańskim, niemieckim, norweskim, polskim, portugalskim (europejskim i brazylijskim), rosyjskim, szwedzkim, tajskim, tureckim, węgierskim i włoskim.

Sterowniki drukarek

Firma Seagull jest oficjalnym dostawcą sterowników dla wielu renomowanych producentów drukarek.

Łatwiejsze w użytkowaniu i tańsze niż sterowniki „osadzone”

Większość innych programów do etykiet wciąż używa starego podejścia z systemu DOS polegającego na osadzeniu obsługi drukowania w głównym programie. Stwarza to problemy ze zgodnością w systemie Windows i zmniejsza wydajność sieci. Natomiast sterowniki Seagull zmniejszają koszty szkoleń i administracji, ponieważ nie ma potrzeby uczyć się i obsługiwać rozwiązania alternatywnego dla menedżera drukowania w systemie Windows.

Korzyści z podejścia „Windows”

Oparcie architektury drukowania na standardach sterowników firmy Microsoft dostarcza następujących korzyści:

- ▶ Doskonała zgodność z systemem Windows
- ▶ Bufor Windows zapewnia szybsze drukowanie
- ▶ Lepsza zgodność i szybkość w zastosowaniach sieciowych
- ▶ Wyświetlanie stanów drukarki takich jak „Offline” i „Wymaga taśmy” w buforze Windows
- ▶ Skrócone szkolenie i łatwiejsza administracja
- ▶ Łatwe aktualizacje z darmowych sterowników

Korzyści z użycia produktów firmy Seagull

Gdy sterowniki Drivers by Seagull są używane z programem BarTender, użytkownik uzyskuje optymalizację pod kątem dużej szybkości oraz zaawansowane funkcje wbudowane w większość drukarek, w tym:

- ▶ Kody kreskowe i serializacja po stronie drukarki
- ▶ Kodowanie tagów RFID i kart inteligentnych
- ▶ Możliwość pobierania czcionek i grafik
- ▶ Szablony po stronie drukarki
- ▶ Przechowywanie w drukarce i ponowne używanie obiektów szablonów, które nie ulegają zmianie

Drivers
by Seagull™



Europe: emeasales@seagullscientific.com
+34 91 435 25 25 • +44 (0) 1926 428746 (UK)

Headquarters (USA): sales@seagullscientific.com
425 641 1408 • 800 758 2001 (USA & Canada)

Asia-Pacific: asiasales@seagullscientific.com

Japan: japansales@seagullscientific.com

SAP® Certified
Integration with SAP Applications



(For full Windows compatibility list, please see website.)

© 2013 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.
240613 Polish - Polski