

BarTender®

ETIKETTENSOFTWARE



Professioneller Etikettendruck...

einfach unter Windows



Drivers
by Seagull™

SEAGULL
SCIENTIFIC

Etiketten nach Standard und druckbereite Formate

Wir sind mit zahlreichen Etikettenstandards eingehend vertraut. Egal, ob Sie unsere druckbereiten Formate verwenden oder ganz neue Etiketten entwerfen, Sie bekommen in jedem Fall die Leistung und Flexibilität, um Tausenden von Etikettenstandards zu entsprechen.

Benutzerdefinierte Formulare zur Dateneingabe

Wenn Sie einige Etikettendaten erst im allerletzten Moment erhalten, machen anpassbare Popup-Dialogfelder die Eingabe von Daten beim Drucken einfach.

Bibliotheken mit Industriesymbolen

Wählen Sie unter Hunderten von skalierbaren Symbolen hoher Qualität aus Kategorien wie Elektrik, gefährliche Stoffe, Verpackung und mehr.

Symbol	Key	Symbol	Key	Symbol	Key
	a		A		0
	b		B		1
	c		C		2
	d		D		3
	e		E		}

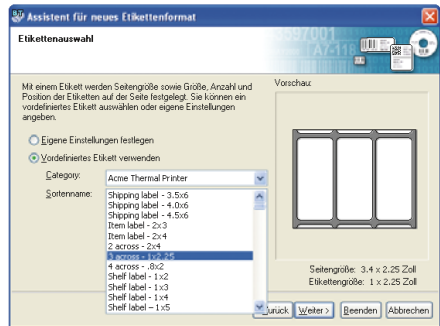
BarTender wird mit Hunderten von sofort verwendbaren Symbolen geliefert.

Kennwortschutz

Versetzen Sie BarTender in einen „Nur-Drucken“-Modus, um zu verhindern, dass unbefugte Benutzer Etikettentwürfe ändern.

Hinzufügen eigener Funktionen mit Visual Basic-Skripten

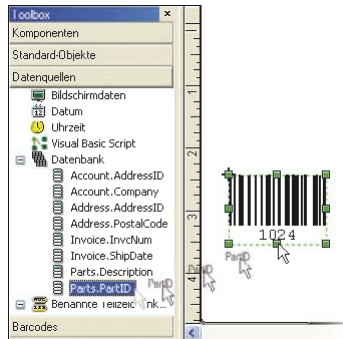
Unser Visual Basic „Skript-Assistent“ ermöglicht Ihnen die Anpassung von BarTender, um eine Vielzahl von anspruchsvollen Aufgaben in der Datenverarbeitung und andere Aufgaben zu erfüllen.



Wählen Sie unter mehr als 2000 Etikettengrößen aus oder definieren Sie eigene Größen.

Schnelles Zuweisen von Daten zu Etikettenobjekten

BarTender zeigt Ihre verfügbaren externen Datenfelder in einem benutzerfreundlichen und verständlichen Format an. Weisen Sie Ihren Etikettenobjekten die gewünschten Felder durch einfaches Drag & Drop mit der Maus zu.



Über die Toolbox in BarTender können Sie Daten mittels Drag & Drop verknüpfen.

Integration in andere Software

Die Etikettierung ist fast immer Teil eines größeren Prozesses. Aus diesem Grund wurden einige der leistungsfähigsten Funktionen von BarTender auch für die Zusammenarbeit mit anderer Software entwickelt.

Leistungsfähige und flexible Datenerfassung

Verwenden Sie eine Vielzahl praktischer Datenauswahlmethoden – von einfachen Auswahllisten bis zu komplexen SQL-Abfragen.

Lesen der meisten Datenbanken

BarTender macht den Zugriff auf mehrere Datenbanken und Kalkulationstabellen über ein Netzwerk einfach. Dies umfasst auch Microsoft ODBC- und OLE DB-Unterstützung für Dutzende von Industriestandard- und systemeigenen Datenformaten – sogar Windows-fremde Plattformen wie LINUX, AS/400, Oracle und mehr. Textformate werden ebenfalls unterstützt.



Lesen Sie die Etikettendaten aus verschiedenen Quellen.

SAP IDoc-Dateien

Die Enterprise Edition von BarTender ist das einzige Etikettenprogramm, das formal von SAP (dem größten Entwickler von ERP-Software) zertifiziert wurde und SAP IDoc-Dateien im vorliegenden Zustand ohne Dateikonvertierung direkt öffnen und analysieren kann.

Transparente Bedienung aus anderer Software

Alle BarTender-Versionen können über eine Großzahl andere Softwareprogramme gesteuert werden. Die Benutzer brauchen nicht einmal zu wissen, dass BarTender die Etiketten druckt.

ActiveX-Automatisierung

Die Enterprise Edition bietet Unterstützung für Microsoft ActiveX bei sogar sehr komplexen Integrationsaufgaben. Es werden zahlreiche kritische Steuerungsfunktionen sowie Anfragen nach dem Auftragsstatus unterstützt.

Fehler- und Ereignisverarbeitung

Vielseitige Meldungsverarbeitungsfunktionen umfassen Unterstützung für Protokolldateien, Automatisierungsausnahmen und Windows-Ereignisprotokolle. Die Enterprise Edition kann ihre Meldungen sogar per E-Mail versenden.

Protokollierung von Druckaufträgen

Die Enterprise Edition kann ansprechend formatierte Berichte erzeugen, in denen jeder Druckauftrag detailliert aufgeführt wird. Dies umfasst die verwendeten Etikettenformate, die Anfangs- und Endzeiten des Auftrags sowie die verwendeten Etikettendaten.

Commander™: Macht benutzerdefinierte Middleware überflüssig

Das Dienstprogramm „Commander“ der Enterprise Edition ermöglicht es auch Programmen, die BarTender nicht direkt steuern können, Etikettenaufträge



zu starten, indem sie Daten einfach

in eine „Trigger“-Datei oder E-Mail schreiben. „Commander“ erkennt diese Daten und aktiviert dann BarTender, mit dem Ihre Daten gelesen und Etikette gedruckt werden.

Exportieren von Druckercode

Wenn mit anderer Software gedruckt werden soll, können Sie die Etiketten mit der Enterprise Edition gestalten und dann formatierte Druckercode-Vorlagen zur Verwendung durch andere Programme erstellen.

Drivers by Seagull™

Seagull ist stolz, der offizielle Treiberlieferant für viele der weltgrößten Hersteller von Etikettendruckern zu sein.

Benutzerfreundlicher und Kostengünstiger als Eingebettete Treiber

Die meisten Etikettenprogramme verwenden immer noch die alte DOS-Methode, die Druckunterstützung in das Hauptprogramm einzubetten. Dies führt zu Windows-Kompatibilitätsproblemen und beeinträchtigt die Netzwerkleistung. Seagull-Treiber dagegen senken die Schulungs- und Betriebskosten, da der Anwender keine Alternative zum Windows Druck-Manager kennenlernen und warten muss.

Der Vorteil echter Windows-Kompatibilität

Da unsere Druckarchitektur auf den Microsoft-Treiberstandards basiert, bietet sie folgende Vorteile:

- Hervorragende Windows-Kompatibilität
- Windows-Spooler für schnelleres Drucken
- Bessere Netzwerkcompatibilität und Geschwindigkeit
- Weniger Schulungen und einfachere Verwaltung
- Einfachere und kostengünstigere Aktualisierungsmöglichkeit

Der Vorteil von Seagull

Etikettendrucker werden oftmals in Umgebungen mit hoher Produktion eingesetzt. Zur Erlangung der maximalen Geschwindigkeit haben Druckerhersteller spezielle Funktionen implementiert, um die erforderliche Menge von Druckdaten zu verringern. Wenn Treiber von Seagull mit BarTender verwendet werden, profitieren Sie von den folgenden Leistungsverbesserungen:

- Druckerbasierte Strichcodes & Serialisierung
- Herunterladbare Schriften und Grafiken
- Druckerbasierte Etikettenformate
- Speicherung im Drucker und Wiederverwendung gleichbleibender Etikettenkomponenten

Unterstützte Drucker

BarTender unterstützt alle Drucker mit Windows-Treibern einschließlich fast aller Laser-, Tintenstrahl- und Punktmatrixdrucker. Seagull hat auch eigene verbesserte Windows-Treiber für folgende Drucker entwickelt:

Argox, APS, Autonics, Avery Dennison, Birch, Brady, C.Itoh, cab, Century Systems, Citizen, Cognitive, Comtec, Datamax, Datasouth, Eltron, ETISYS, Godex, IBM, Imaje, Intermec, Markpoint, Meto, Metrologic, Monarch, Novexx, Okabe, Paxar, Pitney Bowes, Pressiza, Printronix, Quick Label, Ring, Samsung, SATO, System Wave, TEC, Tharo, Thermopatch, ThermoTex, TSC, Tyco, UBI, Unimark, Valentin, VIPColor, Wedderburn und Zebra.

Strichcode-Unterstützung

Lineare Strichcodes:

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

Zweidimensionale Strichcodes:

Aztec, Datamatrix, Maxicode, PDF417 (Micro & Standard), QR Code, EAN.UCC Composite, und TLC39.

Internationale Sprachunterstützung

Internationale Editionen unterstützen das Umschalten der Benutzeroberfläche zwischen:

Chinesisch (Vereinfacht & Traditionell), Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch (Europa & Brasilien), Russisch, Schwedisch, Spanisch, Thai, Tschechisch, Türkisch und Ungarisch.



BarTender-Editionen und -Funktionen

Unsere drei Editionen bedienen eine breite Palette von Funktionen und Benutzeranforderungen.

Enterprise Unsere leistungs-fähigste Version, ermöglicht eine unbegrenzte Anzahl von Netzwerkbenutzern, die mit BarTender arbeiten. Die Anzahl der Netzwerkdrucker ist durch die Lizenz begrenzt.

Professional Alle Gestaltungs-funktionen der Enterprise Edition und die meisten Datenzugriffsfunktionen, jedoch begrenzte Integration. Lizenzierung nach der Anzahl der Benutzer mit einer unbegrenzten Anzahl von Druckern.

Basic Die wichtigsten Gestaltungsfunktionen von BarTender, jedoch ohne externe Datenerfassung und Integration. Lizenzierung wie bei der Professional Edition.

EDITIONEN:	E	P	B
ALLGEMEIN			
Druckerbasierte Lizenzierung	●		
Benutzerbasierte Lizenzierung		●	●
Kostenloser Kundendienst per Telefon und E-Mail	●	●	●
HTML-basiertes Hilfe-System	●	●	●
ETIKETTENENTWURF			
Echter WYSIWYG-Etikettenentwurf	●	●	●
Objekterstellung mittels Drag & Drop	●	●	●
Import zahlreicher Grafikformate	●	●	●
Schriftbibliotheken mit Industriesymbolen	●	●	●
Drehung von Objekten in Schritten von einem Grad	●	●	●
Export von Strichcodes in andere Programme	●	●	
Unbegrenzte Anzahl von Rückgängig-/Wiederherstellen-Aktionen	●	●	●
Volle Farunterstützung	●	●	●
Druckzeitdateneingabe	●	●	●
Bibliothek mit druckbereiten Formaten	●	●	●
Erstellen wiederverwendbarer Komponenten	●	●	●
Große Datenbanken mit Markenetikettengrößen	●	●	●
Metrische und englische Maßeinheiten	●	●	●
Kennwortschutz	●	●	
TEXT			
Bearbeitung und Größeneinstellung auf dem Bildschirm	●	●	●
Rich Text-Formatierung	●	●	
Automatische Anpassung des Texts an Rechteck	●	●	●
Absatzausrichtung und Abständeinstellung	●	●	●
Absatzblocksatz und -einzug	●	●	
Benutzerdefinierte Tabulatoren	●	●	
Verwendung von Windows- und druckerbasierten Schriften	●	●	●
STRICHCODES			
Zahlreiche 1D-Symbologien	●	●	●
Zahlreiche 2D-Symbologien	●	●	●
Unbegrenzte Breite und Höhe	●	●	●
UCC/EAN-128-Assistent	●	●	●
Automatische Prüfzifferfunktion	●	●	●
Durchlaufend nummerierte Strichcodes	●	●	○
Anpassbare Zeichenschablone	●	●	●

EDITIONEN:	E	P	B
DRUCKEN			
Unterstützt tausende von Druckern	●	●	●
Echte Windows-Treiber, Windows Spooler kann verwendet werden	●	●	●
Unterstützt druckerbasierte Strichcodes, Seriennummern & Kopien	●	●	●
Auftragsprotokollierung	●		
Lokal oder über ein Netzwerk drucken	●	●	●
Etikettenzähler über Tastatur und Datenbank kontrollierbar	●	●	
SERIALISIERUNG			
Basis-Serialisierung (Ziffern aufsteigend)	●	●	●
Erweiterte Serialisierung	●	●	
DATENBANKOPTIONEN			
Liest Textdateien, Datenbanken, Tabellenkalkulationen usw.	●	●	
SAP-zertifizierte Oberfläche	●		
Datenverknüpfung mittels Drag & Drop	●	●	
Datenzugriff in mehreren Tabellen	●	●	
Grafiken in Datenbank	●	●	
Abfrage-Assistent & SQL-Assistent	●	●	
Auswahl der Druckzeitdatensätze	●	●	
DATENVERARBEITUNG			
Anpassung über VB-Skript	●	●	
Anpassbare Feldlängenbeschränkungen, Dateneingabefilter und Fehlerprüfung	●	●	
Zeichenkettenverketzung	●	●	
Datenermittlung über Uhrzeit, Datum & Tastatur	●	●	●
Einfache Eingabe von Sonderzeichen und nicht druckbaren Zeichen	●	●	●
INTEGRATION			
Steuerung von Druckaufträgen aus anderen Programmen	●	●	
Automatisierte Druckerauswahl	●	●	
Fehler und Ereignisprotokollierung in eine Datei	●	●	
Fehler und Ereignisprotokollierung per E-Mail	●	●	
Befehlszeilenoberflächenoption	●	●	
ActiveX-Automatisierung	●	●	
Integrationsdienstprogramm „Commander“: Erkennt eingehende Daten, startet Druckaufträge und protokolliert die Ergebnisse.	●	●	
Generiert Druckercodevorlagen	●	●	

● Voll unterstützt ○ Teilweise unterstützt



www.seagullscientific.com

Internat. Zentrale (USA): sales@seagullscientific.com
1 425 641 1408 (Main) • 1 800 758 2001 (USA und Kanada)

Europa: eurosales@seagullscientific.com
+34 91 435 25 25 (Main) • +44 (0) 1926 428746 (GB)

Asien/Pazifik: asiasales@seagullscientific.com
+886 2 3765 2440 (Main) • +81 4 7181 7627 (Japan)



© 2005 Seagull Scientific, Inc. BarTender and Drivers By Seagull are trademarks or registered trademarks of Seagull Scientific, Inc. Microsoft, Windows, and the Windows Logo are trademarks, or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.
0264DE/0405

German – Deutsch