

# BarTender

## Etikettensoftware

**BARCODAT**  
Daten automatisch erfassen



## Produktmerkmale

### BarTender® - Etikettendesign leicht gemacht

- Leicht zu erlernen, leicht zu verwenden
- Übereinstimmungszeichen und druckfertige Formate
- Außergewöhnliche Schriftartensteuerung
- Herausragende Steuerung von Schriften
- Erweiterte, kundenspezifische Serialisierung
- Import und Export von Grafiken
- Native und HTML-kompatible Dateneingabeformulare
- Weltweit leistungsstärkste Unterstützung von Waagen
- Druckoption über Webbrowser
- Hinzufügen eigener Features mit Visual Basic Script
- Intelligente „Assistenten“
- Schutz auf mehreren Sicherheitsebenen
- Bibliotheken mit Industriesymbolen

### Integration in andere Software

- Leistungsstarke und flexible Datenbeschaffung
- Lesen der wichtigsten Datenbankformate
- Handhabung von Ereignissen und Auftragsprotokollierung
- Warnungen reduzieren Ausfallzeiten
- Transparenter Betrieb aus anderer Software
- Einfache Bedienung aus Nicht-Windows-Systemen
- Trigger-basierte Integrationen
- ActiveX-Automatisierung
- „.NET“ SDKs vereinfachen die Integration
- Bidirektionale Druckkommunikation
- Zentralisierte Druckoptionen
- Exportieren von Drucker-codes

### Unterstützung von RFID-Etiketten

- Power und Flexibilität für die neue Generation der Auto-ID-Technologie
- Unterstützung der neuesten Tag-Typen und Datenformate
- Anzeige von RFID-Tags auf dem Bildschirm

Seagull Scientific ist weltweit marktführend im echten Windows-Etikettendruck. Tatsächlich war BarTender das allererste Windows-Programm, das sowohl Laser- als auch Thermodrucker unterstützt hat. Heute sind wir der weltgrößte Entwickler echter Windows-Treiber für Etiketten- und RFID-Tag-Drucker. Die Auswahl der richtigen Windows-Etikettensoftware ist also einfach – wir sind schlicht die Besten und am längsten dabei!

Wenn Sie zuvor auch nur mit einem einzigen anderen Windows-Programm gearbeitet haben, können Sie sofort mit dem Entwurf professioneller Etiketten mit BarTender beginnen. Die sorgfältige Berücksichtigung von Microsoft-Standards beim „Look and Feel“ des Programms macht die Bedienung einfach. Intuitive Mausbewegungen und hilfreiche „Assistenten“ ermöglichen dem Anfänger, gleich voll einzusteigen. Eine Vielzahl von leistungsfähigen Funktionen garantiert erfahrenen Benutzern die Gestaltungsfreiheit, die sie benötigen.

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.

Folgende Strichcodes werden unterstützt: 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.

# BarTender Technische Daten

	Enterprise Automation	Enterprise	Professional	Basic
<b>Allgemein</b>				
Lizenzierung auf der Basis der Druckeranzahl	•	•		
Lizenzierung auf der Basis der PC-Anzahl				•
Kostenlose Betreuung per Telefon und E-Mail	•	•	•	•
<b>Etikettendesign</b>				
Echtes WYSIWYG-Etikettendesign	•	•	•	•
Modifikation von Etikettenobjekten per Soft-ware während Druckaufträgen	•	•		
Import zahlreicher Grafikformate	•	•	•	•
Twain- und WIA-Unterstützung für Bildscanner	•	•	•	
Bibliotheken mit Industriesymbolen	•	•	•	•
Objektrotation in 1/10°-Stufen	•	•	•	•
Export von Strichcodes in andere Programme	•	•	•	
Unbegrenzte „Rückgängig/Wiederholen“-Funktion	•	•	•	•
Volle Farbunterstützung für alle Etikettenobjekte	•	•	•	•
Bibliothek mit „druckfertigen“ Formaten	•	•	•	•
Kombination von mehreren Etikettenobjekten in wiederverwendbare Komponenten	•	•	•	•
Immense Datenbank mit Markenetikettgrößen	•	•	•	•
Metrische und englische Maße	•	•	•	•
<b>Text</b>				
Rich Text Formatierung	•	•	•	
Automatische Größeneinstellung zum Einpassen von Text in Rechteck	•	•	•	
Grundlegende Absatzformatierung	•	•	•	•
Erweiterte Absatzformatierung	•	•	•	
<b>Strichcodes</b>				
Zahlreiche 1D- und 2D-Symbologien	•	•	•	•
GS1-128- Einrichtungsassistent	•	•	•	•
Automatische Prüfziffernfunktion	•	•	•	•
<b>Drucken</b>				
Unterstützung von mehr als 2000 Etikettendruckern	•	•	•	•
Echte Windows-Treiber, Windows-Druck-Manager kann verwendet werden	•	•	•	•
Batch Maker definiert und druckt „Batches“ mit mehreren Etikettenformaten	•	•	•	•
Print Station unterstützt Etikettenauswahl und -druck „mit einem Klick“	•	•	•	•
Unterstützung für XML-aktivierte Drucker	•	•	•	•
Unterstützt druckerbasierte Strichcodes, Seriennummern und Kopien	•	•	•	•
Etikettenkopierzählung steuerbar über Tastatur und Datenbank	•	•	•	•
<b>Datenquellen</b>				
Gestaltung von Formularen zur Dateneingabe per Tastatur und Barcode-Scannern zur Zeit des Drucks	•	•	•	•
Daten von Waagen werden durch Formulare zur Dateneingabe unterstützt	•	•		
Liest Textdateien, Datenbanken, Datenblätter usw.	•	•	•	
Datenzugriff auf mehrere Tabellen zugleich	•	•	•	
Datenbankenerfassung von Graphiken	•	•	•	
Abfrage-Assistent und SQL-Assistent	•	•	•	
Datensatzwahl zur Zeit des Drucks	•	•	•	
<b>Datenverarbeitung</b>				
Einfache Serialisierung (Einzeldigits)	•	•	•	•
Erweiterte Serialisierung	•	•	•	
Unicode-Unterstützung im gesamten System	•	•	•	•
Einfache Eingabe spezieller und „nicht druckbarer“ Zeichen	•	•	•	•
Anpassung per VBScript	•	•	•	
Benutzerdefinierbare Dateneingabefilter und Validierung	•	•	•	
String-Konkatenation	•	•	•	
<b>RFID-Unterstützung</b>				
Native RFID-Objekte mit vollem Funktionsumfang	•	•		
Grundlegende Unterstützung nur mithilfe von Drucker-Schriftarten			•	
<b>Standardintegration</b>				
Steuerung aus anderen Programmen per ActiveX	•	•		
Commander Integration Utility: Erkennt eingehende Daten, startet daraufhin den Druckvorgang und protokolliert Ergebnisse.	•	•		
Protokolliert Fehler und sonstige Ereignisse in einer Datei	•	•	•	
Protokolliert BarTender-Druckauftragsdetails in einer Datenbank	• <sup>1</sup>	• <sup>2</sup>		
Protokolliert Anwendungsfehler und sonstige Ereignisse in einer Datenbank	• <sup>1</sup>	• <sup>2</sup>		
Benutzerdefinierte E-Mails bei Fehlern und Ereignissen	•	•		
Erstellung von Druckercode-Vorlagen	•	•		
<b>Systemadministration und -sicherheit</b>				
Security Center verwaltet Benutzerrechte und verschlüsselt Etikettenformate	•	•		
Security Center unterstützt elektronische Signaturen und protokolliert Rechteanforderungen	•	•		
Sperrern einzelner Etikettenformate mit Kennwörtern	•	•	•	
Verriegelung von BarTender in einem kennwortgeschützten „Nur-Druck“-Modus	•	•	•	
History Explorer prüft frühere Etikettenauf-träge und andere Ereignisse	• <sup>1</sup>	• <sup>2</sup>		
Einbeziehung von Etikettenbildern bei der Protokollierung von BarTender-Druckaufträgen	•	•		
Librarian verwaltet die Herausgabe von Etikettenformaten, die Nachverfolgung von Änderungen und das Rollback innerhalb einer sicheren Datenbank.	•	•		
<b>Erweiterte Integration</b>				
SAP-zertifiziert für All-Integration	•	•		
Auslesen von Daten aus SAP IDocs	•	•		
Oracle-zertifiziert für XML-Etikettenanforderungen	•	•		
Oracle-XML-Integration über einen TCP/IP-Socket	•	•		
IBM-zertifiziert für WebSphere-XML-Druckan-forderungen	•	•		
Commander verarbeitet Trigger für Dateien, E-Mails und serielle Anschlüsse	•	•		
Erweiterte Version von Commander verar-beitet TCP/IP-Trigger und -Daten	•	•		
Commander optimiert zur gleichzeitigen Steuerung mehrerer Druckaufträge	•	•		
.NET SDK zur Steuerung einer BarTender-Instanz nach der anderen	•	•		
.NET SDK zur gleichzeitigen Steuerung vieler BarTender-Instanzen	•	•		
ASP.NET-Beispielanwendung für benutzerdefi-niertes Drucken aus einem Webbrowser	•	•		
Unterschiedliche XML-Formate werden mit XSL formatiert	•	•		
BarTender XML Command Scripts beschleunigen die Automatisierung und vereinfachen die Fernbedienung	•	•		
<b>Unternehmensweites Druckmanagement</b>				
Unterstützt Druckanforderungen von zahlrei-chen Netzwerknutzern an einen zentralen Server	•	•		
Browser-basierter Netzwerk- und Internetdruck	•	•		
Unterstützt Windows Cluster Server	•	•		
Reprint Console druckt verloren gegangene oder beschädigte Etiketten nach	• <sup>1</sup>	• <sup>2</sup>		
Printer Maestro zeigt den Status aller Windows-Druckaufträge in einem Fenster an	• <sup>3</sup>	• <sup>4</sup>		
Printer Maestro verfolgt Nutzung von Druckerverbrauchsmaterial und Bestand an Druckerteilen, erzeugt benutzerdefinierte Alarme.	•	•		
Protokollierung von Druckerereignissen für alle Windows-Druckaufträge	•	•		

•<sup>1</sup> Unterstützt gemeinsam benutzbare, zentrale Datenbank, •<sup>2</sup> Unterstützt nur lokale Datenbank, •<sup>3</sup> Unterstützt alle Drucker und Druckaufträge im Netzwerk, •<sup>4</sup> Funktioniert mit lokalen und Netzwerkdruckern und -aufträgen, für die Treiber auf dem lokalen PC installiert sind

11-10-2.0 Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sind vorbehalten

