

Allgemeines		Professional	Automation	Enterprise
Gestaltung und Verwaltung von Geschäftsetiketten	Zuverlässige, benutzerfreundliche Designtools, Intelligent Templates™ und grundlegende Druckfunktionen	•	•	•
Dynamisches Drucken für Unternehmen	Datenbankkonnektivität, Dateneingabeformulare, Sicherheit, Kodierung und manuelles Drucken	•	•	•
Effizientes automatisiertes Drucken	Intelligente Formulare, Anwendungserstellung und automatisiertes Drucken		•	•
Umfassendes unternehmensweites Drucken	Zentrale Verwaltung, zertifizierte Integrationen, Dokumentenmanagement, Web- und mobiler Druck und umfassende Sicherheit			•

Enthaltene Anwendungen		Professional	Automation	Enterprise
Administration Console	Verwalten und konfigurieren Sie die Administrations- und Systemeinstellungen von BarTender	•	•	•
Designer	Erstellen Sie Ihre Etiketten- und Dokumentvorlagen – dient auch als Druckmaschine bei der Integration und Automatisierung des Etikettendruckprozesses	•	•	•
Data Builder	Erstellen und verwalten Sie Ihre eigene Datenbank ohne externe Anwendungen wie Excel oder Access	•	•	•
Print Station	Eine einfache, effiziente Oberfläche zum Auswählen und Drucken von BarTender-Dokumenten	•	•	•
Integration Builder	Verbindet BarTender mit Ihren Geschäftssystemen, um automatisiertes Drucken direkt aus diesen Systemen zu ermöglichen		•	•
Process Builder	Eine einfache grafische Benutzeroberfläche zum Erstellen eigener Lösungen für den Etikettendruck und das Drucken von Dokumenten, ohne dass Kodierungen wie C# oder VB.NET erforderlich sind		•	•
History Explorer	Zentralisierte Datenprotokollierung und Prüfprotokolle, einschließlich Druckverlauf, Benutzerzugriff und mehr		*	•
Reprint Console	Drucken Sie identische Kopien zuvor gedruckter Etiketten und Dokumente, die möglicherweise verlegt oder beschädigt wurden		*	•
Printer Maestro	Bietet zentralisierte Druckverwaltungstools für Drucker und Druckaufträge in einem Unternehmensnetzwerk			•
Librarian	Verwalten Sie Dokumente zentral und erstellen Sie Workflows für die Genehmigung von Vorlagen mithilfe rollenbasierter Sicherheit			•
Print Portal	Ermöglicht dynamisches webbasiertes Drucken und Überprüfen/Genehmigen von Workflows direkt über Ihren Webbrowser			•

Support		Professional	Automation	Enterprise
Standardwartung und Support	Aktualisieren Sie kostenlos auf die neueste BarTender-Version, und erhalten Sie während der Geschäftszeiten technischen Support per Telefon und Chat, mit einer garantierten Antwort innerhalb von 24 Stunden. Im ersten Jahr kostenlos	Umfasst 1 Jahr	Umfasst 1 Jahr	Umfasst 1 Jahr
Premium-Wartung und -Support verlängern	Zusatzoption zur Standardwartung und zum Standard-Support, die Zugriff auf den Live-Support rund um die Uhr mit einer garantierten Reaktionszeit von zwei Stunden bietet		•	•

*Die Enterprise Edition unterstützt unbegrenzte Datenaufzeichnung und zentralisierte Protokollierung, während die Automation Edition Datenaufzeichnungen über einen Zeitraum von 7 Tagen und individuelle Protokollansichten bietet.

Benutzerfreundliches Design		Professional	Automation	Enterprise
Einfaches WYSIWYG-Vorlagendesign	Design-Tools erleichtern das Erstellen und Drucken professioneller Etiketten und Dokumente	•	•	•
Assistenten für neue Dokumente	Ein leicht verständlicher Assistent, der für die richtigen Dokumenteinstellungen und somit für beste Qualität und Druckleistung sorgt	•	•	•
Schriftarten	Vielseitige Unterstützung für OpenType-, TrueType-, Symbol- und native druckerbasierte Schriftarten	•	•	•
Textformatierung	Vertraute, Word-ähnliche Tools zur einfachen Texterstellung und -formatierung	•	•	•
Transformierter Text	Verleihen Sie Ihren Textobjekten das gewisse Etwas mit einer Vielzahl von Effekten wie Verblässen, Aufblasen, Neigen und mehr	•	•	•
Formen und Linien	Wählen Sie aus über 50 Formen und 100 Linienstilkombinationen	•	•	•
Dynamischer Text- und Objektumbruch	Erstellen Sie einen dynamischen Text, der sich innerhalb und um Formen, Objekte, Dokumentränder und mehr anordnet	•	•	•
Vollständige Farbunterstützung	Entwerfen Sie kommerzielle Qualitätsetiketten mit PANTONE und Farben aus Datenquellen	•	•	•
Unübertroffene Barcode-Unterstützung	Wählen Sie aus über 100 1D- und 2D-Symbologien, die auf über einem Dutzend Standards basieren	•	•	•
Menschenlesbarer Barcode	Hoch konfigurierbare, von Menschen lesbare Text- und Zeichenformatierungsoptionen	•	•	•
GS1 Assistent für Kenndatenquellen	Autoformat GS1-konforme Barcodes	•	•	•
Grafiken und Bilder	Importieren Sie mehr als 70 Grafikformate, einschließlich AI, PNG, JPG, BMP, TIF, EPS und GIF	•	•	•
Symbole	Wählen Sie aus einer Vielzahl von enthaltenen Symbolen und branchenbasierten Symbolschriftarten	•	•	•
Tabellen und Raster	Erstellen Sie Tabellen und Raster, um Text, Barcodes, Bilder und andere Objekte zu organisieren	•	•	•
Weiß-auf-Schwarz-Druck	Wechseln Sie mit einem einzigen Klick vom Schwarz-Weiß-Druck zum Weiß-Schwarz-Druck	•	•	•
Vorlagendesign mit Vorder- und Rückseite	Nutzen Sie den zweiseitigen Duplexdruck mit separaten Designs für die Vorder- und Rückseite Ihrer Vorlage	•	•	•
Bildexport	Exportieren Sie ganze Vorlagenbilder oder bestimmte Objekte in über 35 Formaten	•	•	•
Eingebettete Revisionsprotokollierung	Erfassen Sie einen Revisionspfad direkt im Dokument – wann es gespeichert wurde, wer es gespeichert hat und zusätzliche Kommentare	•	•	•
Umfassendes Hilfesystem	Eine vollständige Anleitungs-Bibliothek, die sowohl über BarTender als auch über das Internet zugänglich ist	•	•	•

Intelligent Templates™		Professional	Automation	Enterprise
Etikettenvorlagen	Design- und Automatisierungstools, die effektiv auf Daten zugreifen, um die Anzahl der von Ihnen verwalteten Etikettendateien zu reduzieren	•	•	•
Bedingter Druck	Erstellen Sie datengesteuerte Automatisierungsregeln, die festlegen, wann verschiedene Objekte, Ebenen oder Vorlagen in Ihrem Dokument sichtbar gedruckt oder ausgeblendet werden	•	•	•
Vorlagenauswahl	Nutzen Sie den bedingten Druck für eine bestimmte Vorlage, wenn in einem Dokument mehrere Vorlagen verfügbar sind	•	•	•
Ebenen	Vorlagenobjekte können gestapelt, ausgeblendet und neu angeordnet werden, wenn sie auf eindeutig identifizierbaren Ebenen erstellt wurden	•	•	•
Automatische Gesichtserkennung und Zuschneiden	Durch die automatische Bilderfassung werden perfekt zugeschnittene Fotos für Ausweise und den Druck von Karten erstellt	•	•	•
Skriptfähige Objekteigenschaften	Ändern Sie das Erscheinungsbild von Vorlagenobjekten mithilfe leistungsstarker Visual Basic-Skripts	•	•	•
Unterdrückung	Ignorieren Sie den Inhalt einer Datenquelle unter bestimmten Bedingungen	•	•	•

Dynamische Daten und Datenbanken		Professional	Automation	Enterprise
Erweiterte Serialisierung	Erstellen Sie Seriennummern mit umfassenden Tools, die alphanumerische, hexadezimale und benutzerdefinierte Sequenzierungsmuster unterstützen	•	•	•
Datum und Uhrzeit	Beziehen Sie Datum und Uhrzeit dynamisch von Windows oder Druckern mit Zeitfunktion	•	•	•
Datenvalidierung und -verarbeitung	Geben Sie Datenvalidierungsregeln an und korrigieren Sie Daten automatisch oder geben Sie Warnungen aus	•	•	•
Daten verketteten	Erstellen Sie Text- und Barcodeobjekte, die Informationen aus mehreren Datenquellen kombinieren	•	•	•
Eingebettete Datenbanktabellen	Erstellen Sie Ihre eigenen Datenbanktabellen, die zusammen mit Ihren BarTender-Dokumententwürfen übertragen werden	•	•	•
Verbesserte Datenbankverbindbarkeit	Verbinden Sie Dokumententwürfe mit über 20 Datenquellen wie SAP, Oracle, MS SQL, Azure SQL, XML, Excel, Textdateien und mehr, um sie dynamisch zu drucken	•	•	•
Benannte Datenbankverbindungen	Versehen Sie häufig verwendete Datenbankverbindungen mit Namen, um sie schnell zu neuen Dokumententwürfen hinzuzufügen	•	•	•
Datenbankfilter	Drucken Sie ausgewählte Datenbankeinträge mit praktischen Abfrage- und Filteroptionen	•	•	•
Datenbanktabellen	Erstellen Sie ganz einfach Tabellen mit Daten aus einer Datenbank oder aus einer externen Datei	•	•	•
Globales Datenbankfeld	Zentralisieren Sie ein Datenfeld und teilen Sie es zwischen BarTender-Dokumenten und Arbeitsstationen	•	•	•
Dynamische Datenvorschau	Sehen Sie, wie Ihr Dokument während des Entwurfsprozesses mit realen dynamischen Daten umgeht	•	•	•
Dynamische Grafiken und Bilder	Erhalten Sie automatisch Quellbilder zum Drucken basierend auf ausgewählten Datenbankeinträgen oder Abfragen	•	•	•
Visual Basic-Skripterstellung	Erstellen Sie Skripte für die benutzerdefinierte Datenverarbeitung	•	•	•
Schreiben Sie in die Datenbanken zurück	Schreiben Sie zurück in SQL-basierte Datenbanken, um gedruckte Datensätze, Seriennummern und vieles mehr zu verfolgen	•	•	•
Phrasen-Bibliothek	Erstellen Sie Ihre eigene Bibliothek mit mehrsprachigem Standardtext, einschließlich automatischer Übersetzung und TMX-Export/Import			•

Dateneingabeformulare		Professional	Automation	Enterprise
Leistungsstarke Formularsteuerung	Nutzen Sie die erleichterte Dateneingabe und -auswahl unter Verwendung von über 15 hoch konfigurierbaren Formularelementen	•	•	•
Tastatur- und Mauseingabe	Verwenden Sie Tastatur- und Mausbefehle, um Daten zum Druckzeitpunkt auszuwählen oder in Formulare einzugeben	•	•	•
Scannereingabe	Verwenden Sie einen Barcode-Scanner, um Informationen zur Druckzeit in Dateneingabeformulare einzugeben	•	•	•
Eingabe von Gewichtsdaten	Geben Sie das Gewicht eines Artikels zum Druckzeitpunkt ein, indem Sie Ihre Waage an BarTender anschließen	•	•	•
Bilderfassung	Erfassen Sie Bilder zum Druckzeitpunkt für den Druck von Ausweisen oder Teilnehmer-Kennkarten	•	•	•
Datenvalidierung	Reduzieren Sie Benutzereingabefehler durch die Verwendung von Datenvalidierung und Fehlerprüfung	•	•	•
Auswahl der Datenbankeinträge	Wählen Sie anhand hilfreicher Formularsteuerelemente zum Druckzeitpunkt die richtigen Datenbankeinträge aus oder nutzen Sie eine Suchanfrage	•	•	•

Integration und Automatisierung		Professional	Automation	Enterprise
Intelligente Formulare	Erstellen Sie Formulare, die automatisierte Prozesse und Aktionen basierend auf Benutzerauswahl, Benutzereingaben oder während bestimmter Ereignisse ausführen		•	•
Aktionen auf Dokumentenebene	Reduzieren Sie den manuellen Aufwand, indem Sie Aktionen auslösen, die auf Ereignisse wie das Drucken reagieren		•	•
Geschäftssysteme	Integrieren Sie den automatisierten Etiketten- und Dokumentendruck nahtlos in jedes Geschäftssystem, einschließlich SAP, Oracle, Infor, Highjump, Epicor, Netsuite, Sage und andere		•	•
Integrationen	Webdienste: Verwenden Sie RESTful-Webdienste, um Daten in Echtzeit auszutauschen und Aktionen auszuführen		•	•
	Datei ablegen: Überwachen Sie lokale, netzwerk- und cloudbasierte Ordnerspeicherorte (einschließlich Amazon S3, Dropbox, FwTP/SFTP), um Aktionen auszuführen und zu automatisieren		•	•
	E-Mail: Überwachen Sie den Empfang von E-Mails und drucken Sie sie entsprechend ihrem Inhalt aus		•	•
	TCP/IP-Sockets: Streamen Sie Daten, um Aktionen mit dieser bidirektionalen Kommunikationsmethode auszuführen		•	•
	Überwachung von Datenbanken: Überwachen Sie, wann Daten in Datenbanktabellenfelder eingefügt oder geändert werden, um Aktionen auszuführen		•	•
	RS232 Serial: Führen Sie Aktionen aus, wenn Daten empfangen werden		•	•
	Sonstiges: Führen Sie Aktionen nach einem Zeitplan aus oder aufgrund einer Nachricht in einer Microsoft Message Queue		•	•
Integrationsdaten	Integrieren Sie automatisierte Druckprozesse mit allen gängigen Datenstrukturen und -formaten wie XML, JSON, SAP IDOCs, Oracle XML, ASCII und Unicode-codierten textbasierten Daten		•	•
Integrationsmaßnahmen	Ermöglichen Sie Etikettendruck, Datenbankabfragen, Netzwerkkommunikation und vieles mehr mit über 70 Aktionstypen		•	•
.NET SDK	Integrieren Sie nahtlos Druck-, Planungs- und Datenbankfunktionen (einschließlich ActiveX-Automatisierung und Unterstützung für Befehlszeilen/Shell-Skripte)		•	•
.NET SDK (API für Print Portal und Librarian)	Integrieren Sie nahtlos die Funktionen zur Revisionskontrolle von Print Portal und Librarian (einschließlich ActiveX-Automatisierung und Unterstützung für Befehlszeilen/Shell-Skripte)			•
Drucken		Professional	Automation	Enterprise
Drivers by Seagull™	Mehr als 6.500 Drucker und Ausgabegeräte werden unterstützt, um leistungsstarkes Drucken zu ermöglichen	•	•	•
Druckoptimierungen	Verbessern Sie die Druckgeschwindigkeit, indem Sie druckerbasierte Funktionen wie Serialisierung, Barcodes, Echtzeituhr, statische Daten und grafisches Caching voll ausnutzen	•	•	•
Druckerkonfiguration und -diagnose	Führen Sie Druckerverwaltungsfunktionen in BarTender ganz ohne das Drucker-Bedienfeld aus	•	•	•
Druckproduktivität	Drucken Sie Etiketten und Dokumente mit jedem Windows-Druckertreiber	•	•	•
On-Demand- und Stapeldruck	Drucken Sie Etiketten und Dokumente bei Bedarf oder stapelweise zusammen mit einer oder mehreren BarTender-Vorlagen	•	•	•
Druckvorschau	Überprüfen Sie Ihre dynamischen Druckaufträge vor dem Drucken	•	•	•
RFID-, Smartcard- und Magnetstreifen-kodierung	Kodieren Sie RFID-Tags, Smartcards und Magnetstreifenkarten genau so einfach wie Sie Barcodes zu Ihrem Vorlagendesign hinzufügen	•	•	•
Native PDF-Generierung	Generieren Sie PDFs ganz ohne die Installation von PDF-Treiber von Drittanbietern	•	•	•
Druckercode-Vorlagen	Entwerfen Sie Vorlagen in BarTender und exportieren Sie den Druckercode, der mit anderen Drucksystemen verwendet werden kann		•	•
Webdruck	Wählen Sie Dokumente mit einem Webbrowser und drucken Sie diese aus			•
Drucker-Ausfallsicherung	Automatische Umleitung auf einen anderen Drucker im Falle eines Druckerausfalls			•

Zentralisierte Verwaltung		Professional	Automation	Enterprise
Etiketten und Dokumente nachdrucken	Drucken Sie identische Kopien zuvor gedruckter Etiketten und Dokumente, die möglicherweise verlegt oder beschädigt wurden		*	•
Zentralisierte rollenbasierte Berechtigungsverwaltung	Verwalten Sie zentral Benutzer- und Gruppenrollen für Druck- und Verwaltungsfunktionen			•
Zentralisierte Dokumentenspeicherung	Verfolgen und verwalten Sie die Etikettenvorlagen des gesamten Unternehmens an einem Ort			•
Vorlagendateien und Revisionsverwaltung	Verwalten Sie Überarbeitungen im gesamten Unternehmen – stellen Sie Änderungen sofort für alle Benutzer bereit			•
Optimierte Workflows für das Etikettendesign	Definieren Sie Workflows in den Bereichen Design- und Veröffentlichung, um die Verwaltung und Rückverfolgbarkeit zu ermöglichen			•
Workflow-Team definieren	Erhöhen Sie die Verantwortlichkeit des Teams während der Überarbeitung und Veröffentlichung von Etiketten			•
Workflow Designer	Beschleunigen Sie den Entwurf, die Überprüfung und den Produktionsprozess von Etiketten mit dem visuellen Workflow Designer per Drag & Drop (Nur bei Enterprise verfügbar)			•
System-Audit-Protokoll	Überprüfen Sie den Verlauf von Druckaufträgen, Dokumentänderungen, elektronischen Signaturen und Benutzeraktionen			•

Sicherheit und Warnungen		Professional	Automation	Enterprise
Rollenbasierte Sicherheit	Weisen Sie Anwendungen und Funktionen Berechtigungen zu, indem Sie Windows Active Directory-Benutzer und -Gruppen oder lokale Windows-Benutzer verwenden	•	•	•
Passwort dokumentieren und drucken	Zum Entwerfen und/oder Drucken ist ein Passwort erforderlich	•	•	•
Statusüberwachung	Meldet Informationen zum Drucker-/Druckauftragsstatus und zu möglichen Ausfällen an Windows zurück	•	•	•
E-Mail-Benachrichtigungen	Benachrichtigen Sie IT-Manager oder andere Mitglieder des operativen Teams automatisch, wenn Etikettierungsprobleme auftreten		•	•
Elektronische Signaturen	Aktivieren Sie diese Option, um die Nachvollziehbarkeit von Prüfpfaden und die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften zu gewährleisten			•
Dokumentenverschlüsselung	Sichere Dokumentverwendung zwischen validierten BarTender-Arbeitsstationen			•
Backup und ausfallsicherer Lizenzserver	Verbessern Sie die Geschäftskontinuität und die Notfallwiederherstellung mit Hochverfügbarkeitsoptionen			•

Enterprise Edition unterstützt den unbegrenzten Nachdruck von Datensätzen, während Automation Edition den 7-tägigen Nachdruck von Datensätzen unterstützt. BarTender Release 11.2 R1 und neuere Versionen.