

全般		Professional	Automation	Enterprise
ビジネス向けのラベルデザインとプリント環境	使いやすいデザイン ツールと基本的なプリント管理	•	•	•
動的なビジネス印刷	データ入力フォーム、Intelligent Templates™、データベース連携、エンコーディング、手動プリント	•	•	•
効率的な自動印刷	ビジネス システム統合、インテリジェントなフォーム、アプリケーション作成、自動プリント環境		•	•
エンタープライズ全体を網羅する包括的な印刷処理	包括的なセキュリティと高い可用性を備えた、ドキュメント、ワークフロー、プリント管理を含む一元管理			•
ユーザー数無制限	複数のユーザーが、ネットワーク接続された PC からラベルをプリント	•	•	•
プリンター台数	プリンターごとに BarTender のライセンスを付与	プリンター 1台以上	プリンター 2台以上	プリンター 3台以上

付属のコンパニオン アプリケーション		Professional	Automation	Enterprise
Administration Console (管理コンソール)	BarTender の管理/システム設定を管理	•	•	•
Designer	ラベルとドキュメントのテンプレートを作成 – ラベル プリント プロセスの統合とオートメーションの際にプリントエンジンとしても機能	•	•	•
History Explorer	一元的なデータロギングと監査証跡 (印刷履歴やユーザーアクセスなど)	†	†	•
Data Builder	Excel や Access などの外部アプリケーションなしで独自のデータベースを構築および管理	•	•	•
Print Station	BarTender ドキュメントを選択および印刷するためのシンプルで効率的なインターフェイス	•	•	•
Print Portal	動的なWebベースのプリントとレビュー/承認ワークフローを、Web ブラウザーから直接実行	‡	‡	•
Integration Builder	BarTender とビジネスシステムに接続して、ビジネスシステムからの自動印刷を実現		•	•
Process Builder	C# や VB.NET などのコード記述なしでカスタムラベルおよびドキュメント印刷ソリューションを構築できる使いやすいグラフィカル UI		•	•
Reprint Console	以前の印刷で問題があったラベルとドキュメントを再印刷		§	•
Printer Maestro	企業ネットワーク全体でのプリンタおよび印刷ジョブの一元的な印刷管理ツールを提供			•

Professional / Automation / Enterprise

Librarian	ドキュメントを一元的に管理し、ロールベースのセキュリティを使用してテンプレート承認のワークフローを作成				.
-----------	---	--	--	--	---

サポート		Professional	Automation	Enterprise
標準メンテナンス & サポート	最新バージョンのBarTenderへの無料アップグレード、24時間以内の対応を保証した営業時間内の電話とチャットによるライブテクニカルサポート。オンラインリソースとテクニカルサポートの利用	有効期間 1年間	有効期間 1年間	有効期間 1年間
プレミアム保守およびサポート	標準の保守およびサポートオプションに加えて、年中無休 24 時間のサポートアクセス (2 時間以内の対応保証)		.	.

使いやすいデザイン		Professional	Automation	Enterprise
簡単なWYSIWYGテンプレート設計	デザイン ツールで、プロレベルのラベルやドキュメントを簡単に作成してプリント	•	•	•
グローバルサポート	20以上の言語に対応した、直感的で使いやすいユーザー インターフェイス	•	•	•
包括的なヘルプシステム	BarTenderとWebからアクセスできる完全なハウツーライブラリ	•	•	•
すぐに使える	構成してすぐに使える、業界別対応の BarTender テンプレートコレクション	•	•	•
新しいドキュメントウィザード	使いやすいウィザードで、高品質なプリントパフォーマンスに適したドキュメント設定を設定	•	•	•
フォント	OpenType フォント、TrueType フォント、Symbol フォントの文字セットや、プリンターベースのネイティブフォントに幅広く対応	•	•	•
テキストフォーマット	Microsoft Word のような一般的な形式のツールで、テキストの作成とフォーマットを実行	•	•	•
テキストの変換	文字をぼかしたり、膨らませたり、斜体にしたりするなど、さまざまな効果でテキストオブジェクトにスタイルを加味	•	•	•
形状と線	50種類以上の形状と100種類以上の線を組み合わせて使用	•	•	•
動的なテキストおよびオブジェクトの折り返し	形状、オブジェクト、ドキュメントの境界線などの内側や外側に回り込む、動的なテキストを作成	•	•	•
他にはないバーコードサポート	10数個の標準規格に基づいた、100種類以上の1D/2Dシンボル体系から選択	•	•	•
ヒューマンリーダブルバーコード	高度に構成が可能な、人が読み取れるテキストと文字形式のオプション	•	•	•
GS1アプリケーション識別子データソースウィザード	GS1 準拠のバーコードを数秒で作成	•	•	•
グラフィックと画像	70以上のグラフィック形式（AI、PNG、JPG、BMP、TIF、EPS、GIFなど）をインポート	•	•	•
記号	幅広い種類の内蔵記号と業界ベースの記号フォントから選択	•	•	•
表と罫線	テキスト、バーコード、画像などのオブジェクトを整理する表と罫線を作成	•	•	•
黒地白色プリント	1回のクリックで、白地黒色プリントと黒地白色プリントを切り替え	•	•	•
両面テンプレートデザイン	テンプレートの表面と裏面を別々にデザインし、両面「デュプレックス」プリントを作成	•	•	•

Professional / Automation / Enterprise

Amazon Transparency対応	個一の商品の識別と偽造品防止に寄与する Amazon Transparency を使用して、シリアル化された商品コードを作成	.	.	.
組み込みの変更ログ記録	保存日時、保存者、コメントの追加など、ドキュメントの変更証跡を直接取得	.	.	.
フルカラーサポート	PANTONEやデータソースカラーを使用して商用品質のラベルをデザイン	.	.	.

Intelligent Templates™		Professional	Automation	Enterprise
抑制	特定の条件においてデータソースの内容を無視	•	•	•
ラベルテンプレート	複数のラベルデザインを1つのラベルファイルに統合して管理対象のラベルファイル数を削減し、印字データによりラベルデザインを自動選択	•	•	•
条件付きプリント	ドキュメント内のさまざまなオブジェクト、レイヤー、テンプレートを可視化してプリントするタイミングと、非表示にするタイミングを指定するデータ指向のオートメーションルールを作成、	•	•	•
テンプレート選択	1つのドキュメント内で複数のテンプレートを使用できる場合、条件付きで1つの特定のテンプレートをプリント	•	•	•
レイヤー（テンプレートの多重化）	一意識別可能なレイヤーで作成したテンプレートオブジェクトは積み重ね、非表示、並べ替えが可能	•	•	•
自動顔検出とトリミング	自動化された画像キャプチャによるIDバッジやカード印刷用のクリッピング	•	•	•
スクリプトによる制御が可能なオブジェクトプロパティ	強力な Visual Basic スクリプトによるテンプレートオブジェクトの外観の変更	•	•	•

動的なデータとデータベース		Professional	Automation	Enterprise
日付・時刻	Windows や時計対応プリンターから動的に日付や時刻を取得	•	•	•
データの検証と処理	データ検証ルールを指定して自動的にデータ修正や警告表示を実行	•	•	•
データの連結	複数のデータソースの情報を連結する、テキストオブジェクトやバーコードオブジェクトの作成	•	•	•
基本的なデータベース接続	Excel または RFC 4180 規格のCSVファイルからバリエーションデータをテンプレートにインポート	•	•	•
簡単なシリアル化	シリアル文字列データを1単位で増減	•	•	•
名前付きデータベース接続	一般的に使用されるデータベース接続に名前を付けて新しいドキュメントデザインに追加	•	•	•
データベースフィルター	便利なクエリオプションとフィルターオプションを使用して、データベースレコードをプリントおよび選択	•	•	•
データベースのデータを使用したテーブル	データベースや外部ファイルからのデータを使用して簡単にテーブルを作成	•	•	•
動的なデータプレビュー	デザインプロセス中に実際の動的データをドキュメントがどのように処理しているかを確認	•	•	•

Professional / Automation / Enterprise

動的なグラフィックと画像	選択したデータベースレコードまたはクエリに基づき自動的に画像を取得	•	•	•
データベーステーブルの埋め込み	BarTenderドキュメントデザインに組み込む独自のデータベーステーブルを作成	•	•	•
高度なデータベース接続	ドキュメントデザインを20のデータソース（SAP、Oracle、MS SQL、Azure Excel、テキストファイルなど）と連結して動的にプリント	•	•	•
高度なシリアル化	英数字、16進数、カスタムシーケンスパターンに対応したシリアル番号を作成	•	•	•
データベースの作成	BarTenderに組み込まれている直感的なツールで独自のデータベースを最初から作成	•	•	•
データベースへの書き込み	SQLベースのデータベースに書き込みを行うことにより、プリントしたレコードやシリアル番号などを追跡	•	•	•
Visual Basic スクリプト	データ処理をカスタマイズするスクリプトを作成	•	•	•
グローバルデータベースフィールド	データフィールドを一元化し、BarTenderドキュメント間で共有	•	•	•
高度なグローバルデータフィールド	BarTenderドキュメントとワークステーションの間で共有できる一元的なデータフィールド			•
フレーズライブラリ	標準の多言語テキストのライブラリを構築（自動翻訳やTMXエクスポート/インポートなど）			•

データ入力フォーム		Professional	Automation	Enterprise
データベースレコード選択	便利なフォームコントロールを使用して、プリント時に適切なデータベースレコードを選択または照会	•	•	•
高度なフォームコントロール	15種類の高度な構成が可能なフォームコントロールを利用して、データの入力と選択を簡単に実行	•	•	•
キーボード入力とマウス入力	キーボードコマンドとマウスコマンドにより、プリント時にフォームに使用するデータを選択または入力	•	•	•
スキャナー入力	バーコードスキャナーを使用して、プリント時にデータ入力フォームに情報を入力	•	•	•
重量はかりの入力	重量はかりを BarTender に接続して印刷時に重量を入力	•	•	•
画像キャプチャ	IDカードやイベントバッジのプリント時に画像をキャプチャ	•	•	•
データ検証	データ検証とエラーチェックの導入によりユーザー入力エラーを抑制	•	•	•

インテグレーション/オートメーション		Professional	Automation	Enterprise
インテリジェントなフォーム	ユーザーの選択、入力、または特定のイベントに基づいて自動的に実行するフォームを作成		•	•
ドキュメントレベルの操作	印刷などのイベントに応じて操作をトリガすることによって手動の操作を削減		•	•
ビジネスシステム	自動化されたラベルおよびドキュメント印刷を SAP、Oracle、Infor、Highjump、Epicor、Netsuite、Sage などのビジネスシステムにシームレスに統合		•	•
統合	Web サービス: RESTful Web サービスを使用してデータをリアルタイムで交換し、操作を実行		•	•
	ファイルドロップ: ローカル、ネットワーク、およびクラウドベースのフォルダの場所 (Amazon S3、Dropbox、FwTP/SFTP を含む) を監視して操作を実行および自動化		•	•
	電子メール: 電子メールの受信を監視し、その内容に応じて印刷を実行		•	•
	TCP/IP ソケット: この双方向通信を使用してデータをストリーミングし、操作を実行		•	•
	データベース監視: データベーステーブルフィールドでのデータの取得または変更を監視して操作を実行		•	•
	RS232 シリアル: データを受信したときに操作を実行		•	•

	その他: 時間スケジュールまたは Microsoft メッセージキューにメッセージが配置されたときに応じて操作を実行		.	.
データ統合	一般的なデータ構造および書式 (XML、JSON、SAP IDOC、Oracle XML、ASCII、Unicode のテキストベースのデータなど) を使用して自動印刷プロセスを統合		.	.
統合操作	70 以上の操作の種類で、ラベルプリント、データベースクエリ、ネットワーク通信などを可能にする		.	.
.NET SDK	印刷、スケジュール設定、およびデータベース機能をシームレスに統合 (ActiveX Automation およびコマンドライン/シェルスクリプトのサポートを含む)		.	.
BarTender REST API	BarTender の操作をシームレスに統合し、プリントプロセスとビジネスプロセスを自動化		.	.
Print Portal REST API	Print Portal のWebプリントとシームレスに統合			.

プリント、エンコード、エクスポート		Professional	Automation	Enterprise
Drivers by Seagull™	7,000台を超えるプリンターと出力デバイスをサポートすることで、高パフォーマンスプリントを実現	•	•	•
プリントの最適化	プリンターベースの機能（シリアル化、バーコード、リアルタイムクロック、静的データ、グラフィックキャッシングなど）を最大限に活用し、プリント速度を向上	•	•	•
Windowsプリンタードライバー	Windowsベースのドライバーをインストールしたプリンターにプリント	•	•	•
プリンターの構成と診断	プリンターのコントロールパネルではなくBarTenderでプリンター管理機能进行操作	•	•	•
オンデマンド/一括プリント	複数のBarTenderテンプレートを使用して、ラベルやドキュメントをオンデマンドまたは一括でプリント	•	•	•
プリントプレビュー	プリントする前に動的なプリントジョブを確認	•	•	•
画像のエクスポート	35以上のフォーマットで、テンプレート画像全体または特定のオブジェクトをエクスポート	•	•	•
RFID、スマートカード、磁気ストライプカードのエンコーディング	テンプレートデザインにバーコードを追加するのと同じくらい簡単に、RFIDタグ、スマートカード、磁気ストライプカードをエンコード	•	•	•
ネイティブPDF生成	サードパーティ製PDFドライバーをインストールしなくてもPDFの生成が可能	•	•	•
プリンタコードテンプレート	BarTenderでテンプレートをデザインして、他の印刷システムで使用可能なプリンタコードをエクスポート		•	•
Web印刷	あらゆるWebブラウザから、いつでもどこからでも安全にインターネットプリントを実行	•	•	•
ラベルとドキュメントを再プリント	置き忘れまたは破損したラベルとドキュメントを以前にプリントしたときのコピーを再プリント		¶	•
プリンタフェールオーバー	プリンタ障害が発生した場合は別のプリンタへ自動的にリダイレクト			•

一元的な管理		Professional	Automation	Enterprise
ロールベースの一元的なアクセス許可管理	印刷および管理機能を対象としてユーザーおよびグループのロールを一元的に管理			•
一元的なドキュメントストレージ	組織全体のラベルテンプレートを1つの場所で追跡および管理			•

Professional / Automation / Enterprise

テンプレートファイルおよびリビジョン管理	組織全体でリビジョンを管理 (すべてのユーザーに対する変更の即時ロールアウトが可能)			•
最適化されたラベルデザインワークフロー	デザインおよび公開のワークフローを定義して管理とトレーサビリティを実現			•
ワークフローチームの定義	ラベルのリビジョンおよび公開プロセスにおけるチームのアカウントビリティを拡大			•
ワークフローデザイナー	ドラッグアンドドロップ式の視覚的なワークフローデザイナー でラベルの設計・確認・製作プロセスを高速化			•
システム監査証跡	印刷ジョブ、ドキュメントの変更、電子署名、およびユーザー操作の履歴のレビュー			•

セキュリティ、監視、アラート		Professional	Automation	Enterprise
ステータスのモニタリング	プリンターやプリントジョブのステータスとエラー状況に関する情報を Windows に報告	•	•	•
電子メールアラート	ラベリングの問題が発生した場合にITマネージャーまたはその他の運用チームメンバーに自動通知	•	•	•
ロールベースのセキュリティ	デザインおよび印刷にパスワードを設定	•	•	•
ドキュメントおよび印刷のパスワード	デザインまたはプリントするためのパスワードを要求	•	•	•
電子署名	監査証跡のアカウントビリティと規制準拠を実現			•
ドキュメントの暗号化	検証済み BarTender ワークステーション間でのドキュメントの使用を制御			•
バックアップと回復性の高いライセンスサーバー	高可用性オプションによりビジネスの継続性と災害復旧を改善			•

† Enterprise版は、一元化されたログ記録を無制限にサポートします。Starter版/Professional版/Automation版は、最大7日間のローカルデータベース
‡ Webベースのプリントのみサポート

§ Enterprise版は、再プリントを制限なしでサポートします。Automation版は、ログに記録されたプリントジョブからのドキュメントの再プリントを#

¶ Enterprise版は、レコードの再プリントを期限制限なしでサポートします。Automation版は、7日間のレコードの再プリントをサポートします。

BarTender リリース 11.3 R5 以降のバージョン