

Schema di comparazione delle versioni e delle caratteristiche

Il seguente diagramma confronta le funzioni disponibile in ciascuna delle quattro versioni della BarTender Application Suite.

Abbreviazioni delle versioni utilizzate nell'intestazione:

EA = Enterprise Automation

A = Automation

P = Professional

B = Basic

Caratteri utilizzati dalla griglia:

• = Funzione totalmente supportata

◦ = Parzialmente supportata

◆ = Supporto di database centralizzati e condivisibili

◇ = Supporto limitato ai database locali

▲ = Supporta tutte le stampanti e i processi di stampa presenti in rete.

△ = Funziona con stampanti (e processi di stampa) locali e di rete i cui driver sono installati sul computer locale

Modalità confronto funzione corrente:

	EA	A	P	B
VERSIONI:				
GENERALE				
Licenza basata sul numero di stampanti utilizzate	•	•		
Licenza basata sul numero di computer utilizzati			•	•
Assistenza tecnica telefonica ed email gratuita per utenti registrati	•	•	•	•
Aiuto HTML relativo al contesto	•	•	•	•
Interfaccia utente tradotta in oltre 20 lingue	•	•	•	•
APPLICAZIONI DI AIUTO (Ulteriori informazioni...)				
Commander . (Controlla BarTender in risposta ai segnali di attivazione di altri programmi)	•	◦		
Security Center . (Fornisce le funzioni di sicurezza per le altre applicazioni della suite, come ad esempio i permessi utente e la cifratura del documento)	•	◦		
Printer Maestro . (Amministra stampanti e code di stampa in rete)	•	◦		
Librarian . (Controlla gli accessi, gestisce il flusso di lavoro e traccia le revisioni dei documenti di BarTender e altri file all'interno di un database sicuro)	•			
History Explorer . (Visualizza i registri memorizzati nel BarTender System Database)	◆	◇		
Reprint Console . (Ristampa le stampe precedenti)	◆	◇		
Print Station . (Fornisce una interfaccia semplice con un unico clic per la selezione e stampa dei documenti di BarTender)	•	•	•	•
Batch Maker . (definisce e stampa "batch" di diversi documenti di BarTender)	•	•	•	
CREAZIONE MODELLO				
Progettazione WYSIWYG reale	•	•	•	•
La nuova procedura guidata Documenti consente la selezione della stampante	•	•	•	•

corretta e consente di utilizzare la massima velocità di stampa				
Creazione e stampa fronte-retro (duplex)	•	•	•	•
Creazione per trascinamento di tutti gli oggetti, incluso testo, linee, riquadri, forme e immagini grafiche	•	•	•	•
Per semplificare la conversione da sistemi precedenti, importa e schiarisce immagini di vecchie etichette, schede o tag da utilizzare come aiuti per la creazione	•	•	•	
Possibilità di annullare e/o ripetere un'azione per un numero illimitato di volte	•	•	•	•
Ridimensionamento e riposizionamento degli oggetti con: mouse, tasti freccia, digitazione valori	•	•	•	•
Funzione di allineamento automatico di oggetti multipli	•	•	•	•
Modifica programmatica degli oggetti modello durante il processo di stampa	•	•		
Rotazione di linee, forme, testo e grafica di un decimo di grado	•	•	•	•
Sposta in avanti" e "Muovi indietro"	•	•	•	•
Raggruppamento e Suddivisione oggetti multipli	•	•	•	•
Visualizzazione database in tempo reale nell'area di creazione del modello	•	•	•	
Esportazione di codici a barre in altri programmi	•	•	•	
Tinta unita, motivi e gradiente supportati per tutti gli oggetti dei modelli	•	•	•	•
Bordi automatici opzionali per testo, codici a barre e grafica	•	•	•	•
Unione di diversi oggetti modello in componenti riutilizzabili	•	•	•	•
Libreria di etichette, schede e tag "pronti per la stampa"	•	•	•	•
Miniature di anteprima dei documenti di BarTender salvati, visualizzabili sia in BarTender sia in Esplora risorse di Windows	•	•	•	•
Unità di misura metriche e USA	•	•	•	•
PACCHETTO ETICHETTE E ALTRI SUPPORTI				
Creazione modelli di larghezza e/o lunghezza fino a 3,25 m (soggetta a limitazioni di driver e stampanti)	•	•	•	•
Ogni foglio può contenere qualsiasi numero di etichette, schede o tag disposte in un qualsiasi numero di colonne e/o righe	•	•	•	•
Procedura guidata Impostazione pagina con specifica precisa delle dimensioni del supporto	•	•	•	•
Database di migliaia di dimensioni di etichette, schede e tag di varie marche	•	•	•	•
Sono utilizzabili supporti rotondi, ellittici e rettangolari	•	•	•	•
TESTO				
Supporto font versatile: OpenType, TrueType, Adobe, PostScript, font scaricabili e residenti nella stampante	•	•	•	•
Modifica e ridimensionamento del testo sullo schermo	•	•	•	•
Formattazione Rich Text avanzata utilizzando l'editor WYSIWYG	•	•	•	
Allungamento testo in orizzontale o verticale	•	•	•	•
Ridimensionamento automatico del testo per adattarlo ad altezza e larghezza predefinite	•	•	•	
Formattazione paragrafi: diversi metodi di allineamento, controllo spaziatura, rientro paragrafi e spaziatura tra paragrafi	•	•	•	•
Crenatura e controllo spazio tra caratteri	•	•	•	•
Font contornati	•	•	•	•
Testo ad arco e circolare	•	•	•	

Tabulazioni definibili dall'utente	•	•	•	•
Stampa testo bianco su nero (specificato con un unico clic del mouse)	•	•	•	•
Supporta RTF, HTML, e XAML	•	•	•	
CODICI A BARRE				
Numerose simbologie unidimensionali e bidimensionali	•	•	•	•
Ampia libreria di formati codici a barre standard del settore	•	•	•	•
Opzione visualizzazione caratteri avvio / arresto	•	•	•	•
Larghezza e altezza variabili e illimitate	•	•	•	•
Larghezza minima limitata solo dalla risoluzione della stampante	•	•	•	•
Procedura guidata applicazione identificatore origine dati GS1 (precedentemente UCC/EAN)	•	•	•	•
Cifre di controllo automatiche	•	•	•	•
Codici a barre numerati in sequenza	•	•	•	•
Posizionamento testo "leggibile" ovunque in relazione ai codici a barre	•	•	•	•
Modello caratteri "leggibili" personalizzabile	•	•	•	•
Soppressione o visualizzazione indipendente caratteri da sotto-campi diversi	•	•	•	•
GRAFICA, IMMAGINI E SIMBOLI				
Disegno linee, ellissi, rettangoli, rettangoli smussati, triangoli, poligoni, frecce, archi, stelle e molte altre forme	•	•	•	•
Diversi stili di linee tratteggiate e linee composte	•	•	•	•
Opzioni di riempimento per linee e forme che includono tinta unita, gradiente multipunto, motivo e bitmap	•	•	•	•
Importa oltre 70 formati grafici incluso BMP, DCX, DIB, DXF, EPS, GIF, IMG, JPG, PCX, PNG, TGA, TIF, WMF, WPG, PDF e altri	•	•	•	•
Ricerca e importazione integrata e online di clipart	•	•	•	•
Supporto TWAIN e WIA per macchine fotografiche e scanner	•	•	•	•
Elaborazione base immagine: Regolazione luminosità, contrasto, saturazione, tonalità, nitidezza, uniformità, taglio e altro	•	•	•	
Librerie di simboli grafici specifici per settore	•	•	•	•
La grafica collegata consente alla grafica esterna di cambiare dinamicamente	•	•	•	
Specifica immagini di sfondo e colori nei modelli	•	•	•	•
STAMPA				
Oltre 3.000 stampanti industriali supportate	•	•	•	•
Driver Windows , utilizzabili da altri programmi	•	•	•	•
Driver Seagull con monitoraggio stato che visualizza lo stato della stampante nella coda di stampa Windows	•	•	•	•
Creazione e stampa fronte-retro (duplex)	•	•	•	•
Più modelli per documento	•	•	•	•
Modelli separatori processi integrati	•	•	•	
Batch Maker definisce e stampa batch di diversi documenti di BarTender	•	•	•	
Print Station supporta la selezione e stampa dei documenti con un unico clic	•	•	•	•
Stampa condizionale dei modelli	•	•		
Esporta modelli di codice della stampante a stampanti abilitate XML	•	•		
Anteprima avanzata su schermo	•	•	•	•
Controllo avanzato taglierina	•	•	•	

Impostazione posizione di partenza della stampa in fogli di etichette, schede o tag utilizzati parzialmente	•	•	•	•
Supporto per codici a barre, numeri di serie, ora, data e copie basati sulla stampante	•	•	•	•
Ottimizzazione velocità che riutilizza i dati ripetuti invece di inviarli nuovamente	•	•	•	•
Supporto stampanti locali e di rete	•	•	•	•
È possibile impostare la quantità di copie dalla tastiera o da un'origine dati	•	•	•	
STAMPA E CODIFICA SCHEDE				
Cattura immagine al momento della stampa, supporto alle webcam WIA e VFW	•	•	•	•
Rilevazione e taglio automatico volti	•			
Codifica banda magnetica	•	•	•	•
Codifica smart card (sia a contatto sia senza contatto)	•			
SERIALIZZAZIONE				
Serializzazione di base: Numerica (base 10), alfabetica (base 26), e sequenze numeriche e alfabetiche concatenate con incremento / decremento di qualsiasi intervallo	•	•	•	•
Serializzazione avanzata: alfanumerica (base 36), esadecimale (base 16), e con base personalizzata	•	•	•	•
Rollover / rollunder separati e opzioni di ripristino valori	•	•	•	•
Conserva o espande la lunghezza del campo in caso di rollover	•	•	•	•
ORIGINE DATI				
Progettazione moduli per l'immissione di dati al momento della stampa sia da tastiera sia da scanner di codici a barre	•	•	•	•
I moduli di immissione dati supportano i dati delle bilance	•	•		
Supporto a Microsoft OLE DB e ODBC, incluso i driver per: Access, AS/400, Btrieve, dBase, Excel, Informix, Interbase, MySQL, Oracle database, Pervasive.SQL, PostgreSQL, Progress, SQL Server, Sybase, e altri	•	•	•	
Legge i file di Excel	•	•	•	
Legge i file di testo ASCII & Unicode (virgolette & virgole, larghezza fissa, e delimitazioni definite dall'utente)	•	•	•	
Interfaccia certificata SAP per i documenti XML di AII (Auto ID Infrastructure)	•			
Legge i dati da IDocs di SAP	•	•		
Interfaccia certificata Oracle per le richieste di stampa XML	•			
Collegamento dei dati tramite trascinamento	•	•	•	
Accesso dati a tabelle multiple versatile	•	•	•	
Importazione grafici variabili da database	•	•	•	
Procedura guidata query dati e assistente SQL	•	•	•	
Scelta record singoli al momento della stampa	•	•	•	
ELABORAZIONE DATI				
Pieno supporto di sistema a Unicode (nomi campo, file, server, stampanti, ecc.)	•	•	•	•
Script Visual Basic per personalizzazione dell'elaborazione dati	•	•	•	
Script Visual Basic apertura, chiusura e salvataggio documenti ed eventi al momento della stampa	•	•		
Funzione cerca e sostituisci al momento della stampa	•	•	•	
Lunghezza minima e massima dei campi definibile dall'utente	•	•	•	•

Utilizzo e/o esclusione di parti selezionate dei campi database	•	•	•	
Controllo errori e filtri personalizzabili per l'immissione dei dati	•	•	•	
Configurazione personalizzata della gestione di messaggi e avvisi singoli	•	•		
Gli oggetti dei modelli possono contenere la concatenazione di più origini dati	•	•	•	•
Sorgente dati da tastiera, data e ora (da PC o stampante)	•	•	•	•
Immissione facilitata di caratteri speciali e caratteri di controllo "non stampabili"	•	•	•	•
Campi dati condivisi	•	•	•	•
Supporto ai tipi di dati, incluso: testo, data, ora, numero, valuta, percentuale e frazione	•	•	•	•
INTEGRAZIONE STANDARD				
Possibilità di esecuzione in background	•	•		
Controllo da altri programmi tramite ActiveX	•	•		
Controllo da altri programmi tramite riga di comando	•	•		
Utilità di integrazione Commander : individua i dati in entrata, quindi avvia i processi di stampa e registra i risultati	•	◻		
È possibile specificare il documento BarTender e i dati da stampare presenti in altri programmi	•	•		
Selezione automatica delle stampanti	•	•		
Registrazione su file: errori ed eventi	•	•	•	
Registrazione su database: errori ed eventi, dettagli dei processi di stampa BarTender	◆	◇		
Email di stato, errore ed evento personalizzate	•	•		
Esportazione modelli di codice della stampante per SAPscript-ITF, tastierine, stampanti che accettano XML e altro	•	•		
AMMINISTRAZIONE DEL SISTEMA E SICUREZZA				
Security Center gestisce i permessi degli utenti e cifra i documenti	•	•		
Security Center supporta la firma elettronica e registra le richieste di permesso	•			
Blocco documenti con password	•	•	•	
Blocco di BarTender in modalità solo stampa con password	•	•	•	
History Explorer controlla i precedenti processi di stampa e altri eventi	◆	◇		
Registra le immagini di tutte le stampe	•			
Numero revisione registro e modifica descrizioni nel file documento	•	•	•	
Librarian gestisce la pubblicazione dei documenti, il monitoraggio delle revisioni e il ripristino all'interno di un database sicuro	•			
INTEGRAZIONE AVANZATA				
Certificazione SAP per AII	•			
Legge i dati da IDocs di SAP	•	•		
Certificato Oracle per WMS e MSCA	•			
Integrazione Oracle XML tramite socket TCP/IP	•			
Supporta IBM WebSphere Sensor Events	•			
Commander elabora i file, le email e l'attivazione della porta seriale	•	•		
Versione avanzata di Commander per la trasmissione dati e segnali di attivazione TCP/IP	•			
Commander è stato ottimizzato per consentire di ricevere, lanciare e monitorare nuovi processi di stampa senza dover attendere il completamento dei processi esistenti	•			

Commander può ritornare una risposta stato XML come file o tramite la porta TCP/IP	•			
Stato dettagliato dei processi di stampa disponibile per gli altri programmi tramite ActiveX	•			
.NET SDK per il controllo di un BarTender alla volta (inclusi esempi di C# e VB.NET)	•	•		
.NET SDK per il controllo simultaneo di più istanze di BarTender	•			
.NET SDK per BarTender System Database consente la revisione e ristampa automatica delle stampe precedenti	•	•		
.NET SDK per Librarian consente automaticamente aggiunta, rimozione, rinomina, controllo in entrata e uscita, ecc. file	•			
Applicazione di esempio in ASP.NET per la stampa personalizzata da browser web	•			
Conversione automatica di diversi formati XML utilizzando i fogli di stile XSL	•			
Gli script di comando di BarTender in formato XML consentono di velocizzare l'automazione e di agevolare il controllo da remoto	•			
SUPPORTO RFID				
Funzionalità complete per oggetti nativi RFID	•	•	•	
Codifica tipi di tag EPC Gen2, EPC Class 1, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d, e Picotag	•	•	•	
Supporta DoD, Wal-Mart e altri formati di dati EPC, tra cui SGTIN, SSCC, GIAI, GID, GRAI, SGLN	•	•	•	
Supporto di molte tabelle di codici a byte singolo e doppio, comprese le lingue asiatiche e le codifiche UTF-8 e UTF-16	•	•	•	
Possibilità di duplicare il testo o la rappresentazione esadecimale dei dati RFID in forma testo o codice a barre	•	•	•	
Supporta la protezione in scrittura opzionale	•	•	•	
Possibilità di applicare blocchi a livello di segmento o blocco iniziale e possibilità di scrivere in più blocchi.	•	•	•	
Possibilità di configurare le opzioni RFID della stampante (ad es. l'offset del transponder e il numero massimo di tentativi).	•	•	•	
Visualizzazione di antenna, chip e substrato nell'etichetta. Selezione di bitmap predefinite o definizione di bitmap di antenne personalizzate.	•	•	•	
GESTIONE DELLA STAMPA ENTERPRISE				
Ottimizzato per un alto volume di richieste da numerosi utenti in rete a uno o più server	•			
Stampa di rete e internet basata su browser	•			
Server cluster di Windows supportati	•			
Reprint Console consente di trovare e stampare i processi precedenti	◆	◇		
Possibilità di configurazione immediata di impostazioni di sicurezza, spooler e altre impostazioni driver specifiche per più stampanti.	▲	△		
Printer Maestro visualizza lo stato dei processi di stampa Windows in un'unica finestra	▲	△		
Printer Maestro monitora l'uso dei supporti e le scorte di parti della stampante. Genera avvisi personalizzati	•			
Registrazione eventi stampante per processi di stampa Windows diversi da BarTender	•			

Possibilità di specificare avvisi personalizzati per eventi della stampante e livelli di scorte insufficienti	.			
---	---	--	--	--