



세계 최고의 라벨, 바코드, RFID 및 카드 인쇄 소프트웨어

Seagull Scientific은 1985년 이래 기술 선도 기업으로서의 자리를 매김해오고 있습니다. 실제로, BarTender는 레이저 프린터와 산업용 라벨 프린터를 모두 지원하는 최초의 Windows 프로그램이었습니다. 하지만 오늘날 BarTender는 단순한 라벨 소프트웨어의 수준을 훨씬 넘어서고 있습니다. RFID, 스마트 카드 인쇄 및 인코딩 지원 기능, 강력한 그리기 기능, 든든한 동반 응용 프로그램을 갖춘 BarTender는 실로 완벽한 디자인 및 인쇄 솔루션입니다.

BarTender는 "단독" 작업은 물론 다른 소프트웨어와의 통합 형태로도 작업할 수 있습니다. 이는 라벨, 인쇄 및 부착, 부품 및 포장에 직접 마킹, 표지 제작 등 거의 모든 주문형 인쇄 또는 마킹 응용 프로그램에 대한 완벽한 솔루션입니다. 한 페이지만 넘겨 보아도 전 세계 150여 개국 최대 규모의 수 천개 회사와 수십만 사용자가 BarTender에 의존하고 있는 이유를 바로 아시게 될 것입니다.



민음직스러운 BarTender®가 늘 항상 곁에 있습니다

배우기 쉽고 사용하기 쉬운 프로그램

사용이 간편한 마우스 동작과 유용한 "마법사"를 비롯하여 외관 및 그 사용감까지 세심한 주의를 기울여 제작된 BarTender는 처음 사용하는 사람도 누구나 쉽게 사용법에 익숙해질 수 있습니다. 그리고 다양한 강력한 기능을 사용하여 전문가와

같이 자유롭게 디자인할 수 있습니다.



1 간단히 가장자리 또는 모서리를 누른 채...



2 개체 크기를 즉시 조절할 수 있습니다.

규정 준수 라벨 및 즉시 인쇄할 수 있는 템플릿

즉시 인쇄할 수 있는 템플릿을 사용하거나 새 템플릿을 디자인하여 수천 종의 규정 준수 표준을 만족시킬 수 있는 성능과 유연성을 확보할 수 있습니다.

카드 인쇄도 가능!

양면 디자인, 인쇄 시 이미지 캡처, 스마트 카드 및 마그네틱 스트라이프 인코딩 기능을 갖춘 BarTender는 실로 강력한 카드 인쇄 솔루션이기도 합니다 (별도 브라우저를 참조하십시오).

탁월한 글꼴 제어 기능

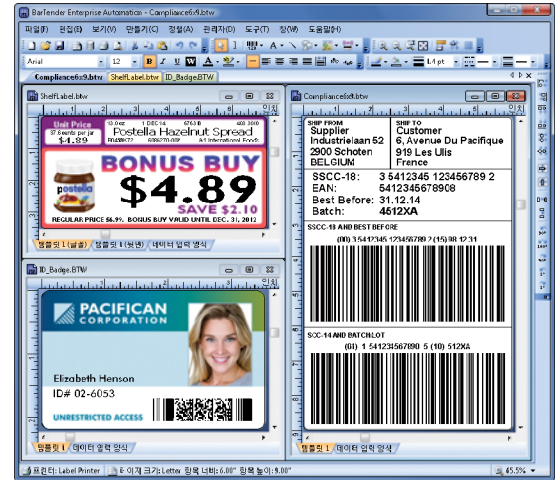
매우 다양한 Windows 및 프린터 글꼴을 사용하여 사용자화할 수 있습니다. 고급 서식에는 위 첨자, 번호 매기기, 강조 표시 등이 포함됩니다. "전체 시스템" 유니코드가 지원됩니다.

고급 그리기 기능

상상할 수 있는 거의 모든 방법으로 50개가 넘는 사전 정의된 도형의 크기와 모양을 조절하고 채색할 수 있습니다.



ABC



정밀 표시 및 인쇄 미리 보기 기능을 통해 라벨을 낭비하지 않고 빠르게 디자인할 수 있습니다.

고급 사용자 정의 일련화

단순한 일련 번호부터 고급의 사용자 정의 시퀀스까지 무엇이든 생성할 수 있습니다.

기본 및 HTML 호환 데이터 입력 양식

인쇄 시 데이터 입력을 위해 간편하게 사용자 정의 양식을 디자인할 수 있습니다. Enterprise Automation 판에서는 웹 브라우저의 대화 상자까지도 표시됩니다!

강력한 동반 응용 프로그램

기본 BarTender 응용 프로그램 외에 최대 여덟 개의 동반 응용 프로그램이 사용자가 디자인 및 인쇄 작업을 보다 쉽게 관리하는 데 도움이 됩니다 (모든 버전에서 모든 기능을 사용할 수 있는 것은 아닙니다. 자세한 내용은 www.seagullscientific.com을 방문하십시오).



Commander 미들웨어 유틸리티를 통해 다른 프로그램 내에서 코드를 쓰지 않고서도 BarTender를 제어할 수 있습니다. 대신 Commander는 자동으로 BarTender를 불러 들어 다양한 "트리거"에 대한 응답으로서 인쇄 작업을 시작하도록 합니다.



BarTender Security Center는 제품군 내 다른 응용 프로그램에 사용자 권한 및 양식 암호화와 같은 보안 기능을 제공합니다.



Librarian을 사용하여 대규모의 사용자, 디자이너 및 관리자 그룹이 서로 협력하여 BarTender 문서 및 기타 파일의 저장 및 수정 버전을 안전하게 관리할 수 있습니다. 이전 문서 버전으로 롤백할 수도 있습니다.



Printer Maestro는 Windows 내 여러 가지 인쇄 관리 기능을 고도의 구성이 용이한 단일 보기로 통합합니다. 대규모 네트워크에서 여러 인쇄 작업, 프린터 및 프린터 소모품 재고의 관리를 단순화합니다.



History Explorer를 통해 인쇄 작업 메시지와 시뮬레이트된 스냅샷을 포함하여 과거 인쇄 작업에 대해 기록된 정보를 볼 수 있습니다. 검사 준비를 위한 필수 도구입니다.



Reprint Console을 사용하여 이전 인쇄 작업의 로그를 신속하게 탐색하고 모든 항목 또는 일부 항목만을 재인쇄할 수 있습니다. 이 작업은 원본 템플릿 데이터를 읽어 온 데이터베이스가 변경되었더라도 아무런 문제가 없습니다.



Print Station은 일반 사용자에게 디자인 프로그램의 내부를 들여다 보지 않고도 "지적하고 누르" 방법으로 쉽게 템플릿을 선택하여 인쇄할 수 있는 기능을 제공합니다.



Batch Maker를 사용하여 여러 템플릿의 목록을 하나의 "Batch"로 지정하여 쉽게 인쇄할 수 있습니다. Batch는 Batch Maker, BarTender, Print Station 또는 Windows 탐색기에서 인쇄할 수 있습니다.



작업 흐름에 맞게 사용자 정의 데이터 입력 화면을 디자인할 수 있습니다.

웹 브라우저 인쇄 옵션

Enterprise Automation 판을 사용하면 거의 모든 위치에서 템플릿의 썸네일 (Thumbnail) 미리 보기를 찾아본 후 BarTender의 중앙 사본의 처리를 위해 인쇄 작업을 실행할 수 있습니다.

세계에서 가장 강력한 저울 지원

다양한 저울의 무게 데이터를 인쇄 시 데이터 입력 양식에 적용할 수 있습니다.

*Enterprise Automation 판 필요

“트리거” 기반 통합

BarTender를 직접 제어할 수 없는 프로그램에서 Commander 미들웨어 유틸리티를 사용하여 어떤 식으로든 인쇄 작업을 실행할 수 있습니다. 파일, 이메일, 직렬 포트 또는 TCP/IP 소켓을 사용하여 Commander를 트리거하십시오. 이렇게 하면 Commander가 BarTender를 “불러 들여” 데이터를 읽고 인쇄 작업을 생성합니다.

ActiveX 자동화

Automation 판은 최고 수준의 외부 프로그램과의 통합 문제 해결을 위한 Microsoft ActiveX를 지원합니다.

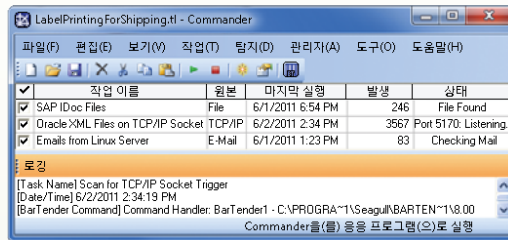
통합을 간소화해 주는 “.NET” SDK

처음부터 사용자 정의 통합을 작성하는 대신 “.NET” 소프트웨어 개발 키트에 미리 작성된 VB 및 C# 코드를 사용하여 작업을 훨씬 빨리 완료할 수 있습니다.

- ▶ **인쇄 SDK:** 한 번에 하나의 BarTender를 제어합니다.
- ▶ **인쇄 서버 SDK:** 여러 개의 BarTender를 동시에 제어할 수 있습니다.
- ▶ **샘플 웹 애플리케이션:** 웹 브라우저 인쇄를 위한 샘플 ASP.NET 응용 프로그램.
- ▶ **더 많은 SDK:** Librarian 및 BarTender System Database.

양방향 인쇄 통신

BarTender, Commander 및 SDK가 제어 응용 프로그램에 작업 상태 정보를 반환하는 기능을 지원합니다.



Commander를 사용하면 코드를 작성할 필요 없이 거의 대부분의 시스템 (Linux, UNIX, AS/400 등)에서 생성된 데이터를 사용하여 BarTender를 제어할 수 있습니다.

중앙 집중식 인쇄 옵션

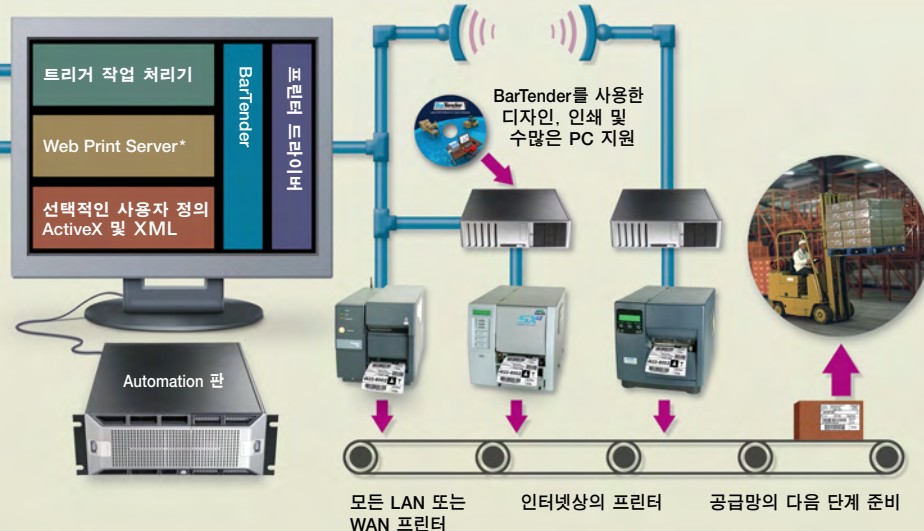
Enterprise Automation 판을 사용하는 경우 여러 명의 네트워크 사용자가 하나의 BarTender 사본에 의해 처리될 수 있도록 인쇄 작업을 지정, 실행 및 연결할 수 있습니다.

프린터 코드 내보내기

직접 인쇄하는 것 외에 BarTender Automation 판에서는 다른 프로그램에서 수정하거나 출력할 수 있도록 특별히 서식이 지정된 프린터 코드 템플릿을 내보낼 수 있습니다. 이 코드는 다양한 하드웨어 장치로 다운로드 할 수도 있습니다. 사용 예:

- ▶ **XML 사용 가능 프린터 구성 및 템플릿 다운로드.**
- ▶ 프린터에 직접 연결된 키패드 장치.
- ▶ SAPscript-ITF를 사용한 SAP 통합.
- ▶ 모든 OS 사용자를 위한 사용자 정의 프로그램(모바일 및 데스크톱 모두 해당)

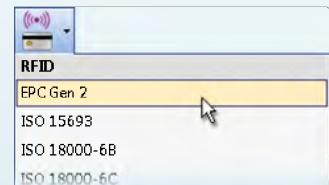
트리거 및 찾아보기 요청이 처리되고 BarTender로 제출됩니다



RFID 지원

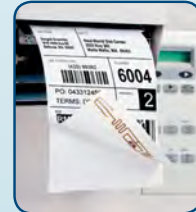
차세대 자동 인식 기술을 위한 강력한 기능과 유연성

“Basic”을 제외한 모든 에디션에서 바코드와 기타 개체를 만드는 것처럼 쉽게 RFID 개체를 템플릿 디자인에 추가할 수 있습니다.



최신 태그 유형 및 데이터 형식 지원

지원되는 태그 유형에는 EPC Class 1, Gen2, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d, Picotag 등이 포함됩니다. 지원되는 데이터 형식에는 Wal-Mart, DoD, EPC 및 사용자 정의 형식이 포함됩니다.



온스크린 RFID 태그 표시

RFID 안테나, 칩 및 기관의 온스크린 “고스트” 윤곽 정보를 통해 원치 않는 위치에서 인쇄되는 경우를 방지할 수 있습니다.



온스크린 RFID 태그 표시 기능을 통해 템플릿 디자인을 최적화할 수 있습니다.

무료 기술 지원

미국, 유럽, 아시아 사무소는 매일 24시간 무료 전화와 이메일 지원을 제공합니다.

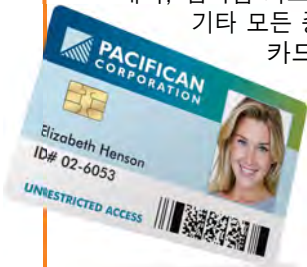
올바른 BarTender를 선택하려면 기능 비교 표를 참조하십시오.

BarTender 10.0의 새로운 기능

BarTender 버전 10은 회사 역사상 가장 크고 흥미로운 소프트웨어 발표입니다. 카드 인쇄, 진정한 전문가 수준의 그리기 기능 및 주요 사용자 인터페이스 개선 사항이 도입된 BarTender는 이제 업계 리더십을 라벨 디자인 및 인쇄 영역 너머로 확장합니다.

카드 인쇄 및 인코딩!

버전 10에는 ID 카드, 직원 보안 배지, 멤버십 카드 및 상상가능한 기타 모든 종류의 플라스틱 카드를 디자인, 인쇄, 인코딩할 수 있는 강력한 전용 기능이 추가되었습니다. (별도 브라우저를 참조하십시오).



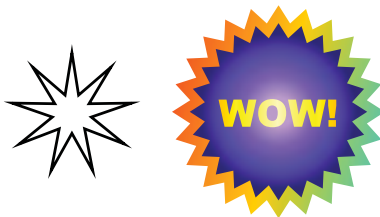
Professional 에디션에서 RFID 지원

이전에는 RFID 태그 및 라벨로 데이터 인코딩 기능을 두 Automation 에디션에서만 제공하였습니다. 이제 Professional 에디션에서도 가능합니다.

강력한 고급 그리기

현재 BarTender는 이전에는 Adobe Illustrator 같은 소프트웨어 패키지에서만 볼 수 있었던 여러 고급 그리기 기능을 제공합니다. 고급 그리기 기능은 다음과 같습니다.

- ▶ 다이아몬드, 사다리꼴, 평행 사변형, 호, 별, 배너, 다각형 등 여러 가지 새로운 도형
- ▶ 그라데이션, 패턴, 그림, 질감 등 다양한 도형 채우기 옵션
- ▶ 여러 가지 스타일의 화살표
- ▶ 사용자 정의 가능한 사각형 모서리
- ▶ 파선, 복합 선, 크기 조절이 가능한 엔드 캡 등 향상된 선 그리기



3초 → 추가 25초

새 [등록 정보] 대화 상자

[등록 정보] 대화 상자 (이전에는 수정이라 함)의 사용이 훨씬 더 빠르고 쉬워졌습니다.

- ▶ [확인]을 클릭할 필요 없이 즉시 변경
- ▶ 개체 등록 정보에 더 빠르게 액세스
- ▶ 새 [변환] 창을 사용하여 가져온 데이터를 더 쉽게 수정 가능
- ▶ 새 데이터 원본 마법사

데이터 유형 지원

BarTender는 더 이상 모든 데이터를 단순한 "텍스트"로 취급하지 않습니다. 데이터 유형 (소수, 정수, 분수, 날짜 등)에 대한 강력한 지원으로 일반적으로 스프레드시트 및 데이터베이스 시스템에서만 볼 수 있었던 고급 유효성 검사 및 데이터 변환 기능을 수행할 수 있습니다.

쉬워진 개체 생성

이제 텍스트를 만들고 그래픽을 가져오기도 더 쉬워졌습니다. 그리고 RFID 또는 "스마트 카드" 기능 프린터가 있는 경우, 적합한 인코딩 기술 및 표준을 선택하기가 더 쉬워졌습니다.

향상된 텍스트 서식

강력한 새 글꼴 서식 기능은 다음과 같습니다.

- ▶ 커닝 및 간격 조정
- ▶ 글꼴 윤곽선
- ▶ 추가된 줄 간격 옵션
- ▶ 표 지원 등 더욱 향상된 "워드 프로세서" 개체
- ▶ 반전, 투명도 및 네거티브 효과

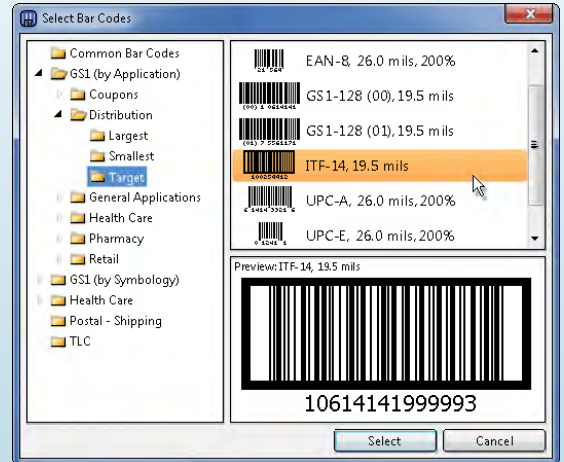


향상된 그래픽 지원

- ▶ PDF 지원
- ▶ 새 클립 아트 검색 엔진 및 브라우저

새 "바코드 선택" 브라우저

이제 필요한 바코드를 정확하게 선택하기가 전보다 쉬워졌습니다. 400개 이상의 서식이 설정된 바로 사용이 가능한 바코드 구성 요소를 빠르게 미리 봅니다. 수많은 "일반 바코드"에서 선택하거나 여러 응용 프로그램 전용 바코드 폴더로 드릴다운합니다.



더욱 유연한 문서 형식

이제 단일 BarTender 문서에 여러 템플릿 디자인을 저장하고 인쇄 시 디자인을 자동으로 전환할 수 있습니다.

새 추가 기능

BarTender 버전 10.0은 다음과 같은 기능을 추가하였습니다.

- ▶ 간소화된 설치 기능
- ▶ 확장된 Librarian 통합
- ▶ 인쇄 시 "찾기 및 바꾸기" 기능
- ▶ 바코드, 텍스트 및 그래픽에 대해 자동 테두리 사용 가능
- ▶ History Explorer에서 기록 내보내기 및 인쇄
- ▶ 향상된 저울 측정 옵션
- ▶ 인쇄 SDK의 확장된 프린터 기능
- ▶ Shell 확장자가 x64 지원
- ▶ 40억개 이상의 인쇄 수량 명령 지원

더 자세한 내용을 보려면 아래의 링크를 클릭하십시오.

www.WhatsNewInBarTender.com/details

이제 BarTender®로 카드를 인쇄하십시오!

이제는 세계 최고의 라벨, 바코드 및 RFID용 소프트웨어로 카드를 디자인, 인쇄 및 인코딩할 수도 있습니다.

출시와 함께 완벽한 기능을 제공합니다!

별 불일 없는 "첫 걸음"은 아닙니다. BarTender® 버전 10은 2년 이상 개발해온 풍부한 카드 인쇄 기능을 제공합니다. 여기에는 양면 디자인, 인쇄 시 이미지 캡처 및 다양한 "스마트 카드" 기능을 들 수 있습니다.

진정한 의미의 "원스톱 쇼핑"

라벨 디자인 및 인쇄용 소프트웨어 패키지와 플라스틱 카드용 소프트웨어 패키지를 따로 사용할 필요가 없습니다. 주요 차이점은 간단히 말해 프린터 유형입니다. BarTender 하나면 해결되는데 성가시게 서로 다른 두 소프트웨어 패키지를 배우시겠습니까?

마그네틱 스트라이프 인코딩

이 기능의 프린터에서 BarTender는 ISO와 JIS II 마그네틱 스트라이프 표준의 인쇄 시 인코딩도 지원합니다.



즉시 사용할 수 있는 인쇄 시 이미지 캡처

사진 캡처를 ID 카드에 추가하는 데 필요한 다양한 하드웨어와 소프트웨어 구성 요소의 통합은 혼자서 하기에 지루하고 시간이 많이 걸립니다. 다행히도 BarTender는 다음을 포함하여 이 어려운 작업을 이미 해결하였습니다.

- ▶ 대부분의 카메라와 호환
- ▶ 실시간 화면상 미리보기
- ▶ 사용자 명령에 의한 이미지 캡처
- ▶ 키보드 입력의 사용자 데이터가 입력되는 데이터 입력 방식
- ▶ 다양한 데이터베이스 연결
- ▶ 단독 작업 또는 다른 소프트웨어에서 작업



25년이 넘는 그래픽 디자인 및 인쇄 전문 기술

BarTender는 귀하의 카드를 돋보이게 합니다. 25년이 넘는 수상 경력의 데스크톱 전자 출판 경험을 바탕으로 BarTender는 업계 최고의 그래픽 디자인 능력과 세계 최첨단의 바코드 기능을 제공합니다. 또한 양면 디자인 및 인쇄 시 이미지 캡처와 같은 새 기능으로 진보하고 있습니다.

자동 템플릿 전환

BarTender 10.0은 단일 문서에서 여러 템플릿 간 자동 전환을 지원합니다. 이러한 기능은 일례로 골드, 실버 및 브론즈 멤버십 카드를 별도 공급하는 경우 해당 카드가 인쇄 시 자동 출력되도록 합니다.

주요 카드 프린터를 지원

BarTender는 거의 모든 카드 프린터의 기존 Windows 드라이버를 사용하여 인쇄할 수 있습니다. 그러나 마그네틱 스트라이프 및 온보드 메모리와 같은 첨단 카드 기능에 액세스하는 데는 도움이 되지 않습니다. 다행히도 BarTender는 산업용 및 특수 용도의 프린터에서 사용할 수 있는 가장 빠른 속도와 뛰어난 안정성을 제공하는 드라이버로서 오랫동안 인정 받아 온 "Drivers by Seagull"™도 출시하였습니다. 지원되는 카드 프린터의 최신 목록은 다음에서 확인할 수 있습니다.

www.BarTenderPrinters.com/Card

통합 또는 단독 작업

BarTender의 강력한 통합 기능을 통해 세계 최첨단의 카드를 BarTender를 통해 단독으로 만들거나 기존 소프트웨어를 사용하여 만들 수도 있습니다.

강력한 "스마트 카드" 지원

오늘날 "스마트 카드"는 자동 인식 분야에서 찾아볼 수 있는 가장 흥미진진한 기술 가운데 하나입니다. BarTender 10은 두 가지 유형의 온보드 메모리 지원을 비롯하여 필요한 첨단 기능을 이미 갖추고 있습니다.*

- ▶ 비접촉(RFID)
- ▶ 접촉("터치")



* 기능은 스마트 카드 인코딩 기능을 지원하는 프린터에서 사용 가능합니다.

4개 버전 비교

프린터용 라이선스

두 Automation 판 모두 무제한의 네트워크 사용자를 허용합니다. 라이선싱은 네트워크에 있는 BarTender에서 사용되는 프린터 수를 기반으로 합니다.

Enterprise Automation

EA 중앙 집중식 인쇄 및 관리를 위한 고급 서버 기능을 지원하는 가장 강력한 버전으로, 최고급 통합 기능을 제공합니다. RFID 및 모든 카드 인쇄와 스마트 카드 인코딩 기능을 지원합니다. Librarian과 최고급 Security Center 버전 등 8개의 동반 응용 프로그램을 모두 포함합니다. Printer Maestro에는 프린터 소모품 사용량을 추적하는 기능이 포함되어 있습니다.

Automation

A BarTender의 가장 강력한 모든 라벨 디자인 기능과 함께 다른 소프트웨어 내에서 자동화된 제어를 위한 표준 통합 기능이 지원됩니다. RFID를 지원합니다. 모든 카드 인쇄 기능이 지원되지만 인코딩은 마그네틱 스트라이프로 한정됩니다. 개선된 서버 기능은 없습니다. Librarian 또는 최고급 Security Center 기능은 포함되지 않습니다. Printer Maestro는 로컬 PC에만 표시되는 네트워크 프린터를 관리하며 프린터 소모품은 추적하지 않습니다. 작업 기록, 기록 탐색기 및 재인쇄 기능은 로컬 데이터베이스에서만 지원됩니다.

PC 기반 라이선스

Professional 및 Basic 버전은 BarTender가 설치된 PC 수량을 기준으로 라이선스가 부여됩니다.

Professional

P Automation 판의 모든 디자인 기능과 대부분의 데이터 액세스 기능을 갖추고 있지만 다른 소프트웨어의 자동화 기능은 지원되지 않습니다. RFID를 지원합니다. 모든 카드 인쇄 기능이 지원되지만 인코딩은 마그네틱 스트라이프로 한정됩니다. Print Station 및 Batch Maker 동반 응용 프로그램을 포함합니다.

Basic

B BarTender의 가장 중요한 디자인 기능이 지원되지만 데이터베이스 연동 및 자동화 기능은 제공되지 않습니다. 대부분의 카드 인쇄 기능이 지원되지만 인코딩은 마그네틱 스트라이프로 한정됩니다. Print Station이 유일하게 포함되는 동반 응용 프로그램입니다.

자세한 내용은 당사 웹 사이트를 방문하십시오.

	판	EA	A	P	B
일반					
프린터 수에 따라 라이선스 부여		•	•		
PC 수에 따라 라이선스 부여				•	•
전화 및 이메일로 무료 기술 지원		•	•	•	•
템플릿 디자인					
True WYSIWYG 템플릿 디자인		•	•	•	•
다양한 그래픽 형식 가져오기		•	•	•	•
이미지 스캔 장치에 대한 Twain 및 WIA 지원		•	•	•	•
양면 디자인 및 인쇄		•	•	•	•
산업용 기호 글꼴 라이브러리		•	•	•	•
인쇄 작업 동안 프로그램에 따라 템플릿 개체 수정		•	•		
개체를 1/10 정도 회전		•	•	•	•
다른 프로그램에 바코드 내보내기		•	•	•	•
무제한 실행 취소/재실행		•	•	•	•
모든 템플릿 개체에 대해 폴 컬러 지원		•	•	•	•
"즉시 인쇄할 수 있는" 템플릿 라이브러리		•	•	•	•
여러 템플릿 개체를 재사용 가능한 구성 요소에 결합		•	•	•	•
미터법 및 영문 도량법		•	•	•	•
텍스트					
화면상의 텍스트 편집 및 크기 조절		•	•	•	•
강력한 Rich Text(서식 있는 텍스트) 형식 편집 기능		•	•	•	•
직사각형에 맞게 텍스트 크기 자동 조절		•	•	•	•
RTF, HTML 및 XAML 지원		•	•	•	•
바코드 및 RFID					
수많은 1D 및 2D 기호		•	•	•	•
GS1 응용 식별자 데이터 원본 마법사		•	•	•	•
자동 검사 숫자 기능		•	•	•	•
완전한 기능을 갖춘 기본 RFID 개체		•	•	•	•
인쇄					
3,000개 이상의 산업용 프린터 지원		•	•	•	•
True Windows 드라이버, Windows 스피어를 사용할 수 있음		•	•	•	•
Batch Maker 여러 BarTender 문서의 "Batch"를 정의하고 인쇄		•	•	•	•
Print Station "싱글 클릭" 문서 선택 및 인쇄를 지원		•	•	•	•
템플릿 조건부 인쇄		•	•	•	•
XML 사용 가능 프린터 지원		•	•	•	•
프린터용 바코드, 일련 번호, 사본 지원		•	•	•	•
키보드 및 데이터 원본에서 인쇄 수량 설정 가능		•	•	•	•
데이터 소싱					
키보드 및 바코드 스캐너 데이터 활용을 위한 인쇄 시 데이터 입력 양식 디자인		•	•	•	•
데이터 입력 양식에 의해 지원되는 저울로부터의 데이터		•	•	•	•
텍스트파일, 데이터베이스, 스프레드시트 등 읽기		•	•	•	•
다중 테이블 데이터 액세스		•	•	•	•
데이터베이스화된 그래픽		•	•	•	•
도움말 마법사 및 SQL 질의		•	•	•	•
인쇄 시 레코드 선택		•	•	•	•
데이터 처리					
기본 일련화		•	•	•	•
고급 일련화		•	•	•	•
전체 시스템 유니코드 지원		•	•	•	•
시간, 날짜, 키보드에서 데이터 읽기		•	•	•	•
특수 및 "인쇄 불가능한" 문자의 간편한 입력		•	•	•	•
VBScript를 이용한 사용자 정의		•	•	•	•
사용자 정의 가능한 데이터 입력 필드 및 유효성 검증		•	•	•	•
데이터 원본 연결		•	•	•	•

◆ 공유 가능한 중앙 집중식 데이터베이스 지원

◇ 로컬 데이터베이스만 지원

▲ 네트워크의 모든 프린터와 인쇄 작업을 지원

△ 로컬 PC에 드라이버가 설치된 로컬 및 네트워크 프린터(및 인쇄 작업)에 대해 작동

	판	EA	A	P	B
카드 인쇄 및 인코딩					
인쇄 시 이미지 캡처		•	•	•	•
자동 얼굴 겹칠 및 자르기		•	•	•	•
마그네틱 스트라이프 인코딩		•	•	•	•
스마트 카드 인코딩		•	•	•	•
표준 통합					
ActiveX를 이용하여 외부 프로그램에서 제어		•	•	•	•
Commander 통합 유틸리티: 수신 데이터를 감지한 후 인쇄 작업을 시작하고 결과를 로그에 기록합니다		•	•	•	•
파일에 기록: 오류 및 이벤트		•	•	•	•
데이터베이스에 기록: 오류 및 이벤트, BarTender 인쇄 작업 세부 정보		◆	◇	•	•
사용자 정의 오류 및 이벤트 이메일 전송		•	•	•	•
프린터 코드 템플릿 생성		•	•	•	•
시스템 관리 및 보안					
Security Center 사용자 권한 관리 및 문서 양식 암호화		•	•	•	•
Security Center 전자 서명 지원 및 사용 권한 요청 기록		•	•	•	•
암호를 사용한 문서 잠금		•	•	•	•
BarTender를 암호로 보호되는 "인쇄 전용" 모드로 잠금		•	•	•	•
History Explorer 과거 인쇄 작업 및 기타 이벤트 검사		◆	◇	•	•
모든 인쇄 출력의 이미지 기록		•	•	•	•
문서 파일에 변경 내용 번호 기록 및 변경 사항 설명		•	•	•	•
Librarian 안전한 데이터베이스 내에서 문서 게시, 수정 버전 추적 및 롤백 관리		•	•	•	•
고급 통합					
ALL에 대해 SAP 인증		•	•	•	•
SAP IDoc에서 데이터 읽기		•	•	•	•
WMS 및 MSCA에 대해 Oracle 인증		•	•	•	•
IBM WebSphere Sensor Events 지원		•	•	•	•
Commander 파일, 이메일 및 직렬 포트 트리거 처리		•	•	•	•
항상된 Commander 버전으로 TCP/IP 트리거 및 데이터 처리		•	•	•	•
Commander 여러 인쇄 작업을 동시에 제어할 수 있도록 최적화됨		•	•	•	•
한번에 BarTender를 하나씩 제어하기 위한 .NET SDK		•	•	•	•
여러 개의 BarTender를 제어할 수 있는 .NET SDK		•	•	•	•
BarTender 시스템 데이터베이스의 자동 사용을 위한 .NET SDK		•	•	•	•
Librarian의 자동 사용을 위한 .NET SDK		•	•	•	•
사용자 정의 가능한 웹 브라우저 인쇄를 위한 ASP.NET 샘플 응용 프로그램		•	•	•	•
XSL를 사용하여 다른 XML 형식 변환		•	•	•	•
BarTender XML 명령 스크립트를 통해 자동화 속도 향상 및 원격 제어 간소화		•	•	•	•
기업용 인쇄 관리 기능					
수많은 네트워크 사용자의 중앙 집중식 서버에 대한 인쇄 요청 지원		•	•	•	•
브라우저 기반 네트워크 및 인터넷 인쇄		•	•	•	•
Windows 클러스터 서버 지원		•	•	•	•
Reprint Console 손실 또는 손상된 작업 재인쇄		◆	◇	•	•
여러 프린터에 대해 선택된 드라이버 설정을 한꺼번에 구성		▲	△	•	•
Printer Maestro 모든 Windows 인쇄 작업의 상태를 하나의 창에 표시		▲	△	•	•
Printer Maestro 프린터 용지 사용량 및 프린터 부품의 재고를 추적합니다. 사용자 정의 경고 생성		•	•	•	•

지원되는 프린터 및 규격

프린터

BarTender는 대부분의 레이저, 잉크젯, 도트 매트릭스 프린터를 포함한 Windows 드라이버를 사용하는 모든 프린터를 지원합니다. Seagull은 하기 제조사의 제품에 사용할 수 있는 고급 Windows 드라이버도 개발했습니다.

3M	cab	ETISYS	Markpoint	Printronix	ThermoTex
Accumax	Century	Evolis	Mectec	Quick Label	Toshiba TEC
Argox	Systems	General Code	Meto	Ring	TSC
APS	Citizen	Godex	Metrologic	Samsung	Tyco
Autonics	CognitiveTPG	Graphic	Monarch	SATO	Unimark
Avery	Comtec	Products	Novexx	SII	Valentin
Dennison	Datamax-O'Neil	GSK	Okabe	Sumitomo	Videojet
Birch	Datasouth	IBM	OPAL	System Wave	VIPColor
Bixolon	Dedruma	Imaje	Pitney Bowes	TallyGenicom	Wasp
Brady	Domino	Intermec	Postek	Tharo	Wedderburn
C.ltoh	Eltron	KROY	Pressiza	Thermopatch	Zebra

바코드



BarTender는 거의 모든 바코드 또는 라벨 표준을 디자인할 수 있는 강력한 기능과 유연성을 갖추고 있습니다. 하지만 왜 그럴 필요가 없는데 처음부터 고유한 디자인을 만들려고 하십니까? BarTender는 다음과 더불어 제공됩니다.

- ▶ 다음을 기반으로 하는 400개 이상의 서식이 설정된 바로 사용이 가능한 바코드 구성 요소:
 - ▷ 59개의 다양한 바코드 기호
 - ▷ 12개의 추가 바코드 표준
 - ▶ 16개의 샘플 규정 준수 라벨 디자인
- 자세한 내용은 링크를 클릭하십시오.

"기호" 대 "표준": 많은 바코드 기호가 1 개 이상의 바코드 및/또는 라벨 표준에 사용됩니다. 일부 다른 소프트웨어 회사에서는 이 여러 표준을 별도의 바코드 기호인 것으로 간주하여 잘못된 결과를 초래하기도 합니다.

더 자세한 내용을 보려면 아래의 링크를 클릭하십시오.

www.BarTenderSpecs.com/barcodes

RFID 태그 유형 및 데이터 형식



Automation 및 Enterprise Automation 판은 EPC Gen2, EPC Class 1, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d 및 Picotag 태그 유형을 지원합니다. 또한 DoD, Wal-Mart, SGTIN, SSCC, GIAI, GID, GRAI, SGLN 등을 포함하여 모든 EPC 데이터 형식이 지원됩니다.

국제적 언어 지원

BarTender는 아래의 사용자 메뉴 언어를 지원합니다.

중국어(간체 및 번체), 체코어, 덴마크어, 네덜란드어, 영어, 핀란드어, 프랑스어, 독일어, 그리스어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 노르웨이어, 폴란드어, 포르투갈어(유럽 및 브라질), 러시아어, 스페인어, 스웨덴어, 태국어, 터키어.



프린터 드라이버

Seagull은 많은 주요 프린터 제조업체의 드라이버를 개발하는 공식 드라이버 공급업체입니다.

"내장" 드라이버보다 간편한 비용 절감 형

다른 대부분의 라벨 프로그램은 메인 프로그램 안에 인쇄 지원을 내장하는 DOS 방식을 여전히 사용하고 있습니다. 이 경우 Windows 호환 문제가 발생하고 네트워크 성능이 낮아집니다. 반면에, Seagull 드라이버를 사용하면 Windows 인쇄 관리자를 대체하는 전용 프로그램을 배우거나 지원할 필요가 없으므로 학습 및 관리 비용이 축소됩니다.

"True Windows"의 장점

Microsoft 드라이버 표준에 기초한 Seagull의 인쇄 아키텍처는 다음과 같은 장점을 제공합니다.

- ▶ 우수한 Windows 호환성
- ▶ 빠른 인쇄를 위한 Windows 스폰서
- ▶ 향상된 네트워크 호환성 및 속도
- ▶ Windows 스폰서에서 "오프라인", "리본 필요" 등과 같은 프린터 상태 표시
- ▶ 간편한 교육 및 쉬운 관리
- ▶ 무료 드라이버 다운로드를 통한 쉬운 업그레이드

Seagull의 장점

BarTender에 Drivers by Seagull를 사용하면 프린터에 내장된 고속 최적화 및 고급 기능을 통해 아래의 내용을 포함한 다양한 혜택을 누릴 수 있습니다.

- ▶ 프린터 기반 바코드 및 일련화
- ▶ RFID 및 스마트 카드 인코딩
- ▶ 다운로드 가능한 글꼴 및 그래픽
- ▶ 프린터 기반 템플릿
- ▶ 프린터 내부 저장 및 변경 없는 템플릿 개체 재사용

Drivers
by Seagull™



www.seagullscientific.com

아시아-태평양: asiasales@seagullscientific.com
+886 2 3765 2440 (Main) • +81 4 7181 7627 (일본)

본사 (미국): sales@seagullscientific.com
425 641 1408 • 800 758 2001 (미국 및 캐나다)

일본: japansales@seagullscientific.com

유럽: emeasales@seagullscientific.com

SAP® Certified
Integration with SAP Applications

ORACLE
Validated Integration
Oracle E-Business Suite



© 2012 Seagull Scientific, Inc., BarTender and Drivers By Seagull are trademarks or registered trademarks of Seagull Scientific, Inc. SAP is the registered trademark of SAP AG in Germany and in several other countries. Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies. Oracle, is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.
150812
Korean - 한글