

BarTender®

条码标签设计软件



企业级强大功能

Windows风格易学易用



Drivers
by Seagull™

SEAGULL
SCIENTIFIC

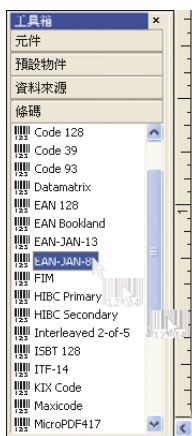
标签设计更趋简单

领跑业界, 优势明显

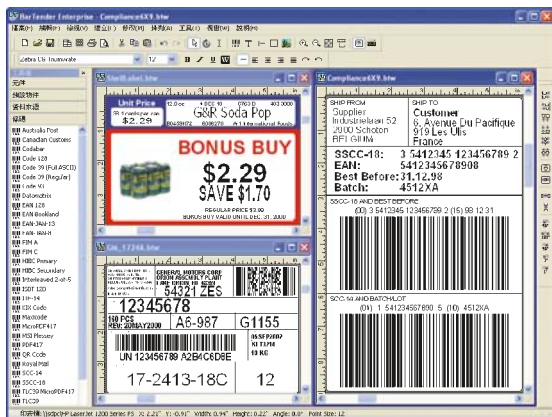
Seagull Scientific 在提供真正的 Windows 标签打印方面堪称全球领先者。实际上, BarTender 是第一个同时支持激光及热敏打印机的 Windows 应用程序。如今, 在为标签打印机提供真正的 Windows 驱动程序这一领域, 我们已成为世界上最大的软件开发商, 产品可支持 20 多种语言。因此, 选择合适的 Windows 标签软件现在已非常轻松 — 我们长期致力于提供最佳的软件产品。

易学易用

只要您使用过一种 Windows 程序, 现在即可利用 BarTender 设计出专业水准的标签。由于它严格遵循 Microsoft 软件设计的“look and feel”标准, 因此操作非常简单。条码、文本及图形格式完全符合简洁直观的鼠标操作方式。多种强大功能令您在设计时挥洒自如, 俨然成为这方面的专家。



条码“速成”! 利用快速的“拖放”操作生成条码及其它对象。



修改和打印多个标签设计图。

免费技术支持

我们设在美国和欧洲的办事处每天合起来要提供 18 小时的免费电话及电子邮件支持服务。

高精度屏幕显示

格外精确的设计视图和打印预览使您可以快速完成设计, 而且不会浪费标签。

异常字体控制

该软件可以访问大量的 Windows 和打印机字体。它可以混排段落中的文本样式并将其连到不同的数据库域上。

高级可定制序列打印

从最简单的序列号到最高级的定制序列, 该软件都可予以生成。

标准标签及现成打印

我们深谙各种标签标准, 并使 BarTender 具有全功能标准标签工具。不管是使用现成的打印格式还是设计新的标签, 该软件都有相应的能力和灵活性来满足数以千计的标签标准要求。

自定义数据录入表格

对于在最后付印前无法确知的某些标签数据而言,可以在打印时利用可定制的弹出式“提示对话框”轻松输入数据。

密码保护

BarTender 锁定为“仅打印”模式后,将禁止未经授权的用户更改标签设计图 - 无论是意外、善意还是其它原因。

行业符号库

您可以从数百种高质量、可放缩符号中进行选择,行业种类涉及电子、危险品及包装等。

Symbol	Key	Symbol	Key	Symbol	Key
	a		A		0
	b		B		1
	c		C		2
	d		D		3
	e		E		}

BarTender 附带有数百种现成的符号。

利用 VB 脚本添加功能

我们的 Visual Basic “脚本助手”甚至允许非编程人员对 BarTender 进行定制,以积极应对各种复杂的数据处理问题及其它挑战。

预定义、可重用的工具箱组件

利用一些可随时插入标签中的常见预定义结构块,您可以从更高的起点开始自己的设计。您还可以将标签对象组合到自己的组件中,并在以后的标签设计中重用。

大容量的可扩充式标签库

您可以利用大量编排良好的标签库,从数以千计的现成标签尺寸中进行选择。当然,也可以设计自己的标签库并将其添加到数据库中,以备将来使用。



从 2,000 多种标签尺寸中进行选择。

快速便捷地为标签对象指派数据

不管是连接多个数据库还是单个文本文件, BarTender 都会以一种便捷易懂的格式显示可用的数据域。通过简单的鼠标“拖放”操作,即可为条码和文本对象指派所需的域。



BarTender 工具箱可通过简单的“拖放”操作建立数据链接。

与其它软件的集成性

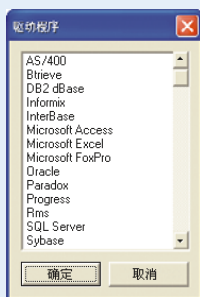
添加标签几乎始终是一个较大的工作流程的一部分。这正是为什么 BarTender 的一些最强大的功能都与其它软件配合使用的原因。

强大灵活的数据采集功能

从最简单的选择表到最复杂的 SQL 查询, BarTender 可提供多种便捷的方式来获取所需的数据。

从数据库和电子表格中读取数据

BarTender 令在网上访问多个数据库的过程变得非常轻松。这包括对多种标准数据格式及专用数据格式提供



从多种数据源中读取标签数据。

Microsoft ODBC 支持, 甚至包括非 Windows 平台 (例如 UNIX、AS/400、Oracle、Sybase 及 Informix)。此外, BarTender 还支持定界及定宽文本格式。

SAP IDoc 文件

SAP 是世界上最大的 ERP (企业资源规划) 软件开发商, 而 BarTender 则是唯一具有 SAP 正式认证的数据接口的标签程序。企业版可以“按原样”直接打开和分析 SAP IDoc 文件, 无须进行任何文件转换。

在其它软件内透明操作

BarTender 的所有版本都可在其它软件中进行控制。用户甚至无须知道是 BarTender 在打印标签。任何能发出运行

程序、命令解释程序或类似命令行的程序都可选择和启动打印作业。

ActiveX 自动控制

企业版中采用了 Microsoft 的 ActiveX 技术, 可以处理最为复杂的集成问题。它支持各种重要控制功能, 且支持作业状态查询。

错误和事件处理

BarTender 提供了多种消息处理功能, 包括对日志文件、自动控制异常及 Windows 事件日志的支持。企业版甚至能通过电子邮件传送消息。

打印作业记录

企业版可以自动生成格式丰富的报告, 用于详细说明每项打印作业及其结果。这包括所用的标签格式、作业起止时间, 甚至包括实际标签数据。

Commander™: 让定制中间件成为历史

用户将无须编写自己的中间件! 总之, 企业版的 Commander 实用程序将允许不能直接控制 BarTender 的程序启动标签作业。如果无法获得其他应用程序的源代码, 或者是操作不能使用 ActiveX 的非 Windows 平台, Commander 就会处于等待状态, 并监控“触发器”文件或电子邮件。Commander 随后将唤醒 BarTender, 用于读取数据并打印标签。



Drivers by Seagull™

作为诸多世界级标签打印机制造商的指定驱动程序供应商, Seagull 为此深感自豪。

较“嵌入式”驱动程序更简单、更经济

对于其它大多数标签程序在其主程序中仍沿用通常的 DOS 嵌入式打印方案。该方案在 Windows 兼容性方面存在问题, 且降低了网络性能。相比之下, Seagull 驱动程序却可以降低培训和管理成本: 只要您熟悉 Windows 打印管理程序, 就无需学习其它专用的打印管理程序及提供技术支持。

“真正的 Windows”程序的优势

Seagull 以 Microsoft 的驱动程序标准作为打印架构的基础, 其优势在于:

- 超强的 Windows 兼容性
- 借助于 Windows 假脱机提高了打印速度
- 更强的网络兼容性及更高的速度
- 培训任务轻, 管理更便捷
- 简单而经济的可升级性

Seagull 程序的优势

标签打印机通常在大批量生产的环境下使用。为获得最大的打印速度, 打印机制造商新增了一些特殊功能来减少打印数据的需求量。将 Seagull 设计的驱动程序与 BarTender 配合使用时, 可以改进打印机的性能, 例如:

- 基于打印机的条码及顺序号打印
- 可下载字体和图形
- 基于打印机的标签格式
- 不变标签组件在打印机中的再用及存储

支持的打印机

BarTender 支持所有具有 Windows 驱动程序的打印机, 包括几乎所有的激光、喷墨及点阵打印机。Seagull 还为下列公司的产品开发了增强型 Windows 驱动程序:

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, ThermoFex, TSC, Tyco, UBI, Unimark, Valentin, VIPColor, Wedderburn 及 Zebra.

条码支持

一维条码:

AIAG, Australia Post, Canadian Customs, 库德巴条码 (Codabar), Code 128, 三九条码(Code 39 (Regular & Full ASCII)), Code 93, EAN 128, EAN Bookland, EAN-JAN-13, EAN-JAN-8, FIMA, FIM C, HIBC Primary, HIBC Secondary, 交叉二五条码 (Interleaved 2-of-5), ISBT 128, ITF-14, KIX Code, LOGMARS, MSI Plessey, Royal Mail, SCC-14, SSCC-18, UCC-EAN 128, UPC-A, UPC-E, UPS Tracking 及 US Postal.

二维条码:

Aztec, Datamatrix, Maxicode, PDF417 (Micro & Standard), QR Code, EAN.UCC Composite 及 TLC39.

多语种支持

多语种版本支持在下列语言之间根据需要切换用户界面:

中文 (简体及繁体)、捷克语、丹麦语、荷兰语、英语、芬兰语、法语、德语、匈牙利语、意大利语、日语、朝鲜语、挪威语、波兰语、葡萄牙语 (欧式及巴西式)、西班牙语、瑞典语及泰语。



BarTender 的版本和功能

BarTender 有三个版本, 分别面向不同功能要求的用户。

Enterprise - 企业版 具有最强大的软件集成功能。允许任意多个网络用户同时使用, 且以打印机数为基础授予许可证。

Professional - 专业版 具有企业版的所有设计功能及大多数数据访问权限, 但只有有限的集成性。以用户数为基础授予许可证, 但打印机数不受限制。

Basic - 基础版 具有 BarTender 最重要的设计功能, 但不可使用外部数据源及不具有集成性。许可证的授予与专业版相同。

版本:	E	P	B
常规			
基于打印机的许可证授予	●	●	●
基于用户的许可证授予	●	●	●
免费电话及电子邮件支持	●	●	●
基于 HTML 的帮助系统	●	●	●
标签设计			
真正的“所见即所得”标签设计	●	●	●
“拖放式”对象生成	●	●	●
导入多种图形格式	●	●	●
行业符号字库	●	●	●
对象的多角度旋转	●	●	●
将条码导入其它程序	●	●	●
无限次撤消/重做	●	●	●
全色彩支持	●	●	●
打印时数据输入提示	●	●	●
现成的打印格式库	●	●	●
构建可重用组件	●	●	●
大型流行标签尺寸数据库	●	●	●
公制及英制单位	●	●	●
密码保护	●	●	●
文本			
屏幕文本编辑与大小调整	●	●	●
多种文本格式	●	●	●
自动调整文本大小以适应矩形框	●	●	●
段落对齐与间	●	●	●
段落版面调整与缩进	●	●	●
用户自定义表位	●	●	●
使用 Windows 和打印机字体	●	●	●
条码			
多种一维码制	●	●	●
多种二维码制	●	●	●
宽度和高度不受限	●	●	●
UCC/EAN 128 助手	●	●	●
自动计算校验位功能	●	●	●
打印序列号条码	●	●	○
可定制字符模板	●	●	●

版本:	E	P	B
打印			
支持数百种打印机	●	●	●
真正的 Windows 驱动程序, 可使用 Windows 假脱机	●	●	●
高级打印预览	●	●	●
支持基于打印机的条码、序列号及多份打印	●	●	●
作业记录	●	●	●
本地或网络打印	●	●	●
通过键盘和数据库控制标签打印份数	●	●	●
序列打印			
基本序列 (定步长递增)	●	●	●
高级序列	●	●	●
数据库选项			
读取文本文件、数据库、电子表格等	●	●	●
SAP 认证接口	●	●	●
拖放数据链接	●	●	●
多表数据访问	●	●	●
从数据库读取图形	●	●	●
查询向导及 SQL 助手	●	●	●
打印时间记录采集	●	●	●
数据处理			
利用 VB 脚本定制	●	●	●
可定制字段长度限制、数据录入过滤及检错	●	●	●
字符串连接	●	●	●
通过系统时间、日期及键盘获取数据	●	●	●
轻松录入特殊字符及无法打印字符	●	●	●
集成性			
通过其它程序控制打印作业	●	●	●
自动选择打印机	●	●	●
将错误和事件记入文件	●	●	●
通过电子邮件记录错误和事件	●	●	●
命令行界面选项	●	●	●
ActiveX 自动控制	●	●	●
Commander 集成实用程序: 检测入局数据, 然后开始打印作业并记录结果。	●	●	●

● 完全支持 ○ 部分支持



www.seagullscientific.com

Headquarters (USA): sales@seagullscientific.com
1 425 641 1408 • 1 800 758 2001 (USA & Canada)

Europe: eurosales@seagullscientific.com
+34 91 435 25 25 (Main) • +44 (0) 1926 428746 (UK)

Asia-Pacific: asiasales@seagullscientific.com
+886 2 3765 2440 (Main) • +81 4 7181 7627 (Japan)



© 2005 Seagull Scientific, Inc. BarTender and Drivers by Seagull are trademarks or registered trademarks of Seagull Scientific, Inc. Microsoft, Windows, and the Windows Logo are trademarks, or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.
0264CS/0405 Chinese (Simplified) - 中文 (简体)