

NiceLabel软件

NiceLabel

快速启动指南

Euro Plus d.o.o.

Niceware International, LLC

Chinese Edition

Rev-0701

www.nicelabel.com

版权声明

版权所有© 1995-2007 Euro Plus d.o.o.

www.europlus.si

www.nicelabel.com, www.nicelabel.cn

本指南内容若作修改，恕不另行通知。本指南所述软件依照许可协议或保密协议提供， 只限按此类协议条款使用或拷贝。除了购买者本人使用之外，未经Euro Plus d.o.o.书面许可，不得对本指南的任何部分以任何电子或机械形式（包括复印、记录）进行复制、储存（于可检索系统中）和传播。

Euro Plus d.o.o.

Ulica Lojzeta Hrovata 4c

SI-4000 Kranj

斯洛文尼亚

www.europlus.si

商标

NiceLabel®, NiceLabel Pro®, NiceForm®, NiceWatch®, NiceMemMaster®, NiceData®, NicePrint®, NiceDriver®, NiceLabel Print Center®, Enterprise Print Manager®, NiceWatch Server® 及 NiceWatch Enterprise®为Euro Plus d.o.o.在美国及其它国家的商标或注册商标。Niceware®为Niceware国际有限责任公司的注册商标。Microsoft 与Windows为微软公司的注册商标。其它品牌及其产品属于各自所有者的商标或注册商标，使用时应作标记。

目录

1. 简介	3
1.1 欢迎使用 NiceLabel 软件	3
1.2 NiceLabel 产品概述	3
1.2.1 NiceLabel 标准系列版本	3
1.2.2 NiceLabel 企业系列版本	5
1.2.3 NiceLabel 开发商系列版本	6
1.3 NiceLabel 软件包	6
1.4 手册说明	6
1.4.1 印刷体例	6
1.4.2 软件功能限制	7
2. 安装与激活	8
2.1 系统及软件要求	8
2.1.1 NiceLabel 单个用户版	8
2.1.2 NiceLabel 网络版	8
2.1.3 NiceLabel 袖珍版	8
2.2 安装 NiceLabel 软件	9
2.2.1 关闭所有软件应用程序	9
2.2.2 运行安装文件	9
2.2.3 定义安装选项	11
2.2.4 安装打印机驱动程序	11
2.3 安装 NiceLabel 网络版软件	14
2.3.1 在服务器上安装 NiceLabel 软件	15
2.3.2 在工作站上安装 NiceLabel 软件	16
2.4 激活 NiceLabel 软件	17
2.4.1 使用硬件匙激活 NiceLabel	18
2.4.2 激活 NiceLabel 单个用户版	20
2.4.3 激活 NiceLabel 网络版	24
2.4.4 使用企业打印管理器的许可激活软件	28
2.4.5 激活增加的网络客户端	30
2.5 NiceLabel 演示模式	31
2.6 安装 NiceLabel 升级	31
2.6.1 安装 NiceLabel 次版本网络升级	32
2.6.2 安装 NiceLabel 主版本升级	32
2.6.3 安装 NiceLabel 版本升级	33
2.7 激活 NiceLabel 网络升级	34
2.7.1 安装 NiceLabel 次版本网络升级	34
2.7.2 安装 NiceLabel 主版本网络升级	35
2.7.3 在单个用户版本中安装 NiceLabel 网络升级	35
2.8 激活 NiceLabel 升级	36
2.8.1 激活 NiceLabel 次版本升级	36

2.8.2 激活 NiceLabel 主版本升级.....	36
2.8.3 激活 NiceLabel 版本升级	39
2.8.4 激活 NiceLabel 网络主版本升级	40
2.8.5 在单个用户版本中激活 NiceLabel 网络升级.....	42
2.8.6 激活 NiceLabel 网络许可包.....	43
2.9 注册 NiceLabel 软件.....	45
3. 标签设计与打印	46
3.1 设计基本标签.....	47
3.1.1 创建基本标签	47
3.1.2 为标签添加变量字段	58
3.1.3 改变常用打印机设置	63
3.2 将标签与文本数据库链接.....	64
3.2.1 连接到数据库	65
3.2.2 使用文本文件向导格式化数据	66
3.2.3 在标签上放置数据库字段	67
3.2.4 使用打印预览选择数据和查看标签	69
3.2.5 打印标签	71
3.3 设计高级标签.....	72
3.3.1 创建一个与 EAN.UCC 128 标准兼容的标签	73
3.3.2 将标签连接于高级数据库	76
3.3.3 使用 NiceLabel 中的高级对象与函数	76
3.4 设计 RFID 智能标记	80
3.4.1 创建 RFID 智能标签	81
3.4.2 对 RF 标记编码	81
4. 其它 NiceLabel 应用程序	84
4.1 使用自定义表单打印标签.....	84
4.1.1 创建表单	85
4.1.2 修改表单	87
4.2 使用 NicePrint 打印标签	88
4.3 自动打印标签.....	89
4.4 将字体和图片存储到打印机中	90
4.5 管理数据库	91
5. 技术支持	92
5.1 在线支持.....	92
5.2 联系方式.....	92
6. 索引.....	94

1. 简介

1.1 欢迎使用 NiceLabel 软件

NiceLabel是一套专业标签软件系列产品，为台式机、便携式计算机及企业用户提供完整的条码和RFID智能标签打印解决方案。 NiceLabel提供使用便捷的用户界面，为零售、物流、卫生保健、化学、汽车及其它行业的用户提供高效的标签打印解决方案，满足其对标签设计与打印的任何要求。 Nicelabel的主要产品包括NiceLabel套装版、NiceLabel专业版、NiceLabel简化版和NiceLabel袖珍版。

NiceLabel可以用于各种32位和64位Windows操作系统： Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 和 Windows Vista。

最新的软件版本可从NiceLabel网站www.nicelabel.cn免费下载。

1.2 NiceLabel 产品概述

1.2.1 NiceLabel 标准系列版本

NiceLabel 套装版

满足各种标签设计与打印要求的完整软件解决方案。多种连接方式允许用户进行独立打印，或将标签打印融入任何网络环境之中。

NiceLabel套装版为您提供交互式标签打印功能。例如，将标签打印与现有应用程序相结合（ActiveX），也可将标签打印无需编程即可嵌入到现有系统中（NiceWatch）。

NiceLabel套装版包括以下组件：

- **NiceLabel 专业版：** 标签设计与打印主程序。

- **NiceForm**：使用该程序您无需具备任何编程技巧即可创建自己的自定义设计数据录入程序。
- **NiceWatch**：将标签打印整合进任何现有信息系统中，实现自动化。
- **NiceMemMaster**：下载字体和图形到计算机内存卡中，以便优化标签打印。
- **NiceData**：管理数据库。
- **NicePrint**：进行方便快捷的标签打印。

NiceLabel 专业版

一款专门为专业标签设计与打印而设计的功能齐全的软件，包括完整的数据库支持和 ActiveX 整合功能。NiceLabel 专业版多种功能与选项使之成为满足任何标签制作要求的功能完备、操作简便的工具。

NiceLabel 专业版包括以下组件：

- **NiceLabel 专业版**：标签设计与打印主程序。
- **NiceMemMaster**：用于下载字体和图形到计算机内存卡中，以便优化标签打印。
- **NiceData**：管理数据库。

NiceLabel 简化版

该款基于向导的软件，可以满足条码标签制作的基本需求。该款初级软件包括许多专业版的设计元件，强调简化的用户交互功能。

NiceLabel 专业打印版

NiceLabel 专业打印版提供预设计标签打印功能，但不能用于设计和修改现有标签。该软件不提供修改标签的高级设定功能。

NiceLabel 套装专业打印版

NiceLabel 套装打印版提供预设计标签打印、使用预设计表单和预设计触发动作后的自动打印等功能。NiceLabel 套装打印版不

能用于设计和修改现有标签、表单和触发器配置。 该软件不提供修改标签的高级设定功能。

NiceLabel掌上电脑设计版

NiceLabel 掌上电脑设计版是一个用于 Windows 系统台式计算机的软件包，为便携式 Windows CE 终端提供了标签和表单设计功能。 当您在台式个人计算机上设计完所需标签后，将标签与 Windows 移动设备（Windows Mobile Device）同步，并从该装置打印。

NiceLabel袖珍版

NiceLabel袖珍版是一个基于Windows CE系统的程序包，为便携式Windows CE计算机(Windows 移动设备)提供了标签打印功能。 NiceLabel袖珍版是NiceLabel套装版或NiceLabel掌上电脑设计版的组成部分。

1.2.2 NiceLabel 企业系列版本

NiceLabel 打印中心

NiceLabel 打印中心是基于客户端的标签打印和中央系统管理的企业解决方案。 基于 NiceLabel 专业版的标签打印功能，打印中心将标签设计和打印的综合和管理合并于一个中央服务器中。 您可在一个地方管理打印队列，浏览事件和启用警告功能以了解服务器的状态。

NiceWatch 企业版

NiceWatch 企业版是多线程和高容量标签打印中央集成的企业解决方案。 NiceWatch 企业版基于标准 NiceWatch 中间件模块，可提供 NiceWatch 服务器模块多打印引擎，同时也是触发器和打印机监控和管理的中央服务器。

将标签打印功能整合到现有软件和硬件系统中。 您可消除操作的瓶颈，使用多线程打印引擎将标签输出到任何数量的标签打印机中。

1.2.3 NiceLabel 开发商系列版本

NiceLabel SDK

NiceLabel SDK 是 NiceLabel 软件的 ActiveX 集成器版本，为那些需要在其软件中加入标签打印功能的软件开发商专门研发。NiceLabel SDK 可嵌入现有信息系统或现有程序中，提供标签打印支持。NiceLabel SDK 提供 NiceLabel 软件的所有标签打印功能。

NiceLabel WebSDK

与 NiceLabel SDK 相似，NiceLabel WebSDK 版本为专业从事网络软件的开发商专门研发。NiceLabel WebSDK 提供 NiceLabel 软件的所有标签打印功能。

1.3 NiceLabel 软件包

安装 NiceLabel 软件前，请检查软件包，确保包内组件完备。软件包应包括：

- NiceLabel 光盘
- 快速启动指南

标签上的序号或硬件匙（有些版本无密钥）

如发现包中缺少任何上述内容，请与您的软件供应商联系。

1.4 手册说明

《NiceLabel快速启动指南》帮助您快速设计和打印标签。《NiceLabel快速启动指南》是完整的《NiceLabel用户指南》的摘录部分，后者可在NiceLabel光盘中找到，或登陆www.nicelabel.com在线获取。

1.4.1 印刷体例

粗体正文表示菜单名、文件名（如SETUP.EXE）和按钮（如“确定”）。
*斜体*正文表示确认动作（如*只读*）、位置（如*文件夹*）或软件窗口名称。

置于<小于号和大于号>中间的正文表示台式计算机键盘上的按键（如<Enter>）。

变量置于“[方括号]”中（如[变量]）。

1.4.2 软件功能限制

《快速启动指南》中说明的所有功能均适用于NiceLabel套装版。但部分功能并不适用于NiceLabel专业版或NiceLabel简化版。有关NiceLabel专业版或NiceLabel简化版未提供的功能的探讨章节将以提示图标作为标记。

Not in



该功能不适用于NiceLabel简化版。

Not in



该功能不适用于NiceLabel专业版。

2. 安装与激活

2.1 系统及软件要求

2.1.1 NiceLabel 单个用户版

运行该程序应至少具备以下条件：

- 奔腾计算机，最低可用内存60 MB。
- 32位和64位Windows操作系统之一： Microsoft Windows 2000, XP, 2003 和 Vista
- 硬盘的可用硬盘空间为50到205MB（取决于安装选项）
- CD-ROM光驱
- 支持OLE DB数据库驱动程序。近期的Windows操作系统中包含OLE DB数据库驱动程序。如果您的操作系统没有数据库驱动程序，安装向导会提醒您安装。
- 安装需要本地计算机管理员权限。

2.1.2 NiceLabel 网络版

要运行网络版，应至少具备以下条件：

- 对NiceLabel单个用户版的所有要求（参见上文）。
- 每台工作站均装有网卡。
- 有用作NiceLabel服务器的计算机。允许与Windows系统共享文件的任何服务器操作系统（任何Windows、UNIX或Netware）。
- 每个用户有访问（读、写、删除）服务器上的NiceLabel系统文件夹全部权限。

2.1.3 NiceLabel 袖珍版

要运行NiceLabel袖珍版，您至少需要具备以下条件：

- A. 用于设计标签和表单的台式个人电脑，具有以下 Windows 操作系统：
 - Windows 2000 专业版，SP1 或更高版本
 - Windows XP
 - Windows 2003
 - Windows Vista
- B. Windows 便携式设备，满足以下要求：
 - 安装 ActiveSync 4.0 或更高版本
 - 以下 Windows 操作系统之一：
 - Pocket PC2003
 - Pocket PC2003 SE
 - Windows CE 4.2 (CF SP1)
 - Windows CE 5.0
 - Windows Mobile 2005

2.2 安装 NiceLabel 软件

将NiceLabel CD光盘插入CD-ROM光驱之后，安装/演示程序将自动运行。您可以浏览CD光盘的路径，阅读手册、技术文件、示例文件和其它文件。

注意：如果您使用的是Windows 2000, XP, 2003 或 Vista操作系统，必须以管理员权限登陆方可进行安装。

2.2.1 关闭所有软件应用程序

为确保NiceLabel软件安装完整，安装前，请关闭所有已开启的软件应用程序。

2.2.2 运行安装文件

使用安装向导在您的台式计算机上安装NiceLabel软件。请按照以下步骤安装NiceLabel软件：

1. 将NiceLabel CD光盘插入您的CD-ROM光驱中。将NiceLabel光盘放入光驱。安装窗口将自动打开。



运行光盘中的NiceLabel自动运行程序。

注意：如果安装向导没有自动启动，打开您的NiceLabel光盘的主目录，双击START.EXE文件。

- 单击“安装”。出现一个新的窗口，显示NiceLabel所有版本。



选择要安装的NiceLabel版本

- 单击您要安装的NiceLabel软件。按照提示操作。

注意：确保在安装向导中选择了正确的安装版本。所有NiceLabel版本均使用同一安装向导。

2.2.3 定义安装选项

您可以选择所选 NiceLabel 版本中您想安装的组件。您可以从以下三种安装模式中选择：

- **完全安装**— 在提供的所有语言下，安装所有 NiceLabel 组件。
- **最小化安装**— 仅安装正确运行 NiceLabel 程序所必需的最少安装组件。不安装帮助文件和范例文件。
- **自定义安装**— 提供各个安装组件供您选择。

要继续安装，请按照以下步骤执行：

1. 单击“**下一步**”按钮。
2. 确定是否在桌面或快速启动区创建 NiceLabel 软件快捷方式。
3. 单击“**下一步**”按钮。
4. 如果您使用 Windows 防火墙，请将 NiceLabel 的一些组件添加到防火墙排除列表中，以便它们能与其它组件进行通信。建议保留缺省设置。
5. 单击“**下一步**”，然后点击“**安装**”按钮，完成安装。
6. 在 Windows 的开始菜单中，将显示 NiceLabel 软件的新程序组，其中包括所有 NiceLabel 应用程序的快捷方式。

2.2.4 安装打印机驱动程序

您可以使用NiceLabel软件在标准办公打印机（激光、喷墨或点阵式）或专业标签打印机（热敏打印机）上设计和打印标签。如果您有一台热敏打印机，则必须安装适当的打印机驱动程序，方可使用标签打印机打印。您可以在NiceLabel光盘中找到适合所有主流热敏打印机品牌的NiceDriver驱动程序，或从NiceLabel网站下载驱动程序。

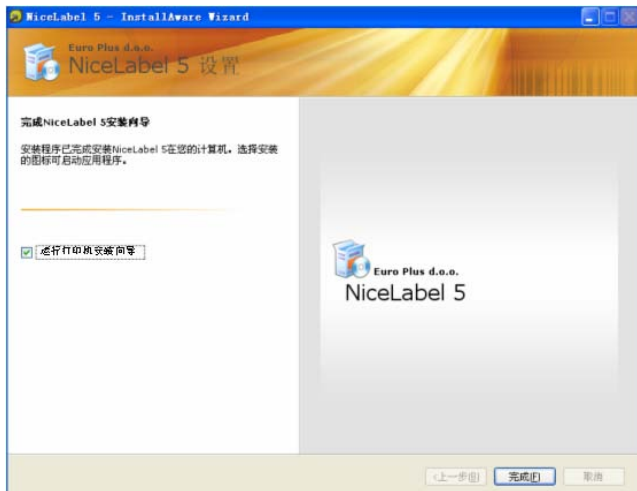
您可以按以下三种模式为您的热敏打印机安装NiceDriver驱动程序：

- 在安装 NiceLabel 软件时安装。
- 使用打印机安装向导安装。
- 使用 Windows 的添加打印机向导安装。

在安装NiceLabel软件时安装NiceDriver驱动程序

NiceLabel软件安装完成后，请按照以下步骤继续安装NiceDriver驱动程序：

1. 选择“运行打印机安装向导”选项。
2. 单击“完成”按钮。



安装热敏打印机的NiceLabel 驱动程序

3. 打印机安装向导将打开。
4. 从列表中选择您的打印机。单击“下一步”按钮。
5. 选择您的打印机所连接的端口，单击“完成”按钮。

注意：只有从NiceLabel光盘运行安装时，这种打印机安装方式才有效。

使用打印机安装向导安装NiceDriver驱动程序。

- 1.将NiceLabel CD光盘插入CD-ROM光驱中。 主安装程序将自动启动。 如果安装程序不能自动启动，启动Windows资源管理器，选择光盘位置，双击START.EXE文件。
- 2.单击“安装”按钮。 出现一个新的窗口，显示NiceLabel所有版本。
- 3.单击“NiceDrivers”。 打印机安装向导启动。
- 4.从列表中选择您的打印机。 单击“下一步”按钮。



选择热敏打印机

5. 选择您的打印机所连接的端口，单击“完成”按钮。

注意：如果您已经从NiceLabel网站下载了NiceDriver安装文件，运行下载的.EXE文件，并按照第4步和第5步执行。

使用Windows的添加打印机向导安装打印机安装程序。

- 1.从开始菜单的设置选项中打开控制面板。
- 2.打开打印机（打印机和传真），选择“添加打印机”。

- 3.按照添加打印机向导的提示操作。实际步骤将因您所使用的Windows操作系统的不同而异。在计算机提示选择打印机制造商及型号的步骤中，单击“**从磁盘安装**”按钮。
- 4.将NiceLabel光盘放入光驱（如果还没有放入），选择Drivers文件夹。
- 5.选择打印机名称所在的文件夹，单击“**打开/确定**”按钮，返回添加打印机向导。您将看到您所选择的打印机的所有可用打印机型号列表。
- 6.选择您的型号，单击“**下一步**”按钮，完成安装。

注意：Windows2000和Windows XP可能会提示您取消安装，因为NiceDriver没有Microsoft数字签署。此时，**请放心地继续安装**。NiceDriver尚未取得微软认证，但经过严格的发行前测试，符合微软对打印机的要求。



Windows XP 警告驱动程序没有数字签署

2.3 安装 NiceLabel 网络版软件

NiceLabel网络版软件包括两部分：服务器和 workstation。

注释：如果服务器和客户端是通过广域网、因特网和类似远程连接进行连接，则NiceLabel 网络版无法运行。

在安装这两个部分之前，必须确保您完全具有访问用以安装NiceLabel 软件的服务器计算机文件夹的权限。在服务器上安装NiceLabel 软件。然后，在工作站（客户端）安装NiceLabel 软件。客户端可以通过NiceLabel 服务器或NiceLabel 光盘安装。

注释：NiceLabel 简化版和NiceLabel 专业版没有网络许可。只有NiceLabel 套装版具有网络许可。

2.3.1 在服务器上安装 NiceLabel 软件

请按照以下步骤在服务器上安装NiceLabel 软件：

1. 必须确保用以安装 NiceLabel 软件的服务器计算机文件夹完全可以访问。
2. 将 NiceLabel CD 光盘插入您的 CD-ROM 光驱中。安装窗口将自动打开。

注释：如果安装向导没有自动启动，打开 NiceLabel 光盘的主目录，双击 START.EXE 文件。

3. 单击“**安装**”。出现一个新的窗口，显示 NiceLabel 所有版本。
4. 单击“**NiceLabel 网络版（服务器）**”。
5. 按安装提示操作。
6. 当提示“*选择服务器路径*”时，请输入（或浏览）安装 NiceLabel 网络版服务器端的网络路径，点击“**下一步**”。

注释：确保您在访问网络位置时使用的是通用命名标准（UNC）句法，即使您是在本地磁盘安装服务器端。使用\\server\share\file 语法，而不是带映射驱动盘的语法，如：W:\share\file。



选择安装NiceLabel服务器端的网络路径

7. 您可输入次要服务器路径，以便主要服务器失效时能替换使用。如果您有一台计算机作为 NiceLabel 次要服务器，请输入相应文件夹的 UNC 路径。

注释：如果没有把握，请将编辑字段留空。次要服务器为可选项。

8. 单击“下一步”按钮，完成安装。

注释：您应选择一个需要使用 NiceLabel 软件的所有工作站均可见的服务器和磁盘共享。

2.3.2 在工作站上安装 NiceLabel 软件

您可以通过以下两种模式在工作站上安装NiceLabel网络版客户端：

- 从 CD 光盘安装客户端。
按照“Windows 便携式计算机 2005”章节所述，从 NiceLabel 光盘安装 NiceLabel 套装单个用户版软件。

- **从网络安装客户端。**

通过运行 NiceLabel 服务器中的安装文件 NiceLabel ProSuite5.exe, 安装 NiceLabel 客户端。

按照以下步骤从网络安装客户端：

1. 打开 Windows 资源管理器。
2. 在网上邻居中浏览到 NiceLabel 服务器。
3. 浏览到服务器上安装 NiceLabel 软件的文件夹。
4. 双击 NiceLabel-ProSuite5.exe 文件。
5. 请按照屏幕上的说明操作。请确保安装 NiceLabel 套装版，而不是 NiceLabel 专业版。具体操作说明请参考“Windows 便携式计算机 2005”章节关于单个用户版的安装步骤。

注释：安装在工作站上的 NiceLabel 客户端必须对服务器上的 NiceLabel 系统子文件夹拥有完全访问（读、写、删除）权限。

6. 单击“完成”按钮，完成安装。

2.4 激活 NiceLabel 软件

以下激活说明适用于 NiceLabel 单个用户版和网络版。

要使用 NiceLabel 软件，必须激活该软件。如果没有完成激活操作，NiceLabel 只能在演示模式下运行。

产品激活程序总是在安装之后运行。如果想改变激活类型，或为您的网络版增加更多许可权限，您也可以打开“帮助”菜单下的“管理许可”窗口，从 NiceLabel 软件启动激活。

NiceLabel 软件有三种激活模式：



- 硬件匙激活
- 单个用户软件匙激活
- 网络软件匙激活
- 企业打印管理器许可服务器

硬件匙激活： 带硬件匙的NiceLabel软件版本安装以后可以立即使用。如果您的NiceLabel软件有硬件匙，直接跳到“**使用硬件匙激活NiceLabel**”一章。

单个用户软件匙激活： 带单个用户软件匙的NiceLabel软件版本需要运行激活程序才能使用全部功能。软件序号是一个包含25个字符的字符串。

网络软件匙激活： 您可以按照使用软件匙激活单个用户版的方式，在网上激活NiceLabel网络版的服务器端。网络软件序号是一个包含25个字符的字符串。激活服务器端也就激活了当前工作站上的客户端。如果您为增加用户升级了网络版，则必须单独安装和激活每个新增的工作站。请参考“**激活增加的网络客户端**”章节。

企业打印管理器许可服务器： 您可以使用从企业打印管理器(EPM)中获取的许可来激活NiceLabel客户端。 NiceLabel企业系列版本NiceLabel打印中心可提供企业打印管理器。在您激活客户端之前，您必须先激活NiceLabel打印中心。

2.4.1 使用硬件匙激活 NiceLabel

您可以使用并行或USB匙来激活NiceLabel单个用户版本(简化版、专业版、套装版)。不过，您不能使用硬件匙来激活NiceLabel网络版。

当您使用硬件匙激活NiceLabel单个用户版时，请确保您已经在自己的个人计算机上安装了NiceLabel软件。

使用并行匙激活NiceLabel



要使用并行匙激活NiceLabel，步骤如下：

1. 关闭计算机和打印机。
2. 将硬件匙直接接到计算机的并行端口（标有 LPT 或 PRN 的端口）

确保硬件匙连接正确，即将密钥插头上的针脚插入计算机端口的插孔中。拧紧插头上的两个螺钉，固定密钥。

注释：不要取下螺钉，或将其拧反。

切勿将密钥接到计算机的串行端口或直接接到打印机上。否则可能永久性损坏硬件匙和计算机。

3. 启动 NiceLabel 软件。出现“警告”窗口。
4. 单击“管理许可”出现“管理许可”窗口
5. 选择“激活软件”，点击“下一步”
6. 选择“硬件匙”，点击“下一步”。这时，一个“管理许可”新窗口将打开，显示您的 NiceLabel 软件的密钥许可信息。
7. 单击“完成”按钮，NiceLabel 将在完全工作模式下启动。

注释：如果您的打印机是串行接口，不要将硬件匙直接与打印机相连，因为连接器不兼容。请始终将串行打印机接到串行接口，将硬件匙接到并行端口。您的打印机不需要“通过”硬件匙来打印。

使用USB密钥激活NiceLabel



要使用USB密钥激活NiceLabel，步骤如下：

1. 将 USB 密钥插入可用的 USB 端口中。
2. 启动 NiceLabel 软件。出现“警告”窗口。
3. 单击“管理许可”出现“管理许可”窗口
4. 选择“激活软件”，点击“下一步”
5. 选择“硬件匙”，点击“下一步”。这时，一个“管理许可”新窗口将打开，显示您的 NiceLabel 软件的密钥许可信息。
6. 单击“完成”按钮，NiceLabel 将在完全工作模式下启动。

2.4.2 激活 NiceLabel 单个用户版

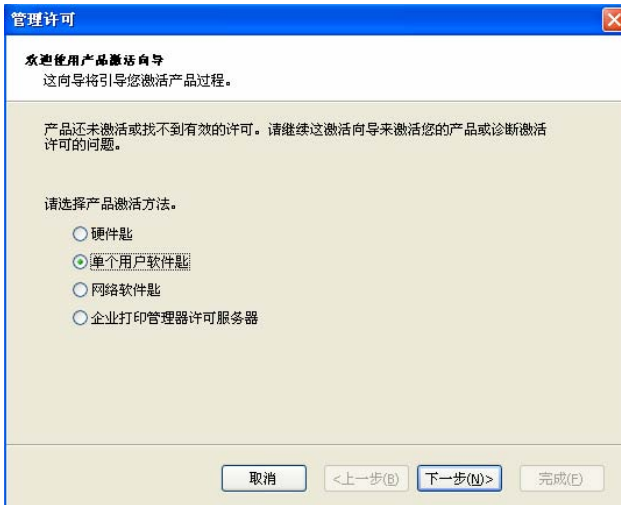
您可以通过激活服务器自动激活或通过序号激活网站手动激活NiceLabel。网上激活只适用于单用户软件匙和网络软件匙。如果使用NiceLabel软件的计算机未联网，您就需要在联网的计算机上打开激活网页，获取激活码。

在开始激活NiceLabel软件之前，请先熟悉以下术语：

- **序号：**附在 NiceLabel 软件中的 25 个字符串。
- **注册号码：**在激活过程中产生的唯一注册号码。注册号码验证输入的软件匙。
- **激活代码：**发布于 NiceLabel 激活网站上。激活代码将激活您电脑上的 NiceLabel 软件。

要激活NiceLabel软件，请按以下步骤操作：

1. 安装完毕之后，运行 NiceLabel 软件。出现警告窗口。
2. 单击“**管理许可**”出现“**管理许可**”窗口
3. 选择“**激活软件**”，然后点击“**下一步**”。



选择“**单个用户软件匙**”激活

4. 选择“**单个用户软件匙**”，点击“**下一步**”。
5. 输入所需的客户信息和序号。
6. 单击“**下一步**”按钮。出现“**管理许可—激活代码**”窗口。



验证密钥

7. 若要自动激活软件, 请点击链接“**连接到激活服务器**”(推荐)。
8. 若要手动激活软件, 请点击“**因特网网页激活**”链接。您的因特网浏览器将打开 NiceLabel 序号升级激活网页。
 - a. 输入序号和注册号码。如有提示, 输入其它用户信息
 - b. 点击“**激活**”按钮获取激活代码。
 - c. 复制激活代码, 并将其粘贴到 NiceLabel 软件打开的“**管理许可—激活代码**”窗口的“**激活代码**”字段中。

Key Number Activation

Welcome to the NiceLabel activation site. Please copy the data from your NiceLabel activation dialog box into the fields below. Then press the ACTIVATE button.

Key Number: - - - - *

Registration Number: - - - - *

Name:

Company:

Address 1:

Address 2:

Zip: City:

Country: *

E-mail: *

* - required

因特网激活网站

9. 点击“**下一步**”按钮，按提示完成激活操作。

注释：即使计算机不能访问互联网，您也可以激活 NiceLabel 软件。

如果您安装 NiceLabel 软件的电脑不能联网，请按以下步骤操作：

1. 按上一节(1)到(4)步进行操作。
2. 记下序号和注册号码。
3. 记下因特网激活网站地址。
4. 找一台可以联网的计算机，打开激活网站。
5. 输入序号和注册号码。如有提示，输入其它用户信息。
6. 点击“**激活**”按钮获取激活代码。记下激活代码。

注释：序号和注册号码，激活代码和其它字段中的信息要区分大小写，因此，做记录时要注意。

7. 返回前一次操作中打开的“**管理许可**”窗口。
8. 输入激活代码。

9. 点击“**下一步**”按钮，按提示完成激活操作。

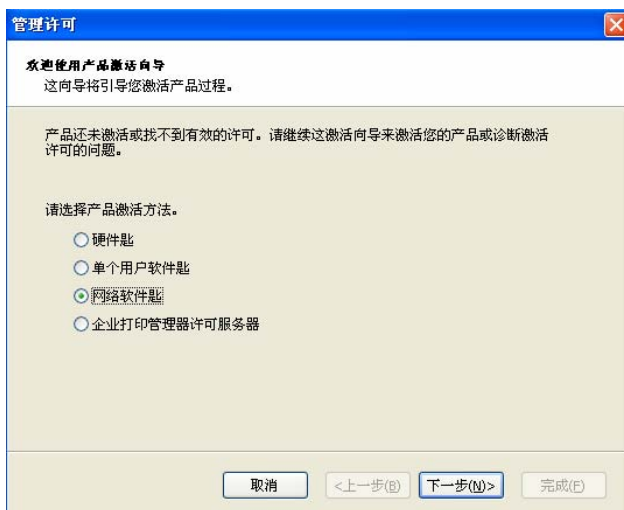
2.4.3 激活 NiceLabel 网络版

您只能使用25位软件序号来激活NiceLabel网络版。软件版不能使用并行密钥或USB硬件匙来激活。在开始激活NiceLabel软件之前，请先熟悉以下术语：

- **序号：** 附在 NiceLabel 软件中的 25 个字符串。
- **注册号码：** 在激活过程中产生的唯一注册号码。注册号码验证输入的软件匙。
- **激活代码：** 发布 NiceLabel 激活网站 激活代码将激活您电脑中的 NiceLabel 软件。

要激活NiceLabel网络软件，请按以下步骤操作：

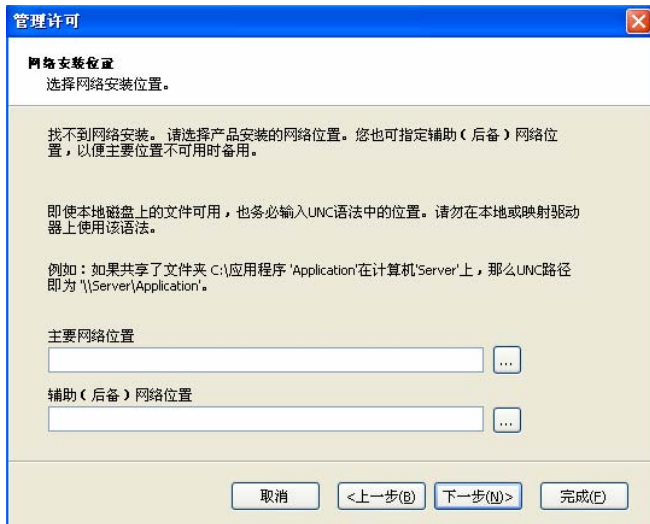
1. 安装NiceLabel网络版的服务器和客户端之后，请在服务器计算机上运行 NiceLabel 软件。找不到有效的许可。单击“**管理许可**”按钮。
2. 选择“**网络软件匙**”，点击“**下一步**”。



选择“网络软件匙”激活：

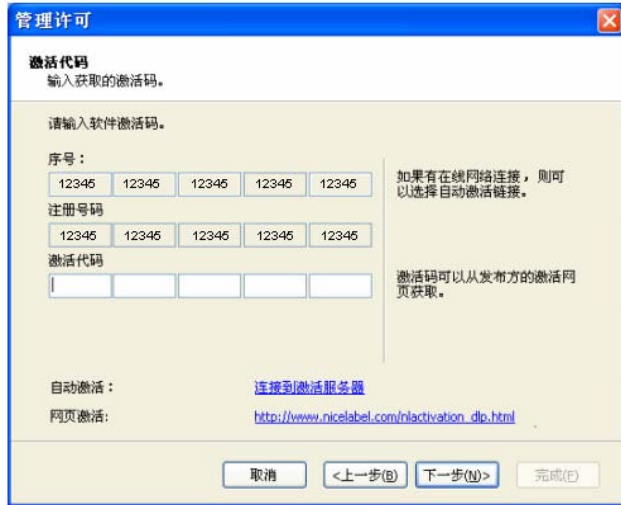
3. 输入主要网络路径，应与安装时输入的路径相同（参考“**在服务器上安装 NiceLabel 软件**”章节），点击“下一步”。

注释：当查看网络路径时，请确保您使用的是 UNC 语法。使用 \\server\share\file 语法，而不是带映射驱动盘的语法，如：W:\share\file。



输入主要网络路径

4. 输入所需的客户信息和升级序号，点击“下一步”。
5. 若要自动激活软件，请点击链接“[连接到激活服务器](#)”（推荐）。
6. 若要手动激活软件，点击提供的因特网网页激活链接。您的因特网浏览器将打开 NiceLabel 网络序号升级激活网站。
 - a. 输入序号和注册号码。如有提示，输入其它用户信息
 - b. 点击“**激活**”按钮获取激活代码。
 - c. 复制激活代码，并将其粘贴到 NiceLabel 软件打开的“**管理许可—激活代码**”窗口的“**激活代码**”字段中。



验证密钥

7. 点击“**下一步**”按钮，按提示完成激活操作。

注释：即使计算机不能访问互联网，您也可以激活 NiceLabel 软件。

如果您的电脑安装了NiceLabel软件但不能联网，请按以下步骤操作：

1. 按上一节(1)到(4)步进行操作。
2. 记下序号和注册号码。
3. 记下因特网激活网站地址。
4. 找一台可以联网的计算机，打开激活网站。
5. 输入序号和注册号码。如有提示，输入其它用户信息。

Network Activation

Welcome to the NiceLabel activation site. Please copy the data from your NiceLabel activation dialog box into the fields below. Then press the ACTIVATE button.

Key Number: - - - - *

Registration Number: - - - - *

Name: *

Company: *

Address 1:

Address 2:

Zip: City:

Country: *

E-mail: *

* - required

因特网激活网站

6. 点击“**激活**”按钮获取激活代码。记下激活代码。

注释：序号和注册号码，激活代码和其它字段中的信息要区分大小写，因此，做记录时要注意。

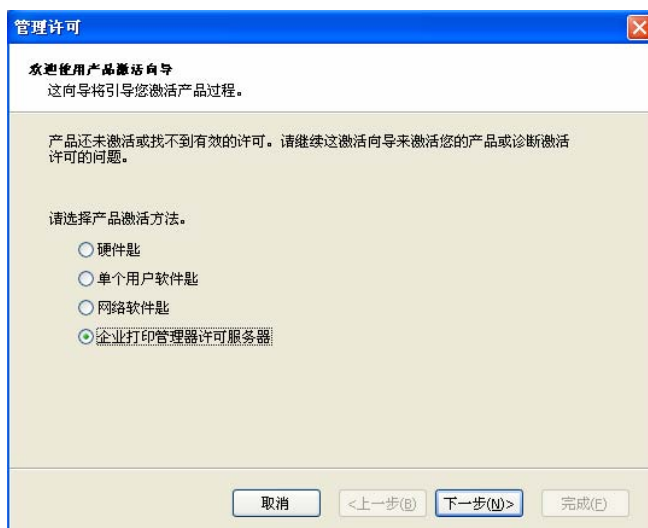
7. 返回前一次操作中打开的“**管理许可**”窗口。
8. 输入激活代码。
9. 点击“**下一步**”按钮，按提示完成激活操作。

2.4.4 使用企业打印管理器的许可激活软件

企业打印管理器(EPM)是NiceLabel打印中心版的一个组件。EPM将客户端软件许可保存于它的许可服务器中。

若要使用EPM中的许可来激活NiceLabel客户端，请按以下步骤进行：

1. NiceLabel 客户端安装完毕之后，运行 NiceLabel 专业版，出现警告窗口
2. 单击“管理许可”出现“管理许可”窗口
3. 选择“激活软件”，点击“下一步”



选择“企业打印管理器许可服务器”进行激活

4. 选择“企业打印管理器许可服务器”，点击“下一步”。
5. 输入安装 NiceLabel EPM 的 Windows 服务器名称，点击“下一步”

当成功获取EPM之后，NiceLabel客户端的日志设定会发生变化，将所有日志信息发送到EPM的中央位置。

注释：如果您使用 EPM 中的许可，日志数据只能保存在 EPM 中，或只能在本地 Access 数据库中，或两个路径兼保存。若要修改日志设定，请打开“工具”->“选项”，进行修改。

如果您的NiceLabel打印中心尚未激活，EPM则无法提供任何许可。您必须先激活NiceLabel打印中心，才能使用EPM中的许可来激活NiceLabel

客户端。请准备好25个字符的激活软件匙，按屏幕提示，或参考NiceLabel打印中心用户指南进行操作。

2.4.5 激活增加的网络客户端

激活NiceLabel网络版服务器时使用的网络客户端也会自动激活。请按照以下步骤激活其它工作站上增加的NiceLabel网络版客户端：

1. 在工作站上安装 NiceLabel 套装版。
2. 打开 NiceLabel 软件。如未发现有效许可，则出现“管理许可”窗口。
3. 选择“**网络软件匙**”，点击“**下一步**”。



找到 NiceLabel 网络版许可的位置

4. 浏览到安装 NiceLabel 网络版的位置，单击“**下一步**”。

许可信息将从服务器中被复制到客户端。

注释：当查看网络路径时，请确保您使用的是UNC语法。使用 \\server\share\file 语法，而不是带映射驱动盘的语法，如：W:\share\file.

NiceLabel网络版客户端被激活。只有当服务器上有足够的许可权限时，才可以在工作站上运行NiceLabel完全版。如果没有可用的许可权限，您只能使用NiceLabel演示版模式，必须等到一台正在运行的客户端注册之后，才能运行NiceLabel完全版。

2.5 NiceLabel 演示模式

如果安装完成后不激活NiceLabel，将启用演示模式。NiceLabel软件的演示模式的功能将受限制。主要局限为：

- 每次只能打印 5 张标签
- 在您想要输出（输出到 NiceLabel 袖珍版、SAP、打印机内存或使用其它输出功能）的标签上只能定义一个变量字段
- 随机字符将取代制作标签对象上的数据值
- NiceLabel 软件在演示模式下运行时间越长，启动前的等待时间就越长。

要将演示模式变为不受限制的完全功能模式，必须激活NiceLabel软件。

2.6 安装 NiceLabel 升级

您可以通过以下方式升级NiceLabel软件。

- 在同一个版本内升级软件（次版本升级），如从5.0.0 升级到5.1.0。
- 从旧版本内升级到最新版本（主版本升级），例如：从4.1.0 到5.0.0。
- 升级软件版本。例如：从NiceLabel专业版升级到NiceLabel套装版等更高级版本。

2.6.1 安装 NiceLabel 次版本网络升级

在进行NiceLabel次版本升级时，您将升级较旧的次版本，如将NiceLabel 5.0.0升级到最新的5.x.x.版本。在升级NiceLabel软件之前，请确保：

- 备份您的 NiceLabel 文件
- 请勿删除您电脑中的现有版本。
- 检查您所拥有的 NiceLabel 版本。

注释：请查看您的 CD 盒标签或打开 NiceLabel 软件，进入“帮助/关于”，核实您当前的 NiceLabel 版本。

若要升级您的 NiceLabel 独立/单个用户版软件（次版本升级），请按以下步骤操作：

1. 关闭您台式计算机上 NiceLabel 软件。
2. 禁用您的病毒扫描软件
3. 在安装旧版本的同一文件夹中安装新的次版本。新版本将覆盖旧版本。
4. 按照提示操作。

2.6.2 安装 NiceLabel 主版本升级

在进行NiceLabel主版本升级时，您将升级较旧的版本，如将NiceLabel 4.x.x升级到最新的5.x.x.版本。在升级NiceLabel软件之前，请确保：

- 备份您的 NiceLabel 文件
- 请勿删除您电脑中的现有版本。
- 检查您所拥有的 NiceLabel 版本。

注释：请查看您的 CD 盒标签或打开 NiceLabel 软件，进入“帮助/关于”，核实您当前的 NiceLabel 版本。

若要升级您的NiceLabel独立/单个用户版软件（主版本升级），请按以下步骤操作：

1. 关闭您台式计算机上的 NiceLabel 软件。
2. 禁用您的病毒扫描软件

注释：如果您使用的是 NiceLabel 网络版本，务必关闭所有的客户端。

3. 将 NiceLabel CD 光盘插入您的 CD-ROM 光驱中。
4. 安装与您所用版本相同的 NiceLabel 软件；例如，如果您所用的版本是 NiceLabel 专业版 4.1. x，想升级到 NiceLabel 专业版 5. x. x，请安装 NiceLabel 专业版 5. x. x。
5. 按照提示操作。

2.6.3 安装 NiceLabel 版本升级

进行版本升级意味着升级到一个功能更强大的 NiceLabel 版本；例如，从 NiceLabel 简化版升级到 NiceLabel 专业版，或从 NiceLabel 专业版升级到 NiceLabel 套装版。在升级您的 NiceLabel 软件之前，请确保：

- 备份您的 NiceLabel 文件
- 关闭您台式计算机上的 NiceLabel 软件。
- 不要删除您的台式计算机上的 NiceLabel 旧版本。

要升级您的 NiceLabel 独立/单个用户版软件，请按以下步骤操作：

1. 将 NiceLabel CD 光盘插入您的 CD-ROM 光驱中。
2. 在您的计算机中安装新的版本（专业版和套装版）。按初次安装时的相同提示进行安装。参考“Windows 便携式计算机 2005”章节。
3. 按提示操作。

注释：从经销商处获得升级包和激活文件以后，即可激活 NiceLabel 软件的新版本。只有激活软件以后，才能使用新的版本。

2.7 激活 NiceLabel 网络升级

您可以通过以下方式升级NiceLabel网络软件：

- 在同一个版本内升级软件(次版本升级)，如从 5.0.0 升级到 5.1.0.
- 从较旧版本升级到最新版本（主版本升级），如从 4.1.0 到 5.0.0.
- 从单个用户版（单个用户许可）升级到具有五个或更多协作用户的 NiceLabel 套装网络版。

2.7.1 安装 NiceLabel 次版本网络升级

在进行NiceLabel次版本网络升级时，您将升级较旧的次版本网络，如将 NiceLabel 5.0.0升级到最新的5.x.x.版本。在升级NiceLabel软件之前，请确保：

- 备份您的 NiceLabel 文件
- 请勿删除您的服务器和工作站中的现有版本。

注释：查看您的 CD 包装盒上的标签，或打开 NiceLabel 软件，进入“帮助/关于”，核实您的 NiceLabel 版本。

若要在服务器和工作站上安装新的NiceLabel次版本升级程序，请按以下步骤进行：

1. 关闭您服务器和工作站上的 NiceLabel 软件和正在运行的其它软件
2. 禁用您的病毒扫描软件
3. 将 NiceLabel CD 插入装有 NiceLabel 客户端软件的电脑的 CD-ROM 光驱中。

注释：务必关闭所有的客户端软件，才能安装最新的 NiceLabel 网络次版本升级软件。

4. 将新版本升级软件安装到服务器计算机之中。按初次安装时的相同提示进行安装, 参考“**在服务器上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装

5. 将新的升级版本安装到所有工作站中 按初次安装时的相同提示进行安装。 参考“**在工作站上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装

2.7.2 安装 NiceLabel 主版本网络升级

在进行NiceLabel主版本网络升级时，您将升级较旧的网络版本，如将NiceLabel 4.x.x升级到最新的5.x.x版本。在升级NiceLabel软件之前，请确保：

- 备份您的 NiceLabel 文件
- 在您的服务器和工作站中保留现有网络版本。

注释：请查看您的 CD 盒标签或打开 NiceLabel 软件，进入“**帮助/关于**”，核实您当前的 NiceLabel 版本。

若要升级您的NiceLabel软件（主版本升级），请按以下步骤操作：

1. 关闭服务器和工作站上的 NiceLabel 软件和正在运行的其它软件
2. 禁用病毒扫描软件

注释：务必关闭所有的客户端软件，才能安装最新的网络版本升级软件。

3. 将新版本升级软件安装到服务器计算机之中，按初次安装时的相同提示进行安装，参考“**在服务器上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装
4. 将新的升级版本安装到所有工作站中 按初次安装时的相同提示进行安装。 参考“**在工作站上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装

2.7.3 在单个用户版本中安装 NiceLabel 网络升级

在单个用户版中进行网络升级时，您可能会从NiceLabel专业版的独立版/单个用户版本升级到NiceLabel套装网络版。在升级您的NiceLabel软件之前，请确保：

- 备份您的NiceLabel 文件。
- 从您的台式电脑中删除现有的NiceLabel 软件版本。

若要升级您的NiceLabel软件版本，请按以下步骤操作：

1. 将 NiceLabel CD 光盘插入 CD-ROM 光驱中。
2. 禁用病毒扫描软件。
3. 将新的网络版本安装到服务器计算机之中，按初次安装时的相同提示进行安装，参考“**在服务器上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装
4. 将新的网络版本安装到所有工作站中，按初次安装时的相同提示进行安装。参考“**在工作站上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装

2.8 激活 NiceLabel 升级

2.8.1 激活 NiceLabel 次版本升级

当您同一版本的NiceLabel软件升级到新的次版本时（例如：从NiceLabel专业版5.x.1升级到NiceLabel专业版5.x.2），软件将保持在被激活状态。确保将新版本安装到现有版本所在文件夹中。请按照“**安装 NiceLabel 次版本升级**”一章中所述的说明进行操作。

注释：对于网络版，请在服务器上 NiceLabel 网络版当前所在文件夹中安装服务器端。您不必再次激活 NiceLabel 服务器端。服务器端将按照上次的安装结构保持激活状态。

2.8.2 激活 NiceLabel 主版本升级

当您同一版本的NiceLabel软件升级到新的主要版本时（例如：从NiceLabel专业版4.1.x升级到NiceLabel专业版5.x.x），必须再次激活软件。新版本不覆盖现有版本，您可以同时使用同一NiceLabel版本的新旧两种版本来工作。请按照“**安装NiceLabel软件**”一章中首次安装NiceLabel软件的有关说明进行操作。

所需的步骤如下：

1. 关闭正在运行的 NiceLabel 应用程序。
2. 不要删除您的台式计算机上的 NiceLabel 旧版本。
3. 安装您所拥有的 NiceLabel 软件的同一版本的新版本。
4. 如果您的 NiceLabel 软件（旧版本）有硬件匙（USB 匙或并行密钥，参见“**激活 NiceLabel 软件**”一章内容），将密钥插入您的计算机。
5. 将新版本升级软件安装到服务器计算机之中

注释：若要将 NiceLabel 4.1.x 版升级到 NiceLabel 5.x.x 版，您需要同时具备旧的 25 位序列号码（4.1.x 版）和新的 25 位软件匙号码（5.x.x 版）。需要 2 组密钥来激活您的 NiceLabel 升级。

要激活 NiceLabel 软件，请按以下步骤操作：

1. 打开新安装的 NiceLabel 软件版本。出现警告窗口。
2. 单击“**管理许可**”按钮。出现“**管理许可**”窗口

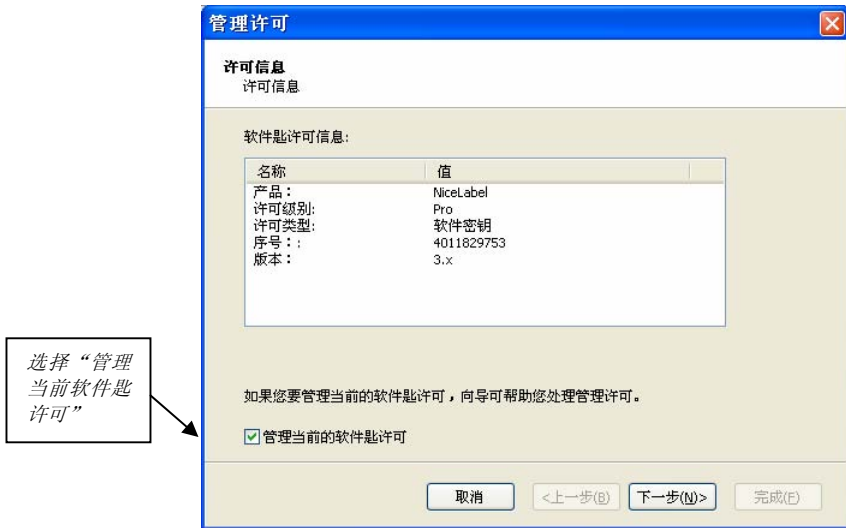
注释：如果希望完成安装后立即激活 NiceLabel，请选择“**激活软件包**”，并单击“**下一步**”。

3. 选择“**单个用户软件匙**”，点击“**下一步**”。这时将出现一个“**管理许可**”的新窗口，显示您的 NiceLabel 软件旧版本的密钥许可信息。

注释：如果您的 NiceLabel 软件旧版本配有 USB 或并行密钥，将密钥插入可用端口，选择“**硬件匙**”，单击“**下一步**”。

4. 如果您的 NiceLabel 软件具有软件匙保护，请选择“**管理当前软件匙许可**”，点击“**下一步**”。

如果您的 NiceLabel 软件具有硬件匙保护，请选择“**管理当前硬件匙许可**”，点击“**下一步**”。



选择“管理当前软件匙许可”

5. 在“管理许可—管理软件匙许可”窗口中，选择“升级密钥许可”，点击“下一步”。
6. 在“管理许可—升级代码”窗口，输入您从供应商处获得的升级号码。
7. 若要自动激活软件，请点击链接“[连接到激活服务器](#)”（推荐）。
8. 若要手动激活软件，点击提供的因特网网页激活链接。您的因特网浏览器将打开 NiceLabel 升级激活网页。
 - a. 输入用户信息，点击“**激活**”按钮。出现新的窗口，显示生成的激活代码。
 - b. 从该网页中复制激活代码，并将其粘贴到 NiceLabel 软件打开的“管理许可—激活代码”窗口的“**激活代码**”字段中。



输入升级号码

9. 点击“**下一步**”按钮，按提示完成激活操作。

注释：即使计算机不能访问互联网，您也可以激活 NiceLabel 软件。请参考“**激活 NiceLabel 单个用户版本**”章节。

2.8.3 激活 NiceLabel 版本升级

对 NiceLabel 软件进行版本升级时（例如，从 NiceLabel 简化版升级到 NiceLabel 专业版，或从 NiceLabel 专业版升级到 NiceLabel 套装版。），应将 NiceLabel 软件的现有版本保留在您的计算机上，然后安装并激活新版本。请按照“**安装 NiceLabel 软件**”一章中首次安装 NiceLabel 软件的有关说明进行操作。

要激活 NiceLabel 软件新版本，请按照“**激活 NiceLabel 软件主版本升级**”一章中讨论的激活说明进行操作。

注释：要升级 NiceLabel 软件版本，您必须拥有旧的序号或软件匙和新的 25 位软件序号。两种密码都具备才能激活 NiceLabel 升级。

所需的步骤如下：

1. 关闭正在运行的所有 NiceLabel 应用程序。
2. 安装 NiceLabel 软件的新版本。
3. 用升级号码激活 NiceLabel 软件的新版本。

2.8.4 激活 NiceLabel 网络主版本升级

在进行 NiceLabel 主版本网络升级时，您将升级较旧的网络版本，如将 NiceLabel 4.x.x 升级到最新的 5.x.x 版本。所需的主要步骤如下：

1. 备份您的 NiceLabel 文件
2. 在您的服务器和工作站中保留现有网络版本。

注释：请查看您的 CD 盒标签或打开 NiceLabel 软件，进入“帮助/关于”，核实您当前的 NiceLabel 版本。

3. 将新版本升级软件安装到服务器计算机之中 按初次安装时的相同提示进行安装 参考“**在服务器上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装
4. 将新的升级版本安装到所有工作站中 按初次安装时的相同提示进行安装。参考“**在工作站上安装 NiceLabel 软件**”章节进行安装
5. 将新版本升级软件安装到服务器计算机之中

注释：若要将 NiceLabel 4.1.x 网络版升级到 NiceLabel 5.x.x 网络版，您需要同时具备旧的 25 位序列号码（4.1.x 版）和新的 25 位软件序号（5.x.x 版）。需要 2 组密钥来激活您的 NiceLabel 升级。

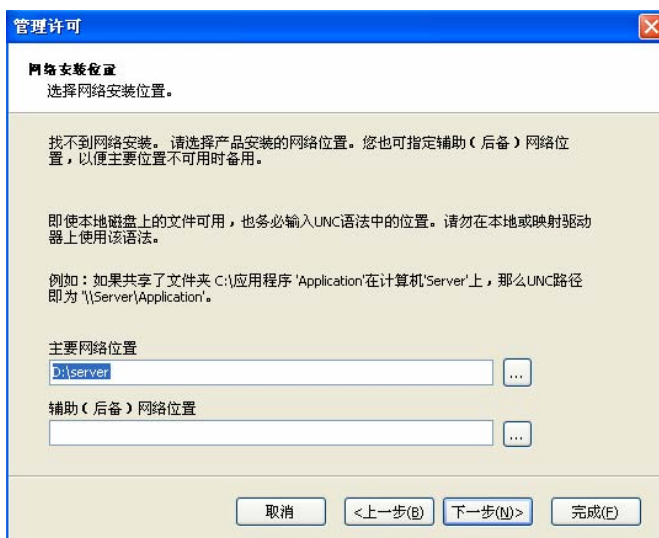
为激活新的 NiceLabel 网络版本，请按以下步骤进行：

1. 打开刚安装在您的服务器或任意一台客户计算机上的 NiceLabel 软件版本。出现警告窗口。
2. 单击“**管理许可**”按钮。出现“**管理许可**”窗口

注释：如果您要安装完毕之后立即激活 NiceLabel，请选择“**激活软件**”，点击“**下一步**”。

3. 选择“**网络软件匙**”，点击“**下一步**”。出现一个新的“管理许可”窗口，显示网络安装的路径。
4. 输入主要网络路径，应与安装时输入的路径相同（参考“在服务器上安装 NiceLabel 软件”章节），点击“**下一步**”。

注释：确保您在访问网络位置时使用的是通用命名标准（UNC）句法。请使用 \\server\share\file 句法，勿使用类似 W:\share\file 的映射驱动器句法。

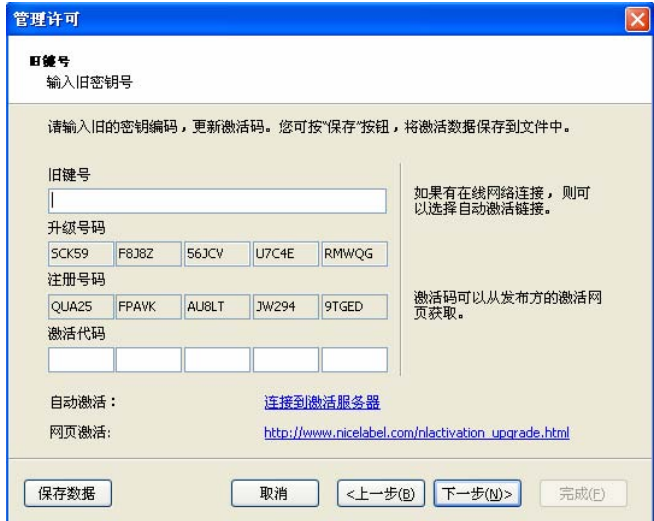


输入主要网络路径

5. 输入所需的客户信息和升级序号，点击“**下一步**”。
6. 若要自动激活软件，请点击链接“**连接到激活服务器**”（推荐）。
7. 若要手动激活软件，点击提供的因特网网页激活链接。您的因特网浏览器将打开 NiceLabel 升级激活网页。

a. 输入序号和注册号码。如有提示，输入其它用户信息。

- b. 点击“**激活**”按钮，获取激活代码。
- c. 复制激活代码，并将其粘贴到 NiceLabel 软件打开的“**管理许可—输入旧序号**”窗口的“**激活代码**”字段中。



验证密钥

- 8. 点击“**下一步**”按钮，按提示完成激活操作。

注释：即使计算机不能访问互联网，您也可以激活 NiceLabel 软件。请参考“**激活 NiceLabel 网络版本**”章节。

2.8.5 在单个用户版本中激活 NiceLabel 网络升级

当您从单个用户版升级到NiceLabel网络版时，如从NiceLabel专业版的独立版/单个用户版升级到NiceLabel套装网络版，您必须删除服务器计算机和所有工作站上的旧独立版本，再安装新的网络版本。按初次安装时的相同提示进行安装。参考“**在服务器上安装NiceLabel软件**”和“**在工作站上安装NiceLabel软件**”章节。

要激活新的NiceLabel网络版本，请按“激活NiceLabel网络版本”和“激活附加的网络工作站”章节。

所需的步骤如下：

1. 备份您的 NiceLabel 文件
2. 从您的台式电脑中**删除**现有的 NiceLabel 软件版本。
3. 在您的服务器和工作站中安装 NiceLabel 网络软件。

注释： 务必关闭所有的客户端，才能安装 NiceLabel 网络版本。

4. 使用新的网络密钥激活新的 NiceLabel 网络版本（服务器和客户端激活）。

2.8.6 激活 NiceLabel 网络许可包

有了NiceLabel网络许可包升级软件，您可在当前的NiceLabel网络版本中以5，10，20或50个协作用户的增量添加用户许可。要添加更多的网络用户许可，您只需要使用您的经销商提供的NiceLabel网络许可包软件匙激活您的网络版本。

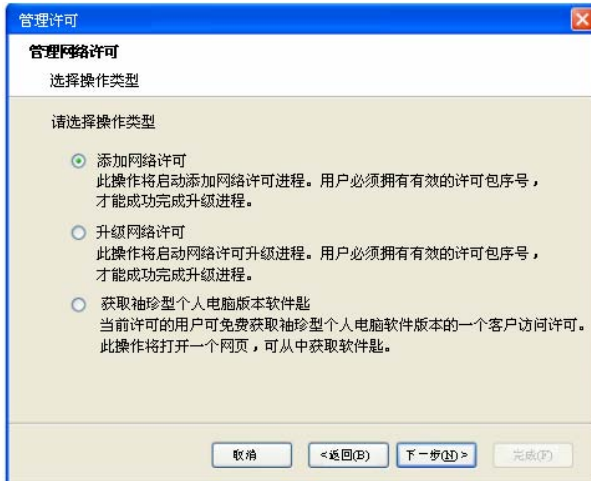
要升级您的NiceLabel网络版本，添加更多的用户许可，请按以下步骤进行：

1. 在预装 NiceLabel 软件的服务器计算机或任意一个用户端上打开 NiceLabel 软件。
2. 单击“**管理许可**”按钮。出现“*管理许可*”窗口
3. 选择“**管理当前软件匙许可**”，点击“**下一步**”。



选择“管理当前网络许可”

4. 在“管理许可—管理网络许可”窗口中，选择“添加网络许可”，点击“下一步”。



选择“添加网络许可”

5. 在“**管理许可—许可包序号**”窗口中，输入您经销商提供的“**许可包序号**”。
6. 若要自动激活软件，请点击链接“**连接到激活服务器**”（推荐）。
7. 若要手动激活软件，点击提供的因特网网页激活链接。您的因特网浏览器将打开NiceLabel 许可包激活 网站。
 - a. 输入用户信息，点击“**激活**”按钮。出现新的窗口，显示生成的激活代码。
 - b. 从该网页中复制激活代码，并将其粘贴到NiceLabel 软件打开的“**管理许可—管理网络许可**”窗口的“**激活代码**”字段中。
8. 点击“**下一步**”按钮，按提示完成激活操作。

注释：即使计算机不能访问互联网，您也可以激活 NiceLabel 软件。请参考“**激活 NiceLabel 网络版本**”章节。

2.9 注册 NiceLabel 软件

激活过程结束前，请在产品激活过程的最后一步中填写注册表。

要在完全工作模式下使用NiceLabel软件并不需要注册。但只有注册之后，您才可以享有以下好处：

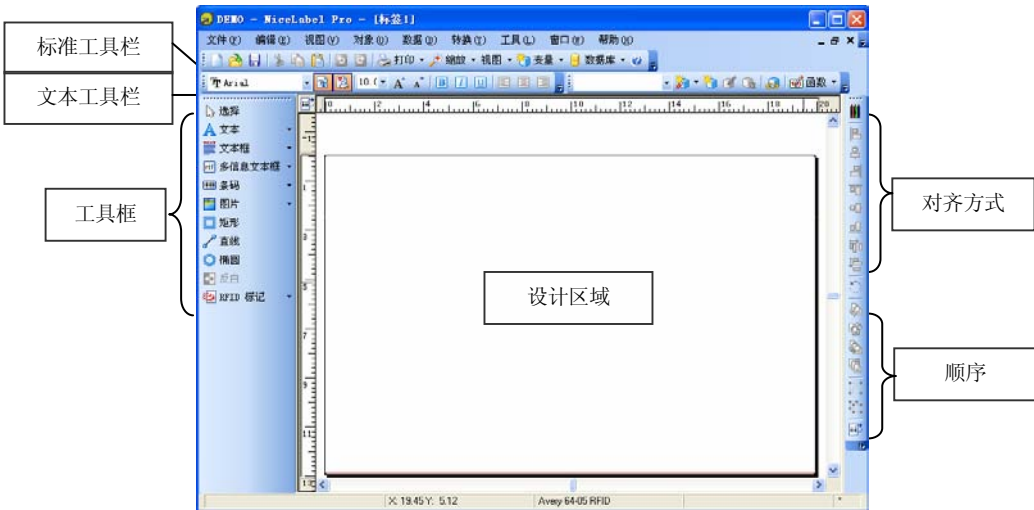
- 免费获取 NiceLabel 软件的相关下载和升级。
- 免费获取有关产品新闻的技术时事通讯。
- 享受快捷的技术支持。

3. 标签设计与打印

本章中您将学会如何使用NiceLabel专业版设计和打印标签。所有例子均以使用热敏打印机和NiceDriver驱动程序为前提。

本章出现的屏幕截图显示的是NiceLabel软件的默认窗口。您可以按照自己的偏好更改用户界面。基本模式只显示对话框中的必选项，高级模式将使所有程序功能可用。您可以在对话框中点击“基本”和“高级”按钮，在两种模式间进行实时切换，或者在NiceLabel首选项中设置默认模式。

要启动标签设计，请打开NiceLabel专业版。下图显示了NiceLabel专业版的默认工作界面。



NiceLabel 工作界面

3.1 设计基本标签

本章中您将学习如何使用固定对象和可变对象设计一个简单的标签文件。可变对象能从多种来源获得数值。您将学习如何：

- a. 使用键盘提示提供对象值。
- b. 从数据库获得对象值。
- c. 在屏幕上预览标签。
- d. 打印标签。

您创建的标签看上去应该是这样的：




基本标签

3.1.1 创建基本标签

请按照以下步骤创建基本标签：

1. 打开NiceLabel软件（专业版或简化版）。

2. 在“文件”菜单中选择“新建”，或在标准工具条中单击图

标。

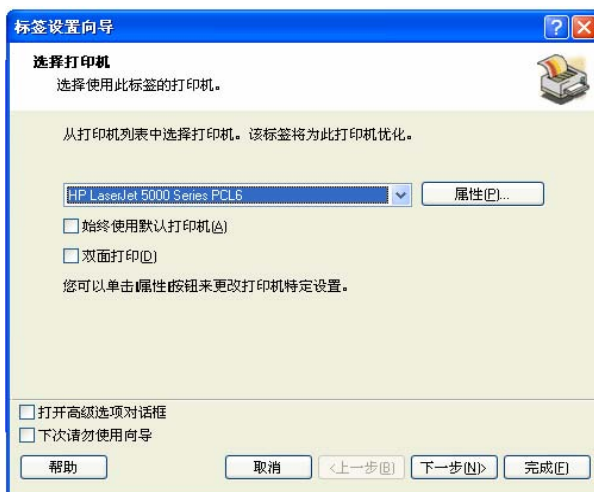
每次创建一个新标签时，标签设置向导将自动启动，帮助您设置标签和连接打印机。

注意：您可以随时退出向导，并单击完成按钮，接受默认标签设置。

选择打印机

1. 选择您想用来打印标签的打印机。

注意：如果在列表中未发现您的打印机，参见安装打印机驱动程序一章中的安装说明。



选择打印机

2. 单击下一步按钮。

定义标签和页面尺寸

1. 如果您想使用标签库，在“选择标签库”窗口中进行选择。

2. 单击“下一步”按钮。手动定义标签尺寸的新窗口将打开。
3. 将“页面大小”选项保持在“用户定义”的默认状态，并检查“自动调整大小”。
4. 单击“下一步”按钮。打开新窗口。
5. 选择标签方位和打印方向。



选择打印机布局

6. 单击“下一步”按钮。打开新窗口。在标签宽度中输入10，标签高度中输入7。

注意：热敏打印机和办公打印机的对话框不同。

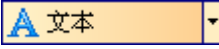


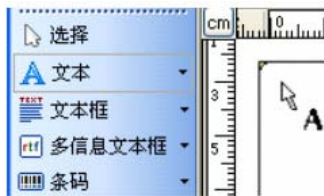
选择标签尺寸

注意：要将尺寸单位由厘米改为英寸或其它支持单位，单击对话框中标签预览下方带尺寸单位的按钮。

7. 单击**完成**按钮。新的空白标签将打开。

输入不可变文本

1. 单击“工具箱”中的  **文本** 按钮。文本光标将出现在屏幕上。



文本对象光标

2. 将光标移动到您在标签上放置文本对象的位置，单击鼠标按钮。

显示对象属性的对话框将打开。

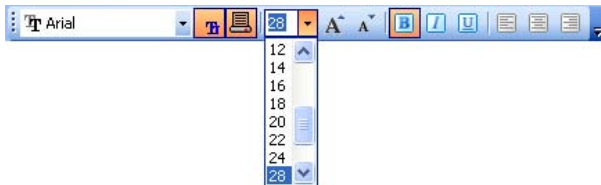
3. 输入文本“SAMPLE”，单击“完成”按钮。



输入文本对象内容

4. 单击选择文本对象。

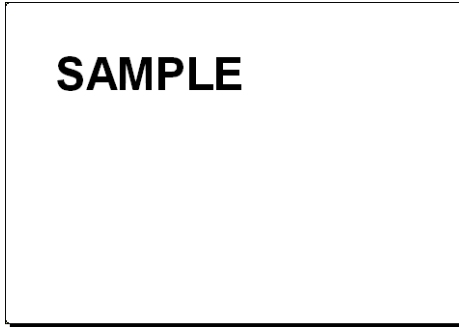
5. 使用文本工具条，改变文本对象字体。选择Arial字体、28点字号和粗体字型。



使用文本工具条中的格式选项

6. 要改变位置和文本对象大小，选中文本对象，并用鼠标拖动到您想放置的位置。


屏幕上将显示如下内容：



文本对象被置于标签上。

插入条码

现在您可以在标签上添加一个不可变128条码。

1. 单击“工具箱”中的  条码 按钮，插入条码。
2. 将光标移动到标签上的理想位置，单击鼠标按钮。
3. 显示对象属性的对话框将打开。
4. 输入1234567890作为条码的内容。
5. 单击“定义”按钮。

编辑条码的对话框将打开。

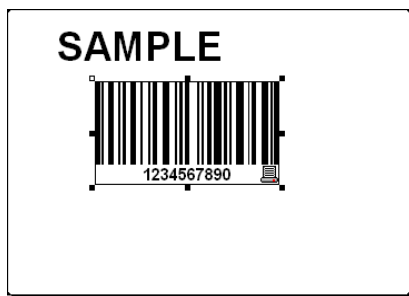
6. 确保您已经选择了128条码，并单击“确定”按钮。



选择条码类型

7. 单击“完成”按钮，返回标签。
8. 选择条码并拖动到理想位置，从而改变条码的位置。
9. 拖动对象控制柄，改变对象的大小。控制柄是环绕在被选中对象四周的矩形框。


此时应显示如下标签：



带文本和条码对象的标签

插入图片

NiceLabel软件支持BMP，PCX，GIF，WMF，JPEG和其它常用图片格式。

1. 单击“工具箱”中的  按钮，插入图片。
2. 将光标移动到标签上的理想位置，单击鼠标按钮。
3. “打开”对话框将打开，允许您浏览您硬盘上的图片。找到“Sample Graphics”（范例图片）文件夹，选择图片LEISURE.WMF，然后单击“打开”按钮。

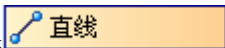
屏幕上将显示如下内容：



带文本、条码和图片对象的标签

使用绘图工具

现在您要插入一条直线，以便将文本对象与其它对象分开，并要在图片对象周围插入一个矩形框。

1. 从“工具箱”中选择  图标，将光标移动到要画直线的起点处。

2. 画线时按住鼠标按钮不放。将光标移动到直线的终点位置，然后松开按钮。直线即被放置于标签上。

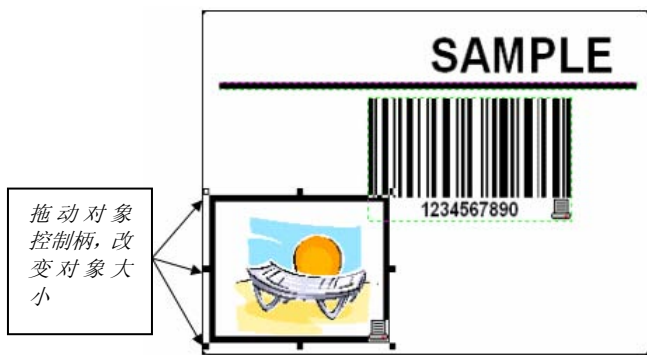
3. 单击“工具箱”中的图标，将鼠标指向图片的左上角。

4. 单击鼠标按钮并按住不放，同时将矩形框拉伸到图片右下角。

5. 要改变垂直线和水平线的宽度，双击矩形框对象，打开属性。选择您需要的宽度，单击“完成”按钮。

6. 要编辑绘图对象，双击直线或矩形框，打开包含属性的对话框。

标签上应显示如下内容：



带固定对象的标签

使用对齐工具

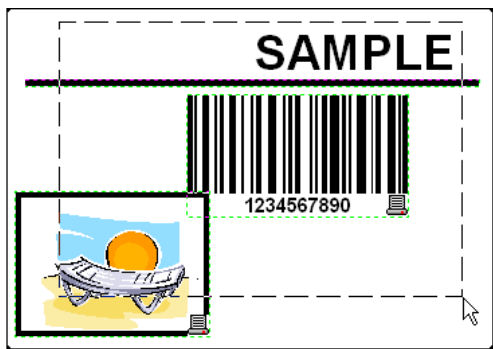
您已经将对象置于标签上。接下来，您将调整这些对象，使其处于标签的水平居中位置。您可以利用工作窗口右侧的对齐工具条，对齐标签上的对象。

请按照以下步骤对齐标签上的对象：


1. 选择标签上的所有对象。

注意：您选择的第一个对象将决定所有被选对象的对齐方向。

2. 在“工具箱”中选定选择箭头，并在所有对象周围画一个边框，选中这些对象。



选择标签上的所有对象

3. 在右侧的对齐工具条中，单击图标，排列对象。

被选对象将重新排列，并被定位在标签的水平中心上。

注意：在对齐工具条中还有其它可用的对齐命令。

注意：您还可以将对象按照标签网格对齐。可以使用视图菜单中的“*对齐到网格*”选项。

保存标签

设计过程中请随时保存您的标签。请按照以下步骤保存标签：

1. 选择图标。

2. 键入标签名称。例如，输入“label”作为标签名称。
3. 在程序标题中可以看到标签名称。



程序标题中的标签名称

预览和打印标签

如果您想打印标签，可以使用打印预览来模拟打印输出。标签预览在屏幕上显示标签。

在屏幕上模拟打印10个标签，以检查标签的布局和打印程序。

1. 单击“标准工具条”中的  “打印”图标，或选择文件菜单中的“打印”命令。出现“打印”对话框。




打印打印预览对话框

2. 在“**标签数量**”中输入10，然后单击“**预览**”按钮。NiceLabel软件将关闭对话框，并在屏幕上模拟输出10个标签。

注意：您可以在标签数量和页数间进行选择。一页可以有一个或多个标签，标签在页面上按纵向和横向排列。如果您在一页上放置8个标签，10页就将打印80个标签。

当您确信标签能够正确打印，预览显示的值正确无误时，就可以进行打印。请按照以下步骤打印标签：

1. 单击“**标准工具条**”中的图标。出现**打印**对话框。
2. 在**标签数量**中输入10，然后单击“**打印**”按钮。现在打印机将打印10个标签。

Not in



Not in

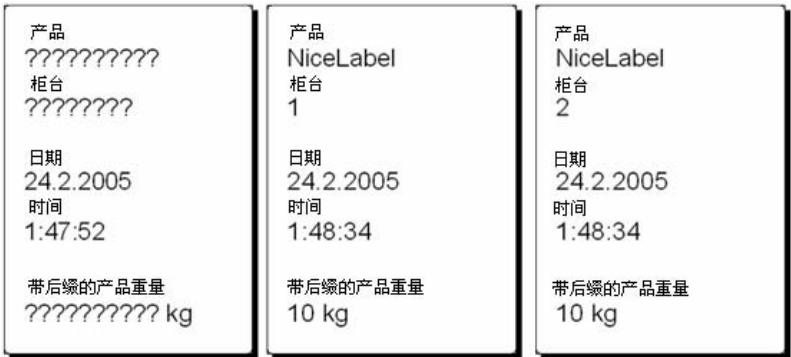


注意：要进行方便快捷的标签打印，您可以使用应用程序NicePrint来打印标签或NiceForm生成的表单。更多信息请参见“**其它NiceLabel应用程序**”一章的内容。

3.1.2 为标签添加变量字段

您也许希望打印数据随标签变化的标签。NiceLabel软件提供了不同的变量字段（计数器、日期/时间字段、操作员从键盘输入），您可以使用这些字段处理文本、图片和条码对象。

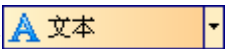
下面通过创建一个标签来举例说明。下列步骤说明了如何创建一个包含提示栏、计数器和日期/时间字段的标签。下列屏幕截图中的说明文字是另外加上上去的内容。



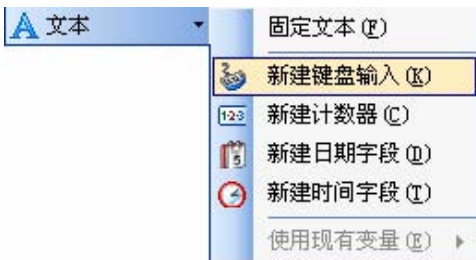
左边的标签显示设计模式，右边两个标签是打印预览中两个连续的标签

创建键盘输入变量字段

每项打印任务的提示栏内容都可能不同。在打印标签前，请输入字段的数值。

1. 单击“工具箱”中  图标后面的小箭头，显示可用变量类型列表。
2. 从列表中选择“新建键盘输入”，然后单击您想在其上放置对象的标签。

显示变量向导的对话框将打开。



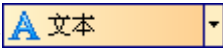
创建新键盘输入变量字段

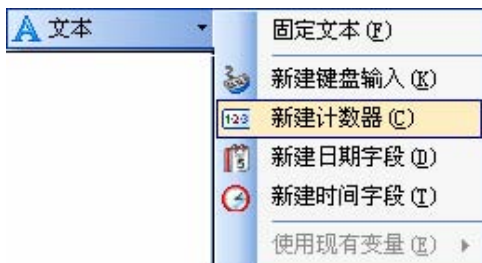
3. 在选项提示该变量的文本中键入“输入产品名称”。
4. 单击“**完成**”按钮。光标的形状变成带文本对象的箭头。
5. 单击您想在其上放置提示栏的标签。文本对象被置于标签上，并与新变量建立链接。

注意：在您打印标签时，会被提示输入产品名称，它将显示在预览标签和打印标签上。

创建连续数据变量字段

现在在标签上创建一个计数器字段。每出现一个标签，该变量字段的数值都将自动增加1。

1. 单击“工具箱”中  图标后面的小箭头，显示可用变量类型列表。
2. 从列表中选择“**新建计数器**”。
3. 显示计数器属性的对话框将打开。



创建新计数器变量字段

4. 保留所有设置的默认值，则计数器可以始终从1开始，且每增加一个标签

该值增加1。

5. 单击“完成”按钮。

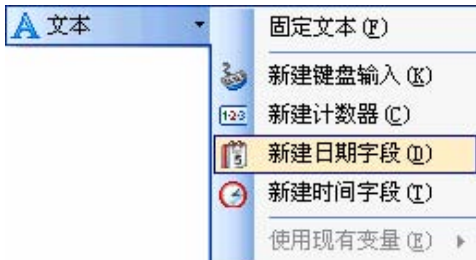
6. 单击要将计数器置于其上的标签。 新变量与标签上的文本对象建立链接。

注意：通常，计数器在各个标签上依次增加1。例如：1，2，3，4，5等。您也可以定义不同的增长步长值。

创建日期和时间变量字段

利用计算机时钟或打印机时钟（支持的打印机型号）上的日期和时间戳记，可以自动填写变量字段的内容。

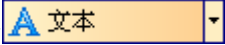
1. 单击“工具箱”中  图标后面的小箭头，显示可用变量类型列表。
2. 从列表中选择“新建日期字段”。显示日期属性的对话框将打开。



创建新日期变量字段

3. 将所有设置均保持为默认，日期将被打印在标签上，格式以Windows操作系统所定义的格式为准。

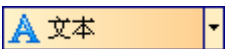
请按照以下步骤将时间戳记置于标签上：

1. 单击“工具箱”中  图标后面的小箭头，显示可用变量类型列表。
2. 从列表中选择“新建时间字段”。
3. 单击“完成”按钮。
4. 单击要将时间字段置于其上的标签。新变量与标签上的文本对象建立链接。

日期和时间字段将在您预览或打印标签时更新。在本例中，数值来自您的计算机的系统时钟。

使用前缀或后缀选项

您可以为标签上的每个变量字段添加前缀和后缀。二者均在您预览和打印标签时添加。

1. 单击“工具箱”中  图标后面的小箭头，显示可用变量类型列表。
2. 从列表中选择“新建键盘输入”。
3. 显示变量属性的对话框将打开。
4. 在选项 *提示该变量的文本* 中键入“输入产品重量”。将允许字符设置为数字，然后单击“下一步”按钮。
5. 在“后缀”选项中输入“kg”。

后缀:

kg


定义变量后缀

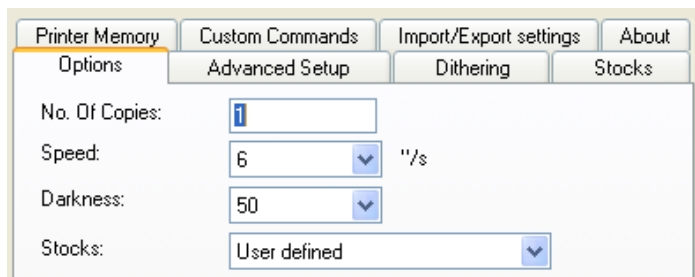
- 单击“完成”按钮。
- 单击您想在其上放置提示栏的标签。文本对象被置于标签上，并与新变量建立链接。当您预览或打印标签时，后缀“kg”将附加在输入值的右边。

3.1.3 改变常用打印机设置

开始设计标签时，应指定NiceLabel软件应该连接什么打印机来打印标签。每个标签文件都会记忆所选打印机驱动程序在标签上的打印设置。

例如，您要改变打印速度和浓度。请按照以下步骤改变打印机设置：

- 转到“文件—打印机设置”。显示打印机设置的窗口将打开。
- 打开“选项”。
- 改变速度和浓度选项。
- 单击“确定”按钮。
- 单击标准工具条中的图标，或选择“文件”菜单中的“保存”命令，保存标签。



打印机驱动程序属性

注意：在打印机设置对话框中所做的任何改变，都会被保存到标签上，并应用到日后的打印过程中。

您还可以在打印即将开始前改变打印机设置。

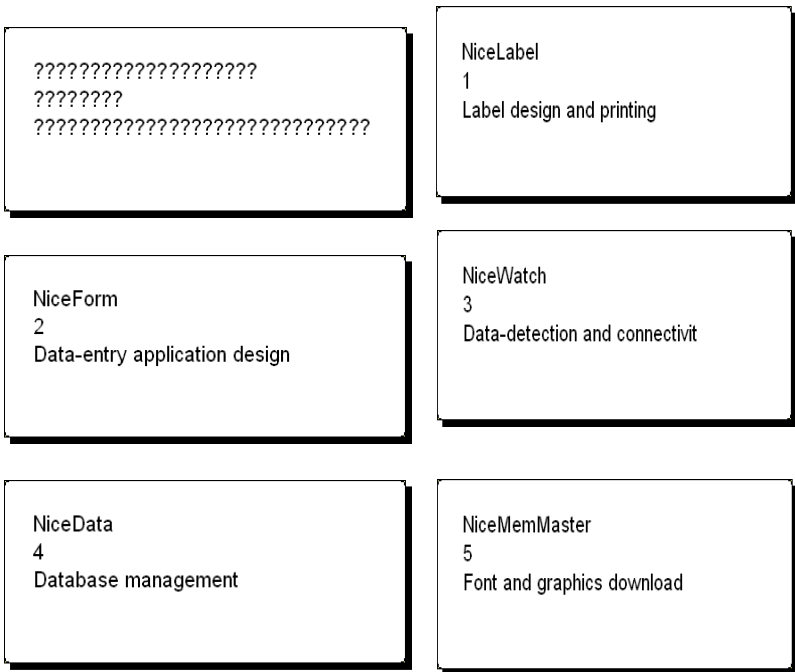
- 在文件菜单中选择“打印”选项。
- 转到打印机选项。

该选项允许您在打印即将开始前重新选择打印机，但也使您能够改变普通的打印机设置，如：速度、浓度和打印方向等。

注意：在打印机选项中所做的改变，只会在打印时使用而不被保存到标签中。

3.2 将标签与文本数据库链接

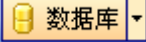
文本数据库是包含数据值的若干文本文件，这些数据值可以用于标签上的变量对象。文本数据库不是一个真正的数据库。它包含数据值，但缺少数据结构、栏名和最大栏长等信息。要使NiceLabel软件能够调用这样的文本数据库中的数据，您就必须提供所需的信息。



设计模式下的标签（左边）和5个带有从数据库中提取的数据的标签

3.2.1 连接到数据库

NiceLabel软件提供了一个数据库向导，指导您完成连接数据库与标签的必要步骤。要使用数据库向导连接您的标签与数据库，请按照以下步骤执行：

1. 单击标准工具条中的  按钮。
2. 单击“浏览”按钮，并指向文本数据库“C:\Program Files\EuroPlus\NiceLabel4\Samples\Database\data.txt”。



选择文本数据库

3. 单击“下一步”按钮。

注意：如果您是第一次连接到数据库，您需要定义数据库结构，请阅读下一节的内容。

3.2.2 使用文本文件向导格式化数据

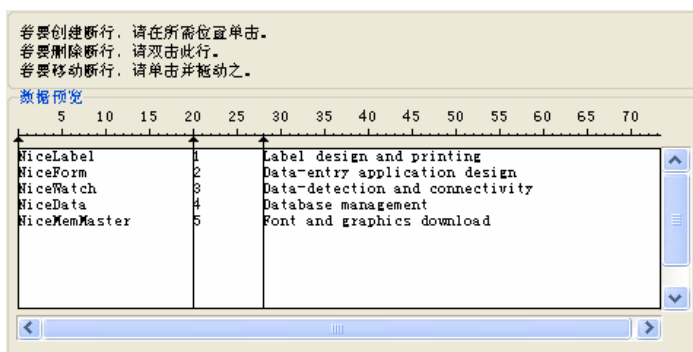
由于文本文件并不像真实数据库那样包含结构信息，因此您必须定义字段及其数据结构。当您以后使用同一文本数据库时，不必再定义数据库结构。

1. 选择所选文本数据库的数据类型。字段按列对齐，因此您必须选择“**固定**”选项。



定义文本数据库的类型

2. 单击“**下一步**”按钮。
3. 在第二栏和第三栏之前设置一个分界线，定义各栏的宽度。



定义文本数据库的字段

4. 单击“下一步”按钮。
5. 接受默认字段名称，然后单击“下一步”按钮。
6. 检查文本数据库结构。显示字段名称及其最大长度。单击“完成”按钮，关闭文本文件向导。

现在已经创建好到数据库的链接，可以在标签上使用数据库字段了。

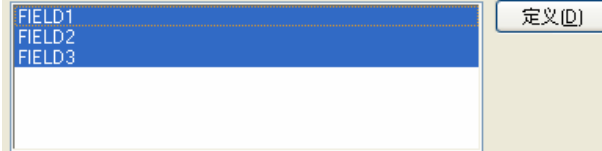
返回NiceLabel软件数据库向导。

3.2.3 在标签上放置数据库字段

数据库向导接着打开一个对话框，显示出数据库中可用字段的列表。

1. 在默认模式下，数据库中的所有字段都将被用于标签。单击“下一步”按钮。

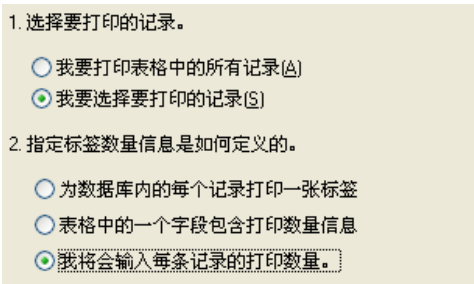
选择要在标签上使用的字段。若要选择多个字段，按住 Ctrl 键，然后单击所需字段。



使用文本数据库中的所有字段

2. 指定您希望打印的记录内容和份数。

选择“**我要选择要打印的记录和我将会输入每条记录的打印数量**”选项。打印标签前，包含记录的表将打开，您可以从中选择您希望打印的记录和每条记录的标签数量。



确定数据库中将被打印的记录和打印的数量。

3. 单击“下一步”按钮。

4. 选择使用数据库向导将数据库中的所有选定字段链接到标签的文本对象，或者选择您希望手动将字段链接到标签上。

5. 单击“下一步”按钮。

6. 选择“我要为每一个选择的字段都对应一个文本对象”，然后单击“完成”按钮。

设置如何使用所选择的字段。

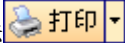
- 我要为每一个选择的字段都对应一个文本对象 [T]
- 我会在稍后再指定字段的用法。 [L]

数据库中的每个字段都将和文本对象建立链接

标签上将显示若干文本对象。数据库中的每个字段与标签上的文本对象建立了链接。

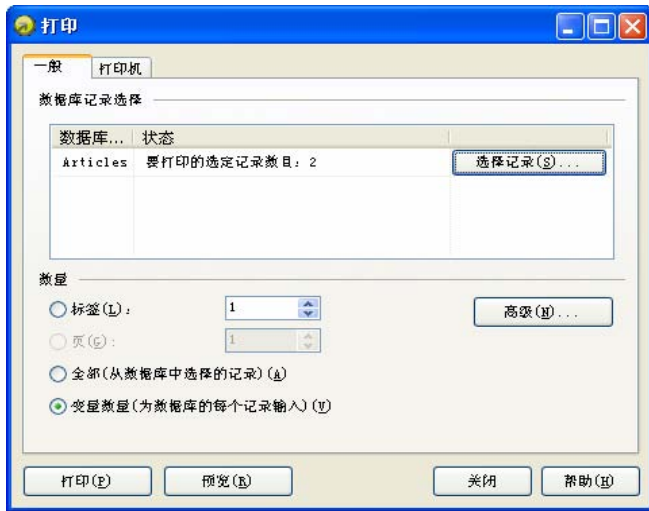
3.2.4 使用打印预览选择数据和查看标签

现在您可以使用打印预览来模拟标签打印了。

1. 单击标准工具条中的打印图标 。

2. 打印对话框将打开，标签数量预设为“变量数量（为数据库每个记录输入）”。如果已经选择选项“我要选择要打印的记录和我将会输入每条记录的打印数量”后，该设置与您数据库向导中的选择一致。

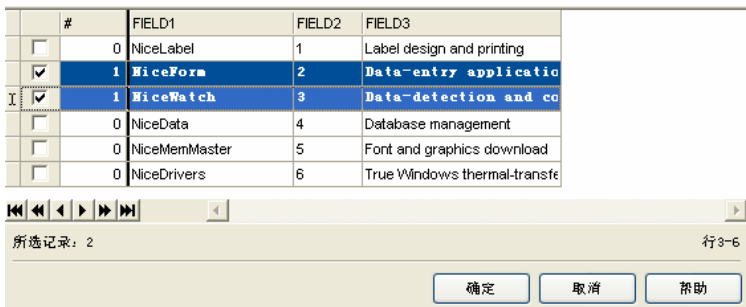
只有您选中的记录才会按照指定数量打印。



打印/打印预览对话框

3. 要从数据库中选择要打印的记录，单击“**选择记录**”按钮，“**记录选择**”对话框将打开。

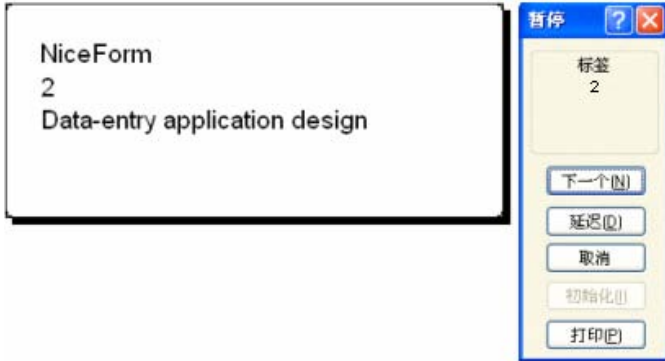
4. 从数据库中选择您要打印的记录，并为每条被选记录输入要打印的标签数量。



记录选择对话框

5. 单击“**确定**”按钮。返回打印对话框。

- 单击“**预览**”按钮。可以在屏幕上预览标签。请注意，标签上的文本对象会因记录的不同而不同。



标签系列中第二个标签的预览

- 在命令窗口中单击“**下一步**”按钮，到达标签系列中的下一个标签。
当预览到标签系列中最后一个标签时，NiceLabel软件将重新打开打印对话框。
- 单击“**关闭**”按钮，关闭打印对话框。

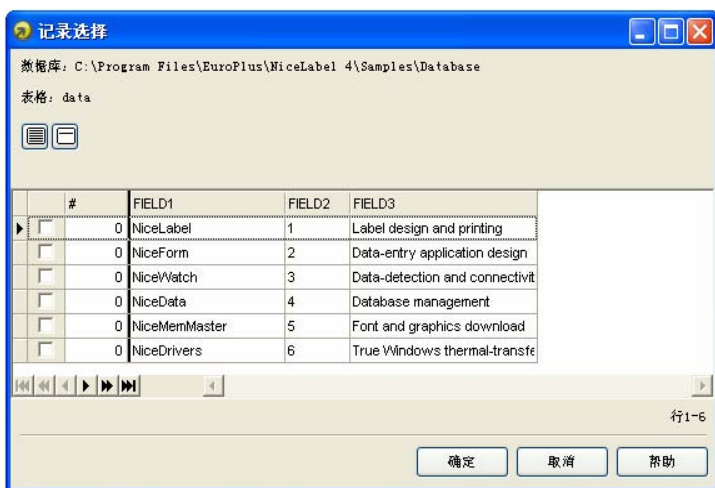
3.2.5 打印标签

确定标签设计及预览所显示数据库值正确无误时，您就可以将标签发送到打印机了。请按照以下步骤打印标签：

- 单击“**标准工具条**”中的打印图标 。

打印对话框将打开（与打印预览对话框相同）。

- 单击选择记录按钮，选择您想打印的记录，并指定每条记录的标签数量。



选择记录并指定标签数量

3. 单击“确定”按钮。
4. 单击“打印”按钮，开始打印标签。
5. 单击“关闭”按钮，关闭对话框。

3.3 设计高级标签

本节中您将学习如何设计具有高级功能的标签。您将学习如何使用下列方式创建标签：

- a. EAN.UCC 128条码。
- b. 与高级数据库的链接。
- c. 高级对象和函数。

3.3.1 创建一个与 EAN.UCC 128 标准兼容的标签

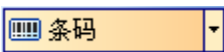
EAN.UCC 128标准兼容条码常用于条码的数据编码。NiceLabel软件提供EAN.UCC 128条码向导，帮助您将数据组件（应用程序标识符）并入最终的条码中。

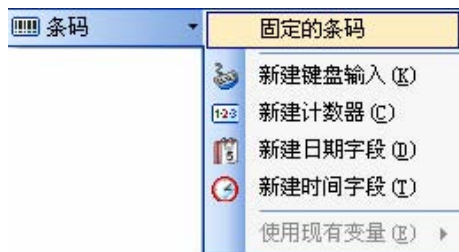
编辑条码EAN.UCC 128



所设计的带有EAN.UCC128条码的标签

要定义EAN.UCC 128条码，首先选择该种标签，然后对标签进行赋值。

1. 单击“工具箱”中  图标后面的小箭头。
2. 在上下文菜单中选择“固定的条码”。



创建固定的条码

3. 将光标移动到您想在标签上放置文本对象的位置，单击鼠标按钮。

4. 显示对象属性的向导将打开。
5. 单击“定义”按钮。编辑条码对话框将打开。
6. 展开EAN.UPC群，然后EAN.UCC 128选择条码。
7. 单击“确定”按钮，返回到条码对话框。
8. 单击“下一步”按钮。

EAN.UCC 128向导将打开。

使用EAN.UCC 128向导为EAN.UCC 128添加内容。

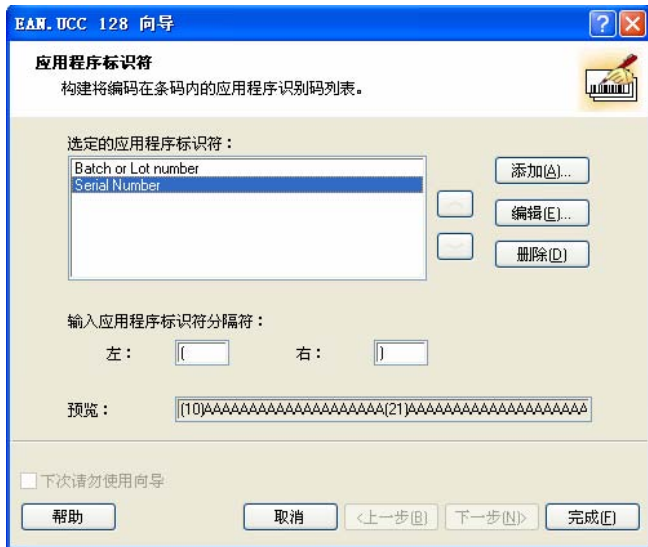
使用EAN.UCC 128向导向条码中添加必要的应用程序标识符（AI）。
使用向导完成下列操作步骤：

1. 选择“批号10”（“10 Batch or Lot number”）。



从列表中选择应用标识符（AI）

2. 单击“下一步”按钮
 3. 选择“固定”，然后单击“下一步”按钮。
 4. 输入范例数据，例如“12345”。
 5. 单击“下一步”按钮，出现一个包含此条码中的所有应用程序标识符（AI）的对话框。
 6. 单击“添加”按钮，开始添加新的应用程序标识符。
- 例如，选择AI 21 (序号). 重复以上第1到5步骤。




定义了2个应用程序标识符。

7. 当您对所设计的应用程序程序标识符及其在条码中的位置感到满意时，请单击“完成”

EAN.UCC 128条码即被显示于标签上。

3.3.2 将标签连接于高级数据库

 Not in 可使用NiceLabel软件通过您的电脑或网络的数据库调用数据。如您有合适的数据库驱动程序，可连接于数据库，使用标签上的记录数据。

注：NiceLabel简化版并不支持所有的数据库选项。NiceLabel简化版只能使用文本数据库和Excel电子表格中的数据。

通过NiceLabel软件，您可与任何数据库类型建立连接，只需在您的电脑上安装合适的驱动程序。NiceLabel支持不同的数据库驱动类型，如ODBC，OLE DB和BDE。您的电脑会预安装一些常用数据库类型的驱动程序，不过，您一般可以安装别的驱动程序。


您完全可设定要打印数据库表单中的哪条记录。缺省设置为打印全部记录，但您可以选择打印某些记录。在处理标签之前，您可选择数据表单中需要打印的记录。您还可以设置每条记录需要打印的份数。

NiceLabel软件中还具有高级记录选择技术。您可以创建数据库过滤器，只筛选满足条件的记录。相同的功能使您能够合并两个或多个数据库表单，从多个数据库中获取同一种产品的数据。

对于高级用户，可手动修改SQL数据库语句。

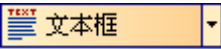
注意：欲了解有关高级数据库更详尽信息，请参考用户指南或帮助文件。

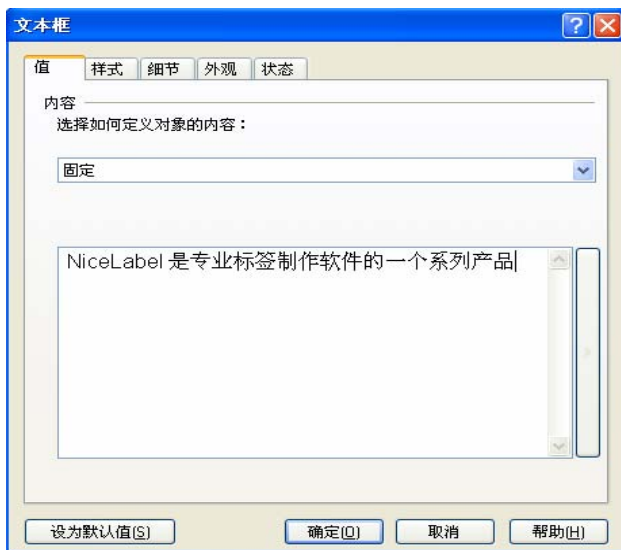
3.3.3 使用 NiceLabel 中的高级对象与函数

 Not in 本章所述选项不适用于NiceLabel简化版。

创建文本框对象

文本框对象使您能在所设计的文本框中应用自由文本，而不局限于单行文本。请按照以下步骤创建文本框对象：

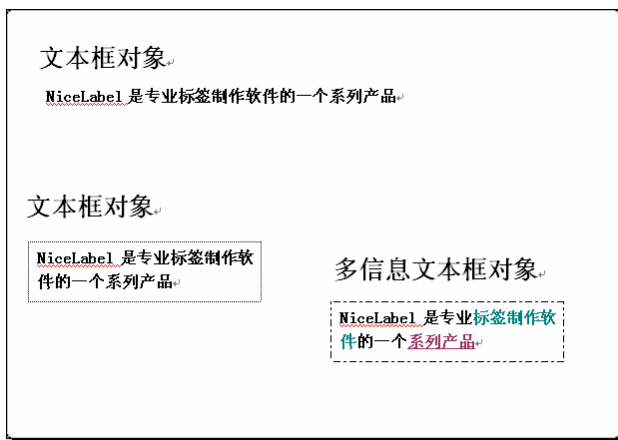
1. 单击“工具箱”中的  按钮。文本框光标将出现在屏幕上。
2. 将光标移动到您想在标签上放置文本框对象的位置，然后单击鼠标按钮。对象属性将打开。
3. 打开“值”选项，然后键入文本内容。



输入文本框对象数值

4. 单击“确定”按钮。文本框对象被置于标签上。
5. 双击文本框，打开文本框属性。
6. 转到“细节”选项，选择“最合适”选项。

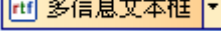
注意：当您改变文本框尺寸时，文本框中的内容将自动根据新尺寸对齐。



所有三个文本对象均适用于NiceLabel软件

创建多信息文本框（RTF）对象

多信息文本框对象使您可以将文本定义为任何字型和样式。请按照以下步骤创建多信息文本框对象：

1. 单击“工具箱”中的  按钮。多信息文本框光标将出现在屏幕上。
2. 将光标移动到您要在标签上放置文本框对象的位置，然后单击鼠标按钮。多信息文本框编辑器将打开。
3. 输入内容。
4. 使用编辑器中的文本工具条，定义文字的格式。
5. 单击“确定”按钮。多信息文本框对象被置于标签上。
6. 双击多信息文本框，打开其属性。
7. 转到“细节”选项，选择“最适合”选项。

8. 单击“**确定**”按钮。

当您改变文本框尺寸时，多信息文本框对象中的文本将自动改变尺寸。

使用函数来操作标签数据

NiceLabel软件使您可以在标签上处理变量值，对这些数值进行操作，并将其用于其它标签对象。NiceLabel软件提供了一组函数，帮助您处理这些变量。我们经常输入一些数据进行函数运算，同时，也经常输出数据保存为函数生成变量。由函数生成的变量可以与标签对象间建立链接，或用于其它函数中。

NiceLabel软件有很多函数，例如：连接（用于被链接字段）、子集、添加日期、FACT、HIBC和Visual Basic脚本。Visual Basic脚本是一个功能强大的函数，可以用于执行高级数据操作。

注意：关于NiceLabel函数的更多信息，请参见用户指南或帮助文件。

在打印机中控制裁刀

如果您有一台安装裁刀的热敏打印机，您可以使用NiceLabel软件来控制裁刀的动作。如果您想控制已安装好的裁刀，则必须为您的热敏打印机安装NiceDriver驱动程序。请按照以下步骤设置裁刀控制：

1. 在文件菜单中选择“**标签设置**”选项。
2. 转到裁刀设置选项。
3. 选择“**启用裁刀**”选项。



启用裁刀功能

注意： NiceLabel简化版能够控制裁刀。但是您不能使用标签设置对话框，而必须在NiceDriver打印机驱动程序的属性中定义裁刀参数。关于如何在NiceLabel简化版中设置裁刀，请参阅在线帮助中的相关说明。

3.4 设计 RFID 智能标记




Not in

无线射频识别标签（RFID）是指使用无线电波自动识别单个或成组物品的技术。NiceLabel软件和NiceDriver驱动程序能对标签中嵌入的RFID标记进行编程和打印。

注意： 只有安装了支持RFID的NiceDriver驱动程序后，您才可以在NiceLabel软件中使用RFID功能。在设计 and 打印RFID智能标签前，请确保您已经为RFID打印机安装了NiceDriver驱动程序

3.4.1 创建 RFID 智能标签

1. 单击“标准工具条”中的按钮。标签设置向导将启动。
2. 选择支持RFID智能标签打印的打印机。
3. 单击“完成”按钮。

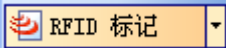
在NiceLabel软件工作窗口左边的“工具箱”中，您将看到“RF 标记”命令已启用。

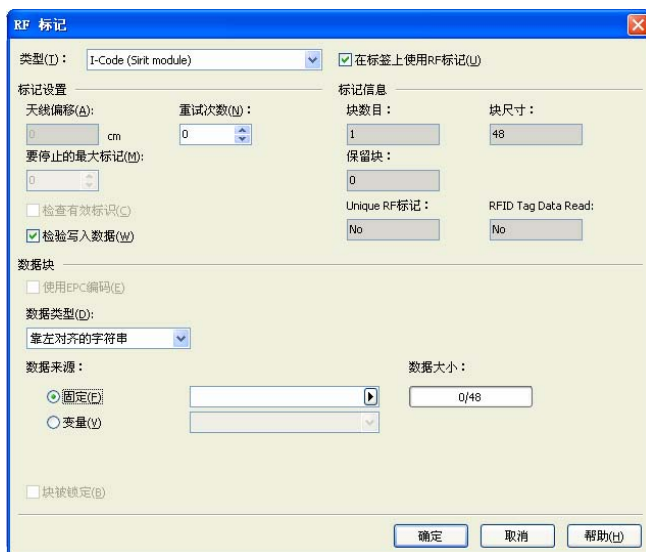


RF 标记已经可以使用

3.4.2 对 RF 标记编码

嵌入在标签中的RF标记通常有两种类型：ISO标签可以对数据块编码；UHF标签可以对数据串编码。

1. 单击“工具箱”中的按钮，开始对数据编码。RF对话框将打开。

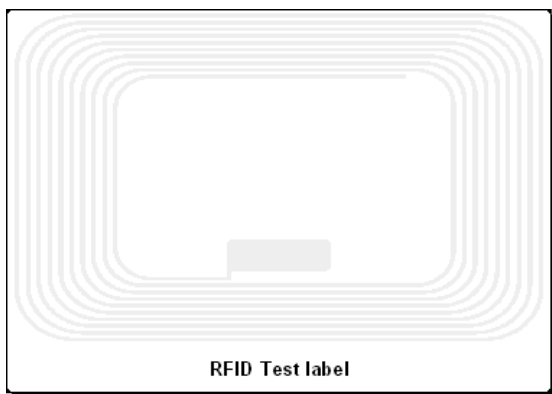


对RF标记的内容编码

2. 从对话框顶部的列表框中选择您要使用的RF标记类型。
3. 选择“在标签中使用RF标记”选项。

注意：如果您没有选择该选项，标签内容的定义被保存，但没有发送到打印机。

4. 转到“数据块”部分中第一个可用块处，单击表中的“数据”单元格。
5. 键入您想对该块编码的数值。对其它块重复这一过程。
6. 单击“确定”按钮。RFID标签天线的示意图将在标签背景中打开，以识别标签上的RFID数据定义。



背景中的RFID 标记天线

7. 您可以按照前面章节中所描述的方法，继续对智能标签上的非RFID数据进行设计。

任何时候您想要打印标签，RFID数据都会被发送到打印机上。打印机在打印RFID智能标签的同时，会对嵌入在标签中的RFID标记进行编辑。

注意：NiceLabel能够处理RF特有的标签值。每个RFID标记均嵌入了一个特有的序号。某些打印机能够读取RF特有的标签值，该值可用于与某些标签对象建立链接。


4. 其它 NiceLabel 应用程序


NiceLabel为您提供功能远远不止标签设计和打印。本章中您将学习如何：

- 使用表单简化标签打印： 表单就像一个独立应用程序，经修改后可以满足用户的需求。
- 使用NicePrint管理标签打印： 在一个窗口中选择所有打印功能。
- 使用NiceWatch，即NiceLabel的中间件模块进行自动标签打印，可以将标签打印添加到任何现有应用程序中。
- 在打印机上保存经常使用的标签元素，以便从其它应用程序中快速打印输出或利用标签。

您需要使用NiceLabel套装版，才能体验本章讨论的大多数高级功能。

4.1 使用自定义表单打印标签

 NiceForm是NiceLabel套装版中一个前端应用程序发生器。使用该程序您无需具备任何编程技巧，即可创建自己的自定义设计数据录入程序。

 使用表单的主要目的是为了便于操作员进行方便使用和无差错的标签打印。

下图显示包含提示栏、变量图和条码对象的标签文件。表单文件总是从标签文件中生成。创建表单前，您必须使用NiceLabel专业版创建一个标签。标签文件为访问所有必要信息和命令提供了便捷方式。

在表单上，您可以从下面的表中选择记录。您也可以使用打印机选择下拉菜单和一个按钮，按照预先定义的数量打印标签。




标签（左侧）是表单（右侧）的基础。

4.1.1 创建表单


新表单向导将帮助您轻松创建一张表单，同时将表单与标签相连，从中获取变量并生成表单文件。定义表单前，您必须将标签设计好。请按照以下步骤创建表单：

1. 打开NiceForm。

2. 单击  按钮，启动新表单向导，或转到文件菜单，然后选择新/新表单向导命令。新表单向导将打开。

3. 阅读概述，然后单击“下一步”按钮。

4. 选择**标准Windows桌面应用程序**作为平台类型。单击“下一步”按钮。

5. 单击  按钮，浏览到范例标签LABEL2.LBL。

6. 启动“**在表单上置放预览对象**”选项，然后单击“下一步”按钮。



在新表单向导中选择标签文件


7. 选择“使用默认模板”（表单将按该模板格式创建），然后单击“下一步”按钮。打开新窗口。


8. 选择垂直排列对象，然后单击“下一步”按钮。

打开新窗口。

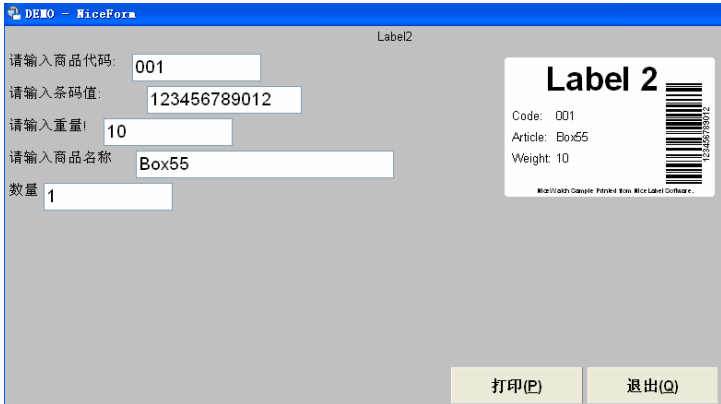
9. 选择标题靠左排列，然后单击“下一步”按钮。打开新窗口。

10. 向导的最后一屏将显示您所做选择的概览。单击“完成”，提交设置，生成表单。

11. 运行表单前，请将表单保存到硬盘上。单击  按钮，或从文件菜单中选择“保存”命令。

12. 要测试表单性能，单击  按钮，运行表单；或在 设计菜单中选择“运行”命令。

13. 在标签上键入变量字段值。察看标签预览如何根据每个输入数据刷新标签。
14. 单击“**打印**”按钮，在默认打印机上打印标签。
15. 单击“**退出**”按钮，关闭运行中的表单。



生成的表单文件


注意：为防止表单被改动，在台式计算机上建立一个表单文件的快捷方式。当您双击快捷方式时，表单将运行，操作员将无法切换回设计模式。

4.1.2 修改表单


您可以使用NiceForm应用程序对表单进行编辑或重新设计。为此，您必须有足够的权限使用NiceLabel软件。用NiceForm设计表单的方法与用NiceLabel专业版设计标签的方法类似。两种应用程序具有相似的工作界面。


请按照以下步骤修改表单：

1. 打开NiceForm。

2. 单击  按钮，或在文件菜单中选择“打开”命令。
3. 浏览到您要修改的表单文件，并打开。所有NiceForm文件都有扩展名XFF。
4. 对表单应用修改。使用左侧的“工具箱”将新对象置于表单上。
5. 双击表单对象，显示并修改其属性。
6. 对表单进行修改，然后保存文件。

4.2 使用 NicePrint 打印标签

 **NicePrint**是一个独立软件，使您可以进行方便快捷的标签打印。您可以从开始菜单中的NiceLabel套装程序组中启动NicePrint。使用NicePrint，您可以在一个窗口中选择所有必要的打印操作：

-  - 选择要打印的标签
- 设置变量值
 - 选择数据库记录
 - 改变打印机及其属性
 - 定义标签数量
 - 查看标签预览
 - 打印标签



应用程序NicePrint提供快捷的标签打印访问途径

NiceLabel套装版中含有NicePrint。

4.3 自动打印标签



NiceLabel软件提供自动、无人值守条码标签打印功能。整合的中间件模块NiceWatch用来监测不同系统事件，并在发生变化时触发预定义动作。

该软件可以方便调用现有数据库和其它数据源中的数据作为标签输入。当软件探测到有文件存入某个文件夹时，会从中提取数据并用于标签中。整个过程自动完成，无需用户参与。整合的中间件模块NiceWatch同时处理多个触发器，并在任何数量的打印机上打印标签。

其它探测方法包括经由串行端口的通信、TCP/IP端口的通信和对邮件服务器上的电子邮件信息的检查。

内置的过滤器从触发器事件中收集数据。数据由功能强大的Visual Basic脚本进行操作。

关于自动标签打印的更多信息，请登陆NiceLabel网站
www.nicelabel.com，参阅《NiceLabel用户指南》、白皮书和教程。

4.4 将字体和图片存储到打印机中



NiceLabel软件通过性能最佳的Windows热敏打印机驱动程序——NiceDriver驱动热敏打印机，从而提供快速可靠的标签打印服务。NiceDriver除了支持打印机硬件附件（如裁刀、各种标签传感器）以外，同时支持打印机驻留对象。这些对象包括字体和打印机内置条码。打印机在打印使用驻留对象的标签时非常迅速，因为驱动程序以存储在打印机固件中的对象为基准来生成打印文件。打印文件很小，因而可以快速传送到打印机中。

当您打印图片和非驻留对象时，所有不支持的对象均被转换为图片，并以图片格式发送到打印机。这种方法确保标签可在每台打印机上成功打印。但不同打印机的打印速度却各不相同，这取决于打印机能够进行内部识别的对象数量。

使用内存卡管理器可以有效解决快速打印问题。

NiceMemMaster使您能够在打印机上存储：

- Windows字体（True type, open type, type1等）
- 图片

字体和图片可以下载到打印机内部存储器或外接存储卡中。可以下载的对象数量仅受存储器大小的限制。

一旦将对象存储到打印机，您就不必再次向打印机发送。对象可以从打印机存储器中调出，确保打印时能快速响应。其它应用程序同样可以共享下载的对象，并快速打印标签。

一张存储卡上的内容可供多个标签使用。

4.5 管理数据库

NiceLabel软件提供数据库管理应用程序NiceData.

Not in



您可以使用NiceData完成以下任务：

- 打开数据库
- 添加新记录
- 清除现有记录
- 搜索数据
- 修改数据库结构
- 创建新数据库

5. 技术支持

如果您在使用NiceLabel软件过程中遇到任何技术困难，首先请参考在线帮助和NiceLabel光盘中的用户指南。其中部分章节提供全面的NiceLabel软件使用方面的方法指导。

5.1 在线支持

您可以在www.nicelabel.com网站产品支持部找到针对特定问题和常见问题（FAQ）的最新构件、升级包和替代方法。如果您无法自己解决，请联系本地供应商或“**联系方式**”一章中所列的办事处。

更多信息请参见：

技术支持常见问题解答：www.nicelabel.com/support/support_faq.php

NiceLabel常见问题解答：www.nicelabel.com/nicelabel/nlbl_faq.php

NiceLabel教程：www.nicelabel.com/support/support_tutorials.php

5.2 联系方式

总部：

Euro Plus d.o.o.
Ulica Lojzeta Hrovata 4c
SI-4000 Kranj
Slovenia 斯洛文尼亚
电话： +386 4 280 50 00
传真： +386 4 233 11 48
support@nicelabel.com
www.nicelabel.com

北美办事处：

Niceware International, LLC
10437 Innovation Drive
Suite 147
Milwaukee, WI 53226 密尔沃基
电话： +1 414 476 NICE (6423)
传真： +1 414 476 7955
技术支持： 414 476 6408
support@nicewareintl.com
www.nicewareintl.com

澳大利亚、新西兰、新几内亚办事处

Univex Electronics Pty Ltd.

邮政信箱：150

澳大利亚维多利亚州墨尔本市Glen
Waverley 3150

电话：+61 3 9844 4408

support@nicelabel.com.au

www.nicelabel.com.au

法国办事处

Cobarsoft SARL Le rempart

32320 Montesquiou

法国

电话：+33 (0) 562 709 201

传真：+33 (0) 562 708 004

support@nicelabel.fr

www.nicelabel.fr

中国

技术支持：support@nicelabel.cn

销售咨询：sales@nicelabel.cn

www.nicelabel.cn

6. 索引

A

激活 15

 激活代码 19、22

 版本升级 31

 硬件匙 16

 网络版 16

 网络，工作站 22

 并行密钥 16

 软件匙 16

 升级 27

 USB 密钥 17

 版本升级 27

在网上 18

 对齐，标签 42

B

条码 39

 EAN.UCC 128 57

 插入条码 39

C

联系方式 75

控制裁刀，打印机 64

D

连续数据 参见变量字段

数据库 49

 高级 60

 连接标签到 50

 格式化数据 51

 NiceData 74

 选择数据 54

 文本 49

 文本文件向导 51

 日期变量。参见变量字段

 演示模式。参见 NiceLabel

 设计，标签。参见标签设计

 尺寸，标签 35

E

EAN.UCC 128 57

 简化版。参见 NiceLabel 简化版

F

表单。参见 NiceForm

函数 61 63

H

硬件匙 17

 并行密钥，安装与激活 16

 USB 密钥，安装与激活 16、17

I

安装 7

 版本升级 26

 硬件匙，16、17

 网络版，7、13

 网络版，工作站，14

 NiceDriver，10

 并行密钥，16

 打印机驱动程序，10

 软件要求，7

 系统要求，7

 升级，24

 USB 密钥，17

版本升级, 24

K

密码, 19

键盘输入。参见变量字段

L

标签设计, 33

高级标签, 57

基本标签, 34

EAN.UCC 128 标准兼容, 57

RFID 智能标签, 65

标签打印, 44、72

自动打印, 73

数据库表单 56

预览, 44

打印预览, 54

打印机驱动程序, 安装, 10

打印机设置, 改变, 48

选择打印机, 35

N

网络版。参见 NiceLabel 网络版

NiceData, 4

管理数据库, 74

NiceDriver。参见打印机驱动程序

NiceForm, 3、68

创建, 69

修改, 71

NiceLabel

演示模式 23

NiceLabel 简化版, 4

NiceLabel 掌上电脑设计版, 5

NiceLabel 专业版, 4

NiceLabel 专业打印版, 4

NiceLabel 软件设计工具包, 5

NiceLabel 套装版, 3

NiceLabel 套装打印版, 4

袖珍 NiceLabel, 5

产品概述, 3

软件包, 内容, 5

NiceLabel 简化版。参见 NiceLabel

NiceLabel 网络版, 13

激活, 22

安装, 13

系统要求, 7

NiceLabel 掌上电脑设计版。参见
NiceLabel

NiceLabel 专业版。参见 NiceLabel

NiceLabel 专业打印版。参见 NiceLabel

NiceLabel 软件设计工具包。参见
NiceLabel

NiceLabel 套装版。参见 NiceLabel

NiceLabel 套装打印版。参见 NiceLabel

NiceMemMaster, 4、74

NicePrint, 4、72

NiceWatch, 4

自动标签打印, 73

O

对象

条码, 39

图片, 41

多信息文本框 (RTF), 63

文本框, 61

不可变文本, 37

在线支持。参见支持

P

并行密钥。参见硬件匙,
参见硬件匙

袖珍 NiceLabel。参见 NiceLabel

掌上电脑设计师。参见 NiceLabel

掌上电脑设计师

前缀, 48

打印机驱动程序, 安装, 10、11

打印。参见标签打印

专业打印版。参见 NiceLabel 专业打印版

产品概述。参见 NiceLabel

R

无线射频识别标签 (RFID)，65

设计，智能标签，65

RF 标记，编码，65

注册，32

注册号码，19

功能限制。参见软件功能限制

RFID。参见无线射频识别标签 (RFID)

S

软件设计工具包。参见 NiceLabel 软件设计工具包

连续数据。参见变量字段软件要求，7

软件限制，6

后缀，48

套装版。参见 NiceLabel 套装版

套装打印版。参见 NiceLabel 套装打印版

支持，75

系统要求，7

T

技术支持。参见支持

时间变量。参见变量字段

升级，24

激活，27

版本，26、31

安装，24

版本，24、27

USB 密钥。参见硬件匙，参见硬件匙。

V

变量。参见变量字段

变量字段，45

日期，47

键盘输入，45

连续数据，46

时间，47

W

向导

激活，19

EAN.UCC 128，58

安装，8

安装，网络服务器，13

标签设置，34

打印机安装，11

Windows 添加打印机，12

U