

# **eWebPrinter** 用户手册

版本：3.0

---

福州极限软件开发有限公司 版权所有

官网：<http://www.ewebsoft.com/ewebprinter/>

邮箱：[service@ewebsoft.com](mailto:service@ewebsoft.com)

电话：0591-83633592

# 目 录

<b>1. 软件介绍</b> .....	<b>4</b>
1.1. 软件概述.....	4
1.2. 特性介绍.....	4
<b>2. 操作说明</b> .....	<b>6</b>
2.1. 软件安装.....	6
2.2. 软件卸载.....	7
2.3. 设置软件默认选项.....	7
2.3.1. 设置常用选项.....	8
2.3.2. 设置纸张大小.....	10
2.3.3. 设置打印分辨率 (DPI) .....	11
2.4. 软件使用.....	13
<b>3. 开发手册</b> .....	<b>15</b>
3.1. 注册表接口.....	15
3.2. 应用程序接口组件.....	16
3.2.1. 接口对象名.....	16
3.2.2. 接口属性和方法.....	17
3.2.2.1. AddPaperSize 方法.....	17
3.2.2.2. GetFileCount 方法.....	17
3.2.2.3. GetPageCount 方法.....	18
3.2.2.4. GetParam 方法.....	19
3.2.2.5. IsEnd 方法.....	19
3.2.2.6. IsPrinterExist 方法.....	20
3.2.2.7. PrintFile 方法.....	20
3.2.2.8. ResetStatus 方法.....	21
3.2.2.9. SetDefaultDPI 方法.....	22
3.2.2.10. SetDefaultOrientation 方法.....	23
3.2.2.11. SetDefaultPaperSize 方法.....	23

---

3.2.2.12.	SetDefaultPrinter 方法.....	24
3.2.2.13.	SetParam 方法.....	25
4.	文档声明.....	<b>26</b>

## 1. 软件介绍

### 1.1. 软件概述

eWebPrinter 是一套基于虚拟打印技术的文档转换软件。使用 eWebPrinter, 您可以把任何可打印的文档 (比如: Word、WPS 等) 转换为 BMP、JPEG、GIF、TIFF、PNG、PDF 格式的文件。eWebPrinter 还提供了丰富的接口, 只有 1M 多点的安装包, OEM 允许分发授权方案, 可以很轻易的集成在您的软件中, 为您的软件增加文档转换功能。完全支持 32 位和 64 位操作系统, 支持用户界面选项, 支持各类标准纸张和自定义纸张大小, 支持多种 DPI 模式, 等。

更多相关链接:

首页

<http://www.ewebsoft.com/ewebprinter/>

下载试用

<http://www.ewebsoft.com/ewebprinter/download.asp>

客服中心

<http://service.ewebsoft.com/>

### 1.2. 特性介绍

- 支持把任何可打印的文档转换为指定格式的文件。如: Office Word/Excel/Powerpoint、WPS 文字/表格/演示、PDF、网页, 等。
- 多种转换格式可选, 包括 BMP、JPEG、GIF、TIFF、PNG、PDF 格式。
- 支持几乎所有 Windows 操作系统, 支持 32 位、64 位操作系统, 支持 Win2000、WinXP、Win2003、Win2008、Win7、Win8, 等。
- 支持所有标准纸张大小, 并可以自定义纸张大小。包括: A0, A1, A2, A3, A4, A5, Letter, Legal, Ledger, Tabloid, 等。
- 多种 DPI 分辨率可选。标准模式: 80/80, 96/96 (Word 默认分辨率), 100/100, 120/120, 150/150,

200/200, 240/240, 300/300, 400/400, 600/600; 传真模式: 204/196, 204/98。

- 支持丰富的转换参数及接口设置。包括: 转换文件格式选项、保存路径设置、自动文件名和自定义文件名选项、颜色灰度选项、压缩方式选项、打印完成后调用外部程序接口设置、自定义纸张设置、DPI 分辨率设置、图片质量设置、等。
- 支持用户界面选项设置。您可以在打印时, 直接在界面上选择要转换的参数。
- 简单多样的 API 接口, 使您可以更轻松的集成到软件或系统中。包括有 API 接口文档、标准 COM 组件、等。适合不同开发语言、不同需求环境的需要。
- OEM 允许分发授权模式, 只有 1M 多点的单个安装文件, 静默安装模式, 在线安装模式, 是您产品型软件打包发布必不可缺的利器。

## 2. 操作说明

### 2.1. 软件安装

下面安装界面为单独安装 eWebPrinter 的情况，若与软件集成时，可以使用静默集成安装，可以没有以下界面。

eWebPrinter 安装很简单，只需要几个点击操作。

双击您获取到的安装文件（eWebPrinterInstall.exe），将会出现如下界面：



点击【下一步】，会出现如下界面：



点击【安装】，直至安装完成。

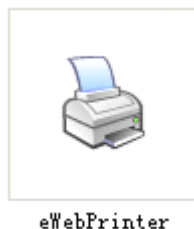
现在，您可以开始使用 eWebPrinter 了。

## 2.2. 软件卸载

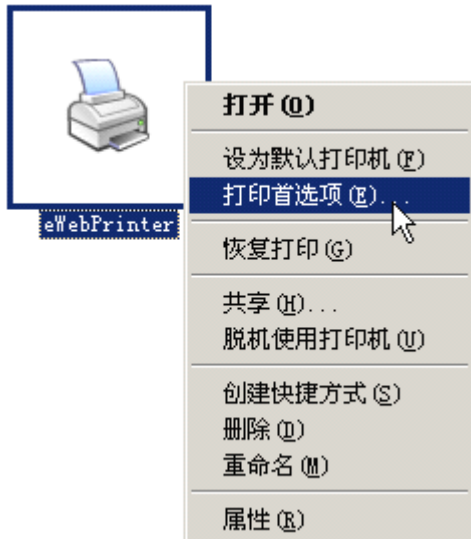
从系统【控制面板】中的【添加或删除程序】中，删除 eWebPrinter。

## 2.3. 设置软件默认选项

安装完成后，进入系统【控制面板】中的【打印机和传真】，您将会看到 eWebPrinter 打印机。如下图：



右键单击此图标，在右键菜单中，点击【打印首选项】，如下图：

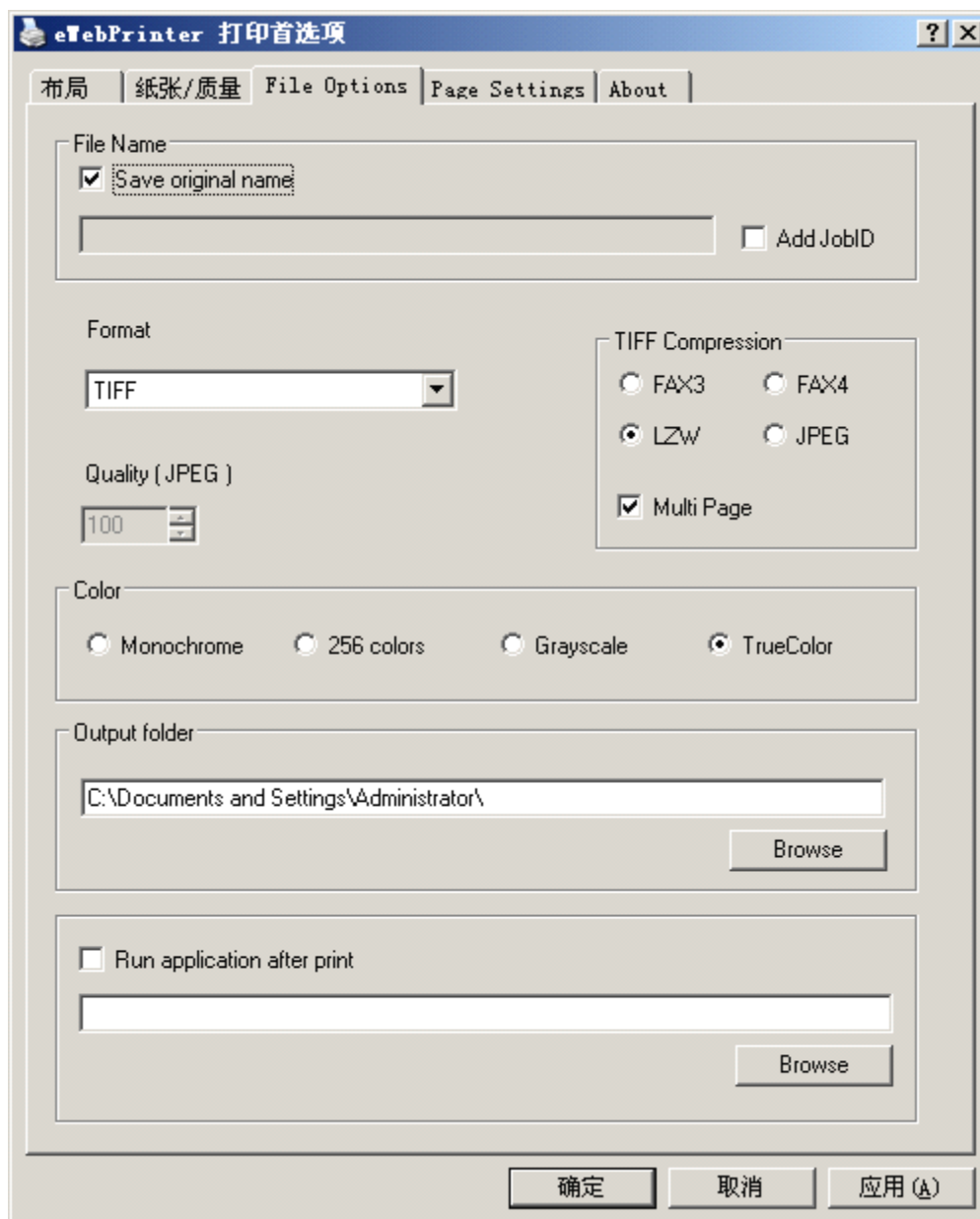


### 2.3.1. 设置常用选项

在弹出的打印首选项对话框界面中，选择【File Options】选项卡，可以设置转换类型、自定义保存路径、自定义保存文件名、等。设置界面如下图：

特别说明：为适应各语言操作系统使用的需要，设置界面使用各种语言系统均能显示的通用的英文。以便更好的适应您的软件集成。





- Save original name: 是否使用原名保存。  
当这项选中时，输出文件名将以原名形式保存。  
当这项未选中时，可以在下面的输入框中输入您想保存的文件名。
- Add JobID: 是否在文件名中加入 JobID  
JobID 是一个数字序号，当选中这项时，会在生成的文件名中加入这个序列。可以用于同名文件多次打印而文件名不会重复。
- Format: 要转换的格式选项  
当前支持格式有：BMP、JPG、GIF、PNG、TIFF、PDF
- Quality(JPEG): 指定 JPEG 图形的输出质量

当选择输出格式为 JPEG 时，这项设置有效，可设置值为：1-100，100 为最好质量。

- **TIFF Compression:** TIFF 压缩选项

当选择输出格式为 TIFF 或 PDF 时，这项设置有效。可选压缩方式有 FAX3、FAX4、LZW、JPEG。

默认值是 LZW。

- **Multi Page:** 是否使用多页文档

当选择输出格式为 TIFF 或 PDF 时，这项设置有效。

当选中时，如是含有多页的文档，会转换输出为一个含多页的文件。

当不选中时，如是含有多页的文档，会转换为一页一个文件，即多个文件。

- **Color:** 颜色

可选项有：Monochrome（黑白）、256 colors（256 色）、Grayscale（灰度级）、TrueColor（真彩色）

不同的输出格式，由于格式的限制，可以使用的选项不一样。

当输出格式是 BMP、PNG、TIFF、PDF 时，4 个选项都可以使用。

当输出格式是 JPEG 时，只能选择：Grayscale、TrueColor。

当输出格式是 GIF 时，只能选择：Monochrome、256 colors、Grayscale。

- **Output folder:** 输出文件夹

文件转换完成后保存的文件夹。默认是在用户目录下。

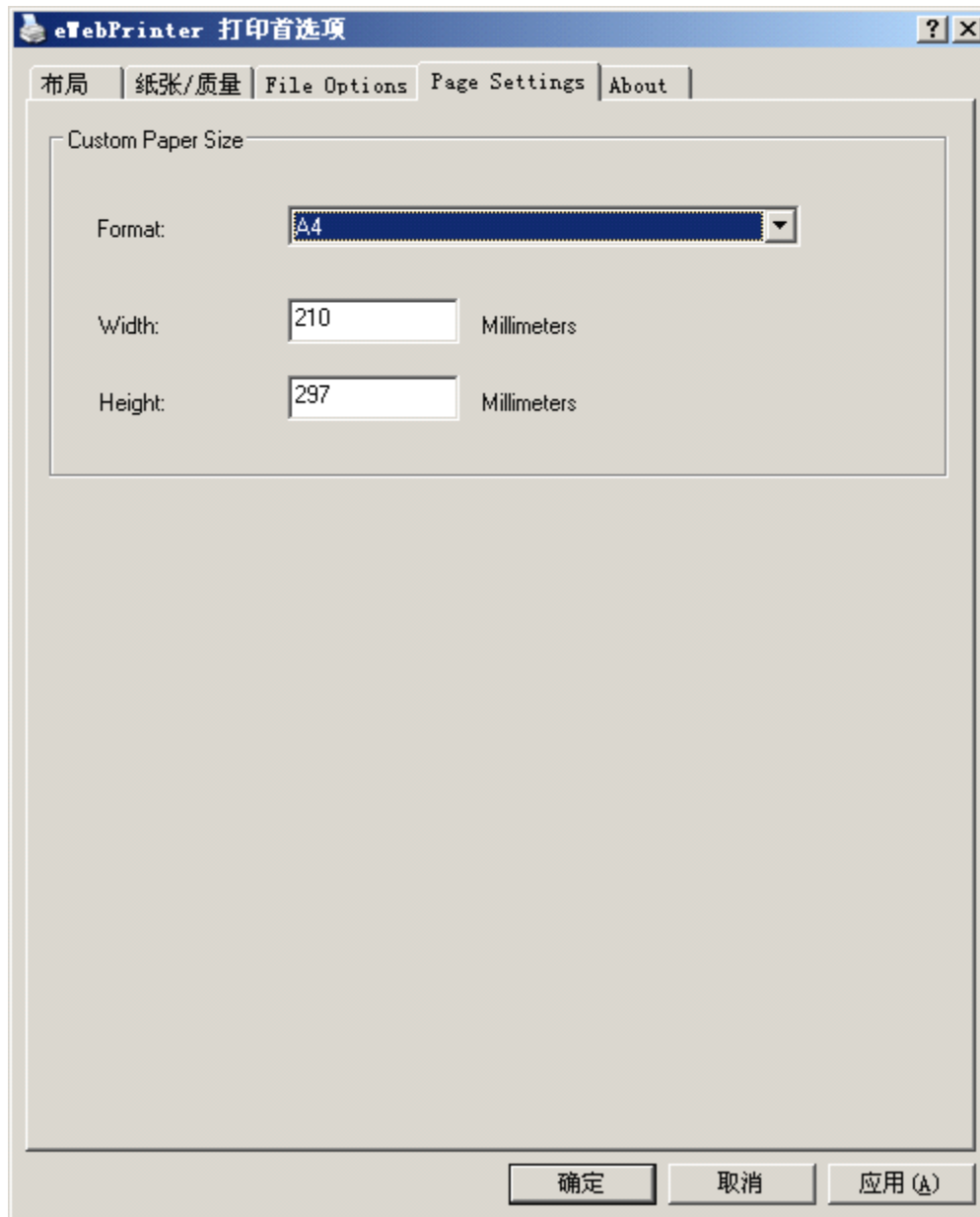
- **Run application after print:** 打印完成后，是否运行指定的程序。

如果选中此项，您还需要在下面的输入框中指定程序路径。打印转换处理完成后，则会自动 shell 运行此指定的程序。并会给这个程序传入转换后的文件名。使您可以对转换后的文件进行后期处理。

### 2.3.2. 设置纸张大小

在弹出的打印首选项对话框界面中，选择【Page Settings】选项卡，可以设置纸张大小。

支持所有标准的纸张大小，也可以自定义纸张，默认纸张是 A4。如下图：



### 2.3.3. 设置打印分辨率 (DPI)

在弹出的打印首选项对话框界面中，选择【布局】选项卡下的【高级】按钮，可以设置打印质量分辨率。

分辨率以每英寸的点数为单位(Dots Per Inch)，即常说的DPI。

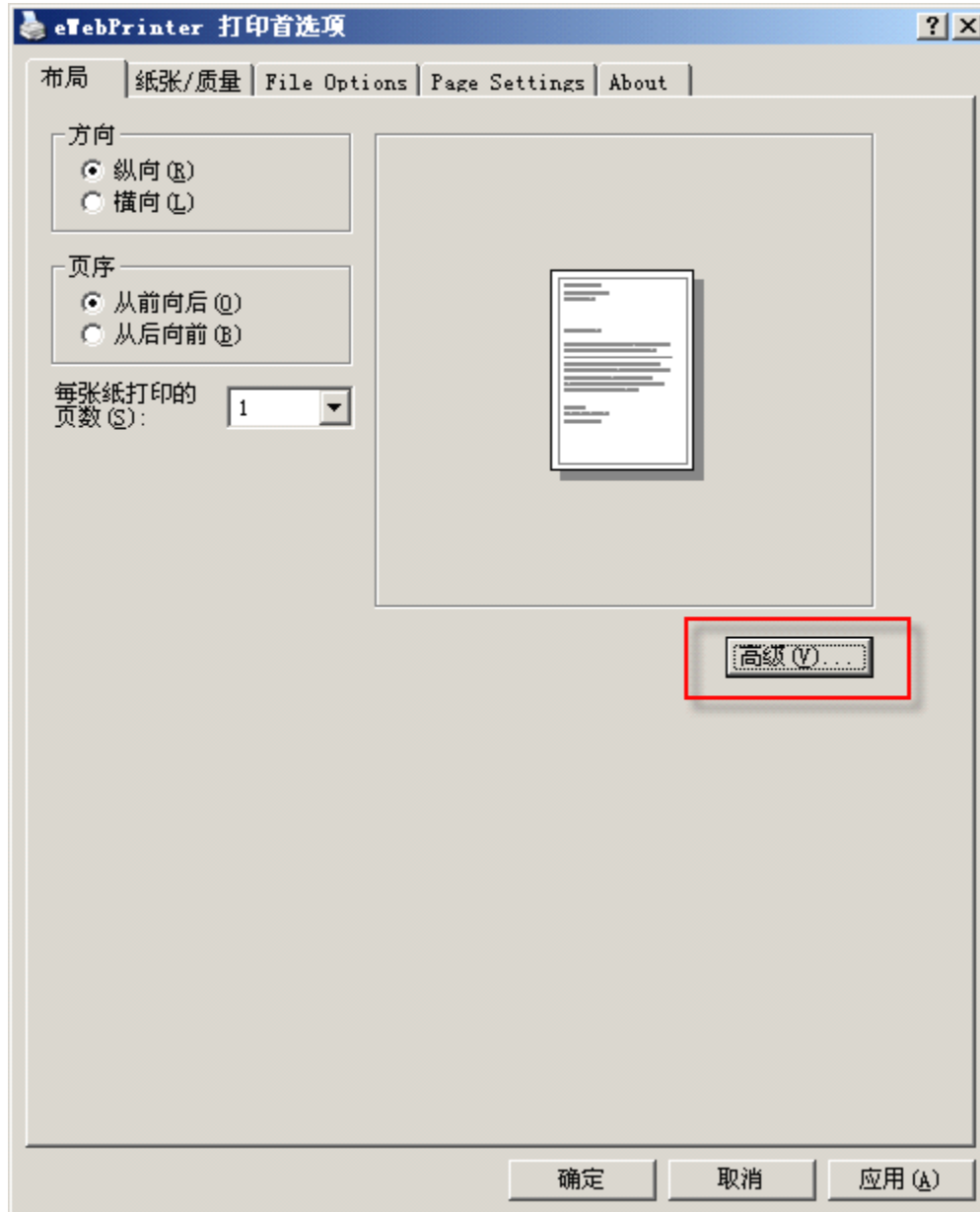
支持的分辨率有：

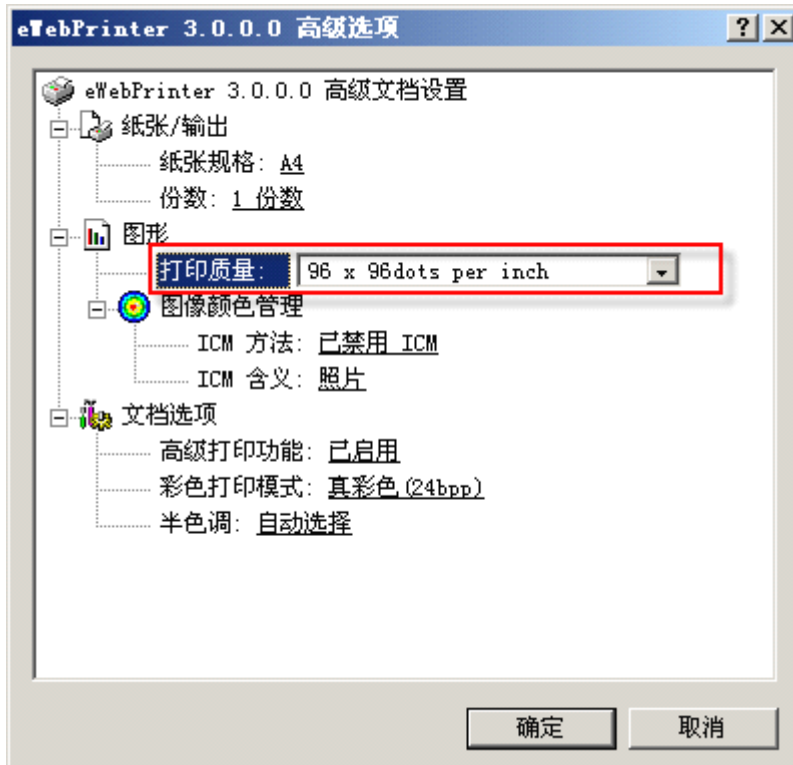
标准模式：80/80, 96/96 (Word 默认分辨率)，100/100, 120/120, 150/150, 200/200, 240/240, 300/300, 400/400, 600/600

传真模式：204/196, 204/98

默认 DPI 是 96/96，这个也是 Word 等文字软件的默认分辨率。使用此分辨率，可以使转换后的文字大小看起来和 Word 中一样。

实际界面图如下：



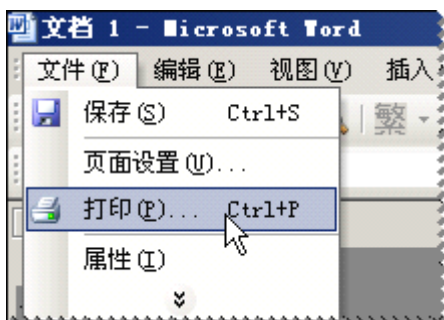


## 2.4. 软件使用

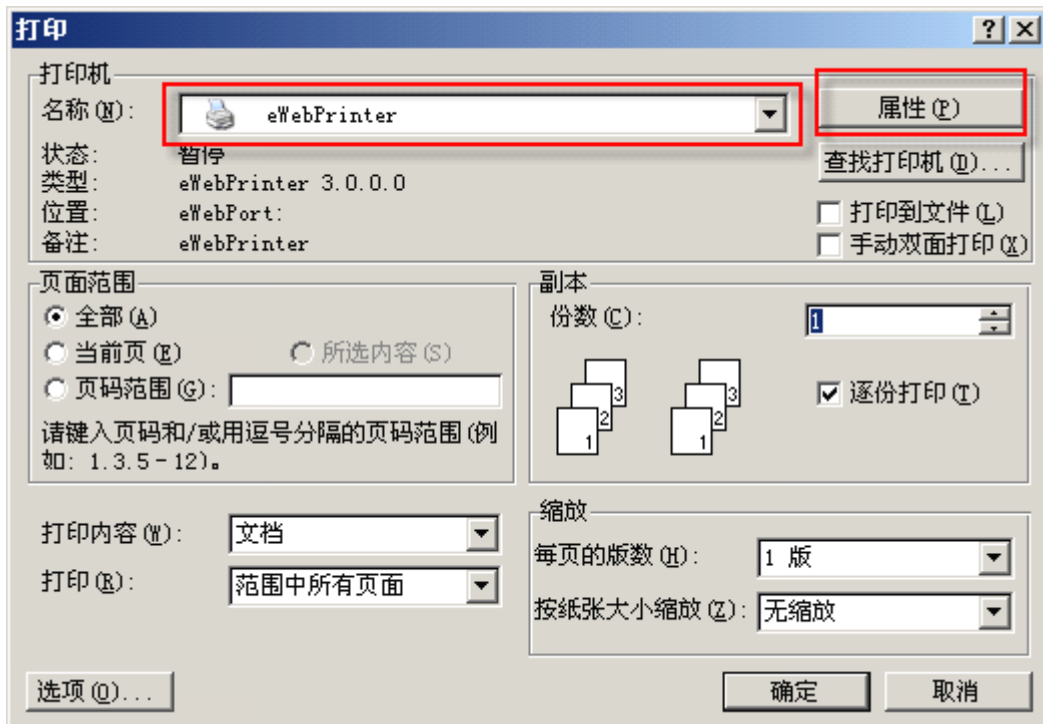
在任何有标准打印功能的软件中，您都可以使用 eWebPrinter 进行转换。要转换文档，您可以点击软件中的打印按钮，然后选择打印机为 eWebPrinter，然后您可以点打印机属性按钮设置打印当前打印的参数。整个转换文档，就象打印一般的文件一样，区别只在于，平常的打印机是打印在纸上，eWebPrinter 是打印成一个文件保存在电脑上。

以下以 Microsoft Office Word 文档为例来进行操作。

1. 首先，用 Word 打开一个你要转换的文档。
2. 点击【文件】菜单下【打印】菜单。如下图：



3. 选择打印机为 eWebPrinter，点击打印机属性可以设置转换的参数。如下图所示：



属性设置界面与本文 2.3 节“设置软件默认选项”中的界面完全相同。使用方法一样。请参照此章节说明。

4. 点击“确定”按钮，这时将进行打印，打印完成后，您可以看您的输出目录下，已经有转换好的文档。至此操作完成。

## 3. 开发手册

### 3.1. 注册表接口

eWebPrinter 的所有参数选项是存储在注册表中的。您可以编程动态的设置注册中的键值，以达到编程控制 eWebPrinter 参数的目的。

所有设置存在以下注册表位置：

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\eWebPrinter

以下为注册表接口表。

为方便使用，约定注册表中所有键值均为字符型，对应注册表编辑器显示为 REG\_SZ。

键名	键值	说明
file_format	bmp gif jpg png tif pdf	输出文件格式。 只允许列出 6 种选项之一，全部小写。
originalname	true false	是否使用原文件名。
file_name		指定生成的文件名，不含扩展名的文件名。 只有当 originalname=false 时，这项才会生效。 如此项设为“文件”，文件格式选 PNG，则会生成“文件.png”
jobid	true false	指是否在文件名中加入打印序列号。 使用此项可以使同名文件不会被覆盖。 如此项设为 true，则生成的文件名为“文件_jobid.png”“文件_1.png”
tiff_format	FAX3 FAX4 LZW JPEG	TIFF 压缩方式。默认是 LZW。全部大写。 只选项只对 TIFF 或 PDF 输出格式有效。
jpg_quality	1-100	JPEG 质量级别，可设 1 到 100 的数值。 只选项只对 JPG 输出格式有效。
color	1 8 24 24g	1: 黑色 8: 256 色 24: 真彩色 24g: 灰度

multipage	true false	指是否启用多页合并模式。如果启用，多页文档只会生成一个文件。 只选项只对 TIFF 或 PDF 输出格式有效。
path		输出文件保存路径。默认是在用户目录下，如： C:\Documents and Settings\Administrator\
load_extapp	true false	打印完后是否运行指定的程序。
extapp		打印完成后，运行的路程序路径。 需要 load_extapp=true 时，此项设置才有效。
progressflag	apicall begin end	进度标志位。一般用于检测是否打印结束。用于打印完后处理。 打印之前，您可以设置一个值，然后检测这个值是否为 end 来判断是否打印完成。 apicall: 当通过系统自带 API 接口调用打印时的标志。 begin: 打印机开始打印。 end: 打印完成。
r_pagecount	返回值	上一次打印的文档的总页数。 一般用于打印完后，程序取打印的总页数，用于后期处理。 当 progressflag 为 begin 或 end 时，才可以取此值。
r_filecount	返回值	上一次打印的文档的总生成文件数。 一般用于打印完后，程序取生成的总文件数，用于后期处理。 当 progressflag 为 begin 或 end 时，才可以取此值。

## 3. 2. 应用程序接口组件

eWebPrinter 提供了一个 API 接口组件。其内部是基于 VB6 开发的标准的 ActiveX DLL。通过这个组件接口所提供一系列方法和属性，您可以更方便的把 eWebPrinter 集成到您的软件中。我们把这个组件称之为 eWebPrinterAPI 组件。

eWebPrinterAPI 组件是一个 32 位 DLL。因为其是标准组件，您不仅可以在 VB6 的应用程序中调用，您也可以在您用其它语言开发的程序中调用，如：Delphi、C++、ASP、.NET、等。

当然您也可以不用这个接口组件，而通过我们提供的注册表接口，直接调用或自行开发相应的接口程序。提供此接口组件的目的只在于使您能更快速的集成。

### 3. 2. 1. 接口对象名

文件名: eWebPrinterAPI.dll

对象名: eWebSoft.eWebPrinterAPI



## 3.2.2. 接口属性和方法

### 3.2.2.1. AddPaperSize 方法

#### 功能描述:

此方法用于增加自定义纸张。当使用电脑上不存在的纸张大小时，需要先使用此方法增加一个纸张类型，然后使用SetDefaultPaperSize()方法来指定使用的纸张类型。

#### 方法语法:

```
Function AddPaperSize(  
    ByVal s_PrinterName As String,  
    ByVal s_FormName As String,  
    ByVal n_Width As Single,  
    ByVal n_Height As Single  
) As Boolean
```

#### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名
s_FormName	String	自定义的纸张名称，如：“A4”就是纸张名称
n_Width	Single	纸张宽度，单位厘米cm
n_Height	Single	纸张高度，单位厘米cm

#### 返回值:

类型	描述
Boolean	true表示成功，false表示失败。如已经存在相同名称的纸张将返回false。

#### 调用示例:

```
' 增加 5.2cm*10.3cm 的纸张  
b = obj.AddPaperSize("eWebPrinter", "MyPaper", 5.2, 10.3)
```

### 3.2.2.2. GetFileCount 方法

#### 功能描述:

获取打印生成的文件数。此方法需要在打印完成后才能获取到有效值。一般用IsEnd()方法判断后再使用。页数和文件数的区别在于，如TIFF和PDF格式，可以一页一个文件，也可以多页只有一个文件。

#### 方法语法:

```
Function GetFileCount(  
    ByVal s_PrinterName As String  
) As Long
```

#### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名

#### 返回值:

类型	描述
Long	返回打印生成的文件数

#### 调用示例:

```
If obj.IsEnd("eWebPrinter") = True Then '判断打印完成, 然后再获取文件数  
    n_FileCount = obj.GetFileCount("eWebPrinter")  
End If
```

### 3. 2. 2. 3. GetPageCount 方法

#### 功能描述:

获取打印文件的页数。此方法需要在打印完成后才能获取到有效值。一般用IsEnd()方法判断后再使用。

页数和文件数的区别在于, 如TIFF和PDF格式, 可以一页一个文件, 也可以多页只有一个文件。

#### 方法语法:

```
Function GetPageCount(  
    ByVal s_PrinterName As String  
) As Long
```

#### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名

#### 返回值:

类型	描述
Long	返回打印文件的页数

#### 调用示例:

```
If obj.IsEnd("eWebPrinter") = True Then '判断打印完成, 然后再获取文件数  
    n_PageCount = obj.GetPageCount("eWebPrinter")  
End If
```

## 3.2.2.4. GetParam 方法

### 功能描述:

获取打印机的参数值。从注册表中取出对应键的键值。

### 方法语法:

```
Function GetParam(  
    ByVal s_PrinterName As String,  
    ByVal s_Key As String  
) As String
```

### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名
s_Key	String	参数键名。支持的键名，请参见【3.1注册表接口】中的键名。

### 返回值:

类型	描述
String	返回键名所对应的键值。

### 调用示例:

```
' 获取当前的输出目录  
s_Path = obj.GetParam("eWebPrinter", "path")
```

## 3.2.2.5. IsEnd 方法

### 功能描述:

判断是否已打印完成。一般用此方法判断后再使用GetPageCount(), GetFileCount()方法。如果您要使用此方法，请在实际打印前使用ResetStatus()方法。

### 方法语法:

```
Function IsEnd(  
    ByVal s_PrinterName As String,  
    Optional ByVal l_TimeOut As Long = 20  
) As Boolean
```

### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名
l_TimeOut	Long	可选参数。超时时间。单位分钟。默认是20分钟。

		当指定时间内还没有检测到打印完成，则返回false.
--	--	----------------------------

返回值:

类型	描述
Boolean	true: 已检测到打印完成 false: 未检测到打印完成, 超时

调用示例:

```
If obj.IsEnd("eWebPrinter", 10) = True Then '判断打印完成, 然后再获取文件数
    n_PageCount = obj.GetPageCount("eWebPrinter")
End If
```

### 3.2.2.6. IsPrinterExist 方法

功能描述:

判断是否存在指定名字的打印机。用于判断打印机是否已安装。

方法语法:

```
Function IsPrinterExist(
    ByVal s_PrinterName As String
) As Boolean
```

方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名

返回值:

类型	描述
Boolean	true: 已安装 false: 未安装

调用示例:

```
If obj.IsPrinterExist("eWebPrinter") = False Then
    '未安装 eWebPrinter 打印机, 退出提示
End If
```

### 3.2.2.7. PrintFile 方法

功能描述:

使用电脑上文件关联程序打印文件。比如打印一个.doc的文件，如此电脑上.doc关联程序是Microsof

t Office Word, 则会用Word打印这个文件; 如关联程序是WPS, 则会用WPS打印此文件。

### 方法语法:

```
Function PrintFile(  
    ByVal s_File As String  
) As Boolean
```

### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_File	String	完整含路径的文件名

### 返回值:

类型	描述
Boolean	true: 成功 false: 失败

### 调用示例:

```
b = obj.PrintFile("c:\1.doc")
```

## 3. 2. 2. 8. ResetStatus 方法

### 功能描述:

重置打印状态。用于在判断是否打印完成时的前期处理。使用此方法会把进度标志位“progressflag”设为“apicall”, 返回文件数“r\_filecount”和页数“r\_pagecount”置为“0”。

### 方法语法:

```
Function ResetStatus(  
    ByVal s_PrinterName As String  
) As Boolean
```

### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名

### 返回值:

类型	描述
Boolean	true: 成功 false: 失败

### 调用示例:

```
' 重置打印状态
b = obj.ResetStatus("eWebPrinter")
' 实际程序打印
b = myPrint(...)
' 判断是否打印完成
If obj.IsEnd("eWebPrinter") = True Then
    n_FileCount = obj.GetFileCount("eWebPrinter")
End If
```

### 3.2.2.9. SetDefaultDPI 方法

#### 功能描述:

设置打印机的默认分辨率。分辨率参数需要是已提供的值才有效。eWebPrinter提供的分辨率如下:

标准模式: 80/80, 96/96 (Word 默认分辨率), 100/100, 120/120, 150/150, 200/200, 240/240, 300/300, 400/400, 600/600

传真模式: 204/196, 204/98

#### 方法语法:

```
Function SetDefaultDPI (
    ByVal s_PrinterName As String,
    ByVal i_XResolution As Integer,
    ByVal i_YResolution As Integer
) As Boolean
```

#### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名
i_XResolution	Integer	横向分辨率, 只能在已提供值中选
i_YResolution	Integer	纵向分辨率, 只能在已提供值中选

#### 返回值:

类型	描述
Boolean	true: 成功 false: 失败

#### 调用示例:

```
' 设为与 Word 等常用文字编辑软件相同的分辨率 (默认 96/96)
b = obj.SetDefaultDPI("eWebPrinter", 96, 96)
```

## 3.2.2.10. SetDefaultOrientation 方法

### 功能描述:

设置打印机的默认打印方向。横向或纵向。

### 方法语法:

```
Function SetDefaultOrientation(  
    ByVal s_PrinterName As String,  
    ByVal i_Orientation As Integer  
) As Boolean
```

### 方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名
i_Orientation	Integer	打印方向, 可选值有: 1: 纵向 2: 横向

### 返回值:

类型	描述
Boolean	true: 成功 false: 失败

### 调用示例:

```
' 设置打印方向为纵向  
b = obj.SetDefaultOrientation("eWebPrinter", 1)
```

## 3.2.2.11. SetDefaultPaperSize 方法

### 功能描述:

设置打印机的默认纸张。支持所有标准纸张和自定义纸张。

当使用自定义纸张时, 请和 AddPaperSize() 方法配合使用。

### 方法语法:

```
Function SetDefaultPaperSize(  
    ByVal s_PrinterName As String,  
    ByVal s_FormName As String  
) As Boolean
```

### 方法参数:

参数名	类型	描述
-----	----	----

s_PrinterName	String	打印机名
s_FormName	String	纸张名称, 如“A4”

返回值:

类型	描述
Boolean	true: 成功 false: 失败

调用示例:

```
' 设置打印纸张为 A4
b = obj.SetDefaultPaperSize("eWebPrinter", "A4")

' 使用自定义纸张
b = obj.AddPaperSize("eWebPrinter", "MyPaper", 5.2, 10.3)
b = obj.SetDefaultPaperSize("eWebPrinter", "MyPaper")
```

### 3.2.2.12. SetDefaultPrinter 方法

功能描述:

设置指定打印机为系统默认的打印机, 并返回当前系统默认打印机名。通过返回的原来默认打印机名, 您可以在使用完后, 再把默认打印机恢复。

使用注意: 需要在实际打印程序运行前设置默认打印机, 才会使此程序的默认打印机为指定值, 如打印程序已运行, 则需要用打印程序内置的方法设置。例如: 通过程序调用 Word 打印, 需要在 Word 对象创建前设置默认打印机, 才会生效; 如 Word 对象已经创建了, 则可以用 Word 软件自带的接口设置活动打印机方法来设置。

方法语法:

```
Function SetDefaultPrinter(
    ByVal s_PrinterName As String,
    ByRef s_OriginalName As String
) As Boolean
```

方法参数:

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名
s_OriginalName	String	返回类型, 原来的打印机名

返回值:

类型	描述
Boolean	true: 成功 false: 失败



**调用示例:**

```

' 设置默认打印机为 eWebPrinter, 并返回原来的打印机名, 便于使用完后恢复
Dim s_OriginalName As String
b = obj.SetDefaultPrinter("eWebPrinter", s_OriginalName)

' 实际的一系列打印相关操作
wordapp = CreateObject("Word.Application")      ' 创建 Word 对象
wordapp.Documents.Open "c:\1.doc"              ' 打开文档
wordapp.ActiveDocument.PrintOut                 ' 打印文档
wordapp.Quit                                     ' 退出

' 恢复原来打印机为默认
b = obj.SetDefaultPrinter(s_OriginalName, s_OriginalName)
    
```

### 3. 2. 2. 13. SetParam 方法

**功能描述:**

设置打印机的参数值。把对应键的键值写入到注册表中, 实现程序编程动态控制打印机选项。

**方法语法:**

```

Function SetParam(
    ByVal s_PrinterName As String,
    ByVal s_Key As String,
    ByVal s_Value As String
) As Boolean
    
```

**方法参数:**

参数名	类型	描述
s_PrinterName	String	打印机名
s_Key	String	参数键名。支持的键名, 请参见【3.1注册表接口】中的键名。
s_Value	String	参数键值。支持的键值, 请参见【3.1注册表接口】中的键值。

**返回值:**

类型	描述
Boolean	true: 成功 false: 失败

**调用示例:**

```

' 设置输出目录
b = obj.SetParam("eWebPrinter", "path", "c:\")
    
```

## 4. 文档声明

本档内容改动及版本更新将不再另行通知。本档的范例中使用的人名、公司名和数据如果没有特别指明，均属虚构。对于本档、及本档涉及的技术和产品，福州极限软件有限公司拥有其专利、商标、著作权或其它知识产权，除非得到福州极限软件有限公司的书面许可，本档不授予这些专利、商标、著作权或其它知识产权的许可。

版权所有 © 福州极限软件有限公司 [www.ewebsoft.com](http://www.ewebsoft.com) 保留所有权利

(完)