

奔图扫描工具帮助

目录

1. 介绍.....	3
1.1 软件功能.....	3
1.2.1 显示.....	3
1.2.2 实时接收.....	3
1.2.3 OCR.....	3
1.2.4 日志.....	3
1.2.5 图像处理.....	3
1.3 如何开始.....	3
1.4 如何推扫.....	4
1.5 运行环境.....	4
2.程序界面.....	4
2.1 功能说明.....	4
2.2. 菜单.....	5
2.2.1 文件.....	5
2.2.2 帮助.....	5
2.2.3 图片.....	5
2.3 工具栏.....	5
2.3.1 保存.....	5
2.4.2 删除.....	6
2.3.3 设置.....	6
2.3.4 左旋、右旋.....	6
2.3.5 放大、缩小、自适应大小.....	6
2.3.6 页面选择.....	6
2.3.7 文字识别.....	6
2.3.8 列表/缩略图.....	7
2.3.9 全选.....	7
2.4 显示区域.....	7
2.5 扫描文件列表.....	7
2.5.1 双击.....	7
2.5.2 不同显示模式.....	7
2.5.3 右键菜单.....	7
2.5.4 向上箭头.....	8
2.5.5 路径.....	8

1. 介绍

奔图扫描工具软件主要用于接收奔图扫描仪以推扫到 ftp 方式扫描的文件，可以查看扫描文件，记录扫描日志，简单的图像处理（旋转、缩放、转换格式），可以保存为 TIFF/JPEG/OFD/PDF，以及 OCR 的功能。

1.1 软件功能

1.2.1 显示

列出所有扫描结果，并可以点击查看

1.2.2 实时接收

可以实时接收来自机器的扫描结果，

1.2.3 OCR

可以对选中的文件进行文字识别，并保存。

1.2.4 日志

显示客户端扫描日志

1.2.5 图像处理

简单的图像处理

1.3 如何开始

在系统开始菜单点击图标，就可以运行，默认的服务器端口是 2121，用户名是 admin,密码是 pantum.用户可以点击工具栏上的设置按键，改变这些设置。

1.4 如何推扫

在机器上登记通讯簿，输入服务器地址，输入用户名和密码，注意服务器端口必须同软件一致，端口设置必须大于 1024。

登记完成以后，点击扫描到 PC 保存，选择已登记的通讯簿，放好原稿，点击开始按键，就自动保存到指定的根目录。

TIFF/PDF 无论单页还是多页多保存在一个文件中，直接上传到根目录。

而 JPEG 格式，则会生成一个文件夹，按照顺序将图片保存到这个文件夹中。

1.5 运行环境

兆芯中科方德 64bit、飞腾银河麒麟 64bit、龙芯中标麒麟 7.0、龙芯中标麒麟 7.0、兆芯麒麟 V10，龙芯麒麟、鲲鹏麒麟 V10，龙芯 UOS，飞腾 UOS

2.程序界面

2.1 功能说明

编号	操作	功能
菜单栏		
1	文件	包括“保存”、“删除”“文字识别”“设置”、“退出”选项
3	图片	包括所有的图片显示和处理（放大、缩小、适应页面等）
4	帮助	显示、帮助和关于
工具栏 - 基本操作		
1	图标	公司的图标
2	保存	保存当前文件
3	删除	删除选中的文件
4	文字识别	对当前打开的文件进行文字识别
5	设置	可以设置用户名，密码，端口和根目录
6	缩略图/列表	可以在两种显示模式之间进行切换
工具栏 - 图片处理和显示		
1	左旋	选中的图片逆时针旋转 90 度
2	右旋	选中的图片顺时针旋转 90 度
3	放大	对预览区域的图像进行放大操作，最多 4 倍
4	缩小	对预览预期的图像进行缩小操作，最小为 25%
5	适合大小	显示适合软件大小的尺寸显示图像 该选项为默认值
6	第一页	跳转到当前文件第一页
7	上一页	跳转到当前文件上一页

编号	操作	功能
8	下一页	跳转到当前文件下一页
9	最后一页	跳转到当前文件最后一页
10	页数	跳转到输入或者选择的指定页
11	全选	选中/去除选中全部的文件
工具栏-其他功能区		
1	关于	显示软件版本信息
2	帮助	显示帮助信息
3	日志	显示扫描服务器日志

2.2. 菜单

2.2.1 文件

文件菜单有“保存”、“删除”“文字识别”“设置”、“重启服务”“退出”子菜单，可以对文件进行保存、删除等操作，也可以对服务器进行设置和重启，或者退出程序

2.2.2 帮助

帮助菜单有日志、关于和帮助子菜单。

日志窗口显示扫描日志信息

关于显示软件的版本和版权信息。

帮助打开帮助文件。

2.2.3 图片

图片菜单包括所有的图像处理的操作，放大、缩小以及左旋、右旋。以及对 PDF 文件页面的操作，上一页、下一页，第一页、最后一页。

2.3 工具栏

2.3.1 保存

将当前打开的图片保存到指定的位置，会弹出保存对话框，让用户选择路径和文件名。

保存格式可以选择 bmp, jpg, jpeg, tiff, OFD, PDF

2.4.2 删除

从列表中删除选中的文件或者文件夹

会弹出对话框提示用户，需要用户确定才会删除。删除文件夹的话，会删除文件夹下的所有文件。

2.3.3 设置

对服务器参数进行设置，可以设置端口、用户名、密码以及根目录。设置以后点击确定就会保存，知道用户再次更改。

注：

端口必须大于 1024

2.3.4 左旋、右旋

旋转打开的文件内容，顺时针或者逆时针旋转。

2.3.5 放大、缩小、自适应大小

缩放图片显示，范围是 25~400%，可以使用这三个按键，也可以按住 Ctrl 键以后滑动鼠标的滚轮来实现，以可以直接输入缩放比例。

2.3.6 页面选择

可以选择上一页、下一页、第一页或者左后一页，也可以直接输入页面序号，或者选择页面序号

2.3.7 文字识别

点击这个按键以后，软件会对当前预览的图片内容进行文字识别，识别结果显示在预览区域的下方。可以保存识别结果，或者清除，重新识别，也可以关闭当前的结果窗口。

2.3.7.1 保存识别结果

点击这个按键，然出保存对话框，用户可以选择保存成 txt 或者可搜索 pdf 文件，并且可以选择目录和文件名称。点击确定以后，保存到对应位置。

2.3.8 列表/缩略图

点击这个按钮，可以在列表和缩略图两种显示模式之间进行切换

2.3.9 全选

点击这个按钮，可以将列表中的所有文件选中。

2.4 显示区域

可以显示扫描文件的内容，可以点击上一页、下一页的按钮切换当前扫描文件页面，可以放大缩小显示，也可以旋转。

2.5 扫描文件列表

显示用户服务器所有的扫描图片
列出文件或者文件夹的大小，页数，名称，类型。

2.5.1 双击

双击选项可以查看当前文件，或者打开当前的文件夹。

2.5.2 不同显示模式

1. 列表模式显示文件的大小，名称和类型
2. 缩略图模式显示图片的缩略图和名称

2.5.3 右键菜单

可以在列表的选项上，点击鼠标右键，会显示菜单
有两个子菜单
查看：预览当前图片
删除：删除当前文件或者文件夹

2.5.4 向上箭头

回到上一层目录

2.5.5 路径

显示当前的文件夹路径

 **/home/negai/PantumImages**

当扫描 JPEG 文件的时候，进入子路径，子路径根据实际日期时间改变

 /home/negai/PantumImages/20210831200234				
		文件名称	大小	类型
1	<input type="checkbox"/>	 20210831...	778.9KB	JPG 文件
2	<input type="checkbox"/>	 20210903...	778.9KB	JPG 文件
3	<input type="checkbox"/>	 20210831...	778.9KB	JPG 文件