启动应用程序

选择开始 → 程序 → ABBYY FlexiCapture 9.0 → ABBYY FlexiCapture 9.0 管 理员工作站以启动单机版本,或选择开始 → 程序 → ABBYY FlexiCapture 9.0 工作站 → 项目安装工作站以启动分布式版本。

什么是项目?

一个项目就是文档批处理文件及其处理设置(文档定义、图像导入配置文件等) 的单个环境。您需要创建和安装至少一个项目以便能够处理文档。

创建新项目

当启动程序时,将显示**打开项目**窗口。单击**新建**以创建新项目。如果 ABBYY FlexiCapture 9.0 已在运行,则单击**文件→项目...**

接下来,提供项目的名称,并指定用来存储该项目的文件夹。然后,单击**创建**。

创建文档定义

创建文档定义是最重要的阶段,这会影响到所捕获数据的质量。要创建文档 定义:

- 选择图像上的静态元素。然后,指定哪些静态元素用来选择或确定文档 定义。
- 指定从其抽取数据的字段的位置。
- 定义每个字段的属性:在每个字段中要查找的是什么类型的数据(这显著提高了识别质量),要提交进行校验的是哪些字段等。
- 如有必要,请指定用来检查字段值的规则。这些规则帮助在文档中找到那些 不符合特定标准的值。例如,某一规则可用来检查字段值是否与数据库中的 对应值相匹配。
- 配置数据导出。数据可导出至文件或数据库,或按导出脚本中指定的那样 导出。

在创建了文档定义后,需要将其进行发布。只有发布的文档定义才用于数据 捕获。

要创建新的文档定义,请单击项目→文档定义...,然后单击新建...并调整设置。

加载或扫描作为创建文档定义依据的图像。如果需要创建弹性文档定义,请装入 FlexiLayout 文件(FlexiLayouts 是在 FlexiLayout Studio 中创建的)。

如有必要,将多个页面和/或节段添加至文档定义,然后添加其图像(对于某一 节段,可加载 FlexiLayout)。

当创建常规的文档定义时,需要指定要在图像上进行检测的字段。您可以添加复 选标记和文本输入字段。当文本字段中存在标记和矩形复选标记时,自动搜索更 有效率。如果输入字段没有标记,且复选标记置于白色背景时,它们通常是手动 进行选择的。如果表单中出现定位点,将自动查找它们并突出显示。确保具有足 够的定位点以保证选择正确的文档定义。

指定字段属性(数据类型、识别参数和校验方法等)。您还需要指定用于自动校 验识别结果的规则。

设置已识别数据和图像的导出。数据可导出至多个目标,每个目标均可以是必需 的或可选的。如果在导出至必需目标期间出现错误,则导出将失败。在导出至可 选目标期间出现的错误则可忽略。

如有必要,请更改已识别数据的显示。

在测试批处理文件上测试文档定义,并进行任何必要的调整。一旦编辑好文档 定义,则通过单击**文档定义**窗口的**发布**将其进行发布。

要编辑文档定义,请在**文档定义**窗口选择它,并单击编辑...。文档定义的本地副 本将会被编辑。要让所有用户均可访问已编辑的文档定义,请将其进行发布。要 将文档定义应用至要处理的文档,则操作员必须选择这些文档,然后在主菜单上 单击**工具→更新至最新版本**。

创建批处理文件类型并指定项目的处理参数

如果不同的参数用来处理不同的文档,可对每个类型的文档创建单独的批处理文 件类型。批处理文件类型定义以下的文档处理参数:

- 要应用的文档定义的列表和顺序
- 批处理文件完整性检查
- 默认导出选项
- 注册参数(此为用来描述批处理文件的文本信息)

接下来,用户只需在创建批处理文件时选择所需的批处理文件类型,即可选择相 应的处理设置。

对整个项目指定了类似的参数。项目级设置用于"默认"类型的批处理文件。

要创建或编辑批处理文件类型,通过单击菜单上的**项目 > 批处理文件类型…**来打 开**批处理文件类型**窗口。接下来,单击**新建...**以创建新类型或选择某一类型,然 后单击编辑...以编辑现有的批处理文件类型。

要设置整个项目的参数,单击菜单上的**项目→属性...**。

创建图像导入配置文件

可对经常重复的作业指定图像导入和处理参数。通过创建一个或多个导入配置文件,这些文件包含有关图像来源和文档处理设置(图像去斑和彩色模式等)的信息,即可完成该过程。接下来,用户只需选择所需的图像导入配置文件,即可选择相应的图像导入设置。

如果某一导入配置文件用来加载图像,则将忽略对批处理文件类型或整个项目指 定的设置。

要创建图像导入配置文件,单击菜单上的**项目→图像导入配置文件...**。然后,单 击**新建...** 以创建一个配置文件,或选择现有的配置文件,并单击**编辑...** 以编辑现 有的导入配置文件。

要启动监控热文件夹中的图像,请执行以下操作:

- 在单机模式中:在图像导入配置文件窗口中选择自动检查。
- 在分布式模式中:使用处理服务器监控并分别对热文件夹部分中的每个项目 指定选项。

发布项目

在单机模式中,可在项目保存至硬盘驱动器中立即开始使用该项目。在分布式模 式中,需要将本地保存的项目上传至服务器,其方法是在菜单中选择**文件→将项** 目上传至服务器...。

键盘快捷键

可对大多数常用操作使用以下键盘快捷方式:

主窗口

新建项目	Ctrl+Shift+N
测试批处理文件	Ctrl+Shift+B
匹配文档定义	Alt+Shift+E
文档定义	Ctrl+T
批处理文件类型	Ctrl+Shift+T
图像导入配置文件	Ctrl+Shift+I
帮助	F1
文档编辑器窗口	
添加页面	Ctrl+P
添加文档节段	Ctrl+Alt+S
查找图像上的对象	Ctrl+D
文档定义属性	Ctrl+T
启动测试	Ctrl+R
检查文档定义	F9
匹配文档定义节段	Ctrl+E
查看对象的属性	Alt+Enter
帮助	F1



©2009 ABBYY. 保留所有权利。ABBYY、ABBYY 微标是 ABBYY Software Ltd 的注册商标或商标。© 1984-2007 Adobe Systems Incorporated 及其许可者。保留所有权利。受美国专利 5,929,866; 5,943,063; 6,289,364; 6,563,502; 6,639,593; 6,754,382 保护: 专利申请中。Adobe、Acrobat、Adobe 徽标、Acrobat 徽标、Adobe PDF 徽标和 Adobe PDF Library 是 Adobe Systems Incorporated 在美国和/或其他国家或地区的注册商标或商标。此程序部分受 © 1996-2007 LizardTech, Inc 版 权保护。保留所有权利。DjVu格式受美国专利6058214保护。其他国家或地区的专利正在申请中。所有其他商标是其合法所有者的注册商标或 商标。