



ABBYY FineReader Server

ABBYY FineReader Server是一款功能强大的解决方案，自动识别系统，能将文档转换成可搜索的文件格式。凭借其可扩展的架构，客户可以轻松部署任何规模的文件处理项目，显著的节省时间和成本。ABBYY FineReader Server提高任何规模的公司的效率。

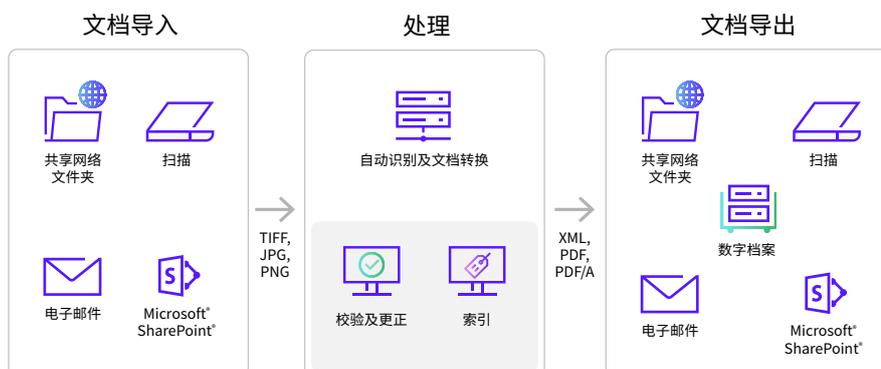
这个怎么运作

ABBYY FineReader Server从存储文件夹，多功能打印机，扫描仪或电子邮件接收文档图像，并使用光学字符识别 (OCR) 技术自动将它们转换为压缩的，可搜索的数字格式。

如果需要，系统可以手动纠正文本信息和/或向文档添加元数据 (可选)。该服务可以按计划运行，或者按计划批量处理文档，以优化硬件资源的使用。生成的数字化文件可以保存到任意数量的存储区域和/或传送到其它应用程序。

关键优化

- 标准化您的内容**
 将大批文件转换为标准有序的数字化文档。
- 快速实现投资回报**
 FineReader Server易于部署和维护，因此您可以更快地看到盈利的情况。
- 快速实现投资回报**
 FineReader Server易于部署和维护，因此您可以更快地看到盈利的情况。
- 为非技术背景的用户赋能**
 FineReader Server无需特殊培训无需技术背景即可开启转换过程。
- 流程化文档处理**
 创建可以易于存储、快速分发到专用系统或在团队之间共享的数字文档。
- 使内容易于访问与检索用户**
 可以在数字档案中快速搜索查找包含相关关键字的文档。



多种导入格式

关键功能



值得信赖的角色识别

以190多种语言提供快速、准确的结果。



基于服务器的架构

尽可能以最有效的方式使用所有可用的硬件资源。



高级图像预处理功能

图像预处理通过优化用于OCR的图像来提高识别准确性。即使低质量的图像也可在去偏、旋转、失真校正、文本行校正、页面分割、自适应二值化、ISO降噪等图像校正步骤之后提供最佳的OCR结果。



与SharePoint集成

自动将SharePoint库中的文档转换为可搜索的PDF。



条形码识别

读取1D和2D条形码以启用文档分离和/或添加元数据。



集成到现有系统中

通过XML票证, 基于COM的API和Web服务API轻松连接数字档案或企业内容管理系统。



灵活的许可和定价

根据页数、空白页、条形码页和/或脚本规则自动分离文档。



大容量可扩展性

在短时间内转换大量文档。



灵活的PDF技术

压缩PDF以最小化文件大小、同时保持质量;支持PDF/A-1a、PDF/A-1b、



广泛的支持格式

自动转换PDF、JPEG、TIFF、Word、Excel、OpenDocument文本、PowerPoint、HTML和其他格式。



文档类型和元数据

自动分配文档类型和属性; 允许在需要时手动构建元数据。



识别历史字体

支持黑色字母, Schwabacher和大多数其他英语、德语、法语、意大利语和西班牙语的特字体。



文件分离

为任何规模的组织或项目提供许可模型, 并可根据需求灵活调整。

图像文件

- TIFF /多页TIFF
- 压缩方法: 未压缩、CCITT3、CCITT3FAX、CCITT4、PackBits、JPEG、ZIP、LZW
- (8/24bits)
- JPEG、JPEG 2000、JBIG2
- BMP、GIF、PNG
- WDP、XPS
- PCX、DCX

办公文件

- PDF、DjVu
- DOC、DOCX、ODT
- XLS、XLSX、ODS
- PPT、PPTX、ODP
- TXT、HTML、HTM、RTF

电子邮件

- 邮件服务器支持的协议: IMAP、MAPI、POP3、如MS Exchange、Google®Mail、IBM®Domino等
- 邮件存储在文件系统中的邮件文件, 如MSG和EML文件

定制

- 能够创建插件以扩展支持的格式列表, 例如借助Autocad®或其他软件将CAD文件转换为PDF

多种导出格式:

- PDF、PDF/A-1a
- PDF/A-1b、PDF/-2a
- PDF/A-2b、PDF/A-2u
- PDF/-3a、PDF/A3b
- PDF/A-3u、PDF/E、PDF/UA
- RTF、DOC、DOCX
- XLS、XLSX
- TXT、CSV
- HTML
- TIFF
- JPEG、JPEG 2000、PNG
- EPUB
- XML、Alto XML
- FineReader内部格式 (FineReader Engine兼容)



长期文件存储

通过将大量文档转换为易于访问的数字档案, 便于人们遵守政府和公司的法规。



替换物理文档存储

回收以前由文件柜和堆放箱子占用的办公空间。



用于数字取证、防范数据丢失、eDiscovery的数字内容

用于数字取证、防范数据丢失、eDiscovery的数字内容。



数字档案

将历史文档转换为可搜索, 易于阅读的PDF、XML或EPUB文件。通过将历史字体中印刷的手稿数字化并将其保存在数字图书馆中以供后代保存, 从而保护文化遗产。



完全可搜索的SharePoint库

FineReader Server与SharePoint无缝集成, 可以连续抓取库并自动转换新添加的文件, 并在需要时将原件保留在原地。



中央式文件转换服

FineReader Server适用于整个组织的所有员工, 无需特殊培训。

