

ABBYY Recognition Server

Visão geral

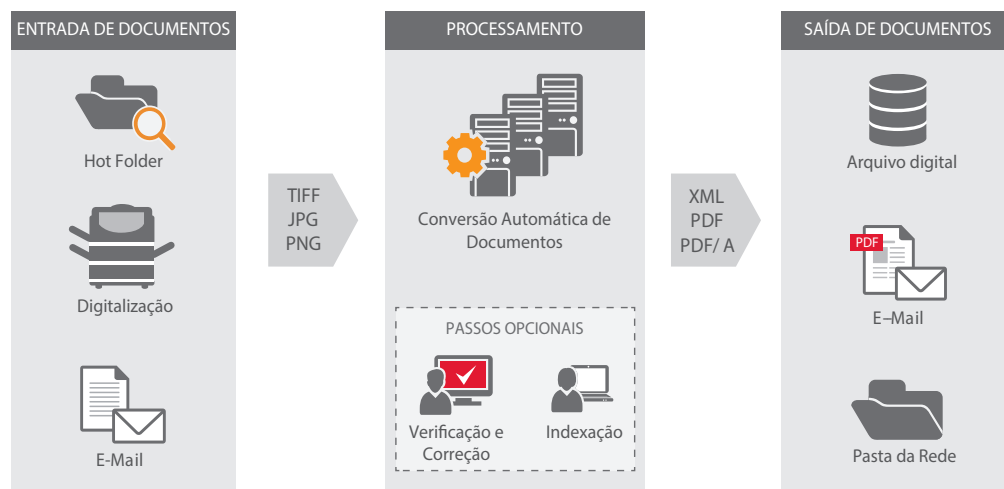


Maior produtividade com documentos digitalizados

Apesar da comunicação global via e-mail e Internet, documentos em papel ainda são uma parte essencial dos negócios. Os contratos devem ser assinados pessoalmente e pedidos de clientes muitas vezes chegam por correio ou fax. A manipulação de tais documentos pode ser lenta e diminuir a eficiência da empresa de forma significativa.

Ao converter documentos em papel para formatos como PDF, PDF/A ou XML, as informações podem ser eletronicamente armazenadas em um sistema de TI da empresa, facilmente detectadas por palavras-chave e rapidamente acessadas a partir de qualquer local. Isso aumenta a eficiência por meio de uma recuperação de informações mais rápida.

O ABBYY Recognition Server converte automaticamente grandes volumes de documentos em papel ou arquivos de imagens digitalizadas para uma variedade de formatos eletrônicos pesquisáveis, que podem ser digitalmente arquivados ou incorporados a processos de negócios. O software pode ser implantado rapidamente e proporciona um rápido retorno sobre o investimento.



O ABBYY Recognition Server recebe imagens de documentos de pastas de armazenamento, multifuncionais, scanners ou como anexos de e-mail e automaticamente converte-os para formatos digitais pesquisáveis usando tecnologias de Reconhecimento Óptico de Caracteres (OCR). Se necessário, a informação de texto fornecida pode ser corrigida manualmente e os metadados podem ser adicionados ao documento. Os resultados são salvos em diferentes áreas de armazenamento ou entregues a outros aplicativos.

Benefícios

Gestão eficiente de documentos

Documentos eletrônicos podem ser armazenados eletronicamente, rapidamente distribuídos e facilmente compartilhados entre usuários.

Acesso rápido à informação

Documentos de negócios importantes podem ser rapidamente detectados por aplicações de pesquisa, que podem verificar o texto de documentos por palavras-chave relevantes.

Permite o gerenciamento de documentos

Os documentos podem ser armazenados na rede de TI da empresa. O backup regular do sistema assegura que nenhuma informação seja perdida, mesmo se o documento original for destruído.

Aumento da segurança dos documentos

O acesso a documentos confidenciais armazenados em aplicações de negócio pode ser definido com precisão.

Maior satisfação do cliente

Acesso rápido a correspondências do cliente armazenadas centralmente permite que as organizações respondam a consultas dos clientes em tempo hábil.

Diminuição do custo de armazenamento

Armazenar documentos de papel em formato digital em uma rede corporativa vai liberar espaço físico no escritório, espaço esse anteriormente necessário para arquivos e armários.

DESTAQUES DO PRODUTO

- Reconhece texto, códigos de barras 1D e 2D em documentos em 190 idiomas
- Converte automaticamente documentos em papel para PDF pesquisável e PDF/A
- Cria PDFs MRC-comprimido que necessitam de menos espaço de armazenamento
- Permite a pesquisa baseada em palavras-chave em PDFs digitalizados
- Cria conteúdo pesquisável em arquivos digitais e bibliotecas Microsoft® SharePoint®
- Entrada de documentos via scanners, multifuncionais, Hot Folders, FTP ou por e-mail
- Múltiplos formatos de saída: PDF, PDF/A, XML, Microsoft Word e Excel, e outros
- Fácil implantação e processamento automatizado



ABBYY Recognition Server - Visão geral

Gestão e Administração

Console de administração para uma gestão fácil

O ABBYY Recognition Server pode ser administrado remotamente através do Microsoft Management Console (MMC). Todas as configurações do sistema, incluindo os fluxos de trabalho, licenças e arquivos de log do servidor, podem ser acessados em um só lugar.

Processamento automatizado e programado

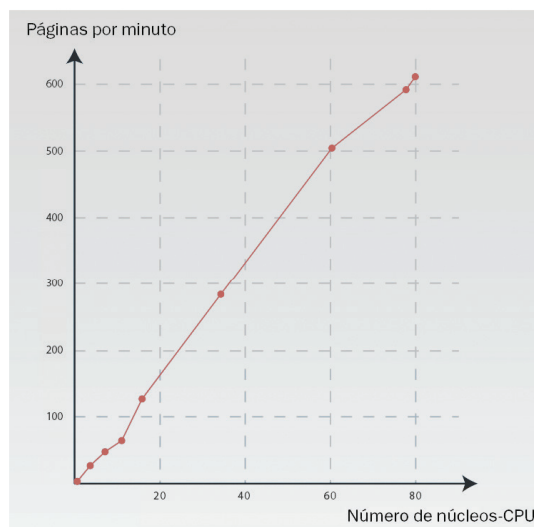
O ABBYY Recognition Server processa documentos automaticamente de acordo com conjuntos pré-definidos de parâmetros de processamento (fluxos de trabalho), que incluem a fonte de entrada de documentos, os estágios de processamento e os parâmetros de saída. O aplicativo pode lidar com diferentes fluxos de trabalho ao mesmo tempo, seguindo as prioridades correspondentes. Fluxos de trabalho específicos podem ser executados em horários específicos para aproveitar os períodos de baixa carga de trabalho (isto é, durante a noite).

Integração em sistemas existentes

O ABBYY Recognition Server pode ser facilmente conectado a aplicativos externos, como arquivos digitais ou sistemas de ECM através de tickets XML, API baseada em COM e API Web Service.

Escalabilidade e flexibilidade

Para aumentar a velocidade de processamento, um sistema PC multi-núcleo de alto desempenho pode ser usado como estação de processamento, ou a carga de trabalho pode ser distribuída entre vários computadores dentro da rede. A arquitetura flexível e escalável permite a criação de sistemas que podem facilmente processar centenas de páginas por minuto.



A implantação de mais poder de processamento de CPU vai aumentar a velocidade de processamento.

A informação é baseada em testes internos. O desempenho do sistema pode variar dependendo da qualidade das imagens, do desempenho do hardware, da configuração da rede e outros fatores.

Sobre a ABBYY

A ABBYY é a fornecedora líder de tecnologias e serviços de reconhecimento de texto e conversão de documentos. Seu portfólio versátil de produtos para processamento de documentos e recuperação de informação está disponível em várias plataformas e dispositivos. A ABBYY oferece uma ampla gama de soluções projetadas para necessidades específicas de negócios e da indústria.

Organizações em todo o mundo confiam nas soluções ABBYY para otimizar seus processos de negócios que usam papel intensivamente.

Mais informações em www.ABBYY.com.br



ABBYY 3A

Asia, Baltic, Middle East, South America, África
P.O. Box #32, Moscow, 127273, Russia
Tel +7 495 7833700
Fax +7 495 7832663
sales_3A@abbyy.com
www.ABBYY.com.br