

ABBYY® Vantage®

Processe documentos de uma forma inteligente com competências cognitivas

Alcance o próximo nível de transformação digital com o processamento inteligente de documentos

A ABBYY Vantage é uma plataforma abrangente de Content Intelligence que fornece serviços cognitivos e competências alvo de formação usando a inteligência artificial (IA) para compreender documentos empresariais e extrair significado e conhecimentos de uma maneira semelhante à humana.

Esta plataforma sem código permite ao novo programador cidadão acelerar as iniciativas de transformação digital e expandir a automatização a novos processos de uma forma rápida e simples, causando impacto imediato nos resultados empresariais, na experiência do cliente e, em última análise, na competitividade.

As competências cognitivas conferem estrutura aos dados não estruturados

Até 80% dos dados das empresas representam um desafio importante para a automatização, sendo difíceis de aceder e processar. Variações de fontes de informação (comunicações por e-mail, correio ou sistemas modernos de envolvimento como bots de chat) e uma miríade de tipos de documentos (faturas, notas de encomenda, reclamações, identificações, guias de transporte, notas de entrega, etc.), assim como formatos de ficheiro, dificultam a extração de dados e a automatização dos processos empresariais que deles dependem. Como resultado, muitos dos principais processos empresariais ainda requerem uma interação manual significativa, tornando-os propensos a erros, ineficientes e dispendiosos.

A ABBYY Vantage está a revolucionar o processamento inteligente de documentos, facilitando uma rápida configuração, formação e implementação de soluções que abordam as complexidades dos conteúdos sem longas fases de implementação e sem exigir que os utilizadores tenham uma vasta experiência técnica ou de aprendizagem automática.

Porquê a ABBYY Vantage?

Inteligente – compreende praticamente qualquer documento

Concebida para utilizadores empresariais – não é necessária codificação; competências de design e formação em poucas horas

Independente de plataformas – integra-se com plataformas de automatização, sistemas de envolvimento e muito mais

Nativo da nuvem – plataforma baseada na Web, com infraestrutura de conteúdos para fácil implementação e escalabilidade

Baseada em IA – não são necessários modelos ou regras de configuração; aprendizagem contínua

Altamente expansível – ampla gama de competências pré-formadas da ABBYY e dos nossos parceiros disponíveis em ABBYY Marketplace

Perspicaz – fornece uma visão detalhada do desempenho dos seus processos empresariais baseados em documentos

Qualificada – aumenta a força de trabalho humana tomando decisões inteligentes e semelhantes às humanas

Capacidades cognitivas que proporcionam valor empresarial

Competências cognitivas alvo de formação

Competências pré-formadas para processos empresariais orientados para a documentação

Usando as principais competências, a ABBYY, os seus parceiros e clientes podem formar a Vantage para compreender e processar qualquer tipo de documento, incluindo faturas, notas de encomenda, documentos de transporte, pedidos de seguro, formulários de impostos W-2, contratos de arrendamento e muito mais. As competências alvo de formação para classificar e documentar podem ser ligadas a uma maior capacidade de processamento de qualquer complexidade, de modo a executar uma série de tarefas de tratamento de documentos como parte de uma transação empresarial.

Automatizar uma grande variedade de processos documentais

Procure to Pay | Order to Cash | Integração de Clientes Know Your Customer (KYC)
Créditos hipotecários | Pedidos de seguro | Transporte e logística

Competências principais dos processos

A base para automatizar os processos dos conteúdos

A plataforma Vantage inclui um conjunto de competências principais, que fornecem uma base para a compreensão e extração de dados de documentos de qualquer tipo – estruturados, semi-estruturados ou não estruturados.

VISÃO

OCR Skill

Aplica o OCR líder de mercado com base em IA da ABBYY para tornar documentos e conteúdos em qualquer forma, idioma ou formato acessíveis para leitura informática e processamento posterior. A competência de OCR proporciona uma precisão excepcional com uma configuração simples.

COMPREENSÃO

Classification Skill

Analisa a disposição estrutural e o texto do documento a fim de compreender o tipo, atribuir-lhe uma classe e sugerir uma competência documental correspondente para o seu processamento.

PERSPICÁCIA

Document Skill

Extrai dados e conhecimentos de um tipo de documento específico para o enviar para o processo de automatização, preencher os sistemas de negócios e usá-lo para tomar decisões empresariais com a mínima ou nenhuma interação humana.

Aprendizagem

As competências da Vantage são alvo de formação durante o tempo de conceção e aprendem continuamente durante o tempo de execução, criando novos modelos baseados num conjunto ampliado de documentos e nos contributos do utilizador.

Competências prontas a usar em ABBYY Marketplace



No mercado digital da ABBYY, os clientes podem encontrar competências cognitivas pré-formadas e estruturas desenvolvidos pela ABBYY e pelos seus parceiros. A crescente seleção abrange uma grande variedade de tipos de documentos e processos empresariais, ajudando os programadores cidadãos a iniciar os seus projetos de automatização, a expandir-se para novas áreas empresariais e a alcançar resultados mais rápidos.

↳ [Visite marketplace.abbyy.com](https://marketplace.abbyy.com)

Integração imediata

Competências cognitivas ligadas ao seu ecossistema de automatização

As competências cognitivas da Vantage podem ser facilmente integradas com qualquer aplicação empresarial ou fluxo de trabalho através de conectores disponíveis ou conectores construídos por medida, usando a API REST da Vantage. A Vantage funciona perfeitamente com vários ambientes de automatização de processos, incluindo plataformas RPA como Blue Prism®, UiPath®, SAP® Intelligent RPA; plataformas BPM como Appian® ou plataformas Pegasystems® ECM; aplicações de linha empresarial como sistemas ERP; sistemas de envolvimento como bots de chat e muito mais.

Integração em qualquer fluxo de trabalho de automatização

RPA | BPM | Aplicações LOB | Sistemas de envolvimento | Aplicações móveis | E-mail | ECM

Monitorização de competências

Perceção clara do desempenho de competências

Os analistas e administradores empresariais têm uma visão clara sobre o desempenho e precisão das competências da Vantage. Com a ajuda de painéis abrangentes de monitorização e análise que exibem taxas de processamento direto, desempenho e melhoria das competências ao longo do tempo, estado da fila de revisão manual, volume de trabalho do operador, estado da subscrição, etc. Além disso, os utilizadores podem detalhar cada uma das competências e analisar a qualidade de extração, velocidade de transação e muito mais.

Principais características



Baseada em IA

Com base na aprendizagem automática e na inteligência artificial, a ABBYY Vantage pode identificar documentos de forma inteligente e extrair conhecimentos com precisão, enquanto aprende e melhora constantemente.



Implementação rápida e resultados empresariais

A Vantage nunca se baseia apenas em modelos; transforma conteúdos não estruturados em informações estruturadas através do uso da tecnologia de visão e aprendizagem automática, tudo isto enquanto aprende e melhora ao longo do tempo.



Transformação digital acelerada

ABBYY Vantage é uma plataforma de competências cognitivas poderosa, mas simples de usar, que oferece valor comercial rapidamente. Com uma série de competências pré-formadas disponíveis, as organizações podem expandir as suas iniciativas de automatização para várias áreas empresariais num curto espaço de tempo.



Melhor experiência do cliente

Tempos de retorno mais rápidos, latência de processo reduzida e menos erros humanos significam respostas mais rápidas e mais precisas aos clientes e uma melhor experiência do cliente. Servir mais clientes com os mesmos recursos ou até mesmo com menos recursos.



Aumento da eficiência, redução de custos

O melhor OCR da categoria e a aprendizagem automática aliada à formação e aperfeiçoamento contínuos proporcionam ao processamento de documentos uma precisão excepcional e uma taxa de processamento direto. Tal reduz a necessidade de envolvimento humano e liberta recursos valiosos.



Concebida para o programador cidadão

Com a sua simples experiência de design e um assistente digital que orienta o utilizador, a Vantage foi concebida para utilizadores empresariais sem experiência de codificação.

Modelos de implementação adequados a qualquer infraestrutura e a qualquer necessidade

A ABBYY Vantage é uma plataforma baseada na Web, nativa da nuvem, com uma infraestrutura baseada em contentores, orquestrada pela Kubernetes. A plataforma está disponível tanto na ABBYY Cloud como para implementação no local dentro da infraestrutura privada da nuvem do cliente.

ABBYY Cloud

Alta flexibilidade, disponibilidade e desempenho sem custos adicionais de TI.

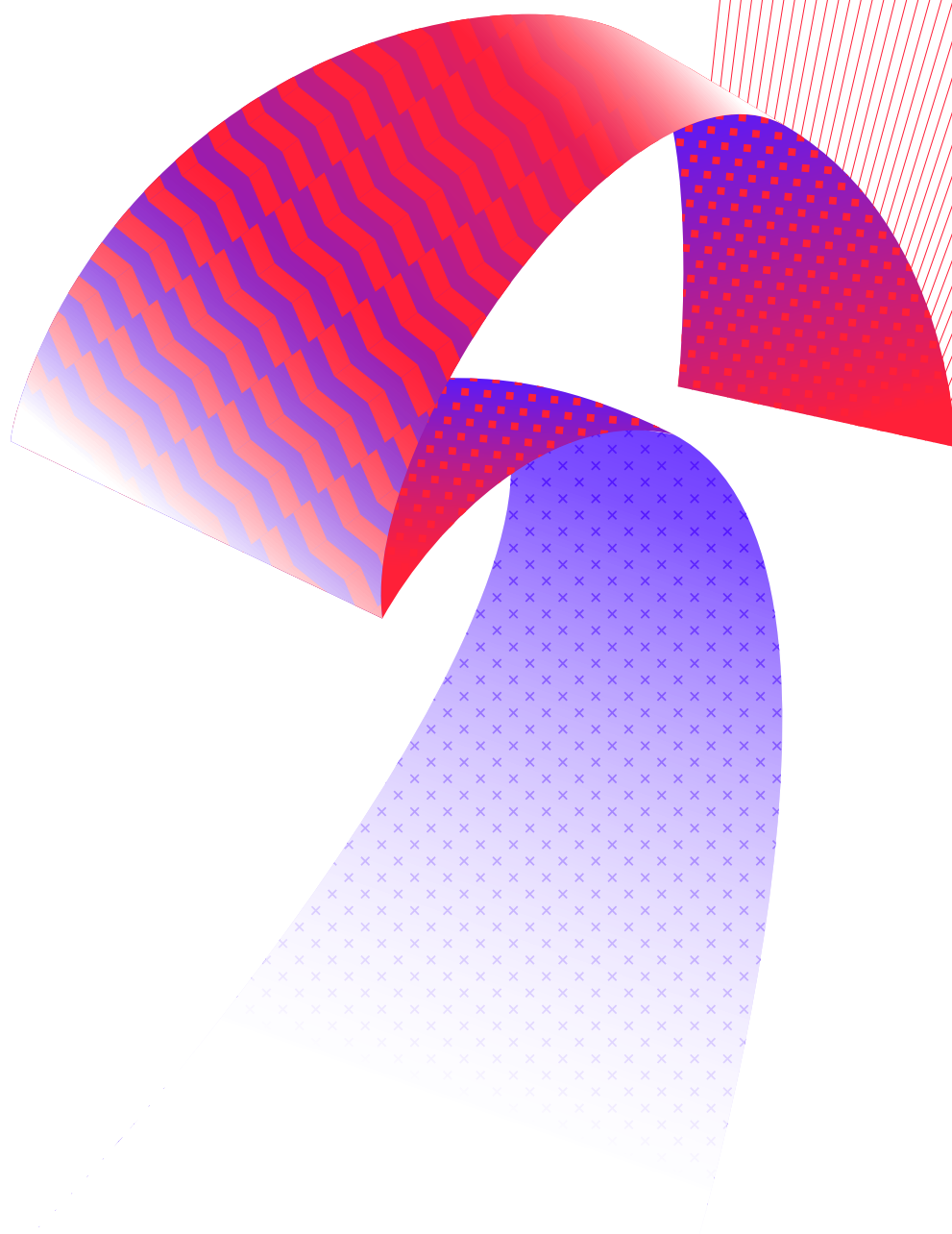
No local

Implementação local totalmente controlada e gerida por si dentro do seu ambiente empresarial.

ABBYY – A Empresa de Digital Intelligence

A Digital Intelligence reúne conteúdos e compreensão de processos, permitindo-lhe obter uma visão completa de 360° dos seus processos empresariais e dos documentos e outros dados que os alimentam. Com esta visão, poderá identificar falhas, constrangimentos e fatores de custo, a fim de identificar o caminho de maior impacto para a automatização da sua organização.

As empresas usam a Digital Intelligence da ABBYY para acelerar a sua transformação digital e complementar as suas plataformas de automatização inteligente já existentes, como ECM, EHR, ERP, RPA, BPM e outras.



ABBYY

Para mais informações sobre a ABBYY Vantage, visite www.abby.com/pt/vantage
Contacte os nossos escritórios em todo o mundo: www.abby.com/pt/contacts
© 2020 ABBYY. ABBYY Vantage © 2020 ABBYY Development Inc.
ABBYY, Vantage, ABBYY Vantage são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da ABBYY Software Ltd. nos Estados Unidos e noutros países. Parte n.º 12757

abby.com