



FICHA TÉCNICA • CRIAR • AI-OCR

Digitalizado, mas impossível de pesquisar?

Agora cada digitalização passa a ser texto.

O AI-OCR lê digitalizações, fotos e PDF e devolve o texto com a posição e o valor de confiança de cada linha, além de códigos QR e de barras, tabelas e um PDF pesquisável. Para equipes que trabalham com papel e imagens: na aplicação, através da API REST e através de MCP.

EM RESUMO

Três níveis: o Basic lê texto com posições, o Premium acrescenta códigos QR e de barras e um PDF pesquisável, e o Ultra fornece ainda tabelas, disposição da página e escrita manual.

01 · DO QUE SE TRATA

Para pesquisar, é só uma imagem. O AI-OCR torna-a legível.

Para qualquer pesquisa, uma página digitalizada é apenas uma imagem. Se precisar do conteúdo, tem de o reescrever ou folheá-la à mão. O AI-OCR reconhece o texto de cada página, registra onde se encontra cada linha e devolve tudo como texto, Markdown, JSON ou PDF pesquisável.

ENTRADA

PNG, JPG, TIFF, BMP, WEBP e PDF, incluindo multipágina; até 20 MB por arquivo na aplicação

SAÍDA

Texto, Markdown e JSON com caixa delimitadora e confiança por linha, mais um PDF pesquisável

ACESSO

Na aplicação, através da API REST e como ferramenta MCP
po_aiocr_analyze

IDIOMA

O idioma de cada página é detectado automaticamente e incluído no resultado

**Texto com posição**

Cada linha reconhecida vem com uma caixa delimitadora e um valor de confiança, para poder verificar e sinalizar cada resultado na página.

Códigos QR e de barras

A partir do Premium, o AI-OCR também lê os códigos QR e de barras da página e devolve o seu conteúdo e posição no resultado.

PDF pesquisável

A partir do Premium, obtém um PDF em sanduíche: a digitalização original com uma camada de texto invisível, pesquisável e copiável.

Tabelas como dados

O Ultra detecta tabelas com linhas e colunas e devolve-as como JSON estruturado, juntamente com a disposição da página.

Escrita manual

O Ultra também lê escrita manual, como notas em formulários e guias de remessa, e devolve-a com posições, tal como o texto impresso.

Parte do AI-DMS

Em um workspace, o AI-OCR funciona como parte do processamento do AI-DMS. Depois, o texto das páginas processadas fica disponível na pesquisa.

02 · COMO FUNCIONA

Envie um arquivo, escolha um nível. Verifique o resultado e use-o.

Na aplicação, você envia um arquivo e vê o resultado logo na página. Através da API REST e do MCP, a mesma tarefa corre com os mesmos três níveis.

1

Enviar um arquivo

Arraste uma imagem ou um PDF para o campo ou clique para escolher: PNG, JPG, TIFF, BMP, WEBP ou PDF até 20 MB.

2

Escolher o nível e iniciar

Em Escolha o modo OCR, escolha Basic, Premium ou Ultra e clique em Iniciar AI-OCR. Os PDFs de várias páginas são lidos página a página.

3

Verificar o resultado

Na aba Posições do Texto, clique em uma zona para ver o texto, a posição e a confiança ao lado. Tabelas mostra as tabelas reconhecidas.

4

Dar seguimento

Continue com Baixar PDF pesquisável ou Exportar JSON. Através da API: POST /job/add/paperoffice_aiocr___generate com ocr_mode.

DADOS TÉCNICOS

FUNCIONALIDADE	DETALHES
Formatos de entrada	PNG, JPG, TIFF (também multipágina), BMP, WEBP, PDF (multipágina)
Saída	Texto, Markdown, JSON com caixas delimitadoras e confiança; tabelas e disposição em JSON; PDF em sanduíche
Níveis (ocr_mode)	basic = texto, premium = grade, ultra = completo
API REST	POST /job/add/paperoffice_aiocr___generate, resultado na resposta ou por ID da tarefa
Ferramenta MCP	po_aiocr_analyze, arquivo através de upload_id, file_url ou poId do workspace
No workspace	Durante o processamento do AI-DMS, início através de Ações › Agentes e Fluxos de Trabalho › AI-DMS
Idioma	Detecção automática por página

03 · NA PRÁTICA

Do papel nascem dados. Sem reescrever, sem modelos.

Tornar um arquivo antigo pesquisável

Os arquivos digitalizados passam pelo Premium e voltam como PDF em sanduíche. Depois, pode pesquisar, sinalizar e copiar o texto de cada PDF.

Linhas de artigos das guias de remessa

O Ultra detecta a tabela de artigos de uma guia de remessa. As linhas chegam como tabela estruturada em JSON e podem ser tratadas sem reescrever.

Reconhecimento de texto na sua própria aplicação

Uma equipe de desenvolvimento envia fotos da sua própria aplicação para a API REST e recebe texto com posições, por exemplo para sinalizar campos diretamente na imagem.

PERGUNTAS FREQUENTES

Qual é a diferença entre Basic, Premium e Ultra?

O Basic devolve texto, Markdown e caixas delimitadoras com confiança. O Premium acrescenta códigos QR e de barras e um PDF pesquisável. O Ultra fornece ainda tabelas, disposição com ordem de leitura e escrita manual.

O AI-OCR consegue ler documentos do meu workspace?

Sim. A ferramenta MCP `po_aiocr_analyze` aceita o `poofd` de um documento salvo, por exemplo no Claude ou no Cursor. No processamento do AI-DMS no workspace, o AI-OCR funciona de qualquer modo.

Tenho de indicar o idioma do documento?

Não. O AI-OCR detecta automaticamente o idioma de cada página e inclui-o no resultado.

Como posso saber a confiabilidade do reconhecimento?

Cada linha tem um valor de confiança, e a aplicação mostra a sua posição na página. O valor refere-se à escala de referência do PaperOffice AI.

COMEÇAR

Experimente com a sua digitalização mais difícil.

Faça login na sua conta PaperOffice, abra o AI-OCR, envie um arquivo e clique em [Iniciar AI-OCR](#). O faturamento é feito conforme o consumo e o nível.

paperoffice.ai/pt/ai-ocr-reconhecimento-texto-llm-digitalizacao



MAIS SOBRE O MÓDULO

paperoffice.ai/pt/ai-ocr-reconhecimento-texto-llm-digitalizacao

PREÇOS

paperoffice.ai/en/pricing

CONTATO

paperoffice.ai/pt/contato