



ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ · СЪЗДАВАНЕ · AI-OCR

Сканирано, но невъзможно за търсене? Оттук нататък всеки скан става текст.

AI-OCR чете сканирания, снимки и PDF файлове и връща текст с позиция и оценка на увереността за всеки ред, плюс QR кодове и баркодове, таблици и PDF с възможност за търсене. За екипи, които работят с хартия и изображения: в приложението, през REST API и през MCP.

НА ЕДИН ПОГЛЕД

Три нива: Basic чете текст с позиции, Premium добавя QR кодове, баркодове и PDF с възможност за търсене, а Ultra предлага и таблици, оформление и ръкопис.

01 · ЗА КАКВО СТАВА ДУМА

За търсене сканът е просто картина. AI-OCR го прави четим.

За всяко търсене сканирана страница е просто изображение. Ако ви трябва съдържанието ѝ, го преписвате или прелиствате на ръка. AI-OCR разпознава текста на всяка страница, запазва къде стои всеки ред и връща всичко като текст, Markdown, JSON или PDF с възможност за търсене.

ВХОДНИ ДАННИ

PNG, JPG, TIFF, BMP, WEBP и PDF, включително многостранични; в приложението до 20 MB на файл

РЕЗУЛТАТ

Текст, Markdown и JSON с ограничаваща рамка и увереност за всеки ред, плюс PDF с възможност за търсене

ДОСТЪП

В приложението, през REST API и като MCP инструмента `po_aiocr_analyze`

ЕЗИК

Езикът на всяка страница се разпознава автоматично и се включва в резултата

**Текст с позиция**

Всеки разпознат ред идва с ограничаваща рамка и стойност на увереността, така че всеки резултат може да се провери и маркира на страницата.

QR кодове и баркодове

От Premium нагоре AI-OCR чете и QR кодовете и баркодовете на страницата и връща съдържанието им заедно с позицията в резултата.

PDF с възможност за търсене

От Premium нагоре се създава PDF тип „сандвич“: оригиналният скан с невидим текстов слой, който може да се търси и копира.

Таблицы като данни

Ultra разпознава таблици с редове и колони и ги връща като структурирани данни в JSON, заедно с оформлението на страницата.

Ръкопис

Ultra разпознава и ръкопис, например бележки във формуляри и товарителници, и го връща с позиции като печатен текст.

Част от AI-DMS

В Workspace AI-OCR работи като част от обработката в AI-DMS. След това текстът на обработените страници е в търсенето.

02 · КАК РАБОТИ

Качете файл, изберете ниво. Проверете резултата и го използвайте.

В приложението качвате файл и виждате резултата директно на страницата. През REST API и MCP същата задача се изпълнява със същите три нива.

1

Качете файл

Плъзнете изображение или PDF в полето или щракнете, за да изберете: PNG, JPG, TIFF, BMP, WEBP или PDF до 20 MB.

2

Изберете ниво и стартирайте

В полето Изберете режим на OCR изберете Basic, Premium или Ultra и щракнете върху Стартиране на AI-OCR . Многостранични PDF файлове се четат страница по страница.

3

Проверете резултата

В раздела Позиции на текста щракнете върху област, за да видите текста, позицията и увереността до нея. Разделът Таблици показва разпознатите таблици.

4

Предайте по-нататък

Продължете с Изтеглете търсимия PDF или Експорт на JSON . През API: POST /job/add/paperoffice_aiocr___generate с ocr_mode.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

ФУНКЦИЯ	ПОДРОБНОСТИ
Входни формати	PNG, JPG, TIFF (включително многостранични), BMP, WEBP, PDF (многостранични)
Изход	Текст, Markdown, JSON с ограничаващи рамки и увереност; таблици и оформление като JSON; PDF тип „сандвич“
Нива (ocr_mode)	basic = текст, premium = grid, ultra = complete
REST API	POST /job/add/paperoffice_aiocr___generate, резултатът е в отговора или по ID на задачата
MCP инструмент	po_aiocr_analyze, файл чрез upload_id, file_url или pofid от Workspace
В Workspace	При обработката в AI-DMS, стартира се през Действия > Агенти и работни процеси > AI-DMS
Език	Автоматично разпознаване за всяка страница

03 · НА ПРАКТИКА

От хартия към данни. Без преписване, без шаблони.

Стар архив за търсене

Сканирани папки минават през Premium и се връщат като PDF тип „сандвич“. След това текстът в PDF файла може да се търси, маркира и копира.

Позиции от товарителници

Ultra разпознава таблицата с позициите на товарителница. Редовете идват като структурирана таблица в JSON и могат да се обработват по-нататък без преписване.

Разпознаване на текст в собствено приложение

Екип за разработка изпраща снимки от собственото си приложение към REST API и получава обратно текст с позиции, например за да маркира полета директно върху изображението.

ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

Каква е разликата между Basic, Premium и Ultra?

Basic връща текст, Markdown и ограничаващи рамки с увереност. Premium добавя QR кодове, баркодове и PDF с възможност за търсене. Ultra предлага и таблици, оформление с ред на четене и ръкопис.

Може ли AI-OCR да чете документи от моя Workspace?

Да. MCP инструментът `ro_aiocr_analyze` приема `rofid` на запазен документ, например в Claude или Cursor. При обработката в AI-DMS в Workspace AI-OCR така или иначе работи.

Трябва ли да посочвам езика на документа?

Не. AI-OCR разпознава езика на всяка страница автоматично и го включва в резултата.

Как да видя колко е надеждно разпознаването?

Всеки ред има стойност на увереността, а приложението показва къде се намира на страницата. Стойността се отнася до референтната скала на PaperOffice AI.

ЗАПОЧНЕТЕ

Пробвайте с най-трудния си скан.

Влезте в профила си в PaperOffice, отворете AI-OCR, качете файл и щракнете върху **Стартиране на AI-OCR**. Таксуването е според използването и зависи от нивото.

paperoffice.ai/bg/ai-ocr-razpoznavane-tekst-llm-digitalizaciya



ПОВЕЧЕ ЗА МОДУЛА

paperoffice.ai/bg/ai-ocr-razpoznavane-tekst-llm-digitalizaciya

ЦЕНИ

paperoffice.ai/en/pricing

КОНТАКТ

paperoffice.ai/bg/kontakt