



KARTA TECHNICZNA · TWORZENIE · AI-OCR

Zeskanowane, ale nie da się przeszukać? Od teraz każdy skan staje się tekstem.

AI-OCR odczytuje skany, zdjęcia i pliki PDF i zwraca tekst z pozycją oraz wskaźnikiem pewności dla każdego wiersza, a także kody QR i kreskowe, tabele oraz przeszukiwalny plik PDF. Dla zespołów, które pracują z papierem i obrazami: w aplikacji, przez REST API i przez MCP.

NA PIERWSZY RZUT OKA

Trzy poziomy: Basic odczytuje tekst z pozycjami, Premium dodaje kody QR i kreskowe oraz przeszukiwalny PDF, a Ultra dostarcza ponadto tabele, układ strony i pismo odręczne.

01 · O CZYM TO JEST

Skan dla wyszukiwarki jest niemy. AI-OCR sprawia, że można go czytać.

Zeskanowana kartka jest dla wyszukiwarki tylko obrazem. Kto potrzebuje jej treści, przepisuje ją lub przegląda ręcznie. AI-OCR rozpoznaje tekst każdej strony, zapamiętuje położenie każdego wiersza i zwraca wszystko jako tekst, Markdown, JSON lub przeszukiwalny PDF.

WEJŚCIE

PNG, JPG, TIFF, BMP, WEBP i PDF, także wielostronicowe; w aplikacji do 20 MB na plik

WYNIK

Tekst, Markdown i JSON z ramką ograniczającą i pewnością dla każdego wiersza, plus przeszukiwalny PDF

DOSTĘP

W aplikacji, przez REST API i jako narzędzie MCP po `aiocr_analyze`

JĘZYK

Język każdej strony jest wykrywany automatycznie i podawany w wyniku

**Tekst z pozycją**

Każdy rozpoznany wiersz otrzymuje ramkę ograniczającą i wartość pewności. Dzięki temu każdy wynik można sprawdzić i zaznaczyć na stronie.

Kody QR i kreskowe

Od poziomu Premium AI-OCR odczytuje kody QR i kreskowe na stronie i podaje ich treść wraz z pozycją w wyniku.

Przeszukiwalny PDF

Od poziomu Premium powstaje PDF typu sandwich: oryginalny skan z niewidoczną warstwą tekstu, którą można przeszukiwać i kopiować.

Tabele jako dane

Ultra rozpoznaje tabele z wierszami i kolumnami i zwraca je jako uporządkowane dane w JSON, wraz z układem strony.

Pismo odręczne

Ultra odczytuje także pismo odręczne, np. notatki na formularzach i dowodach dostawy, i podaje je z pozycjami jak tekst drukowany.

Część AI-DMS

W Workspace AI-OCR działa w ramach przetwarzania AI-DMS. Tekst przetworzonych stron jest potem dostępny w wyszukiwaniu.

02 · JAK TO DZIAŁA

Wgranie pliku, wybór poziomu. Sprawdzenie wyniku i użycie.

W aplikacji plik wgrywa się, a wynik widać od razu na stronie. Przez REST API i MCP ta sama praca przebiega na tych samych trzech poziomach.

1

Wgranie pliku

Obraz lub PDF przeciąga się do pola albo wybiera kliknięciem: PNG, JPG, TIFF, BMP, WEBP lub PDF do 20 MB.

2

Wybór poziomu i start

W polu **Wybierz tryb OCR** wybiera się Basic, Premium lub Ultra, a następnie klika **Rozpocznij AI-OCR**. Wielostronicowe PDF-y są odczytywane strona po stronie.

3

Sprawdzenie wyniku

Na karcie **Pozycje tekstu** klika się obszar: tekst, pozycja i pewność pojawiają się obok. **Tabele** pokazuje rozpoznane tabele.

4

Dalsze użycie

Dalszą pracę można kontynuować przez **Pobierz wyszukiwalny PDF** lub **Eksportuj JSON**. Przez API: POST `/job/add/paperoffice_aiocr___generate` z `ocr_mode`.

DANE TECHNICZNE

FUNKCJA	SZCZEGÓŁY
Formaty wejściowe	PNG, JPG, TIFF (także wielostronicowe), BMP, WEBP, PDF (wielostronicowe)
Wyjście	Tekst, Markdown, JSON z ramkami ograniczającymi i pewnością; tabele i układ jako JSON; PDF typu sandwich
Poziomy (ocr_mode)	basic = tekst, premium = grid, ultra = complete
REST API	POST <code>/job/add/paperoffice_aiocr___generate</code> , wynik w odpowiedzi lub po identyfikatorze zadania
Narzędzie MCP	<code>po_aiocr_analize</code> , plik przez <code>upload_id</code> , <code>file_url</code> lub <code>pofid</code> z Workspace
W Workspace	Przy przetwarzaniu AI-DMS, uruchamiane przez Akcje › Agenci i przepływy pracy › AI-DMS
Język	Automatyczne wykrywanie na każdej stronie

03 · W PRAKTYCE

Z papieru powstają dane. Bez przepisywania, bez szablonów.

Stare archiwum do przeszukiwania

Zeskanowane akta przechodzą przez Premium i wracają jako PDF typu sandwich. Od tej pory tekst w PDF można przeszukiwać, zaznaczać i kopiować.

Pozycje z dowodów dostawy

Ultra rozpoznaje tabelę pozycji dowodu dostawy. Wiersze trafiają jako uporządkowana tabela w JSON i można je dalej przetwarzać bez przepisywania.

Rozpoznawanie tekstu we własnej aplikacji

Zespół programistów wysłał zdjęcia z własnej aplikacji do REST API i otrzymuje tekst z pozycjami, np. po to, by zaznaczać pola bezpośrednio na obrazie.

NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

Czym różnią się Basic, Premium i Ultra?

Basic zwraca tekst, Markdown i ramki ograniczające z pewnością. Premium dodaje kody QR i kreskowe oraz przeszukiwalny PDF. Ultra dodatkowo zwraca tabele, układ z kolejnością czytania i pismo odręczne.

Czy AI-OCR może czytać dokumenty z mojego Workspace?

Tak. Narzędzie MCP po_aiochr_analyze przyjmuje poid zapisanego dokumentu, np. w Claude lub Cursor. Przy przetwarzaniu AI-DMS w Workspace AI-OCR działa i tak.

Czy trzeba podać język dokumentu?

Nie. AI-OCR automatycznie wykrywa język każdej strony i podaje go w wyniku.

Jak sprawdzić, jak pewne jest rozpoznanie?

Każdy wiersz ma wartość pewności, a aplikacja pokazuje jego położenie na stronie. Wartość odnosi się do skali referencyjnej PaperOffice AI.

ROZPOCZNIJ

Sprawdzą Państwo to na najtrudniejszym skanie.

Logują się Państwo do konta PaperOffice, otwierają AI-OCR, wgrywają plik i klikają **Rozpocznij AI-OCR**. Rozliczenie następuje według zużycia, zależnie od poziomu.

paperoffice.ai/pl/ai-ocr-rozpoznawanie-tekstu-llm-digitalizacja



WIĘCEJ O MODULE

paperoffice.ai/pl/ai-ocr-rozpoznawanie-tekstu-llm-digitalizacja

CENNIK

paperoffice.ai/en/pricing

KONTAKT

paperoffice.ai/pl/kontakt