



DATASHEET • AGENTS • IDP AGENT

Nog steeds waarden met de hand overtikken? Elk veld komt met zijn bron.

Een IDP Agent leest vastgelegde velden uit facturen, bankafschriften, contracten en formulieren, elk met pagina en fundplaats in het origineel. U beschrijft de velden in eigen woorden of start met een sjabloon. Voor boekhouding, rechts- en belastingkantoren en ontwikkelaars.

IN ÉÉN OOGOPSLAG

Uw velden als gestructureerde gegevens: met type, regel en fundplaats voor elke waarde, en tabellen rij voor rij. Ontbreekt een verplicht veld, dan gaat het document naar de controle.

01 · WAAR HET OVER GAAT

Elke lay-out is anders. Uw velden blijven gelijk.

Leveranciers, banken en overheden sturen elk document in hun eigen lay-out. Waarden met de hand overtuken of per afzender een sjabloon onderhouden, houdt nauwelijks bij. Een IDP Agent leest uw velden uit de inhoud, slaat elke waarde met zijn fundplaats op en toont wat ontbreekt.

INVOER

PDF, JPG, PNG en TIFF, uit uw Workspace, geüploade bestanden of de REST API

RESULTAAT

Velden met waarde, pagina en fundplaats, tabellen als rijen, export als JSON, CSV, Excel

MODELLEN

9 niveaus van Basic tot Ultra Pro Max, tot 200 velden per agent

TOEGANG

Webapp, REST API en MCP, in alle abonnementen inbegrepen

**Velden in gewone taal**

Elk veld krijgt een prompt in natuurlijke taal, zoals 'bruto bedrag van de factuur', plus een label, een sleutelnaam en een categorie.

Sjabloon of voorbeelddocument

Start met een sjabloon, zoals het sjabloon voor bankafschriften, of laat de agent velden voorstellen op basis van een gekozen voorbeelddocument.

Regels per veld

15 veldtypen van datum tot IBAN, een zoekbereik op bepaalde pagina's, patronen, toegestane waarden en een regel voor wat er gebeurt als een waarde ontbreekt.

Fundplaats bij elke waarde

Elke waarde komt met zijn pagina en positie in het origineel. In de datavelden staat het fragment waaruit de waarde komt direct naast de waarde.

Tabellen rij voor rij

Regels op facturen en transacties worden als tabel gelezen. Met één knop kopieert u alle rijen voor Excel, bijvoorbeeld om ze met bonnetjes te vergelijken.

Ontbrekende verplichte velden controleren

Ontbreekt een verplicht veld, dan wordt een taak aangemaakt in de controlewachtrij die u koos. In de weergave **IDP Review** staat elk document met open velden.

02 · ZO WERKT HET

Eén keer instellen. Op elk document gebruiken.

Een IDP Agent bewaart velden, regels, model en uitvoertaal. Voor het opslaan controleert u hem in een testrun; daarna draait hij op één document, op veel tegelijk of automatisch in de Workspace.

1

Agent aanmaken

Kies een voorbeelddocument en ga naar **Acties › Agents en workflows › IDP** en **Nieuwe agent maken**. Kies een sjabloon of beschrijf de velden in gewone taal.

2

Velden en model instellen

Stel per veld type, prompt en regel in. Kies onder **Verander AI-model** het modelniveau dat past bij het aantal velden en pagina's.

3

Testen en opslaan

Start volledige testrun toont per veld resultaat, betrouwbaarheid, pagina en fundplaats, desgewenst tot 10 keer achter elkaar. Klik daarna op **Opslaan en sluiten**.

4

Toepassen

Gebruik op het tabblad **Gegevensvelden** **Agent toepassen** voor één document, **Acties › Agents en workflows › IDP** voor meerdere, of laat hem na de AI-DMS-verwerking automatisch in de Workspace draaien.

TECHNISCHE GEGEVENS

KENMERK	DETAILS
Invoerformaten	PDF, JPG, PNG, TIFF
Modelniveau	Basic, Premium, Ultra, elk met Pro en Pro Max · tot 10, 25 of, in Ultra Pro, 200 velden
Veldtypen	15, waaronder tekst, getal, bedrag, datum, IBAN, adres, tabel, barcode, QR-code
Uitvoer	Value en value_raw (ISO-datum, bedrag als getal), pagina, begrenzingskader; export als JSON, CSV, .xlsx
Uitvoertaal	Taal van de uitgelezen waarden kiesbaar, plus notatie van getal, datum en valuta
REST API	POST /documents/idp-agent-run · ad hoc: POST /job/add/workflow, template=document_idp met idp_collection
MCP-tools	po_documents_idp_agent_run, po_documents_idp_collections_list, po_extraction_* per sjabloon

03 · IN DE PRAKTIJK

Waar vaste velden tellen, leest de IDP Agent ze.

Bankafschriften bij een belastingkantoor

Het sjabloon voor bankafschriften leest 13 velden, van rekeninghouder tot slotsaldo. In onze testrun kreeg elk van de 13 een waarde, en de 8 transacties kwamen als tabel met datum, omschrijving en bedrag.

Facturen uit n8n

Een n8n-workflow stuurt elke factuur naar de API met `idp_collection=invoice`. In de test kwamen leverancier, nummer, bedrag en vervaldatum terug van drie lay-outs, inclusief een scan zonder tekstlaag.

Vaste velden in de postinname

AI-DMS herkent type, afzender en termijnen. Voor vaste velden met fundplaats, zoals IBAN of ordernummer, draait een IDP Agent na de verwerking automatisch in de Workspace.

VEELGESTELDE VRAGEN

Heb ik sjablonen of trainingsdata nodig?

U beschrijft de velden in gewone taal of laat ze voorstellen op basis van een voorbeelddocument. De sjabloonbibliotheek met facturen, leveringsbonnen, bankafschriften, identiteitsdocumenten en Amerikaanse belastingformulieren is een uitgangspunt.

Wat gebeurt er als een waarde ontbreekt?

U bepaalt per veld: verplicht met controle, zachte controlehint, standaardwaarde of leeg toestaan. Met een gekozen controlewachtrij wordt een taak aangemaakt; controletaken zijn inbegrepen in het Professional-abonnement.

Hoe weet ik dat de agent betrouwbaar leest?

De testrun toont per veld resultaat, betrouwbaarheid, pagina en fundplaats. Herhaal hem 3, 5 of 10 keer achter elkaar en vergelijk of de waarden gelijk blijven.

Kan een agent automatisch draaien?

Ja. In de Workspace kiest u IDP Agents die na de AI-DMS-verwerking in uw volgorde draaien. U kunt ook per documenttype een standaard IDP Agent instellen, die dan eveneens draait.

AAN DE SLAG

Bouw uw eerste agent op een echt document

Maak een account aan op app.paperoffice.ai, upload een document en maak uw eerste agent via [Acties › Agents en workflows › IDP](#). De facturering is gebaseerd op gebruik en hangt af van het modelniveau.

paperoffice.ai/nl/ai-idp-intelligent-document-processing-automation



MEER OVER DE MODULE

paperoffice.ai/nl/ai-idp-intelligent-document-processing-automation

PRIJZEN

paperoffice.ai/en/pricing

CONTACT

paperoffice.ai/nl/contact