



FICHA TÉCNICA · COMPREENDER · ENTIDADES

Nomes e montantes escondidos em algum lugar do texto?

Agora encontra-os em todos os seus documentos.

Quando os documentos são processados com o AI-DMS Premium ou superior, o PaperOffice lê empresas, pessoas, montantes, datas, locais, endereços de e-mail, números de telefone, números de fatura e de contrato e IBAN de cada documento. As grafias da mesma empresa são reunidas.

EM RESUMO

Dez tipos de entidades, classificadas em contexto: se se trata de empresa ou pessoa, decide o modelo de linguagem pelo valor, não pelo nome do campo. Pesquisável em todos os documentos, na aplicação, por API e por MCP.

01 · DO QUE SE TRATA

Os fatos estão no documento. As entidades tornam-nos utilizáveis.

Para saber em que arquivos aparece uma empresa, um IBAN ou um montante, teria de abrir arquivo a arquivo. Durante o processamento, o PaperOffice extrai estes valores como entidades, atribui a cada um um tipo e torna-os pesquisáveis em todo o seu arquivo.

ENTRADA

Documentos processados com o AI-DMS Premium ou Ultra

RESULTADO

Entidades em dez tipos, cada ocorrência com documento e confiança

RESOLUÇÃO

Grafias da mesma empresa ou pessoa como uma entidade canônica

ACESSO

Aplicação Web, API REST e ferramentas MCP

**Dez tipos**

Empresa, pessoa, data, montante, e-mail, telefone, local, número de fatura, número de contrato e de referência, e IBAN com BIC e número de conta.

Contexto, não padrões

O modelo de linguagem decide pelo valor: Dr. Benjamin Kramer é uma pessoa, Deutsche Bank AG é uma empresa. Reconhece formas jurídicas como GmbH, Ltd ou S.A.

Entidades canônicas

As grafias da mesma empresa ou pessoa tornam-se uma só entidade canônica. Um modelo de linguagem verifica as correspondências incertas antes de serem reunidas.

Pesquisa em todos os documentos

Pesquise uma empresa, uma pessoa, um IBAN ou um montante e veja todos os documentos em que o valor aparece.

Estatísticas por entidade

Para um valor, o número de documentos e, nas empresas, também os totais dos campos de montantes extraídos.

Rede de documentos

As entidades aparecem como objetos, ligados através de documentos comuns. Um clique mostra os objetos diretamente ligados e as ocorrências.

02 · COMO FUNCIONA

Processe, explore, consulte.

As entidades são criadas automaticamente assim que processa documentos com o AI-DMS Premium ou Ultra. Depois, vê-as na rede de documentos ou consulta-as por API e MCP.

1

Processar com Premium

Selecione documentos e escolha o nível Premium ou Ultra em **Ações > Agentes e Fluxos de Trabalho > AI-DMS**. As entidades são criadas durante este processamento.

2

Abrir a rede

Analytics AI > Rede de Documentos mostra as entidades do seu arquivo como uma rede. Com **Tipo de objeto** pode restringir, por exemplo, a pessoas, empresas ou IBAN.

3

Selecionar um objeto

Um clique em um objeto mostra os objetos diretamente ligados e os documentos em que foi encontrado.

4

Consultar por API ou MCP

Pesquise com `GET /document_intelligence/entities/search`, a lista canônica com `/entities/canonical` e, em MCP, com `po_entities_search`.

DADOS TÉCNICOS

FUNCIONALIDADE	DETALHES
Tipos	company, person, date, amount, email, phone, location, invoice_number, contract_number, iban
Criadas com	AI-DMS Premium e Ultra
Por ocorrência	Tipo, valor, valor normalizado, confiança, documento
Aplicação	Analytics AI > Rede de Documentos , incluído no plano Corporate; a pesquisa de documentos também usa entidades
API REST	<code>/document_intelligence/entities/search</code> , <code>/entities/canonical</code> , <code>/document_intelligence/entities</code>
MCP	<code>po_entities_search</code> , <code>po_entities_canonical_get</code> , <code>po_entities_stats_get</code> , <code>po_entities_network_get</code>
Faturamento	Conforme o consumo e o nível

03 · NA PRÁTICA

Onde as entidades ajudam no dia a dia.

Onde aparece este IBAN?

A contabilidade pesquisa um IBAN de uma nova fatura e vê todos os documentos em que já aparece. Assim percebe se a conta bancária é conhecida.

Quem está ligado a quê?

Na rede de documentos, um clique em uma empresa mostra as pessoas, os IBAN e os montantes que aparecem com ela nos mesmos documentos.

Um assistente de IA com fatos

Através de MCP, um assistente de IA no Claude ou no Cursor pede todos os documentos sobre uma pessoa e recebe as ocorrências com documento e tipo.

PERGUNTAS FREQUENTES

Que tipos de entidades são reconhecidos?

Empresas, pessoas, datas, montantes, endereços de e-mail, números de telefone, locais e endereços, números de fatura, números de contrato e de referência, e IBAN com BIC e número de conta.

Que nível de processamento preciso?

As entidades são criadas a partir do AI-DMS Premium, e também com Ultra. A rede de documentos no Analytics AI está incluída no plano Corporate. O faturamento é feito conforme o consumo e o nível.

O que é uma entidade canônica?

A entrada unificada para várias grafias da mesma empresa ou pessoa. Para isso, o PaperOffice alinha formas jurídicas como GmbH ou Ltd, e um modelo de linguagem verifica as correspondências incertas. /entities/canonical devolve a lista com o número de documentos.

Para que uso as entidades?

Para pesquisar em documentos, ver estatísticas por empresa ou IBAN, navegar na rede de documentos e fazer consultas por API REST e MCP, por exemplo a partir do Claude ou do Cursor.

COMEÇAR

Processe documentos e ponha as entidades a funcionar

Processe alguns documentos com o AI-DMS Premium e, depois, abra

[Analytics AI > Rede de Documentos](#). Aí vê que empresas, pessoas e IBAN contêm o seu arquivo.

paperoffice.ai/pt/ai-entities-reconhecimento-entidades-ner-extracao



MAIS SOBRE O MÓDULO

paperoffice.ai/pt/ai-entities-reconhecimento-entidades-ner-extracao

PREÇOS

paperoffice.ai/en/pricing

CONTATO

paperoffice.ai/pt/contato