



FICHE TECHNIQUE • COMPRENDRE • ENTITÉS

Noms et montants enfouis quelque part dans le texte ?

Désormais, vous les retrouvez dans tous vos documents.

Lorsque des documents sont traités avec AI-DMS Premium ou supérieur, PaperOffice relève dans chaque document les entreprises, les personnes, les montants, les dates, les lieux, les adresses e-mail, les numéros de téléphone, les numéros de facture et de contrat, ainsi que les IBAN. Les variantes d'orthographe d'une même entreprise sont fusionnées.

EN UN COUP D'ŒIL

Dix types d'entités, classés selon le contexte : le modèle de langage décide si une valeur désigne une entreprise ou une personne, et non le nom du champ. Recherchables dans tous les documents, dans l'application, via l'API et MCP.

01 · DE QUOI IL S'AGIT

Les faits se trouvent dans le document. Les entités les rendent exploitables.

Pour savoir quels fichiers mentionnent une entreprise, un IBAN ou un montant, il faudrait ouvrir les fichiers un par un. Pendant le traitement, PaperOffice extrait ces valeurs sous forme d'entités, leur attribue un type et les rend recherchables dans toute votre archive.

ENTRÉE

Documents traités avec AI-DMS Premium ou Ultra

RÉSULTAT

Entités en dix types, chaque occurrence avec son document et sa confiance

RÉSOLUTION

Les graphies d'une même entreprise ou personne forment une seule entité canonique

ACCÈS

Application web, API REST et outils MCP

**Dix types**

Entreprise, personne, date, montant, e-mail, téléphone, lieu, numéro de facture, numéro de contrat et de référence, ainsi qu'IBAN avec BIC et numéro de compte.

Le contexte, pas les motifs

Le modèle de langage décide d'après la valeur : Dr. Benjamin Kramer est une personne, Deutsche Bank AG une entreprise. Il reconnaît les formes juridiques comme GmbH, Ltd ou S.A.

Entités canoniques

Les graphies d'une même entreprise ou personne deviennent une seule entité canonique. Un modèle de langage vérifie les rapprochements incertains avant la fusion.

Recherche dans tous les documents

Recherchez une entreprise, une personne, un IBAN ou un montant et voyez chaque document dans lequel la valeur apparaît.

Statistiques par entité

Pour une valeur, le nombre de documents, et pour les entreprises aussi les totaux issus des champs de montant extraits.

Réseau de documents

Les entités apparaissent comme des objets, reliés par les documents communs. Un clic montre les objets directement liés et l'endroit où ils ont été trouvés.

02 · FONCTIONNEMENT

Traiter, explorer, interroger.

Les entités sont créées automatiquement dès que vous traitez des documents avec AI-DMS Premium ou Ultra. Vous les voyez ensuite dans le réseau de documents ou vous les interrogez via l'API et MCP.

1

Traiter avec Premium

Sélectionnez des documents et choisissez le niveau Premium ou Ultra sous **Actions** > **Agents et workflows** > **AI-DMS**. Les entités sont créées pendant ce traitement.

2

Ouvrir le réseau

Analytics AI > **Réseau documentaire** affiche les entités de votre archive sous forme de réseau. Avec **Type d'objet**, vous le restreignez par exemple aux personnes, aux entreprises ou aux IBAN.

3

Sélectionner un objet

Cliquer sur un objet affiche les objets directement liés et les documents dans lesquels il a été trouvé.

4

Interroger via API ou MCP

Recherchez avec `GET /document_intelligence/entities/search`, la liste canonique avec `/entities/canonical`, via MCP avec `po_entities_search`.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FONCTIONNALITÉ	DÉTAILS
Types	company, person, date, amount, email, phone, location, invoice_number, contract_number, iban
Créées avec	AI-DMS Premium et Ultra
Par occurrence	Type, valeur, valeur normalisée, confiance, document
Application	Analytics AI > Réseau documentaire , incluse dans la formule Corporate ; la recherche de documents utilise aussi les entités
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>
Facturation	À l'usage, selon le niveau

03 · EN PRATIQUE

Là où les entités vous aident au quotidien.

Où apparaît cet IBAN ?

La comptabilité recherche un IBAN figurant sur une nouvelle facture et voit chaque document dans lequel il apparaît déjà. Cela montre si le compte bancaire est connu.

Qui est lié à quoi ?

Dans le réseau de documents, un clic sur une entreprise affiche les personnes, IBAN et montants qui apparaissent avec elle dans les mêmes documents.

Un assistant IA avec des faits

Via MCP, un assistant IA dans Claude ou Cursor demande tous les documents concernant une personne et reçoit les résultats avec le document et le type.

QUESTIONS FRÉQUENTES

Quels types d'entités sont reconnus ?

Les entreprises, les personnes, les dates, les montants, les adresses e-mail, les numéros de téléphone, les lieux et adresses, les numéros de facture, les numéros de contrat et de référence, ainsi que les IBAN avec BIC et numéro de compte.

Quel niveau de traitement me faut-il ?

Les entités sont créées à partir d'AI-DMS Premium, et aussi avec Ultra. Le réseau de documents dans Analytics AI est inclus dans la formule Corporate. La facturation se fait à l'usage, selon le niveau.

Qu'est-ce qu'une entité canonique ?

L'entrée fusionnée regroupant les différentes graphies d'une même entreprise ou personne. PaperOffice aligne à cette fin les formes juridiques comme GmbH ou Ltd, et un modèle de langage vérifie les rapprochements incertains. /entities/canonical renvoie la liste avec le nombre de documents.

À quoi servent les entités ?

À la recherche dans les documents, aux statistiques par entreprise ou par IBAN, au réseau de documents et aux requêtes via l'API REST et MCP, par exemple depuis Claude ou Cursor.

COMMENCER

Traitez des documents et exploitez les entités.

Traitez quelques documents avec AI-DMS Premium, puis ouvrez

Analytics AI » Réseau documentaire. Vous y voyez les entreprises, personnes et IBAN que contient votre archive.

paperoffice.ai/fr/ai-entities-reconnaissance-entites-ner-extraction



EN SAVOIR PLUS SUR LE MODULE

paperoffice.ai/fr/ai-entities-reconnaissance-entites-ner-extraction

TARIFS

paperoffice.ai/fr/tarifs

CONTACT

paperoffice.ai/fr/contact