



FICHA TÉCNICA · COMPRENDER · KNOWLEDGE GRAPH

¿Factura, albarán, pedido: repartidos por todas partes?

Ahora ve qué documentos pertenecen juntos.

El Knowledge Graph conecta documentos con el mismo número de referencia, del mismo socio comercial y con contenido similar, y señala posibles duplicados. Como vista en la aplicación, mediante API REST y MCP. Para quien quiera ver operaciones en lugar de archivos sueltos.

DE UN VISTAZO

Las relaciones se forman por sí solas a partir de AI-DMS Premium, según números de documento, remitentes y similitud. Usted añade sus propios vínculos arrastrando y soltando, con tipo y nota.

01 · DE QUÉ TRATA

Lo que pertenece junto está disperso. El grafo lo reúne.

Pedido, albarán y factura llegan por canales distintos y después quedan uno a uno en el archivo. Para ver la operación completa, busca el número y espera encontrar coincidencias. El Knowledge Graph conecta estos documentos durante el procesamiento.

ENTRADA

Documentos procesados con AI-DMS Premium o Ultra

RELACIONES

Misma referencia, mismo socio, posible duplicado, contenido similar, vínculos propios

VISTA

Documentos como miniaturas, cada tipo de relación en su propio color

ACCESO

Aplicación web, API REST y herramientas MCP


Misma referencia

El pedido n.º 12345 y la factura 12345 pertenecen juntos: el grafo conecta por sí solo los documentos con el mismo número de documento o de referencia.

Mismo socio comercial

Se conectan los documentos del mismo remitente, como las facturas de un proveedor a lo largo de varios meses.

Posibles duplicados

El grafo señala el mismo número de documento del mismo socio como posible duplicado. Así destaca una factura recibida dos veces.

Contenido similar

Mediante embeddings, el grafo conecta documentos con contenido similar. Puede mostrar u ocultar estas conexiones por separado.

Vínculos propios

Arrastre un documento sobre otro, elija un tipo de relación como Sustituye a o Pertenece a, y añada una nota. Los documentos permanecen donde están.

Preguntas mediante MCP

Con `po_knowledge_graph_ask`, PaperOffice responde preguntas sobre varios documentos, por ejemplo qué archivos pertenecen a un socio.

02 · CÓMO FUNCIONA

Procesar, ver, vincular.

El grafo crece con cada procesamiento. En la lista de documentos lo ve como vista propia, y cuando quiera registrar una relación comercial, vincula usted mismo los documentos.

1

Procesar con Premium

Seleccione documentos y elija el nivel Premium o Ultra en Acciones › Agentes y flujos de trabajo › AI-DMS . Las relaciones se forman durante este procesamiento.

2

Abrir la vista

En la lista de documentos, elija la vista Transacciones en Opciones . Los documentos aparecen como miniaturas y las relaciones como líneas de color.

3

Filtrar y abrir

Puede mostrar por separado socio/referencia, similitud y vínculos. Un clic muestra tipo, fecha, importe y socio; un doble clic lo abre.

4

Vincular usted mismo

Arrastre un documento sobre otro y elija Vincular documentos o Crear carpeta de documentos . Los documentos vinculados llevan una insignia en la lista.

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICA	DETALLES
Relaciones automáticas	Misma referencia, mismo socio comercial, posible duplicado, contenido similar
Vínculos propios	Tipo de relación (incl. Referencia, Sustituye a, Pertenece a, Mismo proceso), dirección, nota
Creado con	AI-DMS Premium y Ultra
Aplicación	Lista de documentos, vista Transacciones ; insignia en los documentos vinculados
API REST	/knowledge_graph/universe, /partners, /references, /business_case, /timeline, /relation-create
MCP	po_knowledge_graph_universe_get, _references_get, _business_case_get, po_knowledge_graph_ask
Plan	Vista en Document AI; API REST y MCP desde el plan Plus, facturados por consumo

03 · EN LA PRÁCTICA

Dónde ayuda el grafo cada día.

Detectar una factura duplicada

La misma factura llegó por correo electrónico y por correo postal. Como coinciden el número de documento y el socio, ambas aparecen una junto a otra en el grafo como posibles duplicados.

Una operación, un número

Pedido, albarán y factura llevan el mismo número. En la vista Operaciones quedan agrupados, y un doble clic abre cada documento.

Documentos para una reunión

Antes de reunirse con un proveedor, un asistente de IA pide mediante MCP todos los documentos de este socio y los números de referencia que los conectan.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿De dónde proceden las relaciones?

De los campos del procesamiento: el mismo número de documento o de referencia, el mismo remitente, y el mismo número de documento del mismo socio como posible duplicado. A ello se suma la similitud mediante embeddings y sus propios vínculos.

¿Vínculo o carpeta de documentos?

Un vínculo guarda una relación comercial en el Knowledge Graph; los documentos permanecen donde están. Una carpeta de documentos agrupa documentos de forma visible en la vista general. Al conectar, usted elige lo que le convenga.

¿Tengo que etiquetar los documentos?

No. A partir de AI-DMS Premium, las relaciones se forman durante el procesamiento. Usted añade sus propios vínculos donde quiera registrar una relación comercial.

¿Hay API?

Sí. El universo por workspace, los socios, las referencias, la operación por número de referencia y la línea temporal están disponibles como endpoints REST y como herramientas MCP, por ejemplo para Claude y Cursor. El grafo muestra los workspaces para los que el acceso tiene permisos.

EMPEZAR

Procese documentos y vea las conexiones

Procese algunos documentos relacionados con AI-DMS Premium y elija la vista **Transacciones** en la lista de documentos.

paperoffice.ai/es/ai-knowledge-graph-busqueda-semantic



MÁS SOBRE EL MÓDULO

paperoffice.ai/es/ai-knowledge-graph-busqueda-semantic

PRECIOS

paperoffice.ai/es/precios

CONTACTO

paperoffice.ai/es/contacto