



DATABLAD · FÖRSTÅ · KNOWLEDGE GRAPH

Faktura, följesedel, order: utspridda överallt?

Nu ser du vilka dokument som hör ihop.

Knowledge Graph kopplar samman dokument med samma referensnummer, från samma affärspartner och med liknande innehåll, och markerar möjliga dubletter. Som vy i appen, via REST-API och MCP. För alla som vill se transaktioner i stället för enskilda filer.

ÖVERBLICK

Relationer bildas automatiskt från AI-DMS Premium, utifrån dokumentnummer, avsändare och likhet. Egna kopplingar lägger du till med dra och släpp, med typ och notering.

01 · VAD DET HANDLAR OM

Det som hör ihop ligger utspritt. Grafen sätter ihop det.

Order, följesedel och faktura kommer via olika kanaler och hamnar sedan ett i taget i arkivet. För att se hela transaktionen söker man efter numret och hoppas på träffar. Knowledge Graph kopplar samman dessa dokument under behandlingen.

INDATA

Dokument som behandlats med AI-DMS Premium eller Ultra

RELATIONER

Samma referens, samma partner, dubblettkandidat, liknande innehåll, egna kopplingar

VY

Dokument som miniatyrer, varje relationstyp i sin egen färg

ÅTKOMST

Webbappen, REST-API och MCP-verktyg

**Samma referens**

Order nr 12345 och faktura 12345 hör ihop: grafen kopplar själv samman dokument med samma dokument- eller referensnummer.

Samma affärspartner

Dokument från samma avsändare kopplas samman, till exempel en leverantörs fakturor under flera månader.

Möjliga dubletter

Grafen markerar samma dokumentnummer från samma partner som dubblettkandidat. På så sätt märks en faktura som tagits emot två gånger.

Liknande innehåll

Via embeddings kopplar grafen samman dokument med liknande innehåll. Du visar eller döljer dessa kopplingar separat.

Egna kopplingar

Dra ett dokument till ett annat, välj en relationstyp som Ersätter eller Hör till och lägg till en notering. Dokumenten ligger kvar där de är.

Frågor via MCP

Med `po_knowledge_graph_ask` besvarar PaperOffice frågor över flera dokument, till exempel vilka filer som hör till en partner.

02 · SÅ FUNGERAR DET

Behandla, visa, koppla.

Grafen växer med varje behandlingskörning. I dokumentlistan ser du den som en egen vy, och där du vill registrera ett affärssamband kopplar du dokument själv.

1

Behandla med Premium

Markera dokument och välj nivån Premium eller Ultra under **Åtgärder > Agenter & arbetsflöden > AI-DMS**. Relationerna bildas under den här behandlingen.

2

Öppna vyn

Välj vyn **Transaktioner** under **Alternativ** i dokumentlistan. Dokumenten visas som miniatyrer och relationerna som färgade linjer.

3

Filtrera och öppna

Du visar partner/referens, likhet och kopplingar var för sig. Ett klick visar typ, datum, belopp och partner; ett dubbelklick öppnar dokumentet.

4

Koppla själv

Dra ett dokument till ett annat och välj **Länka dokument** eller **Skapa dokumentmapp**. Kopplade dokument får en markering i listan.

TEKNISKA DATA

FUNKTION	DETALJER
Automatiska relationer	Samma referens, samma affärspartner, dubblettkandidat, liknande innehåll
Egna kopplingar	Relationstyp (bl.a. Refererar till, Ersätter, Hör till, Samma process), riktning, notering
Skapas med	AI-DMS Premium och Ultra
App	Dokumentlistan, vyn Transaktioner ; markering på kopplade dokument
REST-API	/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
Paket	Vyn i Document AI; REST-API och MCP från paketet Plus, debiteras efter användning

03 · I PRAKTIKEN

Där grafen hjälper varje dag.

Upptäck en dubblettfaktura

Samma faktura kom både via e-post och med posten. Eftersom dokumentnumret och partnern stämmer visas båda sida vid sida i grafen som dubblettkandidater.

En transaktion, ett nummer

Order, följesedel och faktura bär samma nummer. I vyn Transaktioner hänger de ihop, och ett dubbelklick öppnar varje dokument.

Filer inför ett möte

Innan ett möte med en leverantör frågar en AI-assistent via MCP efter alla dokument från denna partner och de referensnummer som kopplar dem samman.

VANLIGA FRÅGOR

Varifrån kommer relationerna?

Från fälten i behandlingen: samma dokument- eller referensnummer, samma avsändare och samma dokumentnummer från samma partner som dubblettkandidat. Dessutom likhet via embeddings och dina egna kopplingar.

Koppling eller dokumentmapp?

En koppling lagrar ett affärssamband i Knowledge Graph; dokumenten ligger kvar där de är. En dokumentmapp grupperar dokument synligt i översikten. När du kopplar väljer du det som passar.

Måste jag tagga dokument?

Nej. Från AI-DMS Premium bildas relationerna under behandlingen. Egna kopplingar lägger du till där du vill registrera ett affärssamband.

Finns det ett API?

Ja. Översikten per Workspace, partners, referenser, transaktioner per referensnummer och tidslinje finns som REST-endpoints och MCP-verktyg, till exempel för Claude och Cursor. Grafen visar de Workspaces som åtkomsten har behörighet till.

KOM IGÅNG

Behandla dokument och se kopplingarna

Behandla några relaterade dokument med AI-DMS Premium och välj vyn **Transaktioner** i dokumentlistan.

paperoffice.ai/sv/ai-knowledge-graph-semantic-sokning



MER OM MODULEN

paperoffice.ai/sv/ai-knowledge-graph-semantic-sokning

PRISER

paperoffice.ai/en/pricing

KONTAKT

paperoffice.ai/sv/kontakt