



DATALEHTI · YMMÄRRÄ · KNOWLEDGE GRAPH

Lasku, lähete, tilaus: hajallaan kaikkialla? Nyt näette, mitkä asiakirjat kuuluvat yhteen.

Knowledge Graph yhdistää asiakirjat, joilla on sama viitenumero, sama liikekumppani tai samankaltainen sisältö, ja merkitsee mahdolliset kaksoiskappaleet. Sovelluksessa näkymänä, REST-API:n ja MCP:n kautta. Kaikille, jotka haluavat nähdä tapahtumat yksittäisten tiedostojen sijaan.

YHDELLÄ SILMÄYKSELLÄ

Suhteet syntyvät itsestään AI-DMS Premium -tasolta alkaen asiakirjanumeroista, lähettäjästä ja samankaltaisuudesta. Omat linkit lisäätte vetämällä ja pudottamalla, tyyppin ja muistiinpanon kanssa.

01 · MISTÄ ON KYSE

Yhteenkuuluva on hajallaan. Graafi kokoaa sen yhteen.

Tilaus, lähete ja lasku tulevat eri teitä ja jäävät arkistoon yksitellen. Kokonaisen tapahtuman näkemiseksi etsitään numeroa ja toivotaan osumia. Knowledge Graph yhdistää nämä asiakirjat käsittelyn yhteydessä.

SYÖTE

Asiakirjat, jotka käsitellään AI-DMS Premium- tai Ultra-tasolla

SUHTEET

Sama viite, sama kumppani, kaksoiskappale-ehdokaas, samankaltainen sisältö, omat linkit

NÄKYMÄ

Asiakirjat esikatselukuvina, jokainen suhdetyyppi omalla värillään

PÄÄSY

Web-sovellus, REST-API ja MCP-työkalut

**Sama viite**

Tilaus nro 12345 ja lasku 12345 kuuluvat yhteen: graafi yhdistää asiakirjat, joilla on sama asiakirja- tai viitenumero, itsestään.

Sama liikekumppani

Saman lähettäjän asiakirjat yhdistetään, esimerkiksi toimittajan laskut useiden kuukausien ajalta.

Mahdolliset kaksoiskappaleet

Saman kumppanin sama asiakirjanumero merkitään graafissa kaksoiskappale-ehdokkaaksi. Näin kahdesti saapunut lasku huomataan.

Samankaltainen sisältö

Uпотusten avulla graafi yhdistää samankaltaista sisältöä sisältävät asiakirjat. Nämä yhteydet voitte näyttää ja piilottaa erikseen.

Omat linkit

Vetäkää yksi asiakirja toisen päälle, valitkaa suhdetyyppi, kuten Korvaa tai Kuuluu yhteen, ja lisätkää muistiinpano. Asiakirjat pysyvät paikoillaan.

Kysymykset MCP:n kautta

Työkalulla po_knowledge_graph_ask PaperOffice vastaa useiden asiakirjojen yli oleviin kysymyksiin, esimerkiksi siihen, mitkä asiakirjat kuuluvat kumppanille.

02 · MITEN SE TOIMII

Käsitelkää, katsokaa, yhdistäkää.

Graafi kasvaa jokaisen käsittelyn myötä. Asiakirjaluettelossa näette sen omana näkymänään, ja jos haluatte tallentaa liiketoiminnallisen yhteyden, yhdistätte asiakirjat itse.

1 Kärittely Premium-tasolla

Merkitkää asiakirjat ja valitkaa kohdasta **Toiminnot** > **Agentit ja työpolut** > **AI-DMS** -taso Premium tai Ultra. Suhteet syntyvät tässä käsittelyssä.

2 Näkymän avaaminen

Asiakirjaluettelossa valitkaa kohdasta **Asetukset** > **näkymä** > **Tapahtumat** . Asiakirjat näkyvät esikatselukuvina ja suhteet värillisinä viivoina.

3 Suodattaminen ja avaaminen

Kumppani/viite, samankaltaisuus ja linkit näytetään erikseen. Yksi napsautus näyttää tyypin, päivämäärän, summan ja kumppanin, kaksoisnapsautus avaa asiakirjan.

4 Itse yhdistäminen

Vetäkää yksi asiakirja toisen päälle ja valitkaa **Linkitä asiakirjat** tai **Luo asiakirjakansio** . Yhdistetyissä asiakirjoissa on luettelossa merkki.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS	TIEDOT
Automaattiset suhteet	Sama viite, sama liikekumppani, kaksoiskappale-ehdokas, samankaltainen sisältö
Omat linkit	Suhdetyyppi (mm. Viittaa, Korvaa, Kuuluu yhteen, Sama prosessi), suunta, muistiinpano
Syntyy	AI-DMS Premium ja Ultra
App	Asiakirjaluettelo, näkymä Tapahtumat ; merkki yhdistetyissä asiakirjoissa
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
Paketti	Näkymä Document AI:ssa; REST-API ja MCP paketista Plus alkaen, laskutus käytön mukaan

03 · KÄYTÄNNÖSSÄ

Missä graafi auttaa arjessa.

Kaksoiskappaleen tunnistus

Sama lasku tuli sähköpostitse ja postitse. Koska asiakirjanumero ja kumppani ovat samat, molemmat näkyvät graafissa vierekkäin kaksoiskappale-ehdokkaana.

Yksi tapahtuma, yksi numero

Tilaus, lähete ja lasku kantavat samaa numeroa. Transaktio-näkymässä ne ovat yhteydessä toisiinsa, ja kaksoisnapsautus avaa jokaisen asiakirjan.

Asiakirjat keskusteluun

Ennen tapaamista toimittajan kanssa tekoälyavustaja kysyy MCP:n kautta kaikki kumppanin asiakirjat ja viitenumerot, jotka ne yhdistävät.

USEIN KYSYTYT KYSYMYKSET

Mistä suhteet tulevat?

Käsittelyn kentistä: samasta asiakirja- tai viitenumerosta, samasta lähettäjästä ja saman kumppanin samasta asiakirjanumerosta kaksoiskappale-ehdokkaana. Näiden lisäksi tulevat upotusten avulla lasketty samankaltaisuus ja omat linkkinne.

Linkki vai asiakirjakansio?

Linkki tallentaa liiketoiminnallisen suhteen Knowledge Graphiin, asiakirjat pysyvät paikoillaan. Asiakirjakansio ryhmittelee asiakirjat näkyvästi yleiskatsauksessa. Yhdistäessä valitsette sen, joka sopii.

Pitääkö asiakirjat merkitä?

Ei. AI-DMS Premium -tasolta alkaen suhteet syntyvät käsittelyssä. Omat linkit lisäätte siellä, missä haluatte tallentaa liiketoiminnallisen yhteyden.

Onko API?

Kyllä. Workspace-kohtainen universumi, kumppanit, viitteet, tapahtuma viitenumeron mukaan ja aikajana ovat saatavilla REST-päätepisteinä ja MCP-työkaluina, esimerkiksi Claudelle ja Cursorille. Graafi näyttää ne Workspacet, joihin käytetyllä pääsillä on oikeudet.

ALOITA

Käsitelkää asiakirjat ja nähkää yhteydet.

Käsitelkää muutama toisiinsa liittyvä asiakirja AI-DMS Premium -tasolla ja valitkaa asiakirjaluettelosta näkymä **Tapahtumat**.

paperoffice.ai/fi/ai-knowledge-graph-semanttinen-haku



LISÄTIETOA MODUULISTA

paperoffice.ai/fi/ai-knowledge-graph-semanttinen-haku

HINNAT

paperoffice.ai/en/pricing

YHTEYSTIEDOT

paperoffice.ai/fi/yhteystiedot