



ورقة بيانات المنتج • وكلاء • WORKFLOW AGENTS

هل تنتظر من يبرمج كل عملية؟ الآن تكفي جملة واحدة.

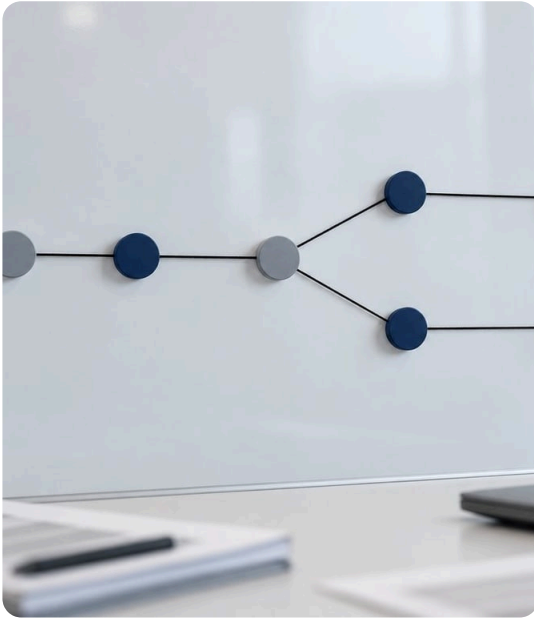
تنفّذ Workflow Agents عمليات المستندات التي تصفها بكلمات بسيطة: نقل المستندات، وتعيين الحقول، وإنشاء المهام، والإبلاغ عن النتائج. يبدأ كل تشغيل بمحفّز، وتُسجّل كل خطوة. مصممة لفرق الأعمال والتشغيل وتقنية المعلومات.

نظرة سريعة

من جملة إلى تعليمات، ومن تشغيل تجريبي إلى أتمتة: يخطط الوكيل للخطوات، ويستخدم أدوات DMS، ويشارك شخصًا حيثما تقرر أنت.

قاعدة لكل حالة خاصة؟ جملة واحدة، ويتصرف الوكيل.

تحتاج سير العمل الكلاسيكية إلى قاعدة لكل حالة، وإلى من يصونها. تعمل Workflow Agents انطلاقًا من تعليمات مبنية على وصفك: يقرأ النموذج المستند، ويخطط الخطوات التالية، ويستدعي أدوات DMS. تحدد الاختبارات والموافقات الحدود.



المحفزات

بعد AI-DMS، أو تغيّر حفل بيانات وصفية، أو اكتمال مهمة، أو موافقة، أو توقيع، أو يدويًا

الأدوات

تعيين الحقول، والنقل، وإعادة التسمية، والتعقيم، وإنشاء المهام وطلبات المراجعة

التحكم

تشغيل تجريبي قبل الأتمتة، موافقة اختيارية على التنفيذ، وسجل لكل تشغيل

الوصول

تطبيق الويب REST API وMCP، ومشمولة في خطة Professional

اختبار بلا آثار جانبية

يُجري التشغيل التجريبي التعليمات على مستند اختبار. تُحاكي الإجراءات التي تغيّر البيانات على الخادم، ويبقى المستند دون تغيير.

Prompt Studio

صف العملية بكلماتك. يحوّلها Prompt Studio إلى تعليمات للوكيل، ويعرض القواعد المكتشفة ومعايير النجاح والأدوات.

الحد الأدنى من مستوى AI-DMS

يتطلب كل وكيل حدًا أدنى من المستوى على المستند. إذا كان المستند دون هذا الحد، تُكمل PaperOffice المعالجة في وضع الأتمتة.

الأتمتة بعد الموافقة فقط

يبقى وضع الأتمتة مقفلاً حتى تُعتمد التعليمات وينجح الاختبار. وإذا أردت، يؤكد شخص كل تنفيذ.

النتائج إلى أنظمتك

ترسل أهداف Webhook تقريرًا عن كل تشغيل ناجح أو فاشل، مثلًا إلى n8n أو إلى عنوان URL الخاص بك، موقّعًا ومع ما يصل إلى 10 محاولات إعادة.

أشخاص في العملية

ينشئ الوكيل مهامًا أو يطلب مراجعة بشرية. تظهر المهام في تطبيق الويب وفي تطبيق الجوال.

صِف، واختبر، ثم دعه يعمل.

تجمع Workflow Agent بين محقّز وحد أدنى لمستوى AI-DMS والتعليمات المعتمدة ومستوى النموذج. يظهر كل تشغيل بعد ذلك في التنفيذات مع خطواته ومدته.

1 أنشئ الوكيل

ضمن Workflow Agents > Workflow AI استخدم إنشاء Workflow Agent جديد لاختيار الاسم، و محفز ومستوى النموذج، مثلاً بعد AI-DMS في Workspace الفواتير.

2 اكتب التعليمات

في استوديو الموجه صف العملية، مثلاً «انقل تذكيرات الدفع إلى Workspace المحاسبة»، ثم إنشاء تعليمات الوكيل.

3 تحقّق في تشغيل تجريبي

يعرض بدء الاختبار الجاف على مستند اختبار الخطوات والأدوات والتغييرات المخطط لها. لا يتغير شيء في العملية.

4 فُعل الأتمتة

بعد الموافقة واختبار ناجح، فُعل وضع التشغيل التلقائي. يظهر كل تشغيل بعد ذلك ضمن عمليات التنفيذ.

البيانات الفنية

الميزة	التفاصيل
المحفزات	بعد AI-DMS، أو تغيّر حقل بيانات وصفية، أو اكتمال مهمة، أو موافقة أو توقيع؛ يدويًا عبر زر أو API أو MCP
المرشحات	Workspace، ونوع المستند، ومفتاح الحقل الوصفي، والحماية من المحفزات المتكررة
مستويات النموذج	Workflow Agent Basic و Premium و Ultra: من السير الواضحة إلى التحليل والمفاضلات
التحكم	تشغيل تجريبي، وموافقة على التعليمات، وحد إنفاق لكل تشغيل، وموافقة اختيارية على التنفيذ
السجل	الحالة والمستند والمدة وسجل الخطوات والجدول الزمني للأدوات مع كل تغيير
REST API	agent_run_on_document و agent_get و agent_list و agent_update و workflow_templates/agent_add/
أدوات MCP	po_workflow_agent_add، _update، _list، _get، _run_on_document

حيثما تخلق المستندات عملاً، يتولاه Workflow Agent.

إرسال النتائج إلى n8n

بعد كل تشغيل، يرسل هدف Webhook النتيجة إلى n8n، مع عناصر نائبية مثل trigger.pofid في المسار أو الترويسات. يتحقق نظامك من التوقيع ويجلب البيانات.

إلغاءات للمراجعة

ينقل الوكيل إلغاءً له موعد نهائي إلى Workspace الشؤون القانونية، ويضعه هناك في المراجعة. يقرر شخص قبل أن يتصرف أحد.

استقبال البريد وفق القواعد

«انقل تذكيرات الدفع إلى Workspace المحاسبة، وأرسلها بالبريد الإلكتروني إلى رئيس الفريق.» يطبق الوكيل هذه القاعدة بلغة بسيطة على كل مستند وارد بعد اكتمال المعالجة.

الأسئلة الشائعة

كيف أبقى متحكمًا؟

قبل الأتمتة يأتي التشغيل التجريبي الذي تُحاكى فيه الإجراءات المعيّنة. يبقى وضع الأتمتة مقللاً حتى تُعتمد التعليمات. ومع موافقة التنفيذ، يؤكد شخص كل تشغيل أيضًا.

هل يمكنني رؤية ما فعله الوكيل؟

نعم. ضمن عمليات التنفيذ تظهر كل عملية تشغيل مع الحالة والمستند والمدة، إضافة إلى سجل الخطوات والجدول الزمني للأدوات الذي يبين كل تغيير. وتُعلم الخطوات المحاكاة بوصفها محاكاة.

هل أحتاج إلى مهارات برمجية؟

تصف العملية بكلماتك، ويحولها Prompt Studio إلى تعليمات. ويمكن للمطورين أيضًا إنشاء الوكلاء عبر REST API أو MCP، وتشغيلهم على مستندات فردية.

أي نموذج يعمل في سير العمل؟

تختار لكل وكيل: Basic للسير البسيطة الواضحة البنية، و Premium لسير العمل متعددة الخطوات مع شروط، و Ultra للتحليل المعقد والمفاضلات.



ابدأ الآن

صف أول عملية لك في جملة واحدة

في خطة Professional، أنشئ أول وكيل لك ضمن Workflow AI > Workflow Agents، وصفه في استوديو الموجه واختبره في تشغيل تجريبي. تُحتسب الفوترة حسب الاستخدام وتعتمد على مستوى النموذج.

paperoffice.ai/ar/ai-workflow-agents-agentic-atmata

اتصل بنا

paperoffice.ai/ar/ittisaal

الأسعار

paperoffice.ai/en/pricing

المزيد حول الوحدة

paperoffice.ai/ar/ai-workflow-agents-agentic-atmata