



مستودع GitHub

أداة الأتمتة اللي عليها أكثر من 200 ألف نجمة

n8n: نفس الأداة اللي بنينا فيها وكيل الواتساب. تقدر تشغلها على جهازك ببلاش، بس اقرأ الرخصة أول. هنا كيف تثبتها، وأول أتمتة، ووش تسمح الرخصة بالضبط.

✓ مُراجع قبل النشر

★ 208,596 نجمة يوم 26 أكتوبر

🕒 4 دقائق قراءة

n8n ببلاش ولا باشتراك؟

n8n أداة تربط برامجك ببعض بالسحب والإفلات؛ واتساب، قوقل شيتس، الذكاء الاصطناعي، وأكثر. مستودعها على GitHub عليه **208,596 نجمة** يوم 26 أكتوبر 2026.

النسخة السحابية	على جهازك (تستضيفها بنفسك)	
السعر	ببلاش	اشتراك شهري
مين يشغلها؟	أنت، وجهازك لازم يكون شغال	n8n تشغلها لك
وكيل واتساب (دليل 001)	يحتاج رابط عام يوصله Meta، وهذا شغل إضافي	جاهز من البداية
لمين تناسب؟	تجربة وتعلم، أو أتمتة داخل جهازك	شغل يمشي 24 ساعة بدون صداع

نصيحتنا 💡

ابدأ على جهازك ببلاش عشان تتعلم. ولما يصير عندك وكيل لازم يشتغل 24 ساعة، ففكر في السحابة أو سيرفر صغير.

ثبّتها على جهازك

اليوم (نسخة 2.x): بأمر واحد

- 1 نرّل Node.js من nodejs.org من n8n تطلب نسخة من 20.19 إلى 24، فاختر نسخة **24 بالذات**، مو 26 ولا أحدث.
- 2 افتح Terminal في الماك، أو PowerShell في الويندوز، واكتب:

```
npx n8n
```

- 3 أول مرة ياخذ دقائق يحقّل، إذا سألك Ok to proceed? اكتب **y** واضغط Enter.
- 4 لما يخلص، افتح المتصفح على `localhost:5678`، وسوّ حساب داخل جهازك (إيميل وكلمة سر).
- 5 خّل نافذة Terminal مفتوحة. إذا سكّرتها توقف n8n.

⚠ انتبه: n8n 3.0 قريب

صفحة n8n الرسمية تقول إن نسخة 3.0 ما راح تدعم التثبيت بـ npx، وراح يصير التثبيت بـ Docker. الأمر الجديد اللي يقترحونه: `curl -fsSL https://get.n8n.io | sh`، ويحتاج Docker مثبت. هذا الأمر الجديد ما جرّناه.

أول أتمتة: سعر الدولار في 3 خطوات

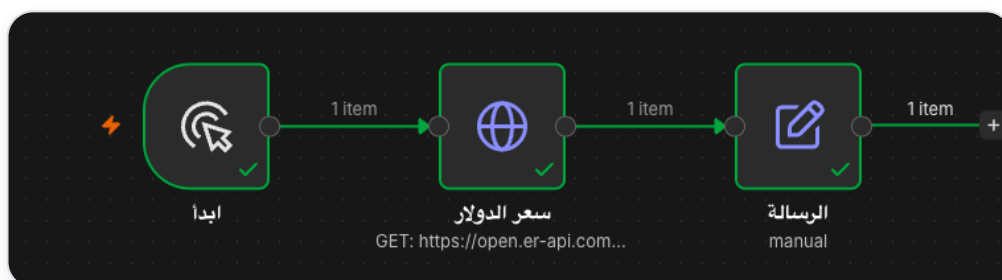
- 1 اضغط Create workflow، بعدها Add first step، واختر Trigger manually.
- 2 اضغط + واختر HTTP Request. في URL الصق: `https://open.er-api.com/v6/latest/USD`
- 3 اضغط + واختر Edit Fields (Set)، وسوّ خانة اسمها «الرسالة»، واكتب فيها الجملة هذي، وبديل [الرقم] حط الكود اللي تحتها:

صباح الخير ☀️ الدولار اليوم = [الرقم] ريال سعودي

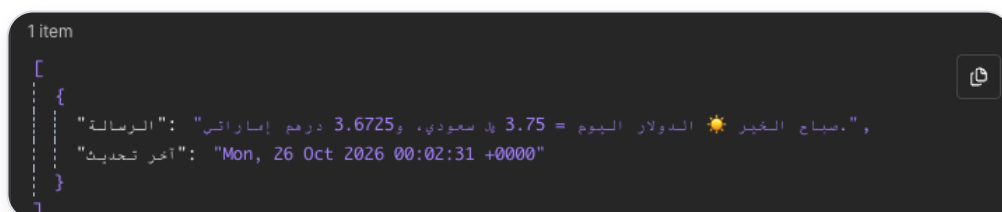
```
{{ $json.rates.SAR }}
```

لما تكتب {{ تتحول الخانة لـ Expression، وهذا طبيعي. وفي الصور غيّرنا أسماء الخطوات بالعربي، وعندك بتطلع بالإنجليزي، عادي.

اضغط زر Execute البرتقالي تحت، وتطلع الخطوات خضرا:



لقطه حقيقية • n8n 2.44.6 شغلناها على الماك، والثلاث خطوات طلعت خضرا



لقطه حقيقية النتيجة: الدولار = 3.75 ريال سعودي، وبالدرهم 3.6725. (الدرهم وخانة «آخر تحديث» أضفناهم بعدين)

الخطوة الجاية: بدل «ابدأ» حط On a schedule عشان تشتغل كل صبح، وبديل النتيجة أرسلها لنفسك على تيليجرام أو الإيميل.

الرخصة بصراحة

n8n مو «مفتوحة المصدر» بالمعنى المعروف. رخصتها اسمها Sustainable Use License، وهذا أهم سطر فيها:

You may use or modify the software only for your own internal business purposes or for non-commercial or personal use. You may distribute the software or provide it to others only if you do so free of charge for non-commercial purposes.

حسب السطر هذا	
✓ مسموح	تستخدمها داخل شغلك أنت (متجرك، شركتك)، أو استخدام شخصي. وتعّدّل عليها لنفسك.
✓ مسموح	تعطيها لغيرك ببلاش، لأغراض مو تجارية.
✗ مو مسموح	تعطيها أو تقدمها لغيرك لغرض تجاري، حتى لو ببلاش، أو تبيعها. مثل إنك تستضيفها وتبيع الاشتراك فيها.

⚠ قبل أي استخدام تجاري لغيرك

هذا شرح مبسّط، مو استشارة قانونية. إذا تبي تبني خدمة لزيائن فوق n8n، اقرأ الرخصة كاملة أو كلّم n8n أنفسهم.

وش جرّينا بالضبط

- عدد النجوم ونوع الرخصة من GitHub يوم 26 أكتوبر 2026، ووسطر الرخصة منسوخ حرفياً من ملف LICENSE.md في المستودع.
- n8n النسخة 2.44.6 مثبتّة ومشغّلة على الماك عندنا، وهي نفس المختبر اللي جرّينا فيه أدلة الوكلاء.
- أول أتمتة (سعر الدولار) سوّيناها وشغلناها على نفس الجهاز، والصور منها.
- متطلبات Node.js وأمر npx n8n وتنبيه نسخة 3.0 من صفحات n8n الرسمية.

بصراحة، اللي ما جرّيناه

- ثبّتناها بـ npm، مو بأمر npx n8n نفسه، وعلى الماك بس، مو الويندوز.
- أمر Docker الجديد لنسخة 3.0.
- النسخة السحابية وأسعارها.

المصادر الرسمية

- الرخصة: github.com/n8n-io/n8n/blob/master/LICENSE.md
- التثبيت بـ npm: docs.n8n.io/deploy/host-n8n/install-options/install-with-npm
- تغييرات نسخة 3.0: docs.n8n.io/changelog/v30-breaking-changes

آخر مراجعة: 26 أكتوبر 2026. الأدوات تتغير بسرعة، فإذا شفت شي مختلف عندك، كلمنا في الخاص على @askabukhalifa.