📊 ملف Excel ← تقرير جديد + إيميل + حفظ على Drive — قالب n8n مجاني

Excel → clean report + Email + Google Drive (FREE n8n template)

شيت المخزن ← تقرير نضيف بالأعمدة اللي عاوزها ← Drive + إيميل — كل يوم لوحده

بيعمل إيه؟

بدل ما تفتح شيت المخزن كل يوم وتنسخ الأعمدة لملف جديد وتبعته: 14 نود، وكل خطوة عليها شرح بالعربي والإنجليزي جوه الـ workflow. التنضيف: يشيل الصفوف الفاضية، والأعمدة اللي ملهاش عنوان (__EMPTY)، وأخطاء الإكسيل (#DIV/0 · #N/A · #REF! !)، والأعمدة الفاضية بالكامل. الأعمدة: تكتبها بالترتيب، وتغيّر الاسم بـ «القديم=الجديد»، وأعمدة النسب بتتحوّل من 0.795 لـ 79.5. الفلتر: «حرج,نفد» أو «كله ما عدا» بـ !آمن أو «فيها كلمة» بـ ~نماء — وبالأرقام والنسب: =0 (اللي خلص) · <=10% · >100. الإيميل: تحية ومقدمة وتوقيع، وجدول بأول 50 صف وإجمالي للأعمدة اللي تحددها، والملف مرفق، وعربي أو إنجليزي. Drive: الملف الجديد بيتحفظ في الفولدر اللي تختاره باسم + تاريخ اليوم (سجل يومي). وتقدر تشغّل الإيميل بس أو Drive بس. الإعدادات في نود واحد: تلصق لينك الملف والفولدر كامل.

المميزات

- ✔️ مجاني بالكامل
- ✔️ Excel أو Google Sheet من Drive ← ملف Excel جديد
- ✔️ تنضيف: صفوف فاضية · __EMPTY · #REF! !
- ✔️ اختار الأعمدة وترتيبها وغيّر أساميها
- ✔️ فلتر بالنص أو بالأرقام والنسب (=0 · <=10% · >100)
- ✔️ النسب 0.795 ← 79.5%
- ✔️ حفظ على Drive باسم + تاريخ اليوم
- ✔️ إيميل Gmail بالملف مرفق + جدول ملخص + إجمالي
- ✔️ يدوي أو كل يوم 7:00 أوتوماتيك
- ✔️ عربي أو إنجليزي · شرح جوه الـ workflow + دليل PDF + شيت تجربة

المتطلبات

- n8n 1.80+ (2.x تمام) — Self-hosted أو Cloud
- حساب Google (Drive + Gmail)

الملفات اللي معاك

الملف	ده إيه

`Excel-Report-Email-Drive-FREE-v1.1.json`	الـ workflow
`Store-Sample.xlsx`	شيت مخزن للتجربة
`Sample-Email.png` · `Sample-Before-After.png`	شكل الإيميل والملف قبل/بعد
`Excel-Report-FREE.pdf-دليل-التشغيل`	الدليل ده

البيانات اللي هتغيرها

الـ workflow متشال منه أي بيانات خاصة، ومكانها الكلمات دي. استبدلها ببياناتك:

الكلمة	تحط مكانها
`YOUR_EXCEL_FILE_LINK_OR_ID`	لينك ملف الإكسيل أو الـ Google Sheet على Drive
`YOUR_EMAIL@example.com`	الإيميل اللي هيوصله التقرير (فاضي = Drive بس)

💡 كل الإعدادات في نود واحد اسمه Settings — والصق لينك الملف والفولدر كامل وهو يطلّع الـ ID لوحده. وما تختارش ملف اسمه يبدأ بـ ~$ (ده ملف مؤقت بيعمله Excel وهو مفتوح).

خطوات التشغيل

1. **الملف**
   ارفع ملف الإكسيل على Google Drive (أو Store-Sample.xlsx للتجربة) ← كليك يمين ← Copy link ← Share.

2. **Import في n8n**
   Create ← Workflows ← n8n ← القايمة (⋯) فوق ← Import from File ← اختار ملف الـ JSON. هتلاقي Sticky Notes ملونة جوه الـ workflow فيها الشرح والإعداد وحل المشاكل بالعربي والإنجليزي.

3. **Settings**
   SOURCE_FILE: الصق لينك الملف · SHEET_NAME: اسم الشيت (فاضي = أول شيت) · OUTPUT_NAME: اسم الملف الجديد · OUTPUT_FOLDER: لينك الفولدر (root = My Drive).

4. **الأعمدة والفلتر**
   COLUMNS: الأعمدة بالترتيب بنفس أسماء الصف الأول — وللتسمية «القديم=الجديد». + FILTER_COLUMN
   FILTER_VALUE: مثلاً الحالة و حرج,نفد — أو نسبة المتبقي % و =0 للأصناف اللي خلصت، أو <=10% للي قربت تخلص.
   PERCENT_COLUMNS و TOTAL_COLUMNS اختياري.

5. **الإيميل**
   EMAIL_TO و SUBJECT · EMAIL_CC و GREETING و INTRO و SIGNATURE (\n = سطر جديد، و{date} و{count}).
   سيب EMAIL_TO مثال عشان تحفظ على Drive بس.

6. **Credentials**
   Google Drive OAuth2 على Download Excel و Gmail OAuth2 · Upload to Drive على Send Email + Excel.

7 **جرّب**

Execute workflow ← هتلاقي الملف الجديد في الفولدر والإيميل بالمرفق.

8 **شغّله يومياً**

Publish ← هيشتغل كل يوم الساعة 7:00 (غيّر الميعاد من نود Every Day 7:00).

حل المشاكل

المشكلة	الحل
expects a binary file data	لازم Download Excel قبل Extract from File (متوصلين جاهز في القالب).
الملف 165 B ومفيش بيانات	اخترت ملف ~$ المؤقت — اختار الملف الأصلي.
Spreadsheet does not contain sheet	SHEET_NAME غلط — أو سيبه فاضي لأول شيت.
أعمدة فاضية في التقرير	أسماء COLUMNS لازم تطابق الصف الأول بالظبط (المسافات · ة/ه).
الإيميل مبيوصلش	EMAIL_TO · Gmail credential · Spam.
Credential needs to be reconnected	Sign in with Google تاني. ولو كل أسبوع: Publish ← Audience ← Google Cloud app.

الترخيص والدعم

ترخيص لمستخدم واحد (شركة/مشروع واحد): تستخدمه وتعدّل فيه لشغلك براحتك. ممنوع إعادة البيع أو النشر.
Single-user license. Use & modify for your own business. Reselling or redistributing is not allowed.

الدعم والتحديثات: Store Edition 23-10-2026 · **elnekiti-engineering-store.com**