

# La Solución de 10 Horas de Reportes

Un marco general para sacar los datos de tu negocio de cinco plataformas distintas y unificarlos en un panel que realmente revisas cada mañana — usando herramientas gratuitas.

## Por qué existe esta guía

Antes pasábamos horas cada semana sacando números de Shopify, nuestro sistema de inventario, nuestra mesa de soporte y nuestra plataforma de logística — solo para saber qué estaba pasando realmente en el negocio. Manualmente. Cada semana.

Lo convertimos en un flujo automatizado que ahora se actualiza solo cada mañana, gratis, usando herramientas de nivel gratuito. Esta guía es la versión general de cómo lo hicimos — suficiente para ver la idea completa y decidir si es un proyecto que quieres hacer tú mismo.

---

## El marco, en resumen

### 1. Identifica tus fuentes de datos

Haz una lista de cada lugar donde vive un número que te importa: tu tienda (por ejemplo, Shopify), tu sistema de inventario (por ejemplo, Cin7), tu herramienta de soporte (por ejemplo, Gorgias), tu plataforma de logística o EDI (por ejemplo, SPS), facturación, o cualquier otra cosa que revises manualmente. La mayoría de estas ya ofrecen una API gratuita para desarrolladores.

### 2. Extrae los datos automáticamente vía APIs

En lugar de iniciar sesión y exportar reportes, conéctate directamente a la API de cada plataforma para que los datos lleguen solos según un horario. Este es el paso que elimina el trabajo manual de forma permanente, no solo una vez.

### 3. Centraliza todo en un solo lugar

Envía todo a una única base de datos simple en lugar de dejarlo disperso en cinco herramientas distintas. Una base de datos de nivel gratuito (como Supabase) es suficiente para guardar y organizar todo en un solo sitio.

### 4. Automatiza el flujo de trabajo

Usa una herramienta de automatización para manejar los horarios, la limpieza de datos y la lógica — revisando problemas, marcando anomalías y moviendo los datos a donde deben llegar sin que nadie lo toque. Aquí es donde una herramienta como n8n (gratuita, auto-hospedable) y la IA hacen el trabajo pesado.

5. Muéstralo en un lugar donde realmente lo veas

Crea una página de panel simple — alojada gratis (por ejemplo, en Cloudflare) — que muestre el puñado de números que realmente te importan: ventas, problemas de inventario, fallas recurrentes en productos, tickets de soporte abiertos. Hazla accesible desde tu teléfono para que sea parte de tu rutina matutina, no otra pestaña que olvidas abrir.

El paquete de herramientas gratuitas que usamos

Ninguna de estas requiere un plan pagado para empezar. Esta es la categoría general de herramienta, no una configuración paso a paso — usa la plataforma equivalente que ya uses en tu negocio.

| Herramienta         | Para qué sirve                                                                          | Costo                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| APIs de plataformas | Shopify, Cin7, Gorgias, SPS, o tus propias herramientas — extraer datos automáticamente | Gratis (nivel dev)        |
| Supabase            | Base de datos centralizada para guardar todo en un solo lugar                           | Nivel gratuito            |
| n8n                 | Motor de automatización que mueve y procesa datos según un horario                      | Gratis (auto-hospedado)   |
| Cloudflare Workers  | Alojamiento para la página del panel                                                    | Nivel gratuito            |
| IA (LLM)            | Resumir, marcar anomalías y detectar patrones en los datos                              | Nivel gratuito/bajo costo |

Qué es lo que esto realmente te permite

- Conocer tus números antes de tu primer café — sin iniciar sesión en cinco plataformas
- Detectar caídas en ventas o problemas de inventario el mismo día, no semanas después
- Ver qué problemas de producto siguen apareciendo, en lugar de enterarte uno por uno
- Tomar decisiones con base en números reales, no en intuición u hojas de cálculo dispersas

¿Es un proyecto para hacer tú mismo, o mejor buscas ayuda?

Si te sientes cómodo trabajando con APIs y no te importa invertir tiempo real conectando todo, cada herramienta de este paquete es gratuita y se puede construir por tu cuenta.

Si prefieres que te lo construyan, prueben y entreguen ya funcionando — con los números específicos que importan para tu negocio, no solo el marco general — ese es exactamente el tipo de proyecto que hacemos.

## ¿Quieres que lo construyamos por ti?

Cuéntanos qué te está quitando tiempo y armamos un proyecto con precio fijo — con una garantía basada en las horas que quieres recuperar. [fixoperations.com](https://fixoperations.com) | [luis@fixoperations.com](mailto:luis@fixoperations.com)

© Fix Operations — Guía gratuita. Sin afiliación con Shopify, Cin7, Gorgias, SPS, Supabase, n8n o Cloudflare.