

n8n

Tips que descubrí tras pelearme con n8n. Si no los dejas apuntados, repito el mismo via crucis en tres meses.

- [n8n: Error 1C800064 - Solución al problema de descifrado](#)

n8n: Error 1C800064 – Solución al problema de descifrado

Introducción

Si al revisar los logs de n8n en Docker o en su interfaz web notas que las credenciales de tus workflows se pierden con cada actualización, y ves el error `error:1C800064:Provider routines::bad decrypt`, la causa probable es que n8n no tiene configurada una clave de cifrado persistente.

Afortunadamente, la solución es simple y solo requiere una pequeña modificación en el archivo `docker-compose.yml`.

Solución

Para solucionar este problema, agrega la siguiente variable en la sección `environment:` de tu archivo `docker-compose.yml`:

```
environment:  
  - N8N_ENCRYPTION_KEY=FIxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxZFhmv2
```

Generar una clave aleatoria

Para generar una clave aleatoria segura en la terminal de Linux o macOS, usa el siguiente comando:

```
openssl rand -base64 32
```

Este comando generará una cadena aleatoria de 32 caracteres en base64. Copia el resultado y pégalo en la variable `N8N_ENCRYPTION_KEY` dentro de `docker-compose.yml`.

Aplicar los cambios

Una vez agregada la clave de cifrado, sigue estos pasos para aplicar la configuración:

1. Detén el contenedor de n8n:

```
docker compose down
```

2. Vuelve a levantar el contenedor:

```
docker compose up -d
```

3. Ingresa nuevamente las credenciales de tus workflows en n8n para que se guarden correctamente con la nueva clave de cifrado.

Referencias

- Solución al error: [n8n Community - Bad Decrypt Error](#)
- Guía de instalación de n8n en Docker: [Instalar n8n con Docker](#)