Configuración de ETL en el módulo de Fracttal Hub

Interpretension de la completación de la completaci

1. Inicie sesión en la plataforma Fracttal One y diríjase al menú principal ubicado en la parte superior izquierda.



2. Haga clic en el módulo "Automatizador".



3. Seleccione "Fracttal Hub".



4. Haga clic en la opción "Agregar" en la esquina inferior derecha.



5. Dé un nombre a su configuración de flujo.

Fracttal Hub	Versión anterior 🕁 🏼 🥔 🧃	FE ~
←•		Guardar
Habilitado		
Datos requeridos Config source name no puede estar en blanco Config target name no puede estar en blanco Config transform map no puede estar en blanco		
SIS Fluio	Configuración del flujo	
Historial de Ejecución	Configuración Fracttal Hub	
🕥 Cola de eventos	Image: Seleccione Image: Selecci	
	Fuente Filtrar Destino	

6. Seleccione "Activador".

Fracttal Hub	Versión anterior 🕤 🥔 🔗 F -
← •	🐻 Guardar
Habilitado	
Datos requeridos Config source name no puede estar en blanco Config target name no puede estar en blanco Config transform map no puede estar en blanco	
PP Fluis	Configuración del flujo
	Descripción
() Historial de Ejecución	
🕚 Cola de eventos	Activador Image: Seleccione Image: Seleccione
	Fuente Filtrar Destino

7. Elija el tipo de activador:



- **Evento:** Se activa cada vez que ocurre un evento registrado en el automatizador.
- Manual: Se activa solo mediante un clic manual.
- Fecha: Se activa en una fecha específica.
- Frecuencia: Se activa en intervalos de tiempo programados.

8. Una vez seleccionado el activador, haga clic en "Guardar".



9. Seleccione "**Fuente**" y especifique el módulo, la conexión y la acción: En nuestro ejemplo trabajaremos con Google Sheet



 Módulo: Seleccione el tipo de comunicación deseado (configurado previamente en el módulo de configuraciones), como Fracttal API, base de datos, correo electrónico, solicitud HTTP o Google Sheets.

- **Conexión:** Elija las configuraciones de comunicación previamente establecidas (Esto se realiza previamente desde el módulo de configuración)
- Acción: Defina la acción que desea que realice la comunicación, en este caso es "read"

- 10. Una vez completadas estas opciones y después de haber seleccionado **Google Sheet** y su conexión, se habilitarán los siguientes campos para llenar
 - **spreadsheet_id:** Ingrese el fragmento del enlace de Google Sheets con el que está trabajando.



 Sheet: Este campo indica en qué hoja se encuentra la información. Es importante recordar que el orden de numeración de las hojas comienza desde cero. Por lo tanto, si la hoja es la primera, se debe ingresar el número cero en este espacio, ya que cero indica que es la primera hoja.

E Fracttal Hub	- Fuente
Habilitado Datos requeridos Config source name no puede estar en blanco	Módulo Google Sheet Conexión Integración Fracttal hub Fabián Acción road
 Config transform map no puede estar en blanco Config transform map no puede estar en blanco Flujo Historial de Ejecución Cola de eventos Cola de eventos Fuente Fuente	read ~

• **Campos:** Aquí deberá agregar los nombres de las diferentes columnas que tiene en su archivo de Google Sheets.



Nota: En la imagen anterior, hemos agregado estos campos específicos, ya que corresponden a las diferentes columnas que se encuentran en nuestro archivo de Google Sheets.

_					
ld		Codigo	Nombre	Tipo	
	9989	fabian01	pruebafabian1		2
	9979	fabian02	pruebafabian2		2
	9969	fabian03	pruebafabian3		2
	9959	fabian04	pruebafabian4		2

11. Haga clic en "Guardar".



12. En caso de que desee una extracción más precisa de la información, seleccione "Filtro" para establecer condiciones (reglas) que definan qué información desea extraer. Si considera que esto no es necesario, puede omitir este paso y continuar con el siguiente.





13. Seleccione "Conexión" (Destino).



14. Haga clic en "Módulo" y seleccione la opción que desea conectar para enviar la información. En este ejemplo, elegimos "Fracttal API", ya que queremos enviar la información almacenada en Google Sheets a Fracttal One.



15. Elija el nombre del consumidor creado anteriormente desde el "Módulo de configuración"

16. Seleccione la acción que desea realizar. En nuestro ejemplo, queremos crear activos en Fracttal One utilizando la información extraída del archivo de Google Sheets.

Fracttal Hub	← Destino	6
<i>←</i>	Fractal API	~
Habilitado	- Conexión	in ~ 🛞
Flujo	Actualizar o crear un activo	~
🕥 Cola de eventos	Configuración Descripción Sincronización de activos Fabian	

17. clic en guardar



18. Clic en configuración

Fracttal Hub	Versión anterior 🕤 🥪 🗲 ~
~	Guardar 🕞 Ejecutar
Habilitado 🗨	
Hujo	
Historial de Ejecución Cola de eventos	Configuración del flujo Descripción Sincronización de activos Fabian
	Image: Seleccione Image: Seleccione Image: Seleccione Image: Seleccione Image: Seleccione
	Fuente Filtrar Destino

 Aquí realiza una presentación de los nombres que tiene en el archivo de Google Sheet, con los nombres pertenecientes al Software Fracttal One (columna derecha).Si tiene duda de los nombres , pude buscar su significado aquí: <u>Fracttal</u> <u>API</u>

Fracttal Hub		<	Configuración de Campos			~
<i>←</i>		٩	Fuente: Google Sheet \rightarrow $$ Destino: Frag	attal API		
Habilitado		•	Fuente (Campos)		Destino (Campos)	
Sig Flujo			Codigo 🗸	\rightarrow	code	-0- -0-
Historial de Ejecución Cola de eventos	Descripción	ç	Tipo 🗸	\rightarrow	id_type_item	-0- -0-
			Nombre -	\rightarrow	field_1	-0- -0-
	Activador Fuente	0	Todos -> Objeto	\rightarrow	field_2	- -0- -0-
	Fuente	0	Todos -> Objeto	\rightarrow	field_3	
		0	Todos -> Objeto 🗸	\rightarrow	field_4	-0- -0-

20. Una vez haya realizado la presentación de los nombres, clic en "Guardar".

Fracttal Hub		<	Configuración de Campos		\checkmark
<i>←</i>		٢	Fuente: Google Sheet \rightarrow $$ Destino: Fracttal API		
Habilitado 🛑			Fuente (Campos)	Destino (Campos)	
량을 Flujo			Codigo •	' code	-0- -0-
Historial de Ejecución Cola de eventos	Descripción		Tipo •	' id_type_item	-0- -0-
			Nombre •	' field_1	-0- -0-
	Activador Fuente	0	Todos -> Objeto	' field_2	-0- -0-
	Fuente	\cap	Todos -> Ohieto	field_3	-0-

21. Finalmente, habilite el ETL creado, guarde los cambios y ejecute

