Saturn Studio — Question and Answer Agent (v2)

Módulo de Inteligencia Artificial — Saturn Studio

Este componente pertenece al módulo **IA** y permite crear **agentes de preguntas y respuestas** capaces de interactuar con el usuario, mantener historial de conversación y **utilizar fuentes externas como Gmail, Google Calendar u otros módulos conectados** para enriquecer sus respuestas mediante herramientas integradas.

¿Qué es este módulo?

El **Question and Answer Agent (v2)** es un agente autónomo diseñado para **responder preguntas, redactar contenido y brindar información dinámica** utilizando un modelo de lenguaje configurable (por ejemplo, OpenAI o Hugging Face).

Además, este agente puede **consultar datos de diferentes módulos** dentro de Saturn Studio, como correos, eventos, documentos o registros, combinando esa información con la capacidad de razonamiento del modelo de IA para generar respuestas contextualizadas.

De esta forma, actúa como un **agente inteligente que busca información en las fuentes conectadas y responde con lenguaje natural**.
También puede conservar el contexto entre mensajes si se habilita la opción **Use History**.

Comandos disponibles

Agente de Preguntas y Respuestas (v2)

Parámetro	Descripción	Ejemplo
AI Credential	Credencial del proveedor de IA. Debe haberse creado previamente en el módulo correspondiente (por ejemplo, OpenAI). [Guía: Saturn Studio — Credencial OpenAI]	OPENAI — test
Model	Modelo de lenguaje que el agente utilizará para generar respuestas.	gpt-4o
Input Prompt	Texto o instrucción que el agente recibirá como entrada. Se pueden usar variables como {var_name}.	“Genera un resumen del texto: {documento}”
Use History	(Opcional) Permite que el agente recuerde mensajes anteriores para mantener contexto.	Activado
ID to identify the history	Identificador único para almacenar el historial (por ejemplo: chat_id, canal, usuario).	user_001

Parámetro	Descripción	Ejemplo
History Size	Cantidad de mensajes que conservará en la memoria de conversación.	5
Data Store	Almacenamiento de datos persistente opcional para guardar respuestas o contexto.	Test Data Store
Tools (Fuentes de datos)	Define los **módulos externos** que el agente puede utilizar como fuentes de información para responder (por ejemplo: leer correos desde Gmail, buscar eventos en Google Calendar o consultar datos en Notion). Estas herramientas se conectan al agente y le permiten **recuperar información real antes de generar la respuesta con IA**.	Gmail, Google Calendar
Assign result to variable	Variable donde se almacenará el resultado de la respuesta generada por el agente.	respuesta

□ Ejemplo de uso

1. Dirígete al módulo de la IA que desees utilizar (por ejemplo, **OpenAI**) y crea una Credencial de IA siguiendo la guía: *Saturn Studio – Credencial OpenAI*.
2. En el flujo, agrega el comando **Question and Answer Agent (v2)** y conéctalo con los módulos que funcionarán como fuentes (por ejemplo, *Read all email* de Gmail o *Search Events* de Google Calendar).
3. Configura los campos:
    - **AI Credential:** OPENAI – test
    - **Model:** gpt-4o
    - **Input Prompt:** "¿Qué correos recibí hoy?"
    - **Tools:** Gmail
    - **Assign result to variable:** respuesta_agente
4. Ejecuta el flujo.
   El agente leerá la información desde los módulos conectados, procesará el contenido con la IA y devolverá una **respuesta final generada automáticamente**.

□ Requisitos

- Tener configurada una **credencial válida** del proveedor de IA.
- Disponer de un **modelo compatible** en la cuenta.
- Conectar los **módulos que servirán como fuentes** de información (por ejemplo, Gmail, Calendar, Drive, Notion, etc.).
- (Opcional) Configurar un **Data Store** si se desea mantener memoria de conversación persistente.