Saturn Studio – Gemini



Google Gemini es la plataforma de inteligencia artificial de próxima generación de Google, diseñada para ofrecer funciones avanzadas de generación de lenguaje natural y análisis de datos.

¿Qué es este módulo?

Google Gemini es la plataforma de inteligencia artificial de nueva generación desarrollada por Google. Está diseñada para ofrecer capacidades avanzadas de generación de lenguaje natural y análisis de datos, incluyendo texto, imágenes, audio y documentos. Este módulo permite interactuar con los modelos de Gemini directamente desde Saturn Studio.

¿Cómo obtener las credenciales? Haz clic aquí

Descripción de los comandos

Generate Text

Generar texto utilizando un modelo de Gemini.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Gemini necesaria para ejecutar la solicitud.	credential
Texto	Texto o instrucción que el modelo debe desarrollar.	Explain how AI works
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {“generatedText”: “AI works by learning patterns from data”}	{var}

Process Image

Procesar una imagen utilizando un modelo de Gemini.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Gemini necesaria para ejecutar la solicitud.	credential
Texto	Instrucción o contexto asociado a la imagen.	Describe the image
Imagen	Imagen que será analizada por el modelo. Obligatorio si el modelo lo requiere.	image.jpg
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {“generatedText”: “A beautiful landscape with a river and mountains”}	{var}

Process Audio

Procesar audio utilizando un modelo de Gemini.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Gemini necesaria para ejecutar la solicitud.	credential
Texto	Instrucción o contexto asociado al audio.	Transcribe the audio
Audio	Archivo de audio que será analizado por el modelo. Obligatorio si el modelo lo requiere.	audio.mp3
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {“generatedText”: “The audio says that the weather is nice”}	{var}

Process Document

Procesar un documento utilizando un modelo de Gemini.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Gemini necesaria para ejecutar la solicitud.	credential
Texto	Instrucción que se desea aplicar al documento.	Summarize this document
Documento	Archivo que será analizado por el modelo. Obligatorio si el modelo lo requiere.	document.pdf
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado. Ejemplo: {“generatedText”: “This document is about the history of Rocketbot”}	{var}

Ejemplo de uso

Generate Text
Solicitar al modelo que explique cómo funciona la inteligencia artificial y guardar la respuesta en una variable.

Process Image
Cargar una imagen y solicitar al modelo una descripción visual, almacenando el resultado.

Process Audio
Enviar un archivo de audio y pedir su transcripción, guardando el texto generado.

Process Document
Subir un documento PDF y solicitar un resumen del mismo con ayuda del modelo de Gemini.

Requisitos

- Tener una credencial válida de Google Gemini configurada en Saturn Studio.
- Contar con los archivos (imagen, audio o documento) si el tipo de procesamiento lo requiere.
- Establecer correctamente las variables de salida para aprovechar el contenido generado por el modelo