Saturn Studio – Google Drive



¿Qué es este módulo?

El módulo de **Google Drive** permite interactuar con el servicio de almacenamiento en la nube de Google. Con este módulo podrás listar, buscar, subir, descargar, crear carpetas y eliminar archivos de tu cuenta de Google Drive, de forma sencilla y segura.

Este módulo requiere autenticación mediante una credencial de Google Drive que deberás generar previamente para habilitar la integración.

¿Cómo obtener las credenciales? Haz clic aquí

Descripción de los comandos

Listar archivos de una carpeta

Lista los archivos contenidos en una carpeta de Google Drive.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Drive necesaria para listar los archivos	Mis credenciales de Google Drive
Carpeta	Carpeta de Google Drive donde se buscarán los archivos	Carpeta
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	{var}

Buscar archivos y carpetas

Busca archivos y carpetas en Google Drive.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Drive necesaria para buscar archivos	Mis credenciales de Google Drive
Tipo de búsqueda	Tipo de búsqueda a realizar	Tipo de búsqueda
Nombre	Nombre del archivo o carpeta a buscar	Nombre

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Filtro avanzado	Filtro avanzado para la búsqueda	name contains ‘hello’ and name contains ‘goodbye’
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	{var}

Descargar archivo

Descarga un archivo desde Google Drive.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Drive necesaria para descargar el archivo	Mis credenciales de Google Drive
Archivo	Archivo de Google Drive a descargar	Archivo
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	{var}

Subir archivo

Sube un archivo a Google Drive.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Drive necesaria para subir el archivo	Mis credenciales de Google Drive
Ruta del archivo	Ruta del archivo a subir	Ruta del archivo
Carpeta	Carpeta de Google Drive donde se subirá el archivo	Carpeta
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	{var}

Crear carpeta

Crea una nueva carpeta en Google Drive.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Drive necesaria para crear la carpeta	Mis credenciales de Google Drive
Nombre	Nombre de la carpeta a crear	Nombre
Si existe, crear de todas formas	Pasar True, si la carpeta existe, crear igualmente	True
Carpeta	Carpeta de Google Drive donde se creará la nueva carpeta	Carpeta
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	{var}

Eliminar archivo

Elimina un archivo de Google Drive.

Parámetro	Descripción	Ejemplo
Credencial	Credencial de Google Drive necesaria para eliminar el archivo	Mis credenciales de Google Drive
Archivo	Archivo de Google Drive a eliminar	Archivo
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado	{var}

Ejemplo de uso

1. Listar los archivos de la carpeta “Documentos Compartidos”.
2. Subir un archivo “informe.pdf” a la carpeta “Proyectos”.
3. Descargar el archivo “plan.xlsx” y asignar el resultado a la variable {archivo_descargado}.

Requisitos

- Tener una cuenta activa de Google.
- Crear y configurar la credencial de Google Drive en **Saturn Studio**.
- Contar con conexión a internet para establecer la comunicación con la API de Google.