

Google Docs

Modulo para controlar Google Docs



Como instalar este módulo

Para instalar el módulo en Rocketbot Studio, se puede hacer de dos formas:

1. Manual: **Descargar** el archivo .zip y descomprimirlo en la carpeta modules. El nombre de la carpeta debe ser el mismo al del módulo y dentro debe tener los siguientes archivos y carpetas: `_init_.py`, `package.json`, `docs`, `example` y `libs`. Si tiene abierta la aplicación, refresca el navegador para poder utilizar el nuevo modulo.
2. Automática: Al ingresar a Rocketbot Studio sobre el margen derecho encontrara la sección de **Addons**, seleccionar **Install Mods**, buscar el modulo deseado y presionar install.

Como usar este modulo

Antes de usar este modulo, es necesario registrar tu aplicación en el portal de Google Cloud.

1. Ingresar con una cuenta de google al siguiente link: <https://console.cloud.google.com/projectcreate?previousPage=%2Fhome%2Fdashboard>
2. Completar el formulario y luego presionar Crear
3. Dentro del Menu de Navegación (Izquierdo), ingresar en API y Servicios
4. En la sección superior, ingresar a "+ HABILITAR API Y SERVICIOS"
5. Buscar "Google Docs API", seleccionar y por ultimo habilitar
6. Nuevamente dirigirse a Menu de Navegación (Izquierdo) > API y Servicios > Credenciales
7. Presionar el botón "Configurar pantalla de consentimiento". En User type elegir de lo posible "Interno". Si no está disponible, deberás seleccionar "Externo" y completar los campos obligatorios.

8. Completar los campos requeridos con la información de tu aplicación y presionar Guardar y continuar.
9. En el paso 2, haz click en "Agregar o quitar permisos", filtra "Google Docs API", marca todos los permisos y presiona Actualizar. Luego presiona Guardar y continuar.
10. Vuelve a "Credenciales"
11. Presiona Crear Credenciales > ID de cliente de OAuth, seleccionar como Tipo de Aplicación: App de Escritorio, colocar un nombre y crear.
12. Descargar el archivo JSON de credenciales.
13. Si la aplicación fue creada como "Externo", debe dirigirse a Menu de Navegación (Izquierdo) > Pantalla de Consentimiento y agregar usuario dentro de la sección "Usuarios de prueba"

Descripción de los comandos

Configurar credenciales G-Suite

Obtiene los permisos para manejar Google Docs con Rocketbot

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ruta archivo de credenciales	Seleccione el archivo de credenciales de G-Suite	Ruta
Asignar resultado a variable	Asigna el resultado de la conexión a una variable	resultado

Nuevo documento

Crea nuevo documento Google Docs.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre del documento	Nombre del documento a crear	Nombre:
Variable donde se guardará el ID	Variable donde se guardará el ID del documento creado	resultado

Escribir en documento

Escribe sobre documento Google Docs

Parámetros	Descripción	ejemplo
Ingrese Document ID	Ingrese el ID del documento de Google Docs	1XfKS0_ftXfKSpO_iX6udViX6udViX6udV_iX6udV
Escriba texto	Texto a escribir en el documento de Google Docs	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Leer documento

Lee un documento Google Docs

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del documento	ID del documento de Google Docs	1XfKS0_ftXfKSpO_iX6udViX6udViX6udV_iX6udV

Parámetros	Descripción	ejemplo
Variable donde se guardará el resultado	Variable donde se guardará el resultado de la lectura del documento	resultado

Agregar imagen

Agrega una imagen al documento

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del documento	ID del documento al cual se le agregará la imagen. El ID del documento se encuentra en la URL del documento	1XfKS0_ftXfKSpO_iX6udViX6udViX6udV_iX6udV
Url de la imagen	Url de la imagen que se agregará al documento	https://example.com/image.jpg