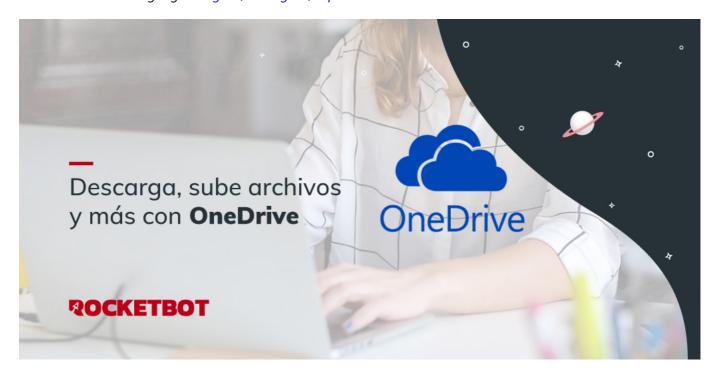
OneDrive

Este módulo permite conectarse a la API de OneDrive, manejar archivos y carpetas alojados en la nube

Read this in other languages: English, Português, Español



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.

Descripción de los comandos

Establecer credenciales

Establece las credenciales para tener disponible la API

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|---------------|--|-----------------------|
| client_id | ID de cliente obtenido en la creación de la aplicación | Your client_id |
| client_secret | Secreto del cliente obtenido en la creación de la aplicación | Your client_secret |
| redirect_uri | URL de redireccionamiento de la aplicación | http://localhost:5000 |

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|------------|--|------------|
| code | Dato obtenido al colocar la URL de autenticación. Revisa la documentación para más información | code |
| tenant | Identificador del tenant al que se desea conectar | tenant |
| Resultado | Variable para guardar resultado. Si la conexion es exitosa retornara True, caso contrario sera False | connection |
| session | Variable para guardar el identificador de sesión. Utilizar en caso de que desee conectarse a más de una cuenta de forma simultánea | session |

Listar items de la raiz

Listar items de la raiz

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|----------------|--|------------------------------|
| Resultado | Variable donde se guardará el resultado de la consulta | res |
| Ordenar por | Parámetros para ordenar los resultados de la consulta realizada | lastModifiedDateTime desc |
| Filter by | Filtro a aplicar para realizar la consulta | name eq 'file.txt' |
| Cantidad | Cantidad de items a obtener. Devolvera el top de items de la consulta. | 10 |
| session | Identificador de sesión | session |

Listar items compartidos

Listar los items que me han compartido

| | Parámetros | Descripción | ejemplo |
|---|------------|---|---------|
| • | Resultado | Nombre de variable donde se guardará el resultado | res |
| | session | Identificador de sesión | session |

Listar items de una carpeta

Listar items de una carpeta

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|---|--|--|
| ID de la carpeta | ID de la carpeta que se desea listar | 23XWM5ASR67M67S6KYNCV66KFMQFOTOPDL |
| ID de Disco Compartido (Opcional) | | b!4Zasr9LvqUiwt4OZ8irYdG3gm207yiJPkTu3c6KrXmFKVLpG3_FZTrGY-Gxn974J |
| | | |

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|-------------|---|---------------------------|
| Ordenar por | Parámetros para ordenar los resultados de la consulta realizada | lastModifiedDateTime desc |
| Filter by | Filtro a aplicar para realizar la consulta | name eq 'file.txt' |
| Cantidad | Cantidad de items a obtener. Devolvera el top de items de la consulta. | 10 |
| Resultado | Nombre de la variable donde se guardará el resultado | res |
| session | Identificador de sesión | session |

Descargar archivo

Descarga un archivo

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|---|---|--|
| ID del archivo | ID del archivo a descargar | 23XWM5ASR67M67S6KYNCV66KFMQFOTOPDL |
| ID de Disco Compartido (Opcional) | | b!4Zasr9LvqUiwt4OZ8irYdG3gm207yiJPkTu3c6KrXmFKVLpG3_FZTrGY-Gxn974J |
| Seleccionar una carpeta | Ruta a la carpeta donde se guardara el archivo | Ruta a la carpeta |

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|------------|--|----------|
| Resultado | Variable para guardar resultado. Si la operacion es exitosa retornara True, caso contrario sera False | download |
| ession | Identificador de sesión | session |

Subir archivo

Sube un archivo

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|--------------------------|--|--------------------------|
| ID Drive | ID del drive donde se subira el archivo. | root; 98CA2CA6789B976 |
| Ruta de guardado | Ruta donde se guardara el archivo dentro del drive. Si no existe la ruta, la creará. | Files/Reports |
| Resolución de conflictos | Seleccionar que accion tomar ante un conflicto al subir un archivo. Por defecto se reemplaza el archivo. | Select |
| Seleccionar un archivo | Archivo que se desea subir al drive | Ruta del archivo |
| Resultado | Variable para guardar resultado. Si la operacion es exitosa retornara True, caso contrario sera False | upload |
| session | Identificador de sesión | session |

Subir archivo a carpeta compartida

Sube un archivo a unacarpeta compartida

| Parámetros Descripción | ejemplo |
|---------------------------|--|
| ID Drive | b!4Zasr9LvqUiwt4OZ8irYdG3gm207yiJPkTu3c6KrXmFKVLpG3_FZTrGY-Gxn974J |
| ld de carpeta | 15ZLM4OKQTAC3M7UDDR5DBUKPA4U8ULNXW |
| Seleccionar un archivo | Ruta del archivo |

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|------------|-------------------------------------|---------|
| Resolución | | |
| de | | Select |
| conflictos | | |
| | Variable para guardar resultado. | |
| | Si la operacion es | |
| Resultado | exitosa retornara | upload |
| | True, caso | |
| | contraria sera | |
| | False | |
| session | | session |

Borrar archivo

Borrar un archivo

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|-------------------|---|---------|
| ID del archivo | ID del archivo que se desea borrar | id |
| Resultado | Variable para guardar resultado. Si la operacion es exitosa retornara True, caso contrario sera False | delete |
| session | Identificador de sesión | session |

Mover archivo

Mover un archivo a otra carpeta

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|--------------------------------|---|---------|
| ID del archivo | ID del archivo que se desea mover | id |
| ID de la carpeta de destino | ID de la carpeta donde se movera el archivo | id |
| Resultado | Variable para guardar resultado. Si la operacion es exitosa retornara tado True, caso contrario sera False | |
| session | Identificador de sesión | session |

Crear carpeta

Crea una carpeta en donde se indique

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|------------------|---|---------|
| ID de la carpeta | ID de la ubicación en que se desea crear la carpeta | id |

| Parámetros | Descripción | ejemplo |
|------------|---------------------------------------|---------|
| Nombre | Nombre que recibirá la carpeta creada | id |
| Resultado | Variable para guardar resultado. | new |
| session | Identificador de sesión | session |