OneDrive

Trabajando con funciones de OneDrive



Como instalar este módulo

Descarga e **instala** el contenido en la carpeta 'modules' en la ruta de Rocketbot.

Como usar este modulo

Antes de usar este modulo, es necesario registrar tu aplicación en el portal de Azure App Registrations.

- Inicie sesión en Azure Portal (Registración de aplicaciones: https://portal.azure.com/#view/Microsoft_AAD_RegisteredApps/ApplicationsListBlade).
- 2. Seleccione "Nuevo registro".
- 3. En "Tipos de cuenta compatibles" soportados elija: a. "Cuentas en cualquier directorio organizativo (cualquier directorio de Azure AD: multiinquilino) y cuentas de Microsoft personales (como Skype o Xbox)" para este caso utilizar ID Inquilino = common b. "Solo cuentas de este directorio organizativo (solo esta cuenta: inquilino único) para este caso utilizar ID Inquilino especifica de la aplicación.
- 4. Establezca la uri de redirección (Web) como: https://localhost/ y haga click en "Registrar".
- 5. Copie el ID de la aplicación (cliente). Necesitará este valor.
- 6. Dentro de "Certificados y secretos", genere un nuevo secreto de cliente. Establezca la caducidad (preferiblemente 24 meses). Copie el VALOR del secreto de cliente creado (NO el ID de Secreto). El mismo se ocultará al cabo de unos minutos.
- 7. Dentro de "Permisos de API", haga click en "Agregar un permiso", seleccione "Microsoft Graph", luego "Permisos delegados", busque y seleccione "Files.ReadWrite.All", y por ultimo "Agregar permisos".
- 8. Codigo de acceso, generar codigo ingresando al siguiente link: https://login.microsoftonline.com/{tenant}/oauth2/v2.0/authorize?client_id= {client_id}&response_type=code&redirect_uri=

- {redirect_uri}&response_mode=query&scope=offline_access%20files.readwrite.all&state=12345 Reemplazar dentro del link {tennat}, {client_id} y {redirect_uri}, por los datos correspondientes a la applicación creada.
- 9. Si la operación tuvo exito, la URL del navedador cambiara por: http://localhost:5000/?code= {CODE}&state=12345#!/ El valor que figurara en {CODE}, copiarlo y utilizarlo en el comando de Rocketbot en el campo "code" para realizar la conexión.

Nota: El navegador NO cargara ninguna pagina.

Descripción de los comandos

Establecer credenciales

Establece las credenciales para tener disponible la API

Parámetros	Descripción	ejemplo
client_id		Your client_id
client_secret		Your client_secret
redirect_uri		http://localhost:5000
code		code
tenant		tenant
Resultado	Variable para guardar resultado. Si la conexion es exitosa retornara True, caso contraria sera False	connection

Listar items de la raiz

Listar items de la raiz

Parámetros	Descripción	ejemplo
Resultado		res

Listar items de una carpeta

Listar items de una carpeta

Parámetros	Descripción	ejemplo	
ID de la carpeta		res	
Resultado		res	

Descargar archivo

Descarga un archivo

Parámetros	Descripción	ejemplo
------------	-------------	---------

Parámetros	Descripción		ejemplo	
ID del archivo			id	
Seleccionar una carpeta			Ruta a la carpeta	
Resultado	Variable para guardar resultado. Si la operacion es exitosa reto True, caso contraria sera False	rnara	download	
Subir archivo				
Sube un archivo				
Parámetros	Descripción	ejemplo		
ID Drive		root; 98CA	.2CA6789B976	
Ruta de guardado		Files/	Files/Reports	
Seleccionar un archivo		Ruta	Ruta del archivo	
Resultado	Variable para guardar resultado. Si la operacion es exitosa	unlo	ad	

retornara True, caso contraria sera False

Resultado

upload