Connect to Outlook for O365.



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://login.microsoftonline.com/common/oauth2/nativeclient 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 "Mail.ReadWrite" y "User.Read", y por ultimo "Agregar permisos".
- 8. En la consola de Rocketbot se generara una url (Ejemplo: https://login.microsoftonline.com/common/oauth2/v2.0/authorize? response_type=code&client_id=82f8efcd-6a0d-4532-a62e-3e2aecb4d19f&redirect_uri=https%3A%2F%2Flogin.microsoftonline.com%2Fcommon%2Foauth2%2Fna tiveclient&scope=Mail.ReadWrite+User.Read.All&state=3LvNFBfX0qej9Q0rsixmSWjCGJyi0M&access_ty pe=offline), copiarla y pegarla en su navegador.
- 9. Aceptar el otorgamiento de permisos y devolvera una pantalla sin contenido. Copiar la URL (Ejemplo: https://login.microsoftonline.com/common/oauth2/nativeclient?code=M.R3_SN1.5dcda10b-6567-ce05-3a5b-f67145c62684&state=3LvNFBfX0qej9Q0rsixmSWjCGJyi0M) y pegarla en la consola de Rocketbot debajo de "Paste the authenticated url here:".
- 10. Presionar "enter" y si la operación fue exitosa vera en la consola: "Authentication Flow Completed. Oauth Access Token Stored. You can now use the API." y se habra creado un archivo con sus credenciales, en la carpeta raiz de Rocketbot, llamado o365_token.txt

Descripción de los comandos

Conectar a una insancia de la aplicación de O365

Parámetros	Descripción	ejemplo
client_id		client_id
client_secret		client_secret
tenant_id		tenant_id

Lista todos los email

Lista todos los email, se puede especificar un filtro

Parámetros	Descripción	ejemplo
Filtro		subject eq 'compras'
ID Carpeta		Inbox
Cantidad de emails a listar		25
Asignar a variable		Variable

Leer email por ID

Leer email por ID

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del email		345
Ruta para descargar adjuntos		C:\User\Desktop
Descargar adjuntos		-
Marcar como leído		-
Asignar a variable		Variable

Enviar Email

Envia un email

Parámetros	Descripción	ejemplo
Para		to@mail.com, to2@mail.com
Сс		to1@mail.com, to3@mail.com
Asunto		Nuevo mail
Mensaje		Esto es una prueba
Archivo Adjunto		C:\User\Desktop\test.txt

Parámetros	Descripción	ejemplo
Carpeta (Varios archivos)		C:\User\Desktop\Files

Responder Email

Responder un email

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del email		345
Mensaje		Esto es una prueba
Archivo Adjunto		C:\User\Desktop\test.txt
Carpeta (Varios archivos)		C:\User\Desktop\Files
Marcar como leído		-

Reenviar Email

Reenviar un email

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del email		345
Para		to@mail.com, to2@mail.com
Сс		to1@mail.com, to3@mail.com
Mensaje		Esto es una prueba
Archivo Adjunto		C:\User\Desktop\test.txt
Carpeta (Varios archivos)		C:\User\Desktop\Files
Marcar como leído		-

Descargar adjuntos

Descarga los archivos adjuntos

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del email		345
Ruta para descargar adjuntos		C:\User\Desktop
Marcar como leído		-
Asignar a variable		Variable

Marcar como no leido

Marcar un email como no leido

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del email		345
Asignar a variable		Variable

Listar carpetas del correo

Lista todas las carpetas del correo

Parámetros	Descripción	ejemplo
Asignar a variable		Variable

Mover email

Mover un email de una carpeta a otra

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID del email		345
ID de carpeta		345
Asignar a variable		Variable

Crear carpeta

Crea una nueva carpeta en el correo electrónico.

Parámetros	Descripción	ejemplo
ID carpeta padre		Inbox or 345
Nombre de la nueva carpeta		new_folder
Asignar a variable		Variable