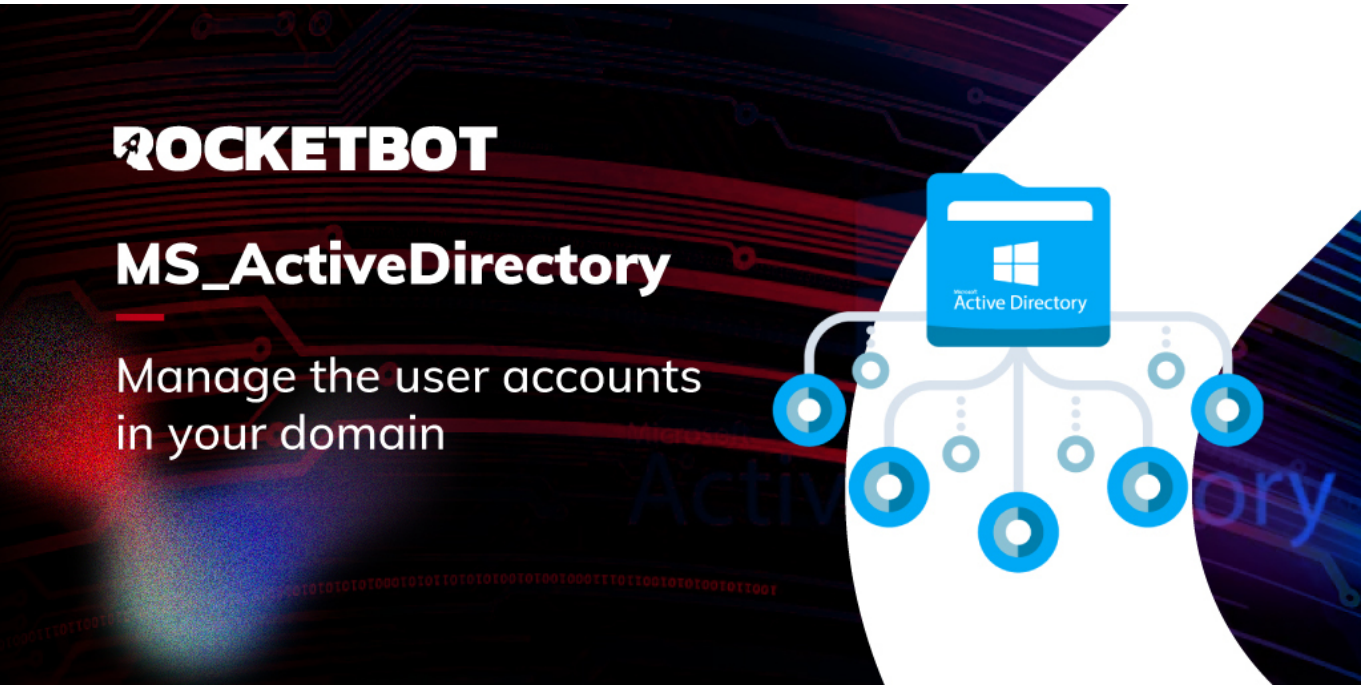


# MS\_ActiveDirectory

Conéctese con Microsoft Active Directory, administre todas los usuarios dentro del dominio, realice consultas y más.



## 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

### Conectar

Conectar con Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Dominio del active directory		ldap://your-domain-controller
Grupo de usuarios o base de búsqueda		OU=Groups,OU=UserProvisioning
Usuario con permisos de lectura		DOMAIN\username
Contraseña		password

Parámetros	Descripción	ejemplo
Indique nombre de la variable donde almacenar respuesta		Variable

## Ejecutar consulta

Ejecutar consulta en Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Consulta		(&(objectClass=user)(objectCategory=person)(sAMAccountName={0}))
Atributos		cn, givenName, sn, userPrincipalName
Indique nombre de la variable donde almacenar respuesta		Variable

## Habilitar/Deshabilitar Usuario

Habilita o deshabilita un usuario en Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Usuario (DN o nombre principal)		cn=user1,o=test ó username@domain.tld
Acción		

## Desbloquear Usuario

Desbloquear un usuario suspendido o bloqueado en Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Usuario (DN o nombre principal)		cn=user1,o=test ó username@domain.tld

## Cambiar Contraseña de Usuario

Cambia la contraseña de un usuario en Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Usuario con permisos de administración		DOMAIN\username
Contraseña		password
Server		server
Usuario (DN o nombre principal)		cn=user1,o=test ó username@domain.tld
Nueva Contraseña		12345678

## Cambiar Contraseña en el proximo inicio de sesión

Hacer que un usuario cambie su contraseña en el próximo inicio de sesión en Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Usuario (DN o nombre principal)		cn=user1,o=test ó username@domain.tld

Crear Usuario

Crear un usuario en Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Usuario DN		cn=user1,o=test
Clases		['employee', 'person', 'organization', 'user']
Atributos		{'givenName': 'Test', 'sn': 'User', 'mail': 'test.user@domain.com', 'sAMAccountName': 'testuser'}

Borrar Usuario

Borrar un usuario en Microsoft Active Directory

Parámetros	Descripción	ejemplo
Usuario (DN o nombre principal)		cn=user1,o=test ó username@domain.tld