

# SFTP

Conecta y gestiona un SFTP



## Como instalar este módulo

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

## Descripción de los comandos

### Conectar con SFTP

Conectar con SFTP

Parámetros	Descripción	ejemplo
Servidor	Dirección del servidor	test.sftp.com
Puerto	Puerto del servidor	22
Usuario	Usuario de sftp	user@test.com
Contraseña	Contraseña de sftp	*****
Ruta al Archivo .pem	Ruta al archivo .pem para conexión con SFTP	C:/Users/Usuario/archivo.pem
Sistema operativo del servidor	Sistema operativo del servidor SFTP	
Asignar resultado a variable	Variable donde se almacenará el resultado de la conexión	Variable

Ir a directorio

Se mueve al directorio indicado por el nombre o ruta absoluta

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de directorio	Nombre de directorio o ruta absoluta	test
Guardar directorio actual en variable	Nombre de variable donde se guardará el directorio actual	Variable

## Subir archivo

Sube el archivo al directorio actual

Parámetros	Descripción	ejemplo
Archivo a subir	Seleccione el archivo a subir	C:/Users/Usuario/Desktop/test.png
Nombre de directorio	Nombre del directorio donde se subirá el archivo	/home/ftp/uploads
Asignar resultado en variable	Asigna el resultado de la operación a una variable	Variable

## Renombrar archivo

Renombrar un archivo desde la ruta absoluta indicada. Si se coloca otra ruta absoluta, el comando moverá el archivo.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Archivo a renombrar	Ruta absoluta del archivo a renombrar	/home/test/test.txt
Nuevo nombre y ubicación	Ruta absoluta del archivo	/home/carpeta/test2.txt
Asignar resultado en variable	Variable donde se almacenará el resultado	Variable

## Descargar archivo

Descarga archivo del directorio actual o desde la ruta absoluta indicada

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de archivo a descargar	Nombre del archivo a descargar	test.png
Ruta donde descargar	Ruta donde se descargará el archivo	C:/Users/Usuario/Desktop
Asignar resultado en variable	Asigna el resultado de la ejecución del script a la variable indicada	Variable

## Eliminar archivo

Elimina un archivo del directorio actual o desde la ruta absoluta indicada

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre de archivo a eliminar	Nombre del archivo a eliminar	test.png
Asignar resultado en variable	Asigna el resultado de la ejecución del script a la variable indicada	Variable

## Listar archivos en directorio

Lista los archivos contenidos en una carpeta

Parámetros	Descripción	ejemplo
Nombre del directorio	Nombre del directorio del cual se listarán los archivos	/home/test
Guardar archivos listados en variable	Nombre de la variable donde se guardarán los archivos listados	Variable