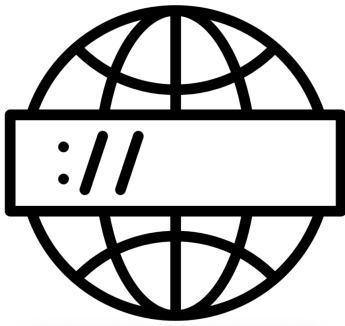


Saturn Studio – Request



¿Qué es este módulo?

Este módulo permite realizar **peticiones HTTP** desde Saturn Studio para interactuar con APIs externas. Es ideal para integrar servicios web, obtener datos o enviar información de forma sencilla, rápida y flexible.

Descripción de los comandos

Simple HTTP Requests

| Parámetro | Descripción | Ejemplo |
|------------------------------|---|---|
| URL | URL a la cual se realizará la conexión. | https://www.example.com |
| Método HTTP | Tipo de método HTTP (GET, POST, etc.). | |
| Tipo de resultado | Tipo de respuesta esperada (por ejemplo: JSON). | JSON |
| Asignar resultado a variable | Variable donde se almacenará la respuesta. | |

Realiza una solicitud HTTP básica a una URL y guarda la respuesta.

Call API Advanced

| Parámetro | Descripción | Ejemplo |
|------------------------------|--|---|
| Método HTTP | Tipo de método HTTP a usar. | POST |
| URL | Dirección del endpoint API. | https://www.example.com |
| Tipo de contenido del cuerpo | Tipo de contenido que se enviará en el body. | application/json |
| Encabezados (headers) | Encabezados a incluir en la solicitud. | { 'Authorization': 'Bearer token' } |
| Ignorar errores SSL | Permite ignorar problemas de certificado. | true |
| Datos | Datos que se enviarán en el cuerpo. | { 'key': 'value' } |
| Proxy | Proxy que se desea utilizar. | http://proxy.com:8080 |
| Tipo de resultado | Tipo de respuesta esperada (JSON, texto). | JSON |
| Asignar resultado a variable | Variable donde se almacenará la respuesta. | |

Realiza una petición API avanzada, permitiendo personalizar headers, body, proxy y otros parámetros.

CURL HTTP Requests

| Parámetro | Descripción | Ejemplo |
|------------------------------|--|--------------------|
| Comando CURL | Comando CURL completo a ejecutar. | curl -X GET ... |
| Asignar resultado a variable | Variable donde se almacenará la respuesta. | |

Ejecuta un comando CURL directamente, ideal para copiar comandos desde Postman o terminal.

Ejemplos de uso

- **Simple HTTP Request:** Conectar a `https://api.example.com/status` y guardar el resultado como texto en `apiResult`.
- **Call API Advanced:** Enviar una solicitud POST con headers y body en formato JSON, obteniendo la respuesta como objeto.
- **CURL:** Ejecutar un comando CURL copiado desde Postman y capturar el resultado de la API.

Requisitos

1. Tener acceso a las URLs o servicios externos con los que se desea conectar.
2. En algunos casos, se deben configurar encabezados específicos como `Authorization`, `Content-Type`, etc.
3. Si se utiliza proxy, debe estar accesible desde el entorno donde se ejecuta Saturn Studio.