DOCUMENTACIÓN IOT-RASP

# INSERTAR DATA

Insertar valores con HTTP GET o POST

## Request

### HTTP Method

POST o GET

### URL

https://jrtec.cl/iot-rasp/api/insertar/*<parametros>*

### URL Parámetros

**Body**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Descripción |
| token | (Requerido) Usa el token del Proyecto del canal que se está utilizando. El token puedes encontrarlo dentro del proyecto, es de tipo String alfanumérico largo 25 caracteres |
| id\_canal | (Requerido) id\_canal es el canal al cual se le quiere agregar un valor, el id\_canal se encuentra en el título de cada canal, es de tipo Int |
| valor | (Requerido) valor es el “valor” que se quiere insertar en el canal, es de tipo Double |

### Content-Type

Content-Type no es requerido ni para POST ni para GET.

application/x-www-form-urlencoded se puede utilizar.

## Response

### Success

status: 201, mensaje: “Se insertó el valor”

### Error

status: 401, mensaje: “El token no coincide con el canal”

status: 501, mensaje: “No se pudo insertar el dato”

# CONSULTAR DATA

Consulta valores con HTTP GET o POST

## Request

### HTTP Method

POST o GET

### URL

https://jrtec.cl/iot-rasp/api/consultar/*<parametros>*

### URL Parámetros

**Body**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Descripción |
| token | (Requerido) Usa el token del Proyecto del canal que se está utilizando. El token puedes encontrarlo dentro del proyecto, es de tipo String alfanumérico largo 25 caracteres |
| id\_canal | (Requerido) id\_canal es el canal al cual se le quiere agregar un valor, el id\_canal se encuentra en el título de cada canal, es de tipo Int |

### Content-Type

Content-Type no es requerido ni para POST ni para GET.

application/x-www-form-urlencoded se puede utilizar.

## Response

### Success

status: 201, datos: Objeto tipo JSON

campos objeto datos:

(int) id\_dato, (datetime) fecha, (int) id\_canal, (double (11,6)) valor, (int) estado

### Error

status: 401, Mensaje: “El token no coincide con el canal”