

COURIER API

Api para solicitud de guías courier y consulta de tracking.

Auntenticación

<https://courier.logyt.com/api/GetAuthToken>

Request:

Tipo de request:	x-www.from-urlencoded
-------------------------	-----------------------

No.	Parámetros	Tipo	Valor	Requerido	Descripción
1	username	String		Si	Nombre de usuario
2	password	String		Si	Contraseña
3	grant_type	String	password	Si	

Response:

Tipo de response:	json
--------------------------	------

No.	Parámetros	Tipo	Valor	Requerido	Descripción
1	access-token	String	-	-	Token a usar en futuras consultas
2	token_type	String	-	-	
3	expires_in	String	-	-	Tiempo en que expira el token
4	username	String	-	-	Nombre de usuario
5	.issued	datetime	-	-	Fecha en que se solicitó el token
6	.expires	datetime	-	-	Fecha en que expira el token

```
{
  "access_token": "TY9_t_abYeM_u_g5t4rNCYiYqOBYGwAbv4fb38cj3kZ...",
  "token_type": "bearer",
  "expires_in": 1209599,
  "userName": "Logyt",
  ".issued": "Mon, 18 Oct 2021 19:00:40 GMT",
  ".expires": "Mon, 01 Nov 2021 19:00:40 GMT"
}
```

En las todas las demás peticiones se tiene que enviar el Token generado en el encabezado.

Solicitud de etiquetas

<https://courier.logyt.com/api/Label/Request>

Request:

Tipo de request:	Post	json
-------------------------	------	------

No.	Parámetros	Tipo	Valor	Requerido	Descripción
1	Courier	String	3 caracteres	Si	Siglas del courier que se quiere consultar
2	Reference	String		Si	Contraseña
3	NumberLabels	int		Si	
4	Volume	float		Si	
5	Weight	float		Si	
6	Content	String		No	
7	CustomerPickUp	boolean		Si	
8	AdditionalInfo	String		No	
9	ServiceType	String		Si	
10	Origin	Object	LabelOrigin	Si	
11	Destination	Object	LabelDestination	Si	
LabelOrigin					
10.1	Address1	String		Si	
10.2	Address2	String		No	
10.3	City	String		Si	
10.4	ContactName	String		Si	
10.5	CorporateName	String		Si	
10.6	Neighborhood	String		Si	
10.7	PhoneNumber	String		Si	
10.8	State	String		Si	
10.9	Zipcode	String		Si	
LabelDestination					
11.1	Address1	String		Si	
11.2	Address2	String		No	
11.3	City	String		Si	
11.4	ContactName	String		Si	
11.5	CorporateName	String		Si	

11.6	Neighborhood	String		Si	
11.7	PhoneNumber	String		Si	
11.8	State	String		Si	
11.9	Zipcode	String		Si	

```
{
  "Courier": "EST",
  "Reference": "SOR2110130001",
  "NumberLabels": 5,
  "Volume": 3.3,
  "Weight": 3.3,
  "Content": "Documentos",
  "CustomerPickUp": false,
  "AdditionalInfo": "",
  "ServiceType": 70,
  "Origin": {
    "Address1": "Ote 255 #300",
    "Address2": "int 64",
    "City": "CDMX",
    "ContactName": "Prueba",
    "CorporateName": "Prueba",
    "Neighborhood": "Agrícola Oriental",
    "PhoneNumber": "5512345678",
    "State": "CDMX",
    "Zipcode": "08500"
  },
  "Destination": {
    "Address1": "José Guadalupe Posada 36",
    "Address2": "",
    "City": "Estado de México",
    "ContactName": "Prueba_destino",
    "CorporateName": "Prueba_destino",
    "Neighborhood": "Cd. Satélite",
    "PhoneNumber": "5587654321",
    "State": "Estado de México",
    "Zipcode": "53100"
  }
}
```

Response:

Tipo de response:	json
--------------------------	------

No.	Parámetros	Tipo	Valor	Requerido	Descripción
1	Error	Boolean	-	-	
2	Messages	Array<String>	-	-	
3	Reference	String	-	-	
4	Labels	Object	Labels	-	Etiquetas
Labels					
4.1	Folios	Array<String>	-	-	
4.2	PDF	String	Base64	-	PDF en base64

```
{
  "Error": true,
  "Messages": [
    "Algún dato en la petición no es válido, por favor verifique",
    "There are no more waybill numbers available for the requested service"
  ],
  "Reference": "SOR2110130001",
  "Labels": null
}
```

Solicitud de etiquetas

<https://courier.logyt.com/api/Tracking/Get>

Request:

Tipo de request:	Post	json
-------------------------	------	------

No.	Parámetros	Tipo	Valor	Requerido	Descripción
1	Courier	string		Si	Siglas del courier que se quiere consultar
2	Waybill	string		Si	Guía a consultar

```
{
  "Courier": "EST",
```

```
"Waybill": "7058659224651705480780"
}
```

Response:

Tipo de response:	json
--------------------------	------

No.	Parámetros	Tipo	Valor	Requerido	Descripción
1	Error	string	-	-	
2	Messages	Array<string>	-	-	
3	Tracking	Array<object>	WaybillTracking	-	
WaybillTracking					
4.1	CourierName	String	-	-	
4.2	CourierAcronym	String	-	-	
4.3	Waybill	String	-	-	
4.4	Place	String	-	-	
4.5	MovementENG	String	-	-	
4.6	MovementESP	String	-	-	
4.7	StatusENG	String	-	-	
4.8	StatusESP	String	-	-	
4.9	MovementDate	Datetime	-	-	

```
{
  "Error": false,
  "Messages": [
    "Query successfull",
    "Consultar de tracking correcta"
  ],
  "Tracking": [
    {
      "CourierName": "Estafeta",
      "CourierAcronym": "EST",
      "Waybill": "7058659224651705480780",
      "Place": "Cedis MTY",
      "MovementENG": "Arrive to cedis",
      "MovementESP": "Llegada a cedis",
      "StatusENG": "On transit",
      "StatusESP": "En transito",
      "MovementDate": "Mon, 18 Oct 2021 19:00:40 GMT"
    }
  ]
}
```