

Autofacturación API

Portal de Autofacturación, es una herramienta diseñada para facilitar la generación de facturas electrónicas (CFDIs) a partir de los datos de un ticket o recibo de compra en diversos establecimientos. En esta documentación podrás conocer el API para realizar el guardado de tickets, consulta de resultados y su expiración.

- [Legales](#)
- [Documentación Técnica](#)

Legales



Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de este documento, por cualquier medio y para cualquier fin, sin la autorización previa y por escrito de Tralix México, S. de R.L. de C.V.

Este documento y su contenido pueden incluir, entre otros, marcas registradas, nombres comerciales, logotipos, avisos comerciales, diseños industriales y demás elementos protegidos por las leyes de propiedad industrial e intelectual. Todos estos signos distintivos son propiedad exclusiva de Tralix México, S. de R.L. de C.V., y están legalmente protegidos.

El acceso, posesión o consulta de este documento no otorga, en ningún caso, licencia ni derecho alguno para usar, reproducir, distribuir, modificar o explotar, total o parcialmente, los elementos distintivos de Tralix México. Cualquier uso no autorizado constituirá una infracción a la normativa aplicable y podrá dar lugar al ejercicio de acciones legales.

Tralix México se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, las especificaciones, características o alcances de sus productos y servicios.

Copyright © 2025 Tralix México, S. de R.L. de C.V. Todos los derechos reservados.

Documentación Técnica

Portal de Autofacturación, es una herramienta diseñada para facilitar la generación de facturas electrónicas (CFDIs) a partir de los datos de un ticket o recibo de compra en diversos establecimientos.

En esta documentación podrás conocer el API para realizar el guardado de tickets, consulta de resultados y su expiración.

Guardar ticket

Método para guardar la información de un ticket para la emisión de CFDIs.

Endpoint

Método	Ruta
PUT	https://{IP}:{Puerto}/{Token}/tickets

Autenticación y Headers

Header	Value
authorization	Basic {Token}
content-type	application/json


Parámetros

Atributos	Uso	Descripción
data	Requerido	Fecha del ticket en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
insumo	Requerido	El insumo del ticket
monto	Requerido	El monto total del ticket
numeroTicket	Requerido	El numero del ticket
sucursal	Requerido	{idSucursal} de la sucursal donde se genero el ticket

Ejemplos Request:

```
curl --request PUT \
--url http://localhost:8572/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/tickets
--header 'authorization: Basic dGVwb3g6dGVwb3g=' \
--header 'content-type: application/json' \
--data '{"fecha": "2019-01-25T11:09:46", "insumo": "00|CFD33BASE|QA|3.3|\n01|..", "monto": 12.36, "numeroTicket": "12A31", "sucursal":
```

Response 200:

 se guardo correctamente

Response 400:

 El no. de ticket no contiene el formato correcto.

Consulta de ticket

Endpoint

Método	Ruta
GET	https://{IP}:{Puerto}/{keyEmpresa}/cfdis

Autenticación y Headers

Header	Value
authorization	Basic {Token}
content-type	application/json

Parámetros

Atributos	Uso	Descripción
ticket	Opcional	El numero del ticket

sucursal	Opcional	{idSucursal} de la sucursal donde se genero el ticket
----------	----------	-------------------------------------------------------

❗ En caso de no poner parámetros va a retornar la información de todos los tickets

Ejemplo Request:

```
curl --request GET \
--url http://localhost:8572/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/cfdi?ticket=10301&sucursal=0dd6aebbea85662fd2fe2f76ce4258b3 \
--header 'authorization: Basic dGVwb3g6dGVwb3g=' \
```

Response 200:

```
Content-Type: text/plain; charset=UTF-8
{
  "cfdi":[
    {
      "idSucursal":"62bad600d3acc04aaec64d0712ea02c4",
      "rfc":"SIMD6406302E8",
      "razonSocial":"Empresa Pruebas",
      "fecha":"2019-01-31 12:31:40.0",
      "folio":"",
      "status":"ALMACENADO",
      "uuid":"AFB80450-2813-4046-9B1F-9B6647DD545F",
      "monto":"453.000000",
      "idCfd":"589132f6c75db59044ec7a3b49e426bf",
      "serie":"",
      "subtotal":"453.000000",
      "descuento":"0.000000",
      "tipoMoneda":"MXN",
      "tipoCambio":"1.0000",
      "iva":"72.480000",
      "fechaCancelacion":"",
      "tienePDF":"true",
      "pedimento":"",
      "fechaPedimento":"",
      "aduana":"",
      "pdfAndXmlDownload":"http://localhost:9050/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/descargasCfdi?idCfdi=589132f6c75db59044ec7a3b49e426bf&produccion=true&representacion=XML_PDF",
      "pdfDownload":"http://localhost:9050/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/descargasCfdi?idCfdi=589132f6c75db59044ec7a3b49e426bf&produccion=true&representacion=PDF",
      "xmlDownload":"http://localhost:9050/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/descargasCfdi?idCfdi=589132f6c75db59044ec7a3b49e426bf&produccion=true&representacion=XML",
      "cancelCfdi":"http://localhost:9050/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/cfdi/cancelar/AFB80450-2813-4046-9B1F-9B6647DD545F",
      "produccion":"true",
      "noTicket":"12k29"
    }
  ]
}
```

Response 204:

```
❗ Content-Type: text/plain; charset=UTF-8
No hay cfdi's generados
```

Response 400:

```
❗ Content-Type: text/plain; charset=UTF-8
Ticket numero:100 , sucursal: 0dd6aebbea85662fd2fe2f76ce4258b3, aun no genera cfdi
```

Expirar ticket

Método para guardar la información de un ticket para la emisión de CFDIs.

Endpoint

Método	Ruta
PUT	https://[IP]:[Puerto]/{keyEmpresa}/expired

Autenticación y Headers

Header	Value
authorization	Basic {Token}

content-type	application/json
--------------	------------------


Parámetros

Atributos	Uso	Descripción
noTicket	Requerido	El numero del ticket
sucursal	Requerido	{idSucursal} de la sucursal donde se genero el ticket


Ejemplo Resquest:

```
curl --request POST \
--url http://localhost:8572/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/expired \
--header 'authorization: Basic dGVwb3g6dGVwb3g=' \
--header 'content-type: application/json' \
--data '{\n"noTicket": "12A30",\n"sucursal": "dsfhjkajslfd45646412"\n}'
```

Response 200:

 Se expiro no_ticket: 12A30 sucursal : dsfhjkajslfd45646412

Response 400:

 Ticket numero: 12As30, sucursal: dsfhjkajslfd45646412, no existe