

# Autofacturación API

Componente que nos proporciona los endpoints necesarios para acceder, guardar, actualizar y expirar tickets.

LEGALES La reproducción total o parcial de este documento sin el permiso escrito de Tralix México. se encuentra estrictamente prohibida. Este documento puede incluir marcas y nombres comerciales para referirse a las entidades que son propietarias de los mismos o a sus productos. Tralix México. Renuncia a cualquier interés sobre la propiedad de marcas y nombres comerciales que no sean los suyos. Tralix puede cambiar las especificaciones y capacidades del producto sin previo aviso. Observaciones. Copyright © 2024 Tralix México.

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

# Portada



La reproducción total o parcial de este documento sin el permiso escrito de Tralix México. se encuentra estrictamente prohibida. Este documento puede incluir marcas y nombres comerciales para referirse a las entidades que son propietarias de los mismos o a sus productos. Tralix México. Renuncia a cualquier interés sobre la propiedad de marcas y nombres comerciales que no sean los suyos.

Tralix puede cambiar las especificaciones y capacidades del producto sin previo aviso.

Observaciones.

Copyright © 2020 Tralix México.

# Documentación Técnica

## Endpoints

---

### Guardar ticket

Guarda ticket en base de datos.

Ruta [http://\[IP\]:\[Puerto\]/keyEmpresa/tickets](http://[IP]:[Puerto]/keyEmpresa/tickets)

#### Ejemplo:

#### Request:

```
curl --request PUT \
--url http://localhost:8572/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/tickets
--header 'authorization: Basic dGVwb3g6dGVwb3g=' \
--header 'content-type: application/json' \
--data '{\n "fecha": "2019-01-25T11:09:46",\n "insumo": "00|CFD33BASE|QA|3.3|\n01|..",\n "monto": 12.36,\n "numeroTicket": "12A31",\n "sucursal": "dsfhjkajslfd45646412"\n}'
```

#### Response:

```
{
"mensaje": "se guardo correctamente"
}
```

---

### Cfdis Queue

Regresa Cfdis generados en Rabbitmq.

Ruta [http://\[IP\]:\[Puerto\]/keyEmpresa/cfdis](http://[IP]:[Puerto]/keyEmpresa/cfdis)

#### Ejemplo:

#### Request:

```
curl --request GET \
--url http://localhost:8572/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/cfdis \
--header 'authorization: Basic dGVwb3g6dGVwb3g=' \
```

#### Response:

```
{
"cfdis": [
{
"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",
"cancellCfdi":
"http://localhost:9050/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/cfdi/cancelar/AFB80450-2813-4046-
9B1F-9B6647DD545F",
"produccion": "true",
"noTicket": "12k29"
}
]
}

```

Cuando ya no existe cfdi en queue:

```

{
"mensaje": "No hay cfdi generados"
}

```

## Cfdi BD

Regresa Cfdi generado, de BD

Ruta [http://\[IP\]:\[Puerto\]/keyEmpresa/cfdi?ticket=32k27&sucursal=dsfhjkajslf45646412](http://[IP]:[Puerto]/keyEmpresa/cfdi?ticket=32k27&sucursal=dsfhjkajslf45646412)

### Ejemplo:

#### Resquest:

```

curl --request GET \
--url 'http://localhost:8572/b391655ac2242d85ddd36d37b482259b1b7dfc1c/cfdi?
ticket=32k27&sucursal=dsfhjkajslf45646412' \
--header 'authorization: Basic dGVwb3g6dGVwb3g=' \

```

#### Response:

cuando se encuentra generado regresa:

ver response de cfdi queue, regresa un elemento de la lista.

en otro caso:

```

{
"mensaje": "Ticket numero: 12k30, sucursal: dsfhjkajslf45646412, aun no genera cfdi"
}

```

```
}
```

---

## Cfdi Expirado

Cambia estatus del ticket a EXPIRADO en BD

Ruta `http://[IP]:[Puerto]/keyEmpresa/expired`

### 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":"dsfhjkajslf45646412"\n}'
```

#### Response:

cuando se expira correctamente:

```
{  
"mensaje": "Se expiro no_ticket: 12A30 sucursal : dsfhjkajslf45646412"  
}
```

en otro caso:

```
{  
"mensaje": "Ticket numero: 12As30, sucursal: dsfhjkajslf45646412, no existe"  
}
```