



e-kuatia

Implementa Facturación Electrónica en tu Sistema con



FacturaSend
Tu punto de inicio para la facturación electrónica

*Una plataforma que se **integra** a su **sistema**
de forma **sencilla** y **rápida***

Powered by



FacturaSend - Facturación electrónica para integradores
<https://www.facturasend.com.py>

TIPS S.A. - Febrero 2022 - CDE - Paraguay



Implementación de la Facturación electrónica

- **Complejidad** del manual técnico (**200+** páginas)
- Requiere **tiempo** para el análisis, diseño, desarrollo y puesta en producción, etc.
- Se debe implementar **varias capas**, validación de datos conforme el manual, generación del XML, firma del Documento, Envío a la SET, validación de retorno, almacenamiento de XML, Generación de KUDE, gestión de eventos, etc, etc. etc.
- Debe **mantenerse actualizado** conforme **cambios** de la **SET**.
- **Mucho esfuerzo** que no compensa económicamente para 1 sola empresa o 1 solo cliente.



Riesgos de no implementarlo ahora!

- **Empresas de Software** que aún no **implementaron** la facturación electrónica, pueden estar **perdiendo** nuevos clientes.
- Tus **clientes** actuales que ya se encuentran en el plan de la SET, pueden interesarse en **cambiar** de sistema.
- Puedes caer implementando diferentes integraciones para diferentes clientes, si esperas que la idea venga de ellos.
- No obtendrás la compensación del **50%** que te ofrece **FacturaSend**.
- Como Empresa de Software, **estamos** comprometidos en **impulsar** la **innovación**, y **adelantarnos** a los cambios. **Empieza** a **integrar** tu sistema y **ofrece** ya la facturación electrónica a tus clientes.



FacturaSend - Qué es?

- Es el **punto** entre **tu** Aplicación y el **e-Kuatria**, **evitando** lidiar con la **complejidad técnica** y de **infraestructura**.
- **Facilita** la **integración** a través de una **API REST**, permitiendo realizar **todas** las operaciones del **e-Kuatria**, utilizando un lenguaje más sencillo.
- **Reduce** el tiempo de integración de **6+ meses** a **1 mes** o menos.
- Permite **parametrizar** datos importantes para la **emisión**, como el **logo** y los datos del **contribuyente**.
- Permite creación y control de **varias empresas**, **varios clientes**.
- Proporciona una **Consola Web**, desde donde se puede **acompañar** todos los **movimientos** realizados.

v1.0.0



- INICIO -

Dashboards

- DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS -

Factura

Autofactura

Nota de Crédito

Nota de Débito

Nota de Remisión

- CONSULTAS -

Consulta de RUC

Consulta por CDC

- CONFIGURACIÓN -

Contribuyente emisor

Documentos electrónicos generados

Muestra todos los documentos generados en ésta empresa

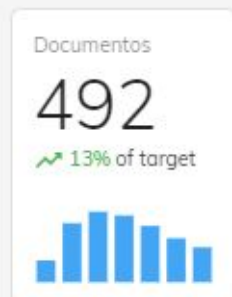
Esta Semana

Semana Pasada

Mes Pasado



Resumen de actividades de la semana pasada



Como se pagan las Facturas?

Condiciones de Pago



Efectivo	Tarjeta	Cheque	Crédito
92.8%	6.1%	1.1%	92.8%

Cuál es la estadística de documentos generados?

Características de FacturaSend

- **Validación y Generación** del **XML** de la Factura Electrónica.
- **Firma** del Documento electrónico, utilizando el **certificado** digital.
- **Envío** a la SET del **XML** firmado.
- **Almacenamiento** del XML.
- Envío de **Email** al Cliente, con copia a la Empresa.
- Gestión de múltiples **eventos**, cancelación, inutilización, etc.
- API **bien documentada** en la página Web.
- **Actualización** y monitorización constante de **cambios** en la SET.
- **Control** total de tus **usuarios, empresas y clientes**.



Proceso para emitir Facturación electrónica

- Hoy en día el contribuyente **no puede** realizar un sistema de facturación electrónica **vinculado** a la SET, si no fue **habilitado** por resolución, pues no se le brinda acceso a los ambientes (prueba/producción)
- Con **FacturaSend** se puede realizar todo el proceso de integración, sin estar conectado a la SET, mientras se aguarda la resolución.
 - Una vez concluido toda la integración y luego que ya haya sido habilitado por la SET, puede emitir directamente en los ambientes de la SET.
- **FacturaSend** otorga el servicio gratuito a los integradores, en etapa de ajustes y adaptación de sus sistemas.



Cómo podemos ayudarte

- **TIPS S.A.** brinda **servicios** para la **implementación** de la Facturación Electrónica **adaptados** a la necesidad de la Empresa de Software o desarrolladores, o a lo que requieran sus Clientes.
 - **Ayuda** para implementar **FacturaSend** en **aplicación actual**, trabajando con los desarrolladores.
 - **FacturaSend** está implementado en la **Nube** pero puede ser instalado en el un servidor **propio** de tu Cliente.
 - Soporte técnico sobre nuevas dudas o problemas
 - Acompañamiento constante.

TIPS S.A.

- Más de **10 años** en la **implementación** de tecnologías de la información en **Empresas** de todo el **Paraguay**.
- Ubicada en el Edif. Paraqvaria, Torre 1 sobre supercarretera a Itaipú.
- **Sitio Web:** <https://www.tips.com.py>
- **Teléfono:** +595 61 973-809.103
- **Email:** tips@tips.com.py



Anexos



FacturaSend
Tu punto de inicio para la facturación electrónica

Guía rápida de integración

Powered by



FacturaSend - Facturación electrónica para integradores
<https://www.facturasend.com.py>

TIPS S.A. - Noviembre 2021 - CDE - Paraguay



Proceso de Integración

- La **integración** se realiza mediante llamadas a métodos de **API REST** consumiendo cada uno de los **servicios**
- Antes de **consumir** la API, el **Integrador** debe:
 - **Crear** una **Cuenta** con su usuario y clave en **FacturaSend** (<https://console.facturasend.com.py>)
 - **Crear** una **Empresa Contribuyente** (a quién desea implementar la Facturación electrónica)
 - **Cargar** los **datos del Contribuyente** (Ruc, Razón Social, Emisor, etc)
 - **Definir** un logo para su **Factura** (KUDE)
 - **Generar** y **obtener** una **API KEY**
 - **Invocar** los servicios **REST**, necesarios para generar la Factura Electrónica.

Ejemplo de Integración para crear una Factura

```
curl -X POST "http://api.facturasend.com.py/<tenantId>/de/create" \
-H "Authorization: Bearer api_key_<hdiweuw-92jwwle...>" \
-H 'Content-Type: application/json; charset=utf-8' \
--data-raw '{
  "tipoDocumento" : 1,
  "establecimiento" : 1,
  "punto" : "001",
  "numero" : 5,
  "fecha" : "2021-10-19T10:11:00",
  "moneda" : "PYG",
  "cliente" : {
    "contribuyente" : true,
    "ruc" : "2544566-1",
    "razonSocial" : "Nelson Jose Martinez Gomez",
    "direccion" : "Avda Calle Segunda y Proyectada",
    "pais" : "PRY",
    "telefono" : "0987521458",
    "email" : "nelson_m@gmail.com",
  },
  "items" : [{
    "codigo" : "A-001",
    "descripcion": "Producto o Servicio",
    "cantidad": 10.5,
    "precioUnitario": 10800,
    "iva" : 5,
  }]
}'
```

API bien documentada
y lista para usarse.

Puede utilizarse
cualquier lenguaje de
Programación

- Para más detalles visite <https://docs.facturasend.com.py>