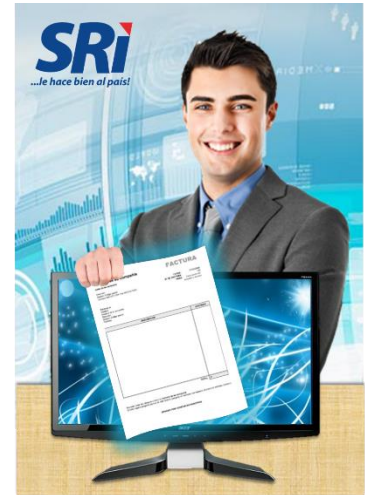


¿Qué es la Facturación Electrónica?

Es la representación digital o emisión electrónica de un tipo de comprobante fiscal como Facturas, Comprobantes de Retención, Notas de Crédito, Débito y Guías de Remisión. Estos comprobantes usarán una firma electrónica para garantizar la integridad y seguridad de la información.

Nuestra solución de Facturación electrónica, permite integrarse con el SRI de forma Online o mediante procesos en lotes.

Está basada en la plataforma de transmisión de archivos llamada MTRA desarrollada por SIPECOM y que se encuentra funcionando en varias instituciones financieras del Ecuador. Lo que permite asegurar y garantizar la transferencia de archivos a terceros externos, cuyas características principales, son la seguridad, auditoría, compresión, encriptación y monitoreo centralizado.



El 80% de la información de negocio se intercambia en forma de archivo.

Características

- Integración con aplicativos que generen los documentos electrónicos como Facturas, Comprobantes de Retención, Notas de Crédito, Débito y Guías de Remisión.
- Transferencia de documentos electrónicos a través de Servicios Web.
- Soporte de firma digital para incluir en los documentos electrónicos, individual o por lote.
- Almacenamiento digital de los documentos electrónicos con los datos de la firma y certificado.
- Consulta de documentos electrónicos en formato PDF y XML.
- Integración con el SRI para el envío y recepción de los documentos electrónicos.
- Conciliación o comparación, mediante reportes de los documentos enviados al SRI y procesados en el SRI.
- Soporte de envío de documentos en modalidad Online, Lote, **Offline**.
- Notificación vía correo electrónico a los receptores.
- Nivel de Seguridad Bancaria basado en el Framework Web Security.
- Monitoreo de las transferencias en ejecución mediante una interfaz gráfica administrativa.
- Manejo de Multi-Hilos.
- Las transferencias de archivos pueden ser a una hora específica o en un intervalo de tiempo.
- Desarrollado en Visual Studio.NET 2010 / 2012.
- Sobre una estructura de SQL SERVER 2008 / 2012.

Nuevas Características **NEW**

- **Verificación de Archivos a transmitir.** Esquemas de Archivos XML son cargados al sistema para verificar estructuras de archivos correctamente formadas antes de empezar la transmisión, evitando la copia de archivos que no cumplan el estándar XML de su negocio.
- **Manejo de varios certificados digitales.** Permite la administración de varias firmas electrónicas de acuerdo a las necesidades del cliente en forma segura.

¿Qué impulsa la compra de la solución Facturación Electrónica? Seguridad, cumplimiento, control de costos, eliminación de procesos manuales, incremento de productividad, automatización, etc.

La Solución Facturación Electrónica, está desarrollada por SIPECOM S.A.
y tiene todos los derechos para comercializar y personalizar el producto.
Padre Aguirre 104 y Malecón Simón Bolívar, Edificio El Fortín 1er Piso, Oficina 3
PBX: (593-04) 2561514 • E-mail: admin@sipecom.com

Ventajas y beneficios

- Varias modalidades de comercialización, venta con fuentes y sin fuentes.
- Simplificación de los procesos administrativos, rápidos y eficientes.
- Ahorros de costos y espacio físico, pues es amigable con el medio ambiente.
- Cumplimiento de obligaciones regulatorias.
- Está basada en una plataforma robusta y segura, que permite altos volúmenes de transacciones. MTRA y Framework Web Security que están operativos en varias instituciones financieras.
- Software desarrollado en Ecuador, puede ser personalizado a la medida.
- Solución probada en varios clientes en plataforma Microsoft .NET.

Componentes

Integración con Aplicativos

Permite la integración con aplicativos, módulos o ERP con la solución de Facturación Electrónica. Para el envío y recepción de los documentos electrónicos.

Integración con SRI

Permite la integración con SRI vía WebServices, controlando las posibles excepciones.

Envío de Documentos

Permite la transmisión o envío de los documentos electrónicos. Toma como entrada la Interface de Integración con Aplicativos y basados en los formatos definidos por el SRI los envía mediante la Integración WebServices con SRI.

Recepción de Documentos

Permite cargar o recibir los XML de los documentos electrónicos generados por proveedores y cargarlos a la interface de Integración con Aplicativos.

Portal Web de consultas

Permite la consulta de los documentos electrónicos por varios criterios y extraer el XML.

Firma Electrónica

Permite enviar los archivos firmados digitalmente de tal manera que se asegure la autenticidad del mensaje de origen.

Interfaces MTRA Express

Permite la automatización de procesos de negocio que generan archivos para transferir o recibir, permitiendo iniciar las tareas de transmisión y recepción. También permite integrar aplicaciones y soportar la Facturación Electrónica.

Interface de Seguridad Express

Permite asegurar las transacciones, claves y procesos mediante la plataforma de seguridad Framework Web Security Express, operativa en tres Instituciones Financieras.

Razones para invertir en un proyecto de Facturación Electrónica

- Pérdidas económicas por fallas en la seguridad de los archivos transmitidos.
- Centralización de operaciones en base a mejores prácticas.
- Seguridad y confidencialidad con los socios de negocios, clientes y proveedores.
- Obligaciones regulatorias o legales.
- Soporta cualquier incremento y tamaño de intercambio de archivos.
- Mejorar los servicios a los clientes, proveedores y socios de negocio

Encriptación
RSA – SHA 1

Protocolos
HTTP / HTTPS
SSL

Plataforma
Windows 2012/2016

Base de Datos
MS SQLServer 2012/2016

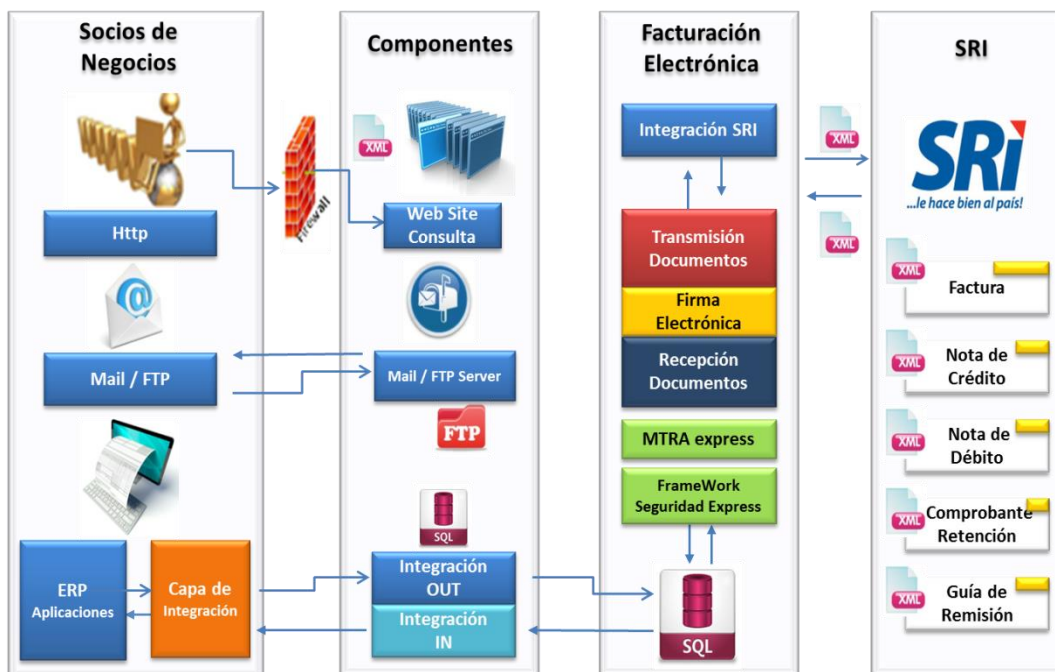
Automatización
Programación
Notificaciones e-mail

Integración
WebServices
SOAP Interface
LDAP Support
E-mail

Administración
Administración
Centralizada
Monitoreo/Notificación

Interfase
Web
Framework .NET 4.5

Diagrama



Nuestros Principales Clientes

Que garantizan nuestra solución:



La Solución Facturación Electrónica, está desarrollada por SIPECOM S.A.
y tiene todos los derechos para comercializar y personalizar el producto.
Padre Aguirre 104 y Malecón Simón Bolívar, Edificio El Fortín 1er Piso, Oficina 3
PBX: (593-04) 2561514 • E-mail: admin@sipecom.com