

SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACION ADMINISTRATIVO-FINANCIERO-COMERCIAL SOL/INTEGRA® ERP



SOL/INTEGRA® E.R.P.

Soluciones Integradas S.A.
www.solintegra.com

Algunas de sus principales características son:

Sistema con tecnología Web; lo que permite ser instalado y usado localmente en una Red LAN o remotamente a través de INTERNET.

Actualizaciones en línea y a tiempo real, de todos los movimientos y transacciones procesadas en el Sistema.

Contabilización Automática en línea y a tiempo real; lo que permite tener la Contabilidad actualizada al momento y poder consultar o emitir en cualquier momento Balances, Estados de Resultados y demás Estados Financieros.

Operación Continua, El Sistema ha sido diseñado para que funcione permanentemente, sin necesidad de procesos que requieran suspender el servicio a los Usuarios y/o Clientes.

Construido sobre tecnología .NET en 3 Capas, lo que da flexibilidad y asegura a su organización contar con una herramienta empresarial que le brinda consistencia, integridad y administración eficiente de su información.

Sistema de Nueva Tecnología desarrollado sobre ambientes de Bases de Datos Relacionales, y con una interfaz totalmente gráfica, aprovechando y actualizando constantemente la aplicación con todo el potencial de las características y ventajas de dicha tecnología.

Sistema Modular e Integrado, permite ser adquirido e instalado x Modulo(s), de acuerdo a las necesidades o prioridades que tenga la Empresa.

Sistema Multicompañía, puede ser usado por varias compañías de un Grupo Empresarial.

Sistema MultiInventario, Maneja múltiples tipos de Inventarios.

Business Intelligence BI, con Tableros (Dashboards), Cubos Multidimensionales de Información, Reportes Gerenciales y Eventos/Alertas.

Solintegra Móvil, APP que funciona en smartphones Android o IOS, para la Fuerza de Ventas o Funcionarios, para realizar consultas/transacciones.

GENERALIDADES

En esta nueva era en el mundo de los negocios, la globalización, la apertura de mercados, el comercio electrónico, la competitividad y la automatización de funciones, obligan a las empresas a adoptar nuevas estrategias para enfrentar con éxito los nuevos retos y exigencias que se les presenten. Las empresas exitosas requieren la mejor combinación de: tecnología, óptimos procesos de negocios y recursos humanos calificados, todos ellos integrados a través de Sistemas de Información, que les permitan operar y controlar las diferentes unidades del negocio, así como contar con información oportuna que apoye la toma de decisiones.

Bajo este ambiente, Soluciones Integradas S.A. SOLINTEGRA ofrece el **Sistema Integrado Administrativa Financiera SOL/INTEGRA® ERP**, totalmente orientada a simplificar los

procesos de negocios, totalmente flexible y con altos niveles de configuración y parametrización, con capacidad de proveer al cliente una alta disponibilidad de información.

El sistema **SOL/INTEGRA® ERP** tiene la capacidad de integrarse con todo tipo de aplicación existente en las empresas, ya sea de desarrollo interno o paquetes de otros proveedores, o de nuestra cartera de productos.

El Sistema **SOL/INTEGRA® ERP** ha sido diseñado y construido con el objeto de manejar automáticamente todas las transacciones, procesos y operaciones de las áreas Financiera, Administrativa, Comercial, de Producción y de Recursos Humanos, además por su alto grado de parametrización permite su implantación en cualquier tipo de empresa, sin importar el sector económico al que pertenece.

VENTAJAS

Experiencia: En el desarrollo de esta Solución esta volcada una amplia experiencia de profesionales con muchos años de trabajar en el Desarrollo / Personalización e Implementación de Sistemas de Información en diferentes Sectores y Tipos de Negocios; constituyéndose en una de las mejores opciones de solución financiera, administrativa, comercial, de producción y de recursos humanos, para empresas exitosas.

Multicompañía: El sistema tiene la capacidad de operar múltiples compañías con las mismas aplicaciones, cada una con datos y configuración independientes. Además, ofrece la posibilidad de realizar una consolidación corporativa de las diferentes compañías.

Modelo de Centros de Costos: El Sistema permite operar el modelo de contabilidad general financiera, con el modelo de contabilidad por centros de costos. Permite tener la Administración y Control de su Empresa a nivel Contable x Centros de Costos.

Altos Niveles de Flexibilidad: Cada módulo del sistema **SOL/INTEGRA® ERP** dispone de sus propias funciones para la configuración de parámetros; capaz de adaptarse en forma natural y flexible a diversos comportamientos operacionales y procesos corporativos que se requieran implementar en la empresa.

Alta Capacidad de Almacenamiento y Manejo de Datos: Al trabajar con Base de Datos Relacional, el sistema **SOL/INTEGRA® ERP**, tiene la capacidad para manejar un número ilimitado de registros, en cada uno de los módulos que lo conforman, sin afectar el performance del sistema.

Ayudas en Línea: El Sistema tiene ayudas en línea, donde con solo dar un click, se muestra el formulario/ventana correspondiente y se indica su operatoria.

Reportes: Todos los reportes que emite el Sistema se los puede exportar a Excel, Word, PDF, HTML, etc.

Escalabilidad: Tiene la capacidad de crecer según las necesidades corporativas y los planes de desarrollo de la empresa.

Seguridad / Pistas de Auditoria: Se dispone del Modulo de Seguridad para controlar el acceso a los diferentes Sistemas y Módulos, por medio de perfiles, grupos de usuarios y sus privilegios.

Se dispone también de un Modulo de Pistas de Auditoria, que permite configurar y dejar rastros de todo tipo de accesos y/o modificaciones que se haga en la Base de datos, ya sea a través del Aplicativo o por fuera de él.

Modularidad / Integración: Por ser un Sistema Modular, ofrece una solución integral, pero además, cada uno de los módulos puede funcionar independiente de los otros, requiriéndose únicamente de los sistemas primarios. Adicionalmente, el sistema **SOL/INTEGRA® ERP** tiene la capacidad de integrarse a otras importantes soluciones que también provee Soluciones Integradas S.A. según la actividad de la empresa, como **SOL/INTEGRA® PRODUCCION** (Sistema para Fabricas e Industrias); el Sistema de Inteligencia de Negocios e Información Gerencial con Cubos Multidimensionales de Información - **APOYO**; y el Software de Indicadores de Gestión y Balance Score Card **DELPHOS**; e igualmente tiene la capacidad de integrarse con ERP's, Sistemas de terceros o Sistemas propios de los clientes.

Proyección Tecnológica SOL/INTEGRA® ERP constituye una plataforma prevista para adaptarse a los avances en el funcionamiento de redes Intranet, Extranet e Internet, transacciones remotas vía teléfono, dispositivos móviles, versiones multiplataforma para el funcionamiento del sistema con otras bases de datos, integración con herramientas de *workflow*, establecimiento de unidades de *outsourcing* de sistemas, entre otros.

Microsoft
Business
Solutions

MODULOS DEL SISTEMA

ÁREA ADMINISTRATIVA

Módulo de Compras.

El módulo de Compras, es la solución ideal para planificar y manejar de manera efectiva la adquisición de inventarios locales y/o del exterior, controlando en forma automática todo el Ciclo de Compras; desde la solicitud, cotizaciones, orden de compra, hasta la recepción de los bienes en las bodegas. A las Solicitudes y Ordenes de Compras se pueden relacionar en forma automática diferentes niveles de aprobación, de acuerdo a los controles que defina la empresa.

Módulo de Cuentas por Pagar.

Este módulo es el encargado de la administración, manejo y control de las obligaciones y compromisos económicos que tiene la empresa con sus proveedores y terceros, es muy importante para manejar el flujo de caja de la empresa, permitiendo hacer un seguimiento minucioso y detallado de los movimientos con los proveedores, proporcionando la información necesaria, que apoye la definición de políticas relacionadas con precios, descuentos, formas de pagos. En fin, provee importantes elementos de negociación para establecer políticas de compras, reducir los costos y mejorar los márgenes.

Módulo de Inventarios / Proveeduría.

El módulo de Inventarios - Proveeduría del Sistema Sol/Integra ERP, provee una gran cantidad de información para la administración y control eficiente, incorporando una serie de utilidades para determinar el stock mínimo, stock máximo, punto óptimo de pedido, análisis de concentraciones de riesgo (Pareto - 80/20), así como diferentes métodos de valoración de inventarios (Promedio, Lifo y Fifo). El Sistema envía en forma automática correos electrónicos de alertas cuando algún artículo baja de su mínimo preestablecido, o cuando sobrepasa de su máximo preestablecido. Se puede manejar múltiples Tipos de Inventarios.

Módulo de Activos Fijos.

Registra, almacena y controla toda la información relativa a los activos fijos de la empresa, llevando un control de los diferentes movimientos que los afectan, tales como depreciación, revaluación, mejoras, traslados y retiros. Tiene la capacidad de manejar diferentes métodos de depreciación, así como facilidades para controlar su ubicación y asignación de responsables o custodios.

ÁREA FINANCIERA

Módulo de Contabilidad (con Centros de Costos).

Es totalmente parametrizado y flexible, con facilidades para configurar el plan de cuentas contables, transacciones contables, asientos de diarios, niveles de cuentas, entre otros. Para las Contabilizaciones Automáticas, se configura la respectiva plantilla de asiento contable para cada transacción que se maneja en el Sistema. Maneja el esquema de Contabilidad por Centros de Costos.

Módulo de Tesorería (Caja y Bancos).

El Módulo de Caja y Bancos de SOL/INTEGRA ERP maneja todas las transacciones relacionadas con efectivo y cheques. Mantiene históricos de estados de cuentas de bancos, así como facilidades para realizar las Conciliación Bancaria en forma automatizada. Lleva el control de los movimientos de las cuentas bancarias, bancos, opciones para emisión de cheques, saldo inicial y actual de las cuentas bancarias.

En el Modulo de Caja, se procesan los Recibos o Ingresos de dinero y/o documentos.

Módulo de Verificación Presupuestaria.

Permite la Administración y Control del Catálogo Presupuestario de la empresa, está estrechamente relacionado con la contabilidad. El objetivo de este Módulo es permitir una verificación de los recursos utilizados y efectuar comparativos para determinar desviaciones entre lo presupuestado y lo real, en los mismos o diferentes periodos.

ÁREA COMERCIAL

Módulo de Ventas y Facturación.

El Módulo de Ventas del Sistema SOL/INTEGRA ERP, es el encargado de controlar todo lo referente a la comercialización y distribución de los artículos de ventas, relacionados con procesos de cotización, facturación, ingresos de caja, cuentas por cobrar, despacho, impuestos, descuentos y otros aspectos que se aplican a la venta de artículos y/o servicios. Tiene capacidad de manejar múltiples listas de precios de venta diferenciados por artículos (por mayor o detalle) o por tipos de clientes.

Módulo de Cuentas por Cobrar.

El objetivo del Sistema de Cuentas por Cobrar no solamente es determinar y controlar las deudas globales con un cliente determinado, sino que permite la administración de cada una de las facturas o documentos por cobrar que se tenga asociado al cliente. También controla los movimientos generados por facturas, documentos por cobrar, recibos, notas de débito y notas de crédito.

ÁREA DE PRODUCCION

Modulo de Producción / Fabricación (Para Fabricas/Industrias).

Permite la Planeación, Control y Manejo de los Procesos de Producción de la empresa, asegurando una óptima administración de costos e inventarios.

Interactúa con el Modulo de Inventarios del que obtiene información de materias prima, suministros, insumos, etc., para realizar los procesos de producción, y posteriormente actualizar el inventario de los productos terminados.

Se maneja Recetas, Hojas de Costos, Ordenes de Producción. Calcula costos estimados antes de fabricar un producto, etc.

Asignación de Lotes y Números de Series a los Productos Terminados, Implosión y Explosión de Materiales, Manejo de Sustitutos, etc.

El Sistema maneja Múltiples Inventarios y Múltiples Bodegas.

Administración de Personal.

Es el encargado de mantener todo el control y administración del personal que labora en la empresa y sus respectivos contratos. Permite el registro y control de departamentos, cargos, áreas de estudio, currículum del empleado, bolsa de trabajo, entre otros.

Planilla (Nómina).

Es el Módulo que maneja y genera las Nóminas de Pago del personal. Este incluye el tratamiento derivado de la legislación laboral actual y posee gran flexibilidad para su personalización. Cuenta con una amplia gama de tipos de Nominas, Planillas, etc. Se puede configurar y manejar todo Tipo de Novedades de Ingresos, Egresos y Provisiones. Se contempla el manejo de formulas que son definidas por los Usuarios. Permite el manejo y control de Vacaciones, diferentes Tipos de Prestamos, vacaciones, pago de las incapacidades, ingresos y deducciones, etc.

Marcaciones - Interpretador de Marcas de Equipos Biométricos o Reloj.

Permite controlar, mantener y generar las marcas de biométricos o reloj en forma depurada. Está directamente relacionado con el Módulo de Planilla/Nomina para la consideración de faltas, atrasos, permisos, incapacidades, envío de horas laboradas por empleado. Realiza la importación o carga de la información de los biométricos/relojes/marcadores por medio de archivos que se cargan al Modulo Planilla para su respectivo procesamiento.

OTRAS ÁREAS

Módulo De Pistas De Auditoria

Permite configurar "N" Pistas de Auditoría para que se ejecuten en forma automática cuando se lo desee, y deje rastros de los accesos y modificaciones que se han hecho a la información de la Base de Datos, identificando y registrando en el Sistema quien lo hizo, desde que terminal, cuando se lo hizo, el contenido de la información antes del cambio, y el contenido de la información después del cambio. También registra todo acceso que se hace al Sistema, indicando quien, cuando y a que función/opción del Sistema se accedió.

Facturación Electrónica.

Este Modulo permite el registro y envío-recepción con el SRI, de la información de los diferentes documentos que se procesan en el Sistema. Se interconecta con el SRI para el proceso de la Facturación Electrónica. Envía por correo electrónico a los Clientes los PDF y XML de sus documentos procesados y se los pone a disposición en un Portal Web (para consultas o descargas).

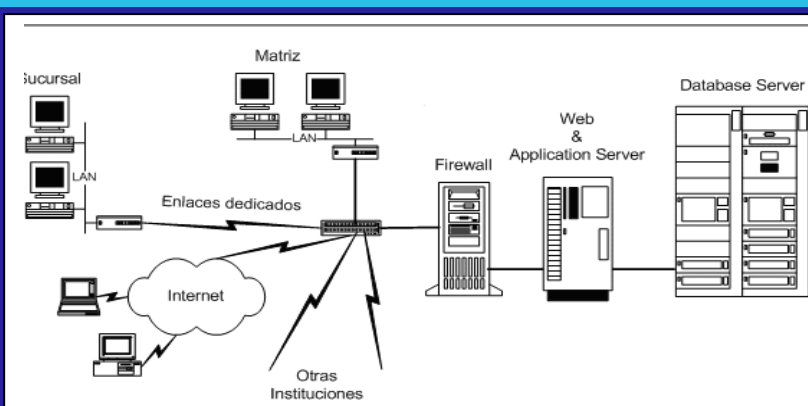
Business Intelligence (BI) - Información Gerencial.

Esta poderosa herramienta de BI que funciona en WEB contempla el manejo de Tableros (Dashboards), Cubos Multidimensionales de Información, Reportes Gerenciales que son creados dinámicamente en base a las múltiples y diferentes necesidades de los Usuarios, con lo cual se puede consultar, imprimir y/o graficar cualquier información contenida en la Base de Datos del Sistema. Mas el esquema de Eventos/Alertas que permite a los Funcionarios/Usuarios ser alertados a través de correos electrónicos, de cualquier situación o evento que presente el Sistema y su información.

Solintegra Móvil (Para la Fuerza de Ventas) – Para Smartphones Android / IOS

Esta APP que funciona a tiempo real en teléfonos inteligentes (Smartphones) Android o IOS, sirve para que los vendedores y/o funcionarios puedan realizar/ingresar transacciones, hacer consultas, ver gráficos (Dashboards) en sus teléfonos inteligentes.

ARQUITECTURA DE LA SOLUCIÓN



Desarrollo con el Concepto de "Orientación a Objetos"

Desarrollo en "3" Capas

Elaborado con Tecnología de Punta:

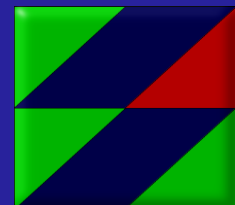
- Lenguaje de Programación: Visual Studio.net 2008 (Visual C #, ASP.NET)
- Bases de Datos: SQL-SERVER 2008 en adelante
- Orientado a Web: Web Services



SOL/INTEGRA® E.R.P.

Soluciones Integradas S.A.

www.solintegra.com



SOLUCIONES INTEGRADAS S.A.

www.solintegra.com

Telef. (593-4) 2 680-670

Celular (593-9) 94356-701

E-mail(s) marketing@solintegra.com

gsolis@solintegra.com

Kennedy Norte. Av Sicouret Mz 901 Solar 8
Guayaquil – Ecuador