



ACSEL
SUITE

Arquitectura Digital de Seguros

Acel Suite está diseñado para manejar el crecimiento, productividad y agilidad de los negocios para la aseguradora de la Era Digital

CON SIS
INTERNATIONAL

Insurance Software Solution
www.consisint.com

Acerca de

Consis International

Desde su fundación en 1987, Consis International ha ayudado a una comunidad global de 120+ aseguradoras de todos los tamaños y líneas de negocios en más de 20 países a lograr resultados estratégicos, a través de la Tecnología de Información. Con más de 3 décadas de éxito, Consis continúa siendo el líder global de la tecnología para seguros.

Desarrollamos sistemas inteligentes para manejar la gestión integral, poderosas herramientas de la era Digital y arquitecturas innovadoras para la industria de Seguros, combinando tecnología de punta sobre la cadena de valor del negocio y las mejores prácticas aplicadas a los modelos emergentes del negocio asegurador.

Para facilitar el proceso, transformamos el valor tecnológico en valor de Negocios, diseñando y entregando soluciones para aumentar su visibilidad, participación de mercado y rentabilidad.

Nuestra misión es “Proveer soluciones tecnológicas innovadoras y consultoría a la industria aseguradora usando las mejores prácticas y estándares del mercado”. Nuestra visión es “Seguir siendo el líder global en servicios de consultoría y tecnología para la industria aseguradora”.

Misión

Seguir siendo el líder global en servicios de consultoría y tecnología para la industria aseguradora.

Visión

Proveer soluciones tecnológicas innovadoras y servicios de consultoría a la industria aseguradora usando las mejores prácticas y estándares del mercado.

Valores

- Ética
- Sinceridad
- Respeto
- Innovación
- Satisfacción del Cliente
- Compromiso



38+

Años de Trayectoria

18+

Países Conectados

100

Compañías Aseguradoras

03

Generaciones de software

Arquitectura Digital de Seguros

ACSEL provee una arquitectura tecnológica completa y flexible para manejar el Core de gestión Aseguradora con plataforma móvil integrada, la cual permite construir y reusar diferentes componentes para la presentación, información/datos y comportamiento de la aplicación en términos de reglas de negocios y procesos que cubren toda la cadena de valor de una aseguradora en cualquier línea de negocios.

Su visión céntrica de Clientes facilita los procesos de Mercadeo, así como su poderosa Fábrica de definición de productos, planes y coberturas “Acel Factory” integrada al core en base a reglas de negocios, disminuye dramáticamente el time-to-market, de forma que pueden manejarse productos por cualquier línea de negocio y ser distribuidos por cualquier medio o canal (omnicanalidad), ya sea tradicional o medios masivos, de nicho, digitales o especializados.

Los procesos de cotización, inspecciones, suscripción, ciclo de vida póliza, recaudación, administración de primas y siniestros, intermediación y comisiones, coaseguro, reaseguro y generación automática de cuentas por cobrar, pagar y contabilidad; son facilitados por la arquitectura en base a diferentes motores y módulos colaboradores, donde el propio usuario puede manejar y mantener las estructuras de datos, presentación, comportamiento y procesos de la aplicación a través de reglas de negocios.

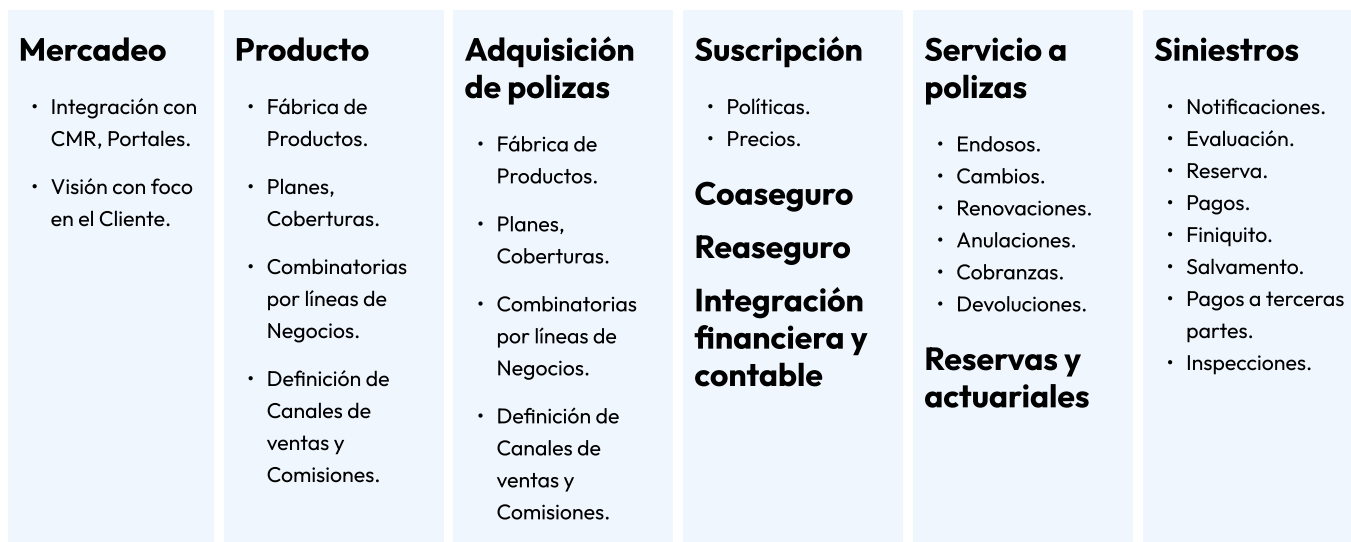
Esta arquitectura de Componentes y Servicios (Framework) permite disponer incluso de un acelerador de desarrollo, construyendo alrededor de la base tipo “bloque”, cualquier componente, proceso, regla, motor, etc. y que este pueda ser reusado para el crecimiento y mantenimiento de la aplicación, integrándose con cualquier herramienta u otros componentes o aplicaciones o estándares del mercado, con lo cual se garantiza que el nivel de obsolescencia es marginal.

El sistema no tiene límites para definir y mantener muy rápidamente cualquier línea de negocios, producto, plan o cobertura, pudiendo combinar cualquier línea de negocios y combos a través de configuraciones, sin necesidad de tocar el código de programación.

Acel Suite integra los componentes mas avanzados de Core de Seguros, **Acel Factory** (Fábrica de Productos de Seguros), **Acel Mobile**, **Acel Reaseguro** y **Acel Claims**.



Cadena de Valor



Características

ACSEL conforma una base arquitectónica configurable y extensible para el negocio de Seguros, sobre la cual se construyen y mantienen dinámicamente diferentes bloques. Dichos bloques permiten ser configurados a través de plantillas (templates) y motores con diferentes propósitos, de manera que nuevos productos o cambios de cualquier índole no tengan necesidad de modificar el código fuente, permitiendo adicionalmente la simulación de escenarios, antes de ser pasados al ambiente de producción.

Entre sus características más relevantes:

- Totalmente Agnóstico, Independiente de Hardware, Plataforma, Sistema Operativo y Base de Datos.
- Su Front-end es interactivo 100% Web, disponiendo también de Móvil App. Plataforma Móvil integrada.
- Multi Lenguaje, Multi País, Multi Moneda.
- Integración Externa a través de API, Web Services, XML y External Points.
- Provisiones de Seguridad por roles y rangos de actuación.
- Capaz de ser instalado en modelos centralizados o distribuidos, On-premise, Cloud e híbridos.

- Arquitectura de procesamiento Masivo paralelo y multi-hilos para manejo escalable de altos volúmenes transaccionales. Acel Dynamic Parser.
- Basado en Reglas de Negocios, Componentes y Módulos Colaboradores.
- Ciclo de Vida Póliza “Gráfico” completamente configurable.
- Capaz de configurar información para importar y exportar.
- Motor Integrado de Workflow/Notificaciones Digitales.
- La dependencia de programación ha sido sustituida por la capacidad de configuración del propio usuario.

Motor de configuración

El motor de configuración incluye como componentes principales:

1. Configuración de Productos (líneas de negocio, planes, coberturas, condiciones de venta, territorios, coaseguro/reaseguro, reglas de negocios, contenidos, repositorio de producto, etc.)
2. Workflow (Editor y Motor) para diseñar, ejecutar y monitorear procesos, gerencia y repositorio de notificaciones
3. Ciclo de Vida Póliza, para diseñar y administrar el ciclo de vida de cualquier póliza y todos los procesos que se necesitan durante la vida de una póliza (emisión, cancelación, endosos, devoluciones, renovaciones, etc.) dependiendo de la línea de negocio y sus reglas de negocio.
4. La creación y mantenimiento de datos es dinámica y manejada por el propio usuario, el cual usa Plantillas y Formulaciones para relacionar los campos con las reglas de negocios, así como los procesos en un ambiente donde puede re-usar cualquier componente para ser muy rápido en la gestión de cambios
5. El framework como base naturales multi-empresa, multi-moneda y multi-lenguaje. Su forma de implantarlo no tiene límite en cuanto a centralización o descentralización de infraestructura, base de datos, instancias, etc.
6. Su arquitectura es totalmente basada en servicios

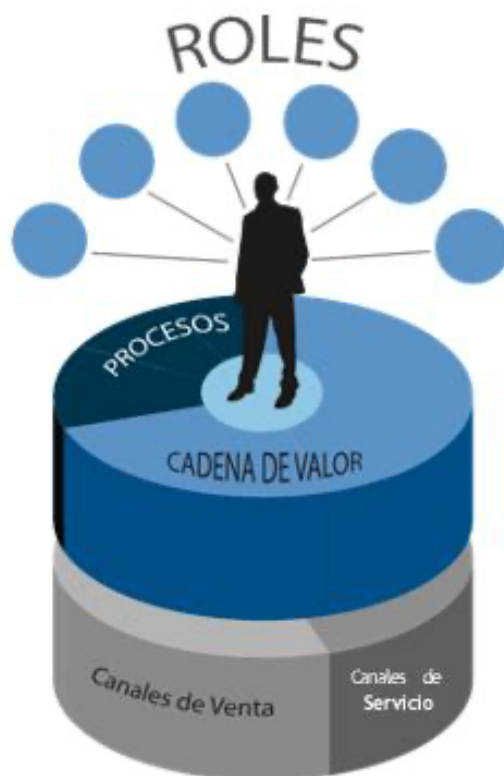
Para cada Componente hay una Herramienta, Motor o Editor.

- Reglas de Negocio
- Expresiones Declarativas
- Motor de calculo
- Modelador Ciclo de Vida Póliza
- Editor yMotor Workflow
- Diseñador de Comportamiento de la Aplicación
- Integración con otras Fuentes
- Auditoria, etc.



Centrado en el cliente

“El Cliente y las terceras partes son administrados en forma individual, según los roles que desempeñen dentro del core system, ya se trate de personas individuales o jurídicas. Cualquier referencia a una persona es administrada centralmente por el Administrador Universal según cada rol, por ejemplo: cliente, beneficiario, inspector, canal de ventas, prestador de servicios (abogado, medico, etc.) y se puede evaluar y consultar tanto de forma global como por cada rol.”



Modelo de información empresarial

Presentación

- Roles de Usuario, Preferencias.
- Visión Simplificada.
- Modelo de Datos.

Capacidad de visión integral de la información según el rol del usuario.

Componente / Semántica

- Dimensiones, cálculos.
- Validaciones, tiempos.
- Reglas, ciclo de Vida.

Definición consistente de Reglas de Negocios, Cálculos, Condiciones, Comportamiento, Métricas.

Físico

- Mapa de Datos.
- Conexiones.
- Esquemas, Instancias.

Configurar y Modelar una vez, Implementarlo en cualquier parte.

Propuesta de valor

- Rendimiento y Competitividad de la empresa(mayores y mejores capacidades operacionales, técnicas y de negocio)
- La transformación Digital soporta competencias core de la organización
- El conocimiento de la organización fluye en forma natural (sin dependencia de personas que no quieren compartir el conocimiento)
- Beneficios financieros por:
 - Menores Costos:
 - Infraestructura y servicios
 - Capacidad de integrar transparentemente Outsourcing (actividades no “core misión”)
 - Escalabilidad on-demand de la aseguradora
- Generación de nuevos negocio se incluso capacidad de generación más rápida de nuevas primas(capacidad de acceder a nuevos nichos o mercados no atendidos)
- Mayor conservación de Clientes y Terceras Partes (menor desplazamiento de Clientes - Customer turnover)
- Mayor y más rápida Capacidad de integrar medios de distribución, partners, canales (creando sinergia o ecosistema Financiero, Telco, Retail con otros grupos).

Plataforma Tecnológica

Nuestra tecnología se basa en un modelo abierto y expansible sobre arquitectura Java/JEE totalmente basada en Web, API/Servicios y Cloud. Su arquitectura de bloques y módulos colaboradores facilita el re-uso de los componentes y reglas que conforman la configuración del sistema, lo cual convierte a **Acsel** en una plataforma ideal para grupos globales en cuanto a implantar en diferentes regiones con la facilidad de configurar y reusar donde sea conveniente (por ejemplo: mantener los planes o conceptos de un producto a alto nivel y configurar aspectos regulatorios y practicas locales en cada país donde se implante.

Su enfoque flexible le permite integrarse con otras soluciones a través de estándares abiertos como: XML, Servicios Web, API, etc. Este enfoque lo convierte también en un acelerador de desarrollo donde el cliente puede construir alrededor del kernel o base de la Arquitectura, cualquier modulo que requiera extender otras funcionalidades. Puede ser implantado en

modelos centralizados o descentralizados, donde aspectos como la seguridad, multi-lenguaje, multi-moneda y multi-pais se configuran en forma muy sencilla.

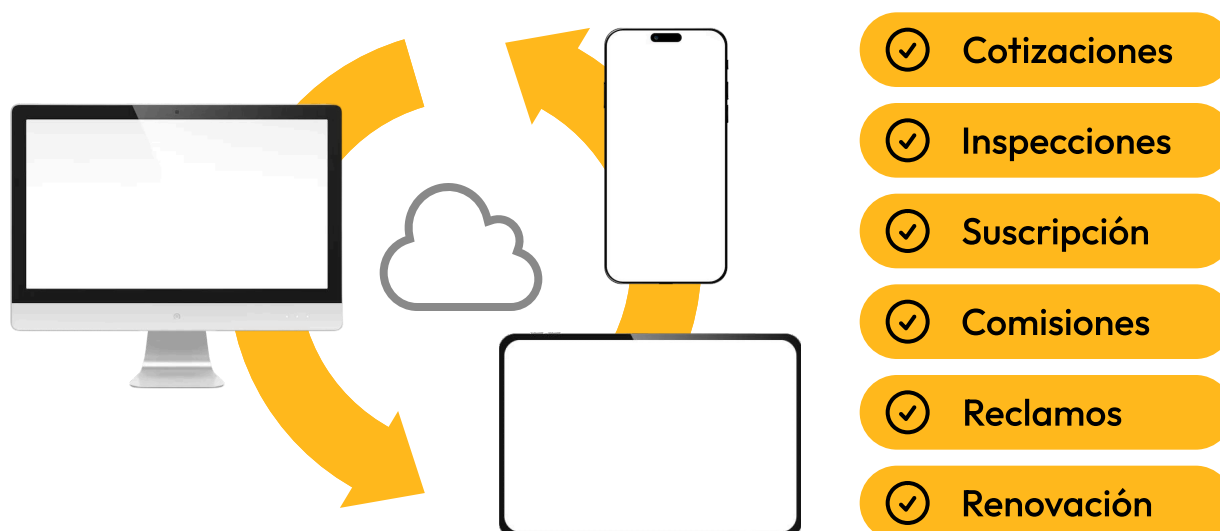
Es independiente de plataforma de base de datos y de Servidor de Aplicaciones, con lo cual el cliente tiene libertad de seleccionar la plataforma de su agrado o su estándar. Es un sistema escalable en términos de procesamiento y de número de usuarios concurrentes que puede soportar. Posee diversos módulos colaboradores, los cuales son responsables de integrar diversas funcionalidades, desde ejecución y control de trabajos batch, hasta un framework de extracción de datos.

Cada transacción deja las trazas de: identificación y auditoría, tales como: día y hora de ocurrencia, usuario que la realizó, etc., con lo cual actividades como el monitoreo, restablecimiento de continuidad operativa y auditoria son muy sencillos de implantar.

Acel Mobile Integrado

La plataforma móvil está integrada al Framework y permite mantener en tabletas y teléfonos inteligentes (smartphones) una cantidad importante de funcionalidades para empleados, clientes, canales de ventas y servicios, de manera que consultas y diversos tipos de transacciones puedan ser realizados desde cualquier parte, ya sea a través de la red celular o en contacto con señal Wi Fi.

Esto incluye desde consultas con diferentes propósitos, cotizaciones, inspecciones, emisiones de pólizas, cobranzas, hasta manejo de siniestros. Adicionalmente se dispone de que ciertas funcionalidades puedan ser realizadas sin tener acceso a la red celular o Wi FI (en forma off-line) y una vez que se entra en contacto con la red de comunicaciones, el sistema automáticamente sincroniza.



CON SIS
INTERNATIONAL

ACSEL
SUITE

Sistemas de Seguros & Servicios de Consultoría
Innovación y Experiencia en Tecnología Aseguradora

Desde su fundación en 1987, Consis International ha ayudado a más de un centenar de empresas de Seguros en el mundo a lograr resultados estratégicos a través de la Tecnología de Información. Con más de 3 décadas de éxito desarrollando e implantando soluciones innovadoras, Consis International se ha convertido en un proveedor líder de soluciones para la industria aseguradora.

Para más información acerca de nuestros productos y servicios visite nuestra página: www.consisint.com o escribanos a info@consisint.com