

MINSAIT PRESENTA SU VISIÓN PARA MODERNIZAR LA BANCA Y SEGUROS SIN DETENER EL NEGOCIO EN LA ERA DE LA IA AGÉNTICA

La compañía presentó su visión para modernizar aplicaciones y cores en banca y seguros, recogida en su informe 2026 “Rediseñar el futuro desde el Mainframe: Estado del Arte de la Tecnología en el Mainframe”

- Según el informe, el 92% de los grandes bancos aún depende de sistemas *legacy* y cerca del 80% de sus datos reside en *mainframes*, lo que redefine cómo deben abordar su transformación tecnológica

Lima, 06 de mayo de 2026. – En el marco del evento “App & Core Modernization en la era de la IA agéntica: claves, experiencias, arquitectura y soluciones para modernizar y optimizar las aplicaciones y cores en la banca y seguros”, Minsait, compañía de Indra Group, presentó su visión sobre cómo las entidades financieras pueden modernizar sus sistemas críticos sin afectar la continuidad de su operación. Esta propuesta se recoge en el informe 2026 [“Rediseñar el futuro desde el Mainframe: Estado del Arte de la Tecnología en el Mainframe”](#), que analiza los principales retos y ámbitos clave para evolucionar los sistemas *legacy* en un contexto de mayor digitalización, presión regulatoria, escasez de talento y aceleración del cambio tecnológico.

De acuerdo con el informe, el 92% de las grandes entidades financieras aún depende de sistemas *legacy* y cerca del 80% de sus datos se originan o residen en *mainframes*. Estas cifras confirman que el mainframe no ha desaparecido, pero sí necesita transformarse para responder a nuevas exigencias de innovación, eficiencia, seguridad y agilidad operativa.

“El desafío ya no es tecnológico, es operativo. La banca no puede detenerse para transformarse. Las organizaciones que lo están haciendo bien son aquellas que modernizan en movimiento, combinando evolución tecnológica con continuidad del negocio” señala Roberto Arias, director de Desarrollo de Negocios de Servicios Financieros en Minsait (Indra Group), durante el encuentro, que reunió a líderes de las principales empresas del sector financiero peruano.

Esta situación refleja una contradicción estructural para la banca y los seguros: los sistemas que hoy sostienen gran parte de la operación son también los que pueden limitar su capacidad de evolucionar al ritmo del mercado si no se modernizan bajo una estrategia clara.

Desde esta visión, Minsait plantea cinco ámbitos de acción que los bancos y aseguradoras deben considerar para modernizar sus aplicativos y cores de forma progresiva, segura y alineada al negocio:

1. Definir un propósito claro de negocio: La modernización deja de ser una iniciativa tecnológica para convertirse en una decisión estratégica. Las entidades líderes están alineando estos procesos a objetivos concretos como reducción de costes, mejora de la experiencia del cliente y aceleración del time-to-market.
2. Evolucionar sin reemplazos abruptos: Los sistemas core siguen siendo el corazón del negocio. Por ello, las estrategias más efectivas no los reemplazan, los transforman progresivamente, reduciendo riesgos y asegurando la continuidad operativa.
3. Adoptar arquitecturas abiertas y modelos cloud: La modernización pasa por desacoplar, integrar y escalar. Las arquitecturas abiertas permiten conectar con nuevos actores del ecosistema y responder con mayor agilidad a las demandas del mercado.
4. Industrializar el desarrollo con inteligencia artificial: La integración de prácticas DevSecOps y el uso de inteligencia artificial—incluyendo modelos más autónomos y orientados a la ejecución— está transformando la forma en que se construyen, prueban y operan las aplicaciones, acelerando ciclos y reduciendo errores.

5. Gestionar el talento como habilitador de la transformación: El reto no es solo incorporar nuevas capacidades, sino integrar el conocimiento existente con nuevas habilidades, asegurando una evolución sostenible de los equipos tecnológicos.

En este proceso, la IA agéntica se convierte en un habilitador transversal. Según el informe de Minsait, su aplicación permite analizar grandes volúmenes de código, identificar patrones de comportamiento, extraer reglas de negocio, generar documentación funcional y apoyar la automatización de pruebas, reduciendo el riesgo asociado a la transformación de sistemas críticos. En paralelo, el entorno de riesgo continúa intensificándose: el 58% de los bancos europeos ha sufrido ciberataques en los últimos dos años, lo que refuerza la necesidad de evolucionar las arquitecturas tecnológicas sin comprometer la seguridad ni la continuidad del negocio.

“Las entidades que están avanzando en este proceso no solo están modernizando su tecnología, están redefiniendo su capacidad de competir. La modernización bien ejecutada permite reducir costes, mejorar la eficiencia y responder en tiempo real a las necesidades del cliente”, afirma Úrsula Lecaros, gerente comercial de Servicios Financieros en Minsait.

La modernización del core ha dejado de ser un tema tecnológico para convertirse en un factor crítico de crecimiento, resiliencia y sostenibilidad en el sector financiero.

En este escenario, modernizar sin interrumpir la operación ya no es una opción, es una capacidad crítica para competir en el sector financiero.

Acerca de Minsait

Minsait (www.minsait.com) es la compañía del Grupo Indra líder en nuevos entornos digitales y tecnologías disruptivas. Presenta un alto grado de especialización, amplia experiencia en el negocio tecnológico avanzado, conocimiento sectorial y un talento multidisciplinar formado por miles de profesionales en todo el mundo. Minsait está a la vanguardia de la nueva digitalización con capacidades punteras en inteligencia artificial, cloud, ciberseguridad y otras tecnologías transformadoras. Con ello, impulsa los negocios y genera grandes impactos en la sociedad, gracias a una oferta digital de servicios de alto valor añadido, soluciones conectadas a medida para todos los ámbitos de actividad y acuerdos con los socios más relevantes del mercado.

Acerca de Indra Group

Indra Group (www.indragroup.com/) es la multinacional española de referencia y una de las principales compañías de Europa de defensa y digitalización avanzada. Tiene una posición de liderazgo en los negocios de defensa, espacio, gestión del tráfico aéreo, movilidad y tecnologías transformadoras, a través de Minsait, e integra en IndraMind sus capacidades de IA soberana, ciberseguridad y ciberdefensa. Indra Group impulsa un futuro más seguro y conectado a través de soluciones innovadoras, relaciones de confianza y el mejor talento. La sostenibilidad forma parte de su estrategia y de su cultura, para dar respuesta a los retos sociales y ambientales presentes y futuros. A cierre del ejercicio 2025, Indra Group tuvo unos ingresos de 5.457 millones de euros, presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.

Acerca de Indra Group en Perú

Presente en Perú desde 1995, Indra Group es una de las compañías más importantes de tecnología y consultoría del país, contando con más de 3.600 profesionales, y presente en el sector aeroespacial del Perú desde hace muchos años, con sistemas de alta tecnología como radares de vigilancia que cubren el espacio aéreo comercial nacional, sistemas de control del tráfico aéreo nacional, sistemas de comunicaciones de voz y datos IP, sistemas de simulación avanzada, sistemas de navegación aérea, desarrollos de plataformas avanzadas de observación de la tierra por satélites, y otros sistemas de alta tecnología, con el objetivo de ser la empresa tractora de la industria de la defensa del país.

Asimismo, ha generado un ecosistema de partners tecnológicos locales que refuerzan capacidades de oferta, y forma parte de varios proyectos innovadores y claves para el desarrollo económico y tecnológico del país en los principales sectores, tales como: Financiero y Seguros, Telecomunicaciones, Transporte (Mobility), Energía, Industria, Gobierno, Sanidad y Defensa.

Contacto de Comunicación

José María Pinto

jpinto@indracompany.com

+51 941 893 546