

En el mundo actual de las finanzas abiertas, las instituciones financieras enfrentan el reto de innovar y adaptarse a entornos cada vez más dinámicos. El **pensamiento composable** surge como una estrategia clave para la evolución de los portafolios de productos financieros, permitiendo a las organizaciones responder con agilidad a las demandas del mercado y ofrecer experiencias mejoradas a los clientes.

¿Qué es el Pensamiento Composable?

El pensamiento composable es un enfoque arquitectónico y estratégico que permite a las organizaciones construir y gestionar sus productos y servicios de manera modular. Se basa en la reutilización de componentes, la interoperabilidad y la flexibilidad para diseñar soluciones personalizadas que puedan adaptarse rápidamente a cambios en el ecosistema financiero.

Los principios clave del pensamiento composable incluyen:

1. **Modularidad:** Los productos y servicios se estructuran en componentes independientes que pueden combinarse de diferentes maneras.
2. **Interoperabilidad:** Se fomenta el uso de estándares abiertos y APIs para facilitar la integración con otros sistemas y plataformas.
3. **Orquestación Inteligente:** Se implementan mecanismos de automatización y gestión centralizada para optimizar la experiencia del usuario y mejorar la eficiencia operativa.

Aplicación del Pensamiento Composable en Finanzas Abiertas

Las finanzas abiertas han transformado la manera en que los bancos y las fintechs diseñan y ofrecen productos. La implementación de un enfoque composable en los portafolios de productos permite:

- **Personalización de Servicios:** Creación de ofertas adaptadas a las necesidades individuales de los clientes mediante la combinación de diferentes componentes financieros.
- **Mayor Agilidad e Innovación:** Facilita la rápida iteración y experimentación con nuevos modelos de negocio sin afectar la arquitectura central del sistema.
- **Integración con Ecosistemas Digitales:** Posibilita la conexión fluida con terceros a través de APIs y plataformas de banca abierta.
- **Optimización de Costos:** Reduce el tiempo y los recursos necesarios para desarrollar y escalar nuevas soluciones, ya que los componentes pueden ser reutilizados y combinados según la necesidad.

Casos de Uso y Beneficios en la Industria Financiera

1. **Banca como Servicio (BaaS):** Instituciones financieras pueden ofrecer capacidades bancarias a través de APIs, permitiendo a terceros desarrollar productos personalizados sin necesidad de una infraestructura bancaria completa.
2. **Experiencia del Cliente Personalizada:** Uso de motores de recomendación y analítica avanzada para proporcionar productos modulares según el perfil del usuario.
3. **Plataformas de Pagos Abiertos:** Integración de soluciones de pago en marketplaces digitales mediante componentes modulares que se ajustan a los diferentes esquemas regulatorios.
4. **Optimización de la Gestión de Riesgos:** Implementación de soluciones de riesgo componibles que pueden actualizarse y escalarse sin afectar el funcionamiento del sistema.

Conclusión

El pensamiento composable es una estrategia clave para la evolución de los portafolios de productos en el marco de las finanzas abiertas. Su adopción permite a las instituciones financieras innovar de manera ágil, optimizar costos y ofrecer mejores experiencias a los clientes. A medida que el ecosistema financiero continúa evolucionando, aquellas organizaciones que adopten un enfoque composable estarán mejor posicionadas para liderar el mercado y aprovechar nuevas oportunidades de crecimiento.

Julio Pari (IT Architect BIAN)



Especialista BIAN Semantic API | Gobierno de Integración | IBM Integration CP4I | IBM API Connect 10 | IBM ACE | IBM DataPower | OpenShift | Azure | AWS. Cualquier consulta envíame un mensaje a: info@arquitecturabank.com o sino a través de LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/juliopari/>