

Soluciones on-premise frente a soluciones en la nube de tenencia múltiple

Dar prioridad a la transformación del negocio

La imprevisibilidad de los acontecimientos globales está impulsando a las empresas de todos los sectores a dar prioridad a las inversiones en tecnología en la nube que desbloquee la transformación del negocio, reduzca los costes, mejore la productividad y aborde la escasez de mano de obra y las limitaciones de la cadena de suministro. Descubra cómo se comparan las soluciones on-premise con soluciones en la nube de tenencia múltiple

Escalabilidad, resiliencia y continuidad del negocio

Soluciones on-premise

- ⊗ La escalabilidad debe configurarse manualmente según cargas de trabajo, lo que suele provocar un sobredimensionamiento
- ⊗ Requiere un dimensionamiento estático del hardware, lo que da lugar a una infrautilización del mismo durante períodos de volumen bajo y a problemas de rendimiento durante períodos de volumen alto
- ⊗ Un tamaño estático genera un coste más elevado ya que TI siempre está tratando de adaptarse a las necesidades del negocio
- ⊗ Funciones manuales de recuperación e infraestructura resiliente

Soluciones en la nube de tenencia múltiple

- ✔ La función de autoescalabilidad dentro de las aplicaciones permite escalar automáticamente varias cargas de trabajo
- ✔ La moderna arquitectura de productos permite que las aplicaciones muy elásticas puedan escalar hacia arriba y abajo automáticamente en función de la carga de trabajo
- ✔ La arquitectura elástica proporciona una solución altamente eficiente y de menor coste en comparación con otros métodos de implementación
- ✔ Aprovecha las plataformas en la nube bajo demanda con zonas de alta disponibilidad para proporcionar resiliencia

Innovación continua

Soluciones on-premise

- ⊗ Requieren actualizaciones de software manuales, por lo que se quedan atrás en cuanto a versiones
- ⊗ Las nuevas funciones solo pueden estar disponibles cuando se instala la última actualización
- ⊗ Son caras, ya que las frecuentes actualizaciones de software, las pruebas y la validación requieren mucho tiempo y recursos

Soluciones en la nube de tenencia múltiple

- ✔ Las actualizaciones automáticas proporcionan los últimos avances en funcionalidad empresarial, sin costosas inversiones en infraestructura
- ✔ Las nuevas funcionalidades pueden previsualizarse con interruptores de activar/desactivar, dándole el control a los clientes
- ✔ Actualización de coste cero para los clientes con servicios de suscripción que ofrecen actualizaciones con una cadencia regular

Menor coste de propiedad

Soluciones on-premise

- ⊗ Los costes de hardware son altos ya que las aplicaciones alojadas no son elásticas y deben tener un tamaño adecuado para un rendimiento máximo
- ⊗ Los costes de seguridad son más elevados ya que el cliente es responsable de gestionar su propia infraestructura de seguridad y sus recursos
- ⊗ Reducciones de costes menores en los costes operativos de instalaciones físicas ya que la mayoría de las actividades requieren procesos manuales

Soluciones en la nube de tenencia múltiple

- ✔ La arquitectura de productos moderna permite trabajar con aplicaciones muy elásticas y reducir así considerablemente los costes de hardware
- ✔ Los costes de seguridad son menores en comparación con las soluciones locales; los proveedores de servicios en la nube de MT habrán puesto en marcha las mejores prácticas para abordar múltiples niveles de seguridad
- ✔ Reducción significativa de los costes operativos, como la optimización del rendimiento, el seguimiento, los parches, las integraciones de las actualizaciones y las pruebas

Más rápida rentabilización

Soluciones on-premise/alojadas

- ⊗ La instalación de la aplicación lleva mucho tiempo ya que depende de las versiones de hardware y software
- ⊗ Hay que gestionar los fallos de hardware y software ya que el alojamiento no ofrece réplicas automáticas de los datos en las zonas y regiones de disponibilidad
- ⊗ Funciones manuales de recuperación e infraestructura resiliente

Soluciones en la nube de tenencia múltiple

- ✔ El aprovisionamiento automático mantiene a las aplicaciones en funcionamiento rápidamente sin inconvenientes de hardware y software
- ✔ Los fallos se solucionan automáticamente mediante zonas de disponibilidad y réplicas bajo demanda de la plataforma en la nube
- ✔ Reducción significativa del tiempo de inactividad no planificado de las aplicaciones gracias a una infraestructura resiliente; el aumento del tiempo de actividad se traduce directamente en una mayor productividad

Seguridad y cumplimiento

Las características de la nube MT

	Seguridad física	Instalaciones físicas de primer nivel
	Seguridad de la red	Seguridad mediante la separación de obligaciones y arquitectura de defensa en capas
	Seguridad de las operaciones	Cifrado de datos en reposo y en tránsito, gestión de certificados de seguridad centralizada, modelo de autorización del menor privilegio
	Seguridad de las aplicaciones	Análisis y corrección de amenazas OWASP, pruebas de vulnerabilidad y penetración, mejores prácticas de seguridad como parte del ciclo de desarrollo
	Políticas y procesos	ISO 27001, normas NIST 800-53, evaluaciones SSAE18, informe SOC publicado anualmente para su revisión
	Seguimiento y gestión	Gestión dinámica de contraseñas, recopilación y análisis de SIEM inmutable, procesos de gestión de incidentes, problemas y cambios basados en ITIL

Arquitectura moderna

Las soluciones Infor CloudSuite son verdaderas aplicaciones en la nube de tenencia múltiple que proporcionan:

- El entorno de computación en la nube más seguro, flexible, fiable y escalable disponible en la actualidad a través de una asociación estratégica con Amazon Web Services® (AWS®)
- Actualizaciones automáticas que proporcionan los últimos avances en funcionalidad empresarial
- Capacidades específicas del sector listas para usar, lo que minimiza el futuro desarrollo personalizado
- Un enfoque de entrega prescriptivo que acelera el tiempo de evaluación con sólidos catálogos de procesos empresariales, procesos empresariales, configuraciones, contenidos y herramientas
- Automatización impulsada por IA y análisis contextuales que le permiten innovar constantemente
- La seguridad de primer nivel proporciona privacidad, integridad y disponibilidad de los datos empresariales
- Continuidad del negocio, resiliencia y mínimas interrupciones de la productividad mediante soluciones a prueba de fallos que se recuperan por sí solas ante fallos de hardware inesperados

¿Cuál es el camino hacia la nube que aportará más valor?

Elija cuál será su camino hacia la nube y dé el primer paso hacia la transformación de su negocio

[DESCARGAR LA GUÍA](#) →