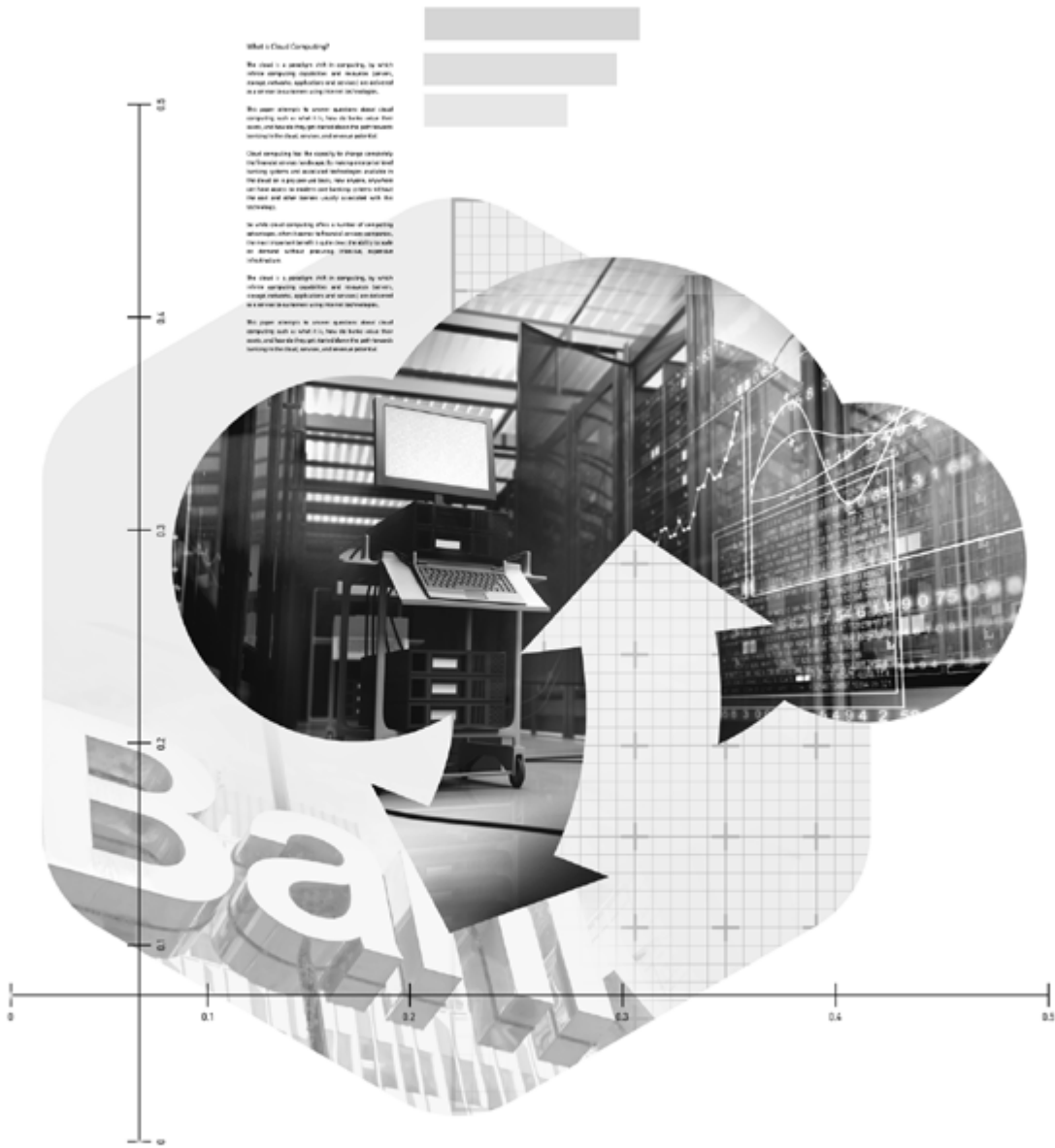


Banca en la Nube



Índice

Introducción

03 El surgimiento de la Computación en la Nube o *Cloud Computing*

¿Qué es la Computación en la Nube?

04 Concepto

Temenos y Azure

06 Una combinación poderosa

Banca a nivel empresarial desde cualquier lugar

07 Con escalabilidad dinámica

Beneficios

08 Principales ventajas de la Computación en la Nube

Lo que depara el futuro

09 Sentar las bases



Introducción

El veloz surgimiento de la Computación en la Nube o “Cloud Computing” está transformando la forma en que las instituciones financieras planifican el uso de sus recursos de Tecnología de la Información (TI).

Hasta ahora, la tecnología ha constituido típicamente un costoso obstáculo que superar para las instituciones financieras, especialmente aquellas en los mercados emergentes, en donde el desarrollo de soluciones personalizadas o la inversión en plataformas avanzadas ha resultado inalcanzable o sus resultados han presentado demasiadas fallas o han incurrido en la utilización de demasiados recursos y o se ha desperdiciado demasiado tiempo. La Computación en la Nube básicamente ofrece un recurso informático ilimitado en calidad de servicio pagado de acuerdo al uso que ha probado requerir un gasto de capital anticipado mucho menor, así como menores gastos generales de TI, a la vez que ofrece una alternativa rentable y sencilla para acceder a la tecnología de nivel empresarial sin los costos asociados.

Reconociendo el valor que representa tener Computación en la Nube, Temenos ha realizado una inversión significativa en sus productos para asegurar que ellos operen de forma nativa en la plataforma Windows Azure de Microsoft, es decir, las soluciones para la Industria Financiera de Temenos en la nube de Microsoft. Este desarrollo no solo convierte a Temenos en el primer proveedor de tecnología en el mundo en colocar un sistema bancario integral en un ambiente de nube pública, sino también demuestra el valor real que esta tecnología puede representar para el mundo financiero.



¿Qué es la Computación en la Nube o “Cloud Computing”?

La nube constituye un cambio de paradigma tecnológico mediante el cual se prestan servicios y recursos de capacidad infinita de componentes como servidores, almacenamiento, redes, aplicaciones y servicios a través de las tecnologías de internet.

La plataforma Windows Azure de Microsoft, que constituye el pilar para el desarrollo y la ejecución de aplicaciones en la nube (y ofrece todas las herramientas de desarrollo, administración y servicios necesarios de Microsoft), se ha construido para ser flexible y dar a los clientes la capacidad de ejecutar las tecnologías que ellos escojan, en la escala que sea necesaria pagando únicamente por lo que en efecto consumen.

Para las instituciones financieras, la ejecución de sus aplicaciones en Windows Azure significa que no necesitan preocuparse por los elementos básicos del sistema operativo y además cuentan con escalabilidad automática, recuperación automática a fallas o desastres sin tener que administrar y mantener activamente la tecnología por ellas mismas.

Las soluciones tecnológicas en la nube constituyen actualmente la solución de TI más rentable disponibles en el mercado puesto que les permite beneficiarse del modelo de precios basado en el consumo, así como de la escalabilidad de Windows Azure en la medida de su propio crecimiento.

La capacidad de procesar Computación en la Nube permite cambiar completamente el panorama de los servicios financieros al ofrecer sistemas de banca en la nube a nivel empresarial junto con sus tecnologías asociadas bajo un esquema de pagos basado en su utilización.

Cualquier institución financiera puede ahora, y en cualquier lugar, tener acceso a modernos sistemas de core bancario sin el costo ni las barreras usualmente asociadas con esta tecnología.

Características:

1

Rápido despliegue

Productos y procesos pre-configurados sobre la base de las mejores prácticas, con el fin de satisfacer las necesidades de cada sector bancario en cualquier lugar, disponibles a través de la nube, con pago mensual basado en el nivel de utilización.

2

Pensada en el futuro

La solución es nativa de Windows Azure y esto le permite integrarse fluidamente con las aplicaciones comerciales actuales y futuras de Microsoft.

3

Soporte incluido

El acceso al soporte y mantenimiento asociados con el software está incluido en el costo mensual.

4

Libre de complicaciones

El cierre del día y las tareas rutinarias son administrados por Temenos.

“Celent ha notado que en muchas regiones se ha producido un incremento en la demanda de sistemas de core bancario subcontratados. El alojamiento del core bancario de Temenos en la plataforma Azure de Microsoft facilita a las instituciones financieras alrededor del mundo la posibilidad de desplegar su sistema sobre una base de pago por uso.”

- Bart Narter, Vicepresidente Ejecutivo - Celent

Temenos y Azure - Una combinación poderosa

La oferta de Temenos sobre Windows Azure está basada en un modelo de software como servicio (Software as a Service – SaaS). Este modelo permite a las instituciones financieras de todos los tamaños y en todas partes aventajarse rápidamente de la rica funcionalidad del core bancario de Temenos, sin tener que administrar e invertir capital anticipado en una instalación compleja en sus oficinas.

Velocidad y escalabilidad

Debido a que el core bancario de Temenos se ofrece como un banco modelo preconfigurado, la solución no solo que se puede implementar velozmente, sino que requiere muy poca personalización.

Temenos ofrece el sistema bancario técnicamente más avanzado disponible en la actualidad que junto a la nube de Microsoft, le permitirá obtener la funcionalidad de negocios más completa, poderosa y flexible, con una arquitectura avanzada y escalable, que otorga a las instituciones financieras una oportunidad sin precedentes de superar los desafíos de hoy y mañana.

La tecnología y arquitectura de los productos de Temenos y, en particular, su capacidad de soportar ambientes para usuarios múltiples, permiten que esta sea la solución bancaria adecuada para ser implementada en la nube. Estos desarrollos recientes refuerzan la estrecha compatibilidad que tiene Temenos con las tecnologías de Microsoft para poder ofrecer a las instituciones financieras una plataforma de core que opera de forma extremadamente efectiva en la nube y, por otro lado, realza la inversión realizada para evolucionar en respuesta a los cambios en el mercado y a las necesidades de los clientes.

Al trasladar la carga de TI a la nube de Microsoft, esta solución innovadora permite a las instituciones financieras en cualquier lugar del mundo, especialmente aquellas en los mercados emergentes, concentrarse en ofrecer servicios financieros de bajo costo a sus clientes que actualmente no cuentan con los mismos o no están bien atendidos por los servicios bancarios comerciales existentes. Las instituciones financieras ya no necesitarán contar con grandes estructuras informáticas que satisfagan la necesidad de crecimiento de sus operaciones, pues la escala de la plataforma en la nube Windows Azure les permite procesar altos volúmenes de transacciones de acuerdo con sus requerimientos.





Banca a nivel empresarial desde cualquier lugar del mundo

Rica funcionalidad con tecnología de punta en una aplicación de fácil actualización.

Según Bart Narter, Vicepresidente Ejecutivo de Celent, que es una empresa reconocida en investigación y consultoría, la disponibilidad del core bancario en Windows Azure satisface e incluso excede las expectativas de las instituciones financieras interesadas en sistemas de core bancario subcontratados:

“Celent ha notado que en muchos lugares existe un incremento en la demanda de sistemas de core bancario subcontratados. El hosting de Temenos en la plataforma Windows Azure de Microsoft proporciona a las instituciones financieras en cualquier lugar del mundo la capacidad de desplegar el sistema sobre una base de pago por uso. Esta opción para los clientes abre mercados completamente nuevos tanto para Azure como para Temenos.”

Mientras las instituciones financieras se benefician de esta oferta especial de forma similar a los otros usuarios de la nube, especialmente en términos de menor costo total de propiedad, Temenos en la nube optimiza sus operaciones y les ayuda a desarrollar nuevas ofertas con flexibilidad y un rápido lanzamiento al mercado.

Microsoft ha invertido miles de millones de dólares en una infraestructura que permite a Temenos ofrecer la funcionalidad del core bancario a sus clientes a una fracción del costo de las infraestructuras físicas tradicionales. Esto implica que incluso las más pequeñas compañías financieras puedan adquirir la moderna tecnología bancaria desarrollada en la plataforma Windows Azure, sin tener que invertir en equipos o encontrar y mantener servicios técnicos que los operen.

Así, mientras que la Computación en la Nube ofrece varias ventajas contundentes, cuando se trata de las compañías de servicios financieros el beneficio más importante está bien claro: *la capacidad de escalar de acuerdo a la demanda sin necesidad de adquirir grandes y costosas infraestructuras.*

Beneficios:



Sin hardware costoso

Eliminación de los altos costos de operación de centros de datos internos.



Con el precio adecuado

El modelo de precio basado en el consumo ofrece agilidad operacional cuando se necesita.



Escalabilidad

Los recursos pueden ampliarse efectivamente y el volumen se puede incrementar de acuerdo con la demanda de los clientes.



Rápido y flexible

Las instituciones financieras pueden crear nuevas ofertas de forma más ágil y eficaz.



Factible

Servicios financieros sostenibles que se materializan para los mercados emergentes.



Lo que depara el futuro

Sentar las bases

Temenos está inmersa en el proceso de guiar a las instituciones financieras desde un ambiente tradicional alojado hacia la plataforma Windows Azure, con el propósito de ayudarles a reducir sus costos, mejorar sus operaciones y brindarles la flexibilidad de desarrollar y lanzar al mercado nuevos productos con agilidad, que apoyen nuevas oportunidades de negocios de misión crítica.

Durante la siguiente década, habrá un mayor entendimiento del lugar que ocupa la nube en el mundo bancario; esto permitirá a un número cada vez mayor de instituciones financieras aprovechar los beneficios de un sistema moderno de core bancario. Mientras tanto, en el futuro inmediato estamos listos para satisfacer los requisitos individuales de las instituciones financieras, ofreciendo un core bancario en la nube que se adapte a sus necesidades específicas.

El acceso instantáneo a los datos y a las herramientas de colaboración, en el momento y lugar en el que se necesitan y de una forma altamente segura es una propuesta de valor altamente atractiva. Las instituciones financieras que ya se están cambiando a la nube están actuando con miras al futuro – lo cual les permitirá proporcionar un alto nivel de servicio a sus clientes y empleados, a la vez que controlar sus costos – y están sentando las bases para que el resto del sector siga sus pasos.

Acerca de TEMENOS

TEMENOS Group AG (SIX: TEMN), empresa con sede en Ginebra, Suiza, es un proveedor de software líder en el mercado, que se asocia con bancos y otras instituciones financieras para transformar sus negocios y mantenerse a la vanguardia en un mercado que evoluciona constantemente. Más de 3,000 empresas en 150 países, incluyendo 41 de los 50 bancos más importantes, confían en Temenos para procesar sus transacciones diarias de más de 500 millones de clientes.

Los clientes de Temenos han demostrado ser más rentables que sus pares: a lo largo de siete años, dichos socios de negocio obtuvieron un rendimiento promedio superior al 31% en sus activos, un retorno de capital 36% más alto y un 8.6% menos en la relación costos/ingresos de los bancos que utilizan aplicaciones heredadas o propias.

Las soluciones para corporativos, banca universal, retail, administración de fondos, banca privada y microfinanzas están disponibles, apoyadas por una red de 64 oficinas en todo el mundo, incluyendo Brasil, Colombia, Costa Rica, Ecuador, México y Miami.

Más información:

Para averiguar cómo Temenos puede ayudarle, póngase en contacto con sales@temenos.com o visítenos en www.temenos.com.

Temenos™ es una marca registrada de Temenos Headquarters SA

©2018 Temenos Headquarters SA - todos los derechos reservados.

ADVERTENCIA: este documento está protegido por la ley de derecho de autor y los tratados internacionales. La reproducción no autorizada de este documento, o cualquier parte del mismo, puede resultar en sanciones graves y penales, y será enjuiciada en la máxima medida posible bajo la ley.