



ALE

Where
Everything
Connects

OpenTouch Enterprise Cloud

La economía de la nube

Folleto

OpenTouch Enterprise Cloud
Agosto 2017

Alcatel • Lucent 
Enterprise

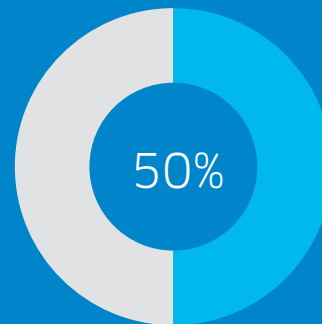
Reasigne fondos para conseguir una ventaja innovadora y competitiva

Ventajas de costes y negocio convincentes

Las transformaciones digitales continuas de la empresa han identificado la agilidad operativa, la experiencia del cliente y la integración de la tecnología digital como elementos de transformación clave. Además, las transformaciones digitales exigen que las infraestructuras se ajusten al crecimiento, que los empleados dispongan de los servicios adecuados estén donde estén y los sistemas de comunicación siguen requiriendo actualizaciones frecuentes, entre otras cuestiones. Este entorno de transformación digital ha hecho que los servicios en la nube aumenten.

La nube cada vez atrae a más empresas. La mayoría de las primeras empresas que han adoptado esta tecnología son pequeñas y medianas empresas (Pymes), que desean obtener ventajas como costes iniciales inferiores, flexibilidad y facilidad de despliegue en ese segmento concreto del mercado. No obstante, las empresas con una presencia muy extensa o topologías de múltiples sucursales también están aumentando la adopción de ofertas basadas en la nube porque buscan un respaldo más eficaz para las operaciones globales y su número de trabajadores móviles cada vez es mayor.

Por lo tanto, existen varias razones para que las empresas pasen de infraestructuras de TI tradicionales a infraestructuras basadas en la nube. Una de las razones más destacadas es el aspecto económico de la nube, que ofrece convincentes ventajas por lo que respecta a los costes y el negocio.



Para 2018, al menos la mitad del gasto en IT se basará en la nube.*

Fuente: IDC FutureScape Worldwide Cloud 2016 Predictions

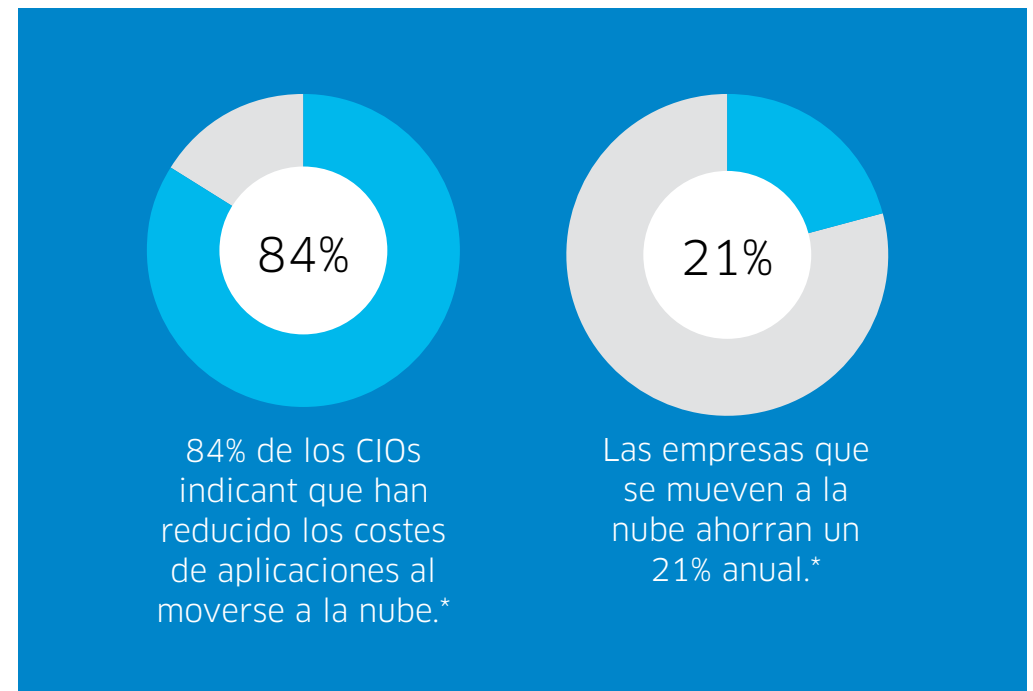


Cinco razones económicas por las que las empresas dan el paso a soluciones basadas en la nube

Para muchos propietarios de empresas, la ventaja de las soluciones basadas en la red por lo que respecta al coste es una de las más importantes. A continuación se indican cinco puntos clave que destacan las ventajas económicas:

1. El paso de los gastos de capital a los gastos de explotación.
2. Un modelo de negocio de pago por uso
3. Una mayor agilidad financiera
4. Reducción de los costes de TI (Tecnología de la información)
5. Ahorros de tiempo en la prestación de servicios

Vamos a analizar estos cinco puntos de manera más detallada y a ver cómo puede ayudar OpenTouch® Enterprise Cloud a las empresas a optimizar las operaciones y ahorrar dinero.



*Fuente: The State of the Cloud 2015 - Supply Chain Adopters Reaping ROI Rewards

Paso de gastos de capital a gastos de explotación

El paso de un modelo de negocio de gastos de capital a uno de gastos de explotación permite a las empresas gestionar los gastos de explotación más que los activos de capital, y centrarse en las cuentas de resultados más que en la gestión del balance. OpenTouch Enterprise Cloud ofrece un modelo de negocio basado en los gastos de explotación al 100 %. Esto resulta ideal para las empresas que buscan modelos basados en el consumo y que quieren sustituir su modelo existente basado en los gastos de capital.

Inversión inicial mínima o nula

Un modelo de negocio basado en la nube puede reducir o eliminar la inversión necesaria para iniciar nuevos proyectos y permite a las empresas reajustar los requisitos de flujo de caja con la adopción de soluciones a lo largo del tiempo. Al liberarse de los riesgos asociados a las inversiones iniciales, los departamentos de TI pueden centrarse en las actividades de valor añadido que promueven el negocio.

Superación de las limitaciones de gastos

Aunque obtener capital para grandes comprar puede resultar difícil para empresas de cualquier tamaño, resulta especialmente difícil para las empresas más pequeñas, en las que se aplican coeficientes deuda-capital muy estrictos y se puede reducir la cantidad de capital que una empresa puede garantizar. Esto dificulta a las empresas la justificación suficiente de los gastos de capital y la obtención de aprobación para proyectos. El paso a un modelo basado en los gastos de explotación evita el escrutinio económico y permite llevar a cabo proyectos sin las restricciones de las consideraciones sobre el capital.

Flexibilidad para poner fin a los costes según convenga

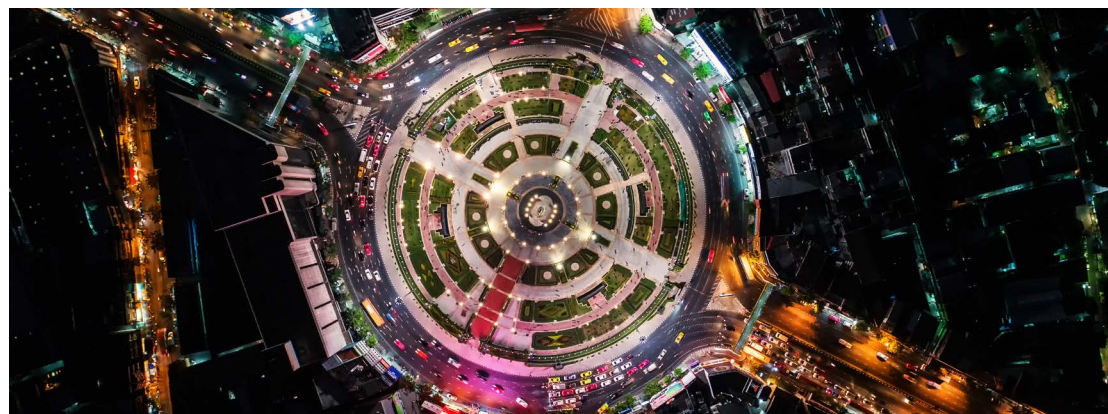
Un modelo de negocio basado en los gastos de capital ofrece a las empresas la flexibilidad necesaria para poner fin a los costes cuando la empresa lo requiera. Con un modelo de negocio basado en los gastos de capital, la adquisición de un servidor o de software requiere un compromiso económico total. Independientemente de si se utiliza o no, los costes de explotación (depreciación o costes financieros) se deben seguir gestionando igualmente. Por el contrario, en un modelo de negocio basado en los gastos de explotación, se puede dejar de pagar rápidamente si el producto ya no se necesita.

Costes transparentes, previsión sencilla

Los costes relacionados con los sistemas basados en la nube son considerablemente más transparentes que los relacionados con los sistemas instalados localmente. Los estudios ponen de manifiesto que, por lo que respecta al software en la nube, la mayoría de los costes (aproximadamente el 70 %) se encontrarán en forma de suscripciones mensuales.

Folleto

OpenTouch Enterprise Cloud



Con las soluciones instaladas localmente, solo se conoce de antemano el coste de las licencias de software, que asciende a menos del 10 % de los costes. La mayoría de los costes de las soluciones instaladas localmente están relacionados con la personalización, la implementación, el hardware, el personal de TI, el mantenimiento y la formación. En el caso del software basado en la nube, los costes imprevistos están relacionados principalmente con la implementación, la personalización y la formación, de modo que los costes resultan mucho más transparentes y fáciles de prever.

Fiscalmente deducible, no afecta al balance

Desde un punto de vista puramente financiero, el modelo basado en los gastos de capital exige una mayor inversión en productos, que quedan reflejados en el balance y se deprecian a lo largo de su ciclo de vida. Por otra parte, en un modelo basado en los gastos operativos, los productos se reflejan en la cuenta de pérdidas y ganancias (PyG), en la que se realiza un seguimiento de los gastos continuos a medida que se producen y el balance no se ve afectado. Una consideración final importante es que los gastos de explotación son fiscalmente deducibles, mientras que los gastos de capital no lo son.



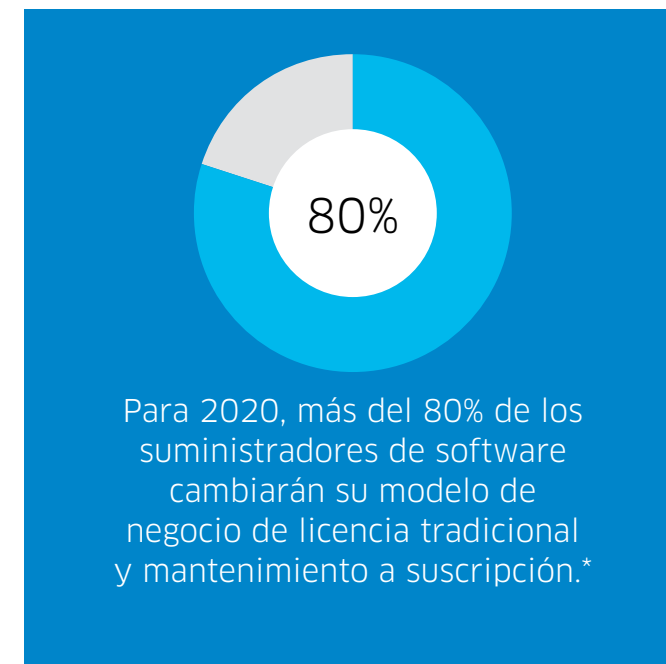
Pago por uso

Pague solo lo que utilice

Las soluciones basadas en la nube ofrecen un modelo de costes más predecible y permiten a las empresas pagar solo lo que necesitan y lo que utilizan, mensualmente. Se acabaron los contratos de varios años de duración y las desalentadoras cuotas iniciales. Simplemente tecnología accesible pagada de manera simple y accesible. En última instancia, esto permite a las empresas optimizar las aplicaciones y ahorrar dinero. Piense por ejemplo en cuando utiliza la electricidad: su tasa de consumo se basa en lo que utiliza realmente, nada más.

OpenTouch Enterprise Cloud ofrece flexibilidad en los pagos y evita un aprovisionamiento excesivo de la capacidad. Esto significa que:

- Las empresas no pagan recursos que no se utilizan, ya que solo se cobra a los usuarios los servicios prestados, en lugar de aprovisionar una determinada cantidad de recursos que no se utilizarán
- Los servicios se pueden cancelar en cualquier momento, sin recargos, cuando ya no se necesitan



*Fuente: Moving to a Software Subscription Model, Gartner report, 2015



“ Esta agilidad ofrece a las empresas que optan por soluciones basadas en la nube una ventaja real sobre sus competidores. ”

Mayor agilidad financiera

Gran flexibilidad

Los servicios basados en la nube resultan ideales para empresas con demandas de ancho de banda crecientes o fluctuantes. Si se necesita aumentar, resulta fácil ampliar la capacidad de la nube. Y, si la empresa necesita volver a reducir la capacidad, se dispone de la flexibilidad necesaria para reducir el servicio.

Además, los costes iniciales de una solución en la nube son inferiores que en las soluciones instaladas localmente (o incluso se pueden eliminar por completo). Para las empresas que necesitan productos de primer nivel pero que no disponen de muchos fondos de forma inmediata, las soluciones en la nube ofrecen mucha flexibilidad.

Esta agilidad ofrece a las empresas que optan por soluciones basadas en la nube una ventaja real sobre sus competidores.

OpenTouch Enterprise Cloud es una solución económicamente viable que se puede ajustar a la carta, con la posibilidad de ampliar o reducir según las necesidades empresariales. Por ejemplo, si las necesidades de los clientes y los proyectos exigen más trabajo en equipo, se puede acceder rápidamente a herramientas de colaboración sin planificación avanzada, y sin gastar más dinero en hardware o software. Del mismo modo, los gastos se pueden reducir rápidamente si se reduce la demanda de servicios.

Los costes de hardware y software no aumentan cuando aumenta la demanda de servicios.

Ahorros de costes de TI

Pocas tecnologías han afectado tan profundamente al sector de las TI como Cloud Computing. Cloud Computing permite a las organizaciones deshacerse al menos de parte de su costa infraestructura de TI y cambiar los costes por gastos de explotación más manejables.

Elimine el riesgo de la obsolescencia tecnológica

La cantidad de tiempo del personal de TI que se necesita para dar soporte a los entornos de TI aumenta a medida que los equipos se van quedando obsoletos. Cuando los equipos se quedan antiguos, es más probable que se produzcan fallos y resulta más difícil aplicar parches y actualizaciones. En consecuencia, el coste del soporte de equipos antiguos puede aumentar rápidamente. Estos aumentos de costes pueden resultar difíciles de identificar y gestionar eficazmente para las empresas. Las soluciones basadas en la nube eliminan los riesgos relacionados con la obsolescencia de la tecnología.

Minimice las interrupciones

Las interrupciones de las aplicaciones y los sistemas también pueden afectar a los costes en términos de pérdida de productividad y de ingresos. Un entorno de TI con las mínimas interrupciones es el objetivo primordial para las operaciones empresariales rentables. Las soluciones basadas en la nube pueden ayudar a reducir los costes relacionados con las interrupciones. Con las soluciones basadas en la nube, las organizaciones pueden aprovechar la experiencia de los proveedores y los partners en el diseño y el despliegue de soluciones, lo que permite reducir la frecuencia y la duración de las interrupciones.

Eliminen los gastos relacionados con la redundancia de los sistemas

Cuando las organizaciones dan el paso a infraestructuras en la nube, ya no tienen que preocuparse por comprar hardware adicional para garantizar la redundancia para mantener una continuidad del negocio fiable. Las soluciones típicas en la nube disponen de varias ubicaciones de Data Center que duplican los datos y las aplicaciones como mínimo en dos ubicaciones. Es una manera menos cara de garantizar la redundancia, otra ventaja de las economías de escala que ofrece la nube.

Reduzca los costes de mantenimiento y de personal de TI

Está demostrado, en todo el sector, que el mantenimiento de TI asciende aproximadamente al 80 % del gasto total de TI. Las soluciones basadas en la nube ofrecen ahorros considerables en mano de obra y mantenimiento. Como los sistemas son propiedad de los proveedores y se encuentran en ubicaciones externas a las instalaciones de la empresa, hay menos necesidad de



personal de TI interno. Cuando se deben reparar o actualizar los sistemas, es responsabilidad del proveedor. Para las empresas que carecen de los recursos de personal de TI interno, las soluciones basadas en la nube pueden ayudar a eliminar gastos de TI elevados.

Dedique más tiempo a los procesos empresariales esenciales y libere efectivo

En lugar de malgastar tiempo en procesos que no aportan valor a la organización (como las renovaciones y actualizaciones de equipos, sistemas y copias de seguridad), las soluciones en la nube permiten a los departamentos de TI centrarse en los procesos empresariales esenciales, y pueden liberar efectivo para dedicarlo a inversiones, por ejemplo, en aplicaciones empresariales.

La cantidad de dinero que los departamentos de TI dedicarán a los servicios en la nube este año asciende a 114 000 millones de dólares, y aumentará hasta 216 000 millones de dólares el año 2020.*

Con OpenTouch Enterprise Cloud, las empresas “invierten” en servicios que cubren las necesidades del personal, poniendo las Comunicaciones unificadas (UC), conferencias y movilidad a disposición de todos los empleados, sin necesidad de realizar una formación generalizada ni de aumentar la carga de trabajo del personal de TI.

*Fuente: Gartner 2017 Predicts, 2016



Ahorros de tiempo en la prestación de servicios

Aceleración de la prestación de servicios y el suministro de aplicaciones

Cada vez que una organización quiere añadir un servicio nuevo, se deben realizar inversiones considerables de tiempo, personal, formación y dinero. El modelo empresarial de la nube:

- Mejora la agilidad de los servicios de la empresa, ya que el despliegue de software en la nube es más rápido que la instalación convencional.
- Ofrece ahorros de tiempo de prestación de los servicios, ya que la virtualización y el software de gestión de los servicios ayudan a automatizar el proceso de prestación de servicios. Este es uno de los aspectos que ofrece mayores ahorros de costes. Algunas organizaciones experimentan una reducción del tiempo de prestación de servicios de hasta un 70 %.

Las aplicaciones de comunicaciones de OpenTouch Enterprise Cloud para una respuesta empresarial rápida se pueden desplegar en cuestión de horas, lo que garantiza una mejora de la calidad de las comunicaciones entre empleados y clientes prácticamente inmediata. Y, como las aplicaciones basadas en la nube están disponibles en cualquier lugar en el que haya acceso a Internet, todos los empleados que están fuera de la oficina, en oficinas virtuales y en emplazamientos remotos aumentan su productividad de inmediato. Además, las comunicaciones con los colegas son gratuitas.

Servicios compartidos

Con las soluciones basadas en la nube, los servicios se pueden compartir entre varias agencias de una empresa, con lo que se crea un catalizador para la simplificación de los procesos empresariales y la estandarización, y se ofrecen más oportunidades de ahorro de costes.



Ahorros ecológicos

Aunque la rentabilidad por lo que respecta a los negocios ecológicos no suele ser la principal prioridad para los propietarios de empresas, esta creciente tendencia no puede pasarse por alto.

A medida que la nube siga creciendo y evolucionando, seguirán surgiendo nuevas tendencias. Especialmente la sostenibilidad de Cloud Computing. La migración a la nube implica una menor cantidad de máquinas y de hardware, lo que se traduce en una reducción de las necesidades de espacio y de refrigeración. Los resultados finales son la reducción de los costes de energía y la liberación de capital que las empresas pueden asignar a otras oportunidades.

La nube ofrece a las empresas la capacidad de reducir sus emisiones de carbono y avanzar hacia un futuro más ecológico e inteligente. No hay duda de que la adopción de la nube y la mejora de la eficiencia cada vez serán más omnipresentes gracias a los avances en la tecnología de la nube y la creciente concienciación sobre la ecología.

A continuación se ofrecen unas cuantas razones por las que OpenTouch Enterprise Cloud es una inversión inteligente y ecológica:

- Menos hardware en las instalaciones de la empresa
- Uso eficiente de los recursos de los servidores
- Las infraestructuras compartidas funcionan con más eficiencia y consumen menos energía



Fuente: Study conducted by Accenture and WSP Environment & Energy, 2012

Reasigne recursos monetarios
para innovar y aumentar
el negocio

Opte por Alcatel-Lucent
OpenTouch Enterprise Cloud
