

Un enfoque sostenible de la gestión de activos de TI (ITAM)



La aceleración de las tendencias tecnológicas causadas por la pandemia se ha sumado a la rápida digitalización de la economía y a una necesidad creciente de tratamiento y almacenamiento de datos. Esto ha causado una presión adicional en la carga de trabajo de la infraestructura y los líderes operativos responsables de implementar y mantener el hardware y el software de TI.

El cambio climático, las normativas gubernamentales y los informes recientes que predicen que el sector de las TIC generará el 16 % de todas las emisiones de carbono en 20401 —el doble que el transporte aéreo—, están ejerciendo aún más presión en los profesionales de TI para que reevalúen las estrategias de TI y busquen formas de incorporar soluciones sostenibles a lo largo del ciclo de vida de los activos.

¿Qué es la gestión del ciclo de vida de los activos? →

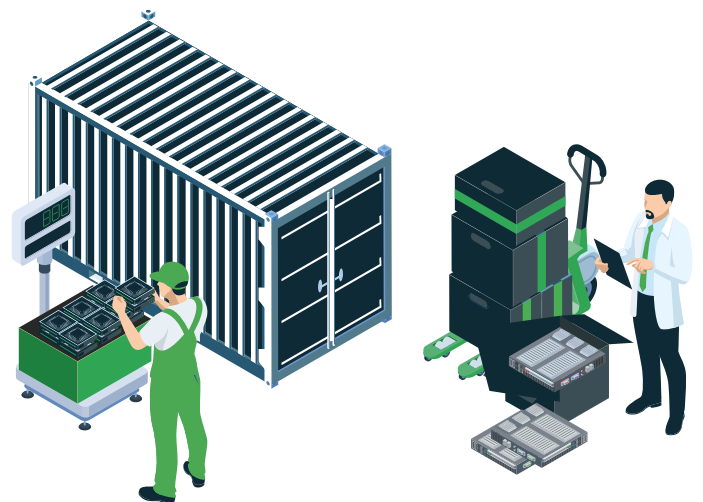
Cuando hablamos de gestión del ciclo de vida de los activos, nos referimos a un enfoque sistemático para la gestión y la comprensión del valor de las propiedades («activos») durante toda su vida útil.

En TI, por lo general esto consiste en reducir el coste total de propiedad (TCO) con un enfoque holístico para maximizar el valor del hardware a lo largo de su ciclo de vida, generalmente dividido en tres fases principales: adquisición, operación y actualización/eliminación.

¿Por qué debería preocuparme por la gestión del ciclo de vida de los activos? →

Todas las empresas tienen activos que deben gestionarse. Adoptar un enfoque más holístico para la gestión de activos de TI permite a las empresas extraer el valor óptimo de sus activos físicos con el tiempo, maximizando el retorno de la inversión y minimizando el gasto.

Además, dado que los procesos involucrados en este enfoque analítico, como la reparación y el reciclaje, ofrecen una mayor sostenibilidad ambiental, las empresas pueden reducir su impacto y preparar sus operaciones para el futuro de conformidad con sus objetivos ambientales, sociales y de gobernanza (ESG).



Maximizar el valor y la sostenibilidad en todas las fases del ciclo de vida de los activos →



1

Adquisición

Financiación de TI
Hardware
reacondicionado
Alquiler de activos



2

Exploitation

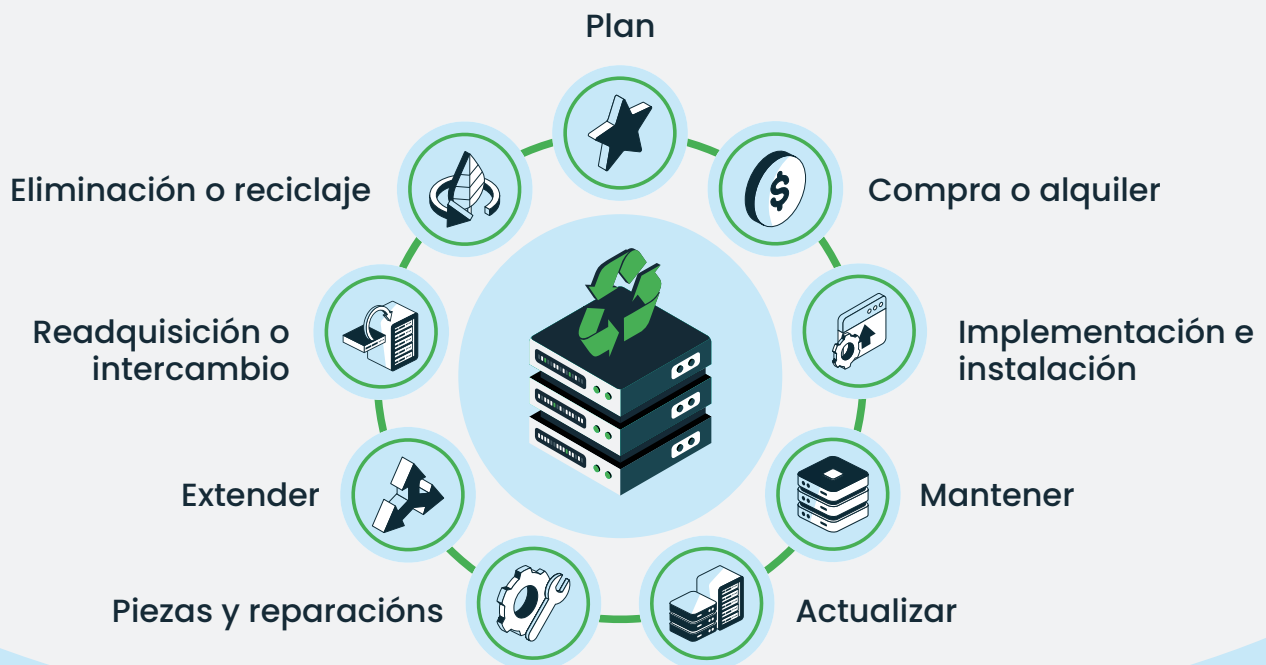
Mantenimiento de
terceros
Sustituciones de
segunda mano



3

Rafraîchissement/ élimination

Eliminación segura de
los datos
Readquisición de
equipos Reciclaje de
hardware



1. Acquisition

Controle mejor su presupuesto con la financiación de hardware.

La adquisición de activos suele ser un proceso costoso, con muchos trámites administrativos y que requiere flujo de efectivo, conocimientos y personal que pueden no estar fácilmente disponibles. Financiar su adquisición de activos le brinda flexibilidad para cumplir con un requisito de hardware con un tiempo y un presupuesto limitados. Los servicios de financiación integrales pueden ocuparse de todas las etapas, desde la adquisición y la instalación hasta el desmontaje, para que pueda centrarse en sus recursos donde más se necesitan en su negocio.

Compre productos reacondicionados para proteger el medioambiente y no superar el presupuesto de TI.

Comprar hardware reacondicionado a un vendedor certificado permite mejorar la sostenibilidad económica y ambiental de las empresas. Los activos reacondicionados se evalúan rigurosamente para garantizar que su rendimiento es igual que el de los nuevos pero con un coste significativamente inferior. Además, la mayor parte de las emisiones de carbono durante la vida útil de los activos se concentran en la fabricación. Al maximizar el uso de los materiales y equipos que ya tenemos, las empresas pueden utilizar su impacto ambiental reduciendo las emisiones nocivas de la producción y preservando los recursos naturales.

Obtenga el equipamiento que necesita para un requisito a corto plazo con el alquiler de hardware.

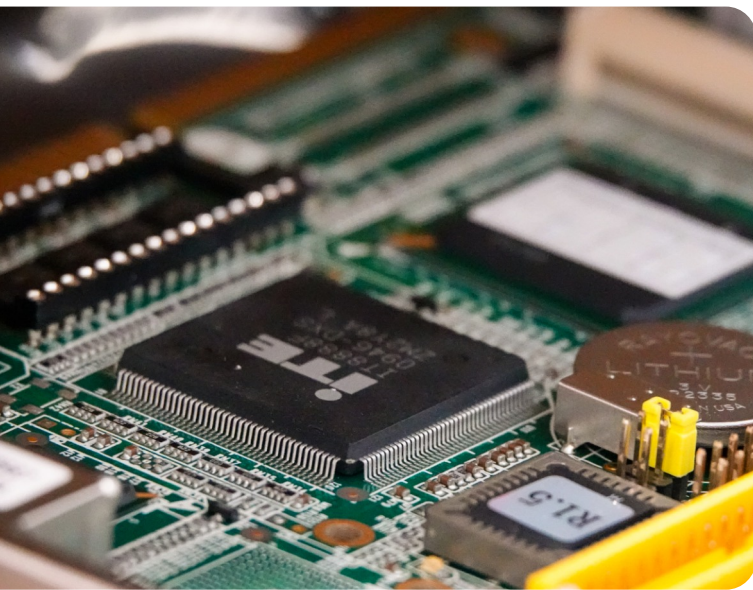
El alquiler de hardware es una solución ideal para aquellos con un requisito de hardware a corto plazo para un proyecto o cualquier otra necesidad apremiante. El hardware alquilado también ofrece beneficios en materia de sostenibilidad, ya que por lo general vive varias vidas antes de reciclarse. Además, le impide canalizar las preciadas inversiones en capital en hardware que sabe que dejará de utilizar. De esta forma, conservará su presupuesto y podrá utilizarlo para impulsar el crecimiento en su negocio principal.



2. Operación

Extienda la vida útil de sus activos con un proveedor de mantenimiento externo.

Las empresas llevan décadas lidiando con los ciclos de vida de hardware restrictivos que imponen los fabricantes. Un número cada vez mayor de directores de sistemas de información están poniendo punto final a los impactos financieros y ambientales del modelo lineal «take-make-replace» en TI asociándose con proveedores de mantenimiento externos. En lugar de reemplazar el hardware cuando el fabricante retira la asistencia en su fecha predeterminada de fin de vida útil (EOSL), TPM devuelve el control de los ciclos de actualización del equipo a los directores de sistemas de información ofreciendo asistencia a sus equipos fuera de garantía y ampliando su vida útil tras el final de su vida (EOL) y el EOSL.



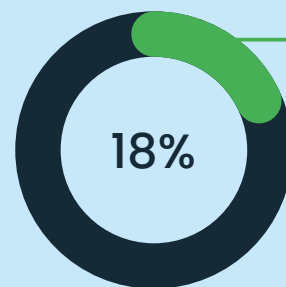
Olvídense de retrasos en las piezas de recambio de segunda mano.

La escasez de semiconductores a nivel global ha puesto de manifiesto el delicado equilibrio de las cadenas de suministro en todo el mundo, y los impactos transformadores de la escasez de componentes, un pronóstico preocupante que aumentará a corto plazo. Sin embargo, algunos proveedores clave de la industria pueden comprar recambios de segunda mano, lo que permite a las empresas olvidarse de retrasos en las piezas, incluso durante interrupciones del mercado para contribuir a mantener el rendimiento de las infraestructuras y aumentar su sostenibilidad sin la necesidad de adquirir piezas nuevas.

3. Actualización/eliminación

Deseche sus datos de forma segura con una eliminación certificada

Un paso crucial para darle a su hardware una segunda vida es eliminar sus datos profesionalmente para asegurarse de que la información esencial para el desarrollo del negocio esté protegida y no pueda recuperarse. Es importante encontrar un servicio de borrado de datos totalmente certificado que cubra cada etapa del proceso desde la recopilación del hardware, el transporte a instalaciones especializadas y las medidas de seguridad de principio a fin para proporcionar el servicio más seguro y rastreable disponible.



En 2019, menos de 18% de desechos electrónicos recogidos y reciclados.

Se estima que se pierden **57 millones** de dólares en materiales recuperables de alto valor.

Genere ganancias de equipos no deseados con esquemas de readquisición

Cuando finalmente llega el momento de reemplazar sus activos, emplear un esquema de readquisición le permite obtener ganancias adicionales que de otra forma permanecerían desaprovechadas en el hardware que ya no quiere o no utiliza. Los rendimientos financieros se pueden canalizar para financiar las actualizaciones mientras usted libera componentes y materiales para reacondicionarlos y encontrarles una nueva función en otros sistemas.



Dele una segunda vida a su hardware con el reciclaje

En 2019, se recogió y recicló menos del 18 % de los desechos electrónicos mundiales², que representa aproximadamente 57 000 millones de dólares en materiales de alta calidad recuperables, como oro, plata, cobre y platino, que se vertieron y quemaron. Reciclar su hardware con un servicio de clasificación que sigue la Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos permite recuperar piezas y materias primas útiles para proporcionar valor en otros centros de datos y dispositivos tecnológicos. También impide que los productos químicos nocivos se filtren al medioambiente evitando que los residuos electrónicos innecesarios terminen desechándose de forma irresponsable o en vertederos.

¿Por qué asociarse con Evernex para la gestión del ciclo de vida de los activos? →

La adquisición de los servicios de vida de TI de Evernex brinda a las empresas acceso a asis-tencia global 24/7, experiencia en hardware de múltiples proveedores y más de 37 años de experiencia en la optimización de activos de TI, para aumentar la productividad y reducir el TCO en cada etapa del ciclo de vida de los activos.

El modelo de negocio de Evernex se basa en maximizar el uso de los productos y materiales existentes a través de la reparación, la reutilización y el reciclaje, con una gestión integral del ciclo de vida de los activos de TI. Esto permite a los directores de sistemas de información transformar procesos obsoletos en aquellos que incorporan la sostenibilidad y promueven activamente un futuro de TI más ecológico.

A corto plazo, los centros de datos pueden canalizar el presupuesto de TI ahorrado hacia la innovación y el desarrollo de estrategias integrales de sostenibilidad que reducirán aún más el TCO de los activos y generarán una mayor personalización e inversión a partir de la mejora del capital de marca. A largo plazo, esto contribuirá a una disminución constante de nuestra dependencia de los recursos naturales y equipará a las empresas con procesos a prueba de futuro menos vulnerables a la escasez, la inflación posterior y otras restricciones esperadas.

Evernex proporciona un alto nivel de servicio en la industria



ISO 9001
Quality
Management
Systems
CERTIFIED

ISO 14001
Environmental
Management
CERTIFIED

ISO 45001
Occupational
Health and Safety
Management
CERTIFIED



¿Quiere descubrir un enfoque innovador para la gestión de activos de TI? →

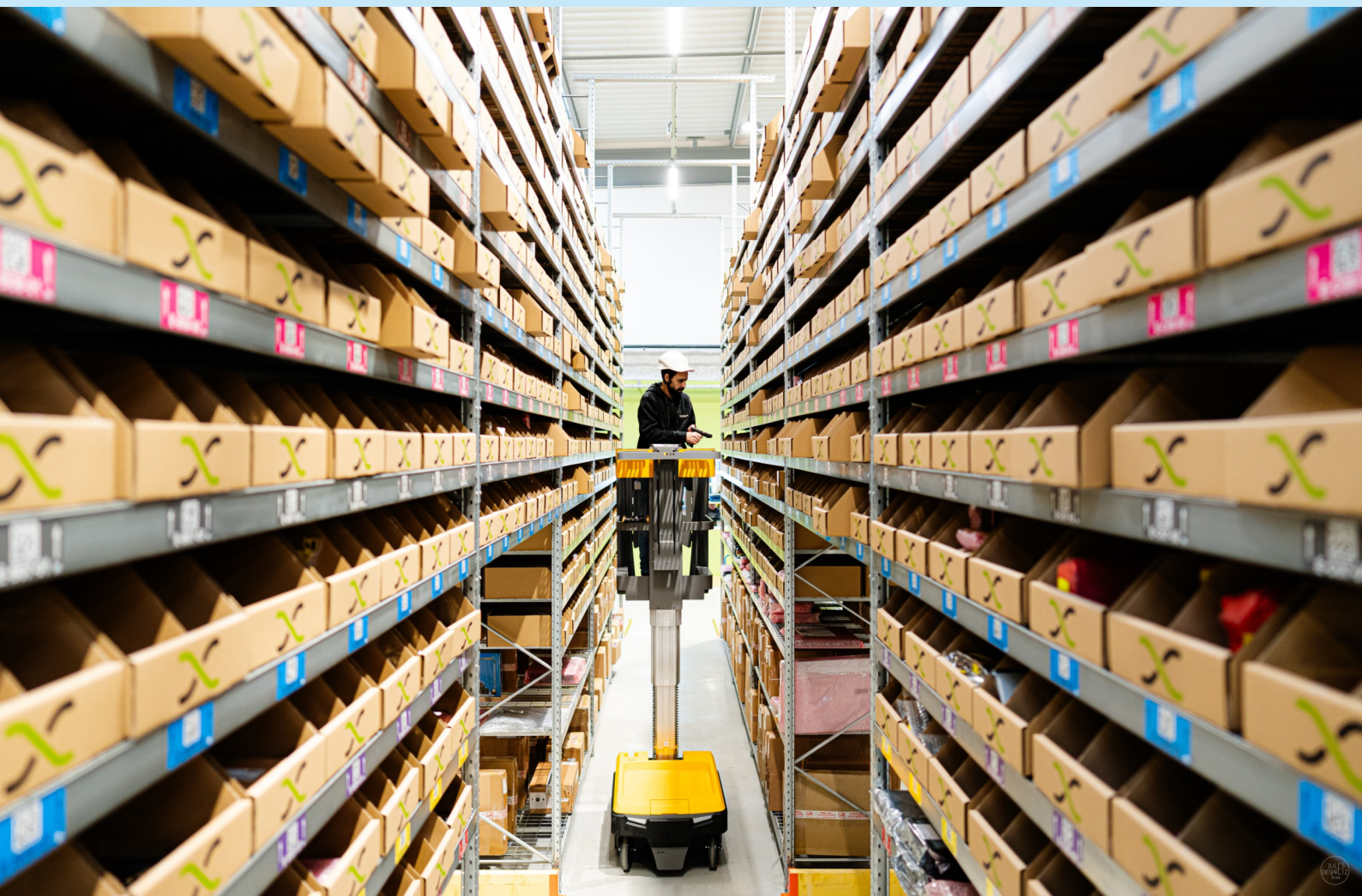
Para garantizar que las empresas tomen las decisiones adecuadas, necesitamos soluciones que hagan de la mejor opción económica una opción óptima también para el medioambiente. Aquí es donde entra en juego la ITAM, como un enfoque holístico de la gestión de activos de TI que maximiza el valor en cada etapa del ciclo de vida y aporta beneficios significativos para el negocio y la sostenibilidad.

Con su gran variedad de servicios en los sectores de la adquisición, la operación y la actualización/eliminación, la ITAM reduce la necesidad de fabricación y el consumo de recursos al extender la vida útil de los equipos y reutilizar piezas y componentes, lo que aporta enormes beneficios para las emisiones de CO₂ y los desechos electrónicos.

De principio a fin, cada fase del ciclo de vida del equipo se analiza desde la perspectiva de maximizar el valor, ya sea adquiriendo hardware mediante alquiler o financiación o eliminando profesionalmente los datos para que las empresas reciclen sus equipos sin poner en riesgo la seguridad de los datos de misión crítica.

En Evernex, nos motivan nuestros conocimientos del problema en materia ambiental y nuestra pasión por ayudar a las empresas a reducir el impacto de sus equipos informáticos. Con nosotros como su único punto de contacto, puede comenzar a transformar su estrategia de TI hoy mismo trabajando con nuestro equipo de expertos, que le acompañarán a lo largo del proceso.

1. Journal of Cleaner Production 2017 & Shift Project 2020
2. UN Global E-Waste Monitor (ewastemonitor.info)





Contáctenos para obtener más información aquí



Quiénes somos



Contacte con nosotros



Ubicaciones en todo el mundo

evernex
IT life services