

Uma abordagem sustentável para a Gestão de Ativos de TI (ITAM)



A intensificação da evolução de tendências tecnológicas causada pela pandemia acelerou ainda mais a já rápida digitalização da economia e a crescente necessidade de processamento e armazenamento de dados. Isso acabou gerando pressão adicional sobre o volume de trabalho dos líderes de infraestrutura e operações responsáveis pela implantação e manutenção de equipamentos e softwares.

Mudanças climáticas, regulamentações governamentais e a recente divulgação de relatórios que preveem que, em 2040, 16% das emissões totais de carbono serão geradas pelo setor de TIC – o que equivale ao dobro da parcela do transporte aéreo – têm pressionado ainda mais os profissionais do setor no sentido de reavaliar suas estratégias de TI e buscar maneiras de incorporar soluções sustentáveis ao longo de todo o ciclo de vida dos ativos.

O que é a Gestão do Ciclo de Vida dos Ativos?

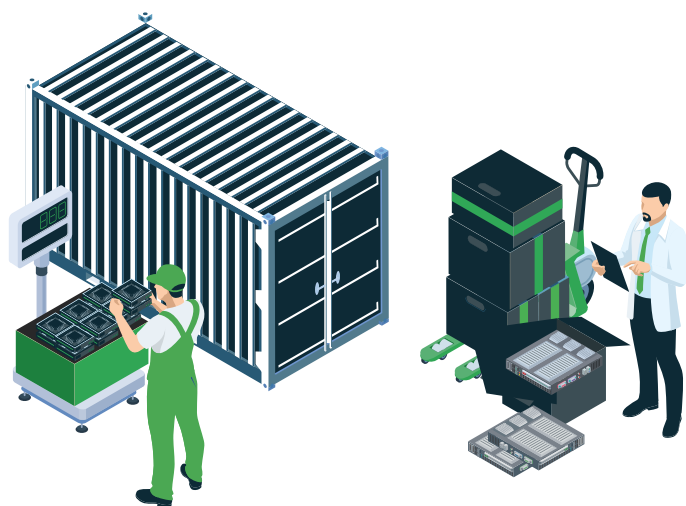
A gestão do ciclo de vida dos ativos se refere a uma abordagem sistêmica voltada para a realização de valor e manejo dos bens que se possui (ativos) durante toda a vida útil deles.

Na TI, ela costuma se expressar através da redução do Custo Total de Propriedade (TCO), utilizando um enfoque holístico que visa maximizar o valor do equipamento ao longo de todo o ciclo de vida, o qual é normalmente dividido em três etapas principais: aquisição, operação e atualização/descarte.

Por que deveria me preocupar com a Gestão do Ciclo de Vida dos Ativos?

Todas as empresas possuem ativos que precisam ser gerenciados. A adoção de uma abordagem mais abrangente na gestão dos equipamentos de TI proporciona às empresas a oportunidade de alcançar o valor ótimo que pode ser gerado a partir dos ativos físicos no decorrer de seus ciclos de vida, maximizando assim o retorno sobre o investimento e minimizando os gastos.

Além disso, dado que os processos que fazem parte dessa perspectiva analítica, tais como reparo e reciclagem, proporcionam maior sustentabilidade ambiental, as empresas reduzem o impacto causado e preparam suas operações para as exigências futuras, em concordância com os objetivos ambientais, sociais e de governança (ASG).



Maximize o valor gerado e a sustentabilidade em todas as etapas do ciclo de vida do ativo



1

Aquisição

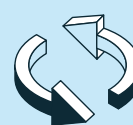
Financiamento de TI
Equipamentos renovados
Locação de ativos



2

Operação

Manutenção de equipamentos independente
Peças de reposição reaproveitadas



3

Atualização/ Descarte

Eliminação segura de dados
Recompra de equipamentos
Reciclagem de equipamentos

Planejamento



1. Acquisizione

Controllate meglio il vostro budget con il finanziamento dell'hardware

In genere l'acquisizione di asset è un processo costoso in termini sia finanziari che amministrativi, e richiede flussi di cassa, know-how e risorse umane che potrebbero non essere immediatamente disponibili. Il finanziamento dell'acquisizione di asset vi offre la flessibilità necessaria per soddisfare le vostre esigenze hardware entro vincoli temporali e finanziari circoscritti. I servizi di finanziamento completi possono farsi carico di tutte le fasi dell'acquisizione: dall'acquisto, all'installazione fino allo smontaggio, consentendovi di impegnare le vostre risorse per far crescere la vostra attività.

Protegete l'ambiente e il vostro budget IT acquistando prodotti ricondizionati

L'acquisto di hardware ricondizionato tramite un venditore certificato rappresenta una valida soluzione per aumentare la sostenibilità economica e ambientale delle aziende. Gli asset ricondizionati sono rigorosamente testati per garantire le stesse prestazioni di quelli nuovi, ma a un costo significativamente inferiore. Inoltre occorre considerare che nell'arco di vita di un asset la maggior parte delle emissioni di carbonio sono correlate alla sua fabbricazione. Massimizzando l'uso dei materiali e delle attrezzature già in loro possesso, le aziende possono limitare il proprio impatto ambientale riducendo le emissioni nocive legate alla produzione e preservando le risorse naturali.

Procuratevi le attrezzature necessarie con il noleggio a breve termine dell'hardware

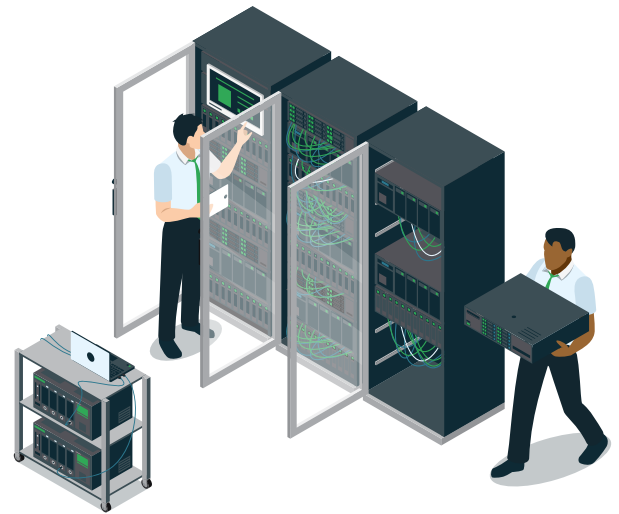
Il noleggio di hardware è la soluzione ideale per chi ha bisogno di attrezzature a breve termine per un progetto o per altre esigenze di durata limitata. Noleggiando l'hardware si ottengono inoltre notevoli vantaggi in termini di sostenibilità, poiché spesso viene riutilizzato più volte prima di essere smaltito. In questo modo eviterete di destinare preziose spese di capitale per l'acquisto di hardware che presto non vi occorrerà più, aiutandovi a conservare il vostro budget e a destinarlo alla crescita del vostro core business.



2. Esercizio

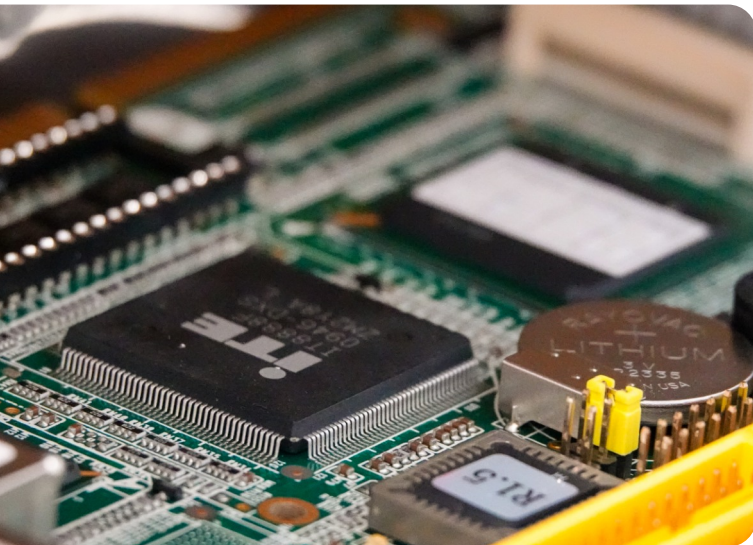
Prolungate la vita dei vostri asset con un fornitore di manutenzione di terze parti

Per decenni le aziende hanno affrontato il problema delle limitazioni del ciclo di vita dell'hardware imposte dai produttori. Un numero crescente di CIO sta cercando di porre fine all'impatto finanziario e ambientale del modello lineare "take-make-replace" nel settore IT collaborando con fornitori di manutenzione di terze parti (TPM). Invece di sostituire l'hardware quando il produttore interrompe il supporto tecnico alla data di fine vita prestabilita (EOSL), i TPM restituiscono ai CIO il controllo dei cicli di aggiornamento delle attrezzature, supportando gli asset post-garanzia ed estendendone la vita utile per diversi anni anche dopo il loro EOL ed EOSL.



Dite addio ai ritardi nelle forniture con le parti di ricambio di seconda mano

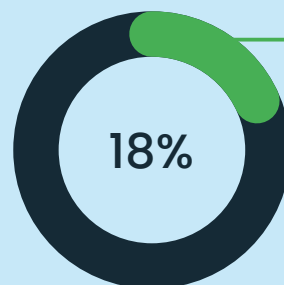
La carenza globale di semiconduttori ha messo in luce il delicato equilibrio delle catene di fornitura in tutto il mondo, e sugli effetti deleteri causati dalle carenze di componenti, che si prevede aumenteranno in modo preoccupante nel prossimo futuro. Tuttavia, alcuni dei principali fornitori del settore hanno reso disponibili per l'acquisto ricambi di seconda mano, consentendo alle aziende di evitare i ritardi nelle forniture anche in caso di interruzioni nella filiera, e di contribuire a mantenere le infrastrutture efficienti aumentandone la sostenibilità senza doverne acquistare di nuove.



3. Aggiornamento/ Smaltimento

Eliminazione sicura dei vostri dati con cancellazione certificata

Un passo fondamentale per dare una seconda vita al vostro hardware è la cancellazione professionale dei dati, per avere la certezza che le vostre informazioni critiche siano protette e irreversibili. È importante affidarsi a un servizio di cancellazione dei dati completamente certificato, che copra ogni fase del processo, dal ritiro dell'hardware, al trasporto in strutture dedicate, alle misure di sicurezza dall'inizio alla fine del processo, per ottenere il servizio più sicuro e tracciabile possibile.



● Nel 2019 è stato raccolto e smaltito meno del 18% dei rifiuti elettronici.

Il risultato è una perdita di circa **57 miliardi** di dollari di materiali recuperabili di alto valore.

Generate profitti dalle attrezzature non più necessarie con i programmi di riacquisto

Una volta giunta l'ora di sostituire i vostri asset, potete scambiarli attraverso un programma di riacquisto, che vi permette di ottenere un profitto supplementare che altrimenti rimarrebbe bloccato nell'hardware obsoleto o non utilizzato. I guadagni ottenuti possono essere destinati per finanziare l'aggiornamento delle vostre attrezzature, permettendo al contempo a componenti e materiali vitali di essere riutilizzati e di trovare una nuova funzione in altri sistemi.



Date una seconda vita al vostro hardware con la rivalorizzazione

Nel 2019, meno del 18% dei rifiuti elettronici globali² è stato raccolto e riciclato, con il risultato che circa 57 miliardi di dollari di materiali recuperabili di valore elevato come oro, argento, rame e platino sono stati gettati o inceneriti. Riciclare l'hardware con un servizio di smistamento che segue le linee guida RAEE consente di recuperare componenti e materie prime utili per fornire valore ad altri data center e dispositivi tecnologici; inoltre impedisce la dispersione di sostanze chimiche nocive nell'ambiente, evitando che i rifiuti elettronici non necessari finiscano in discarica o vengano smaltiti in modo irresponsabile.

Perché dovrei interessarmi alla gestione del ciclo di vita degli asset? →

Le aziende che si rivolgono a Evernex per i servizi IT life hanno accesso a un'assistenza globale 24 ore su 24, 7 giorni su 7, a competenze hardware multi-marca e a un'esperienza di oltre 37 anni nell'ottimizzazione delle risorse IT, per aumentare la produttività e ridurre il TCO in ogni fase del ciclo di vita degli asset.

Il modello imprenditoriale di Evernex si basa sulla massimizzazione dell'uso di prodotti e materiali esistenti attraverso la riparazione, il riutilizzo e lo smaltimento, con una gestione end-to-end del ciclo di vita degli asset IT. Ciò consente ai CIO di trasformare i processi obsoleti in processi che integrano la sostenibilità e promuovono attivamente un futuro informatico più sostenibile.

A breve termine, i data center possono destinare il budget IT risparmiato verso l'innovazione e lo sviluppo di strategie di sostenibilità complete che ridurranno ulteriormente il TCO degli asset e genereranno un aumento dei clienti e degli investimenti grazie al consolidamento del proprio brand equity. A lungo termine, ciò contribuirà a ridurre costantemente la nostra dipendenza dalle risorse naturali e a dotare le imprese di processi che resteranno validi anche in futuro e che le renderanno meno vulnerabili alla scarsità, alla conseguente inflazione e a ulteriori restrizioni che è lecito attendersi.

Evernex offre un elevato standard di servizio nel settore



ISO 9001
Quality
Management
Systems
CERTIFIED

ISO 14001
Environmental
Management
CERTIFIED

ISO 45001
Occupational
Health and Safety
Management
CERTIFIED



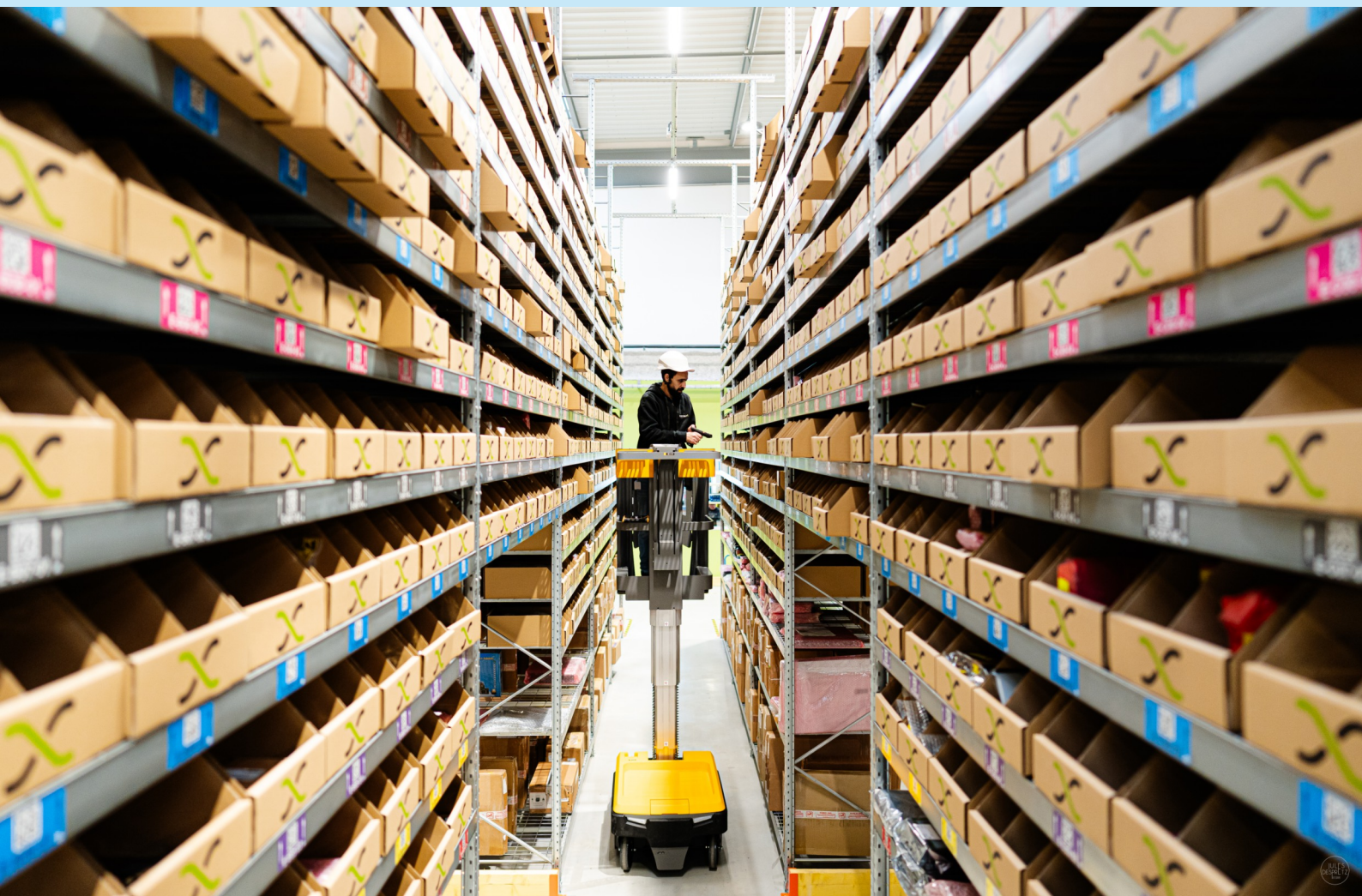
Siete pronti a scoprire un nuovo approccio alla gestione degli asset IT? →

Per permettere alle aziende di fare le scelte giuste, abbiamo bisogno di soluzioni che facciano coincidere la miglior opzione economica con la scelta ottimale per l'ambiente. È qui che entra in campo ITAM, un approccio olistico alla gestione degli asset IT che massimizza il valore in ogni fase del ciclo di vita e porta vantaggi significativi sia al business che alla sostenibilità.

Grazie a una gamma di servizi nell'ambito dell'acquisizione, esercizio e aggiornamento/smaltimento, ITAM riduce la necessità di produrre nuovi asset e il consumo di risorse estendendo la vita utile delle attrezzature e riutilizzando parti e componenti, con enormi benefici in termini di emissioni di CO₂ e di rifiuti elettronici. Ogni fase del ciclo di vita delle attrezzature viene considerata dal punto di vista della massimizzazione del valore, sia che si tratti dell'acquisizione di hardware tramite leasing o finanziamento, o della cancellazione professionale dei dati che consente alle aziende di riciclare le proprie attrezzature senza mettere a rischio la sicurezza dei propri dati aziendali critici.

In Evernex siamo guidati da una profonda comprensione della tematica ambientale e dalla nostra passione nel supportare le aziende a ridurre l'impatto delle loro tecnologie informatiche. Con noi come unico punto di contatto, potete iniziare a trasformare la vostra strategia IT oggi stesso, lavorando con il nostro team di esperti che vi accompagnerà durante tutto il processo.

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





Contattateci per maggiori informazioni



Sobre nós



Fale conosco



Nossas localidades globais

evernex
IT life services