L'offerta per la sostenibilità dell'IT di IBM Technology Lifecycle Services

Ottimizza l'utilizzo delle risorse IT, riduci l'impronta di carbonio e soddisfa i requisiti di sicurezza aziendale, settoriali e normativi

Secondo IDC, "i tre quarti (75%) delle organizzazioni considera la sostenibilità e la circolarità come fattori critici nel processo di approvvigionamento di attrezzature IT". ¹ Con un aumento globale della regolamentazione ESG pari al 155% negli ultimi dieci anni, vi è una crescente pressione affinché le aziende si concentrino sull'implementazione delle iniziative di sostenibilità². Le organizzazioni stanno adottando un approccio improntato all'economia circolare per la propria infrastruttura IT, concentrandosi sulla massimizzazione dell'utilizzo e delle prestazioni delle proprie risorse. Questo concetto di economia circolare include l'ottimizzazione dei data center e la riassegnazione interna, la rivendita, la donazione o infine il riciclaggio delle risorse IT dismesse, che aiutano le aziende a ridurre la propria impronta di carbonio e a raggiungere gli obiettivi di sostenibilità prefissati.

IBM Technology Lifecycle Services (TLS) presenta una serie di offerte per la sostenibilità IT, concepite per aiutare i clienti a ottimizzare l'utilizzo delle risorse IT, ridurre l'impronta di carbonio e soddisfare i requisiti di sicurezza aziendale, normativi e settoriali lungo l'intero ciclo di vita. Per le aziende che desiderano ottimizzare la propria infrastruttura hardware on-premise o modernizzare i propri ambienti tecnologici, l'IBM IT Sustainability Optimization Assessment consente identificare la linea d'azione appropriata per raggiungere gli obiettivi prefissati in merito all'infrastruttura IT.

Una volta completata la valutazione, IBM TLS offre una serie di servizi volti a concretizzare i benefici e i risparmi ottenibili. I servizi di IBM TLS possono aiutare i clienti a mettere in atto le raccomandazioni emerse nella valutazione. Tra i servizi offerti figurano sia le attività di progetto che la manodopera per l'installazione e lo smontaggio, la ricollocazione, l'implementazione e la migrazione.

Una volta che i clienti hanno identificato la risorsa da rimuovere, IBM TLS offre IBM Asset Recovery and Disposition e IBM Media Retention Services e, per la fine del ciclo di vita dei dati, IBM Data Erasure Services e IBM Media Destruction Services

Punti salienti

IBM IT Sustainability Optimization Assessment

IBM Asset Recovery and Disposition

IBM Data Erasure Services

IBM Media Destruction Services

IBM Media Retention Services





IBM IT Sustainability Optimization Assessment

IBM IT Sustainability Optimization Assessment è un servizio in remoto pensato per fornire consigli pratici, utili a realizzare efficienze prestazionali e a ridurre il consumo energetico. Il servizio aiuta i clienti ad adottare azioni di riduzione dei costi e dell'impronta di carbonio dell'IT all'interno dell'infrastruttura on-premise virtualizzata tramite un'esecuzione sicura e protetta che non influisce sui workload. Sfruttando gli insight basati sull'AI di IBM Turbonomic, IBM Technology Lifecycle Services (TLS) può aiutare i clienti a prendere decisioni informate e raggiungere gli obiettivi di sostenibilità durante l'intero ciclo di vita del data center.

La valutazione eseguirà scenari di pianificazione per l'ottimizzazione dell'IT e l'aggiornamento dell'hardware, raccomandando un piano attuabile per razionalizzare e/o sostituire gli host, insieme alla riduzione stimata dei costi derivante dalle azioni proposte e al miglioramento previsto del consumo energetico e dell'impronta di carbonio.

IBM Asset Recovery and Disposition

L'offerta IBM Asset Recovery and Disposition, disponibile in Stati Uniti, Canada, UK, Germania e Svizzera, propone un'alternativa end-to-end di sostenibilità valida dal punto di vista ambientale ed economico che rende possibile un'economia circolare destinata agli asset disinstallati, sia che si desideri rivenderli o riciclarli. IBM può aiutarti a preparare i tuoi asset, rimuovere l'attrezzatura, valutarne il valore effettivo e quindi rivenderli o smaltirli in conformità sia al GDPR che alla norma ISO 14001.

IBM Data Erasure Services

L'offerta di IBM Data Erasure Services fornisce un'alternativa sicura e rispettosa dell'ambiente alla gestione dei dispositivi e dei dati alla fine del ciclo di vita nel data center del cliente. IBM Technology Lifecycle Services offre servizi certificati di cancellazione dei dati in collaborazione con Blancco Software Technology per rimuovere i dati in un ambiente sicuro su tutti i tipi di unità e tecnologie dei fornitori. I tecnici IBM certificati sul software Blancco si prendono il tempo necessario per capire l'ambiente del cliente e aiutarlo a identificare una strategia di cancellazione dei dati, valutando gli ambienti e gli asset coinvolti e ottemperando ai requisiti di cancellazione.

Al completamento delle procedure, viene rilasciato ai clienti un certificato di cancellazione a prova di manomissione e redatto secondo i loro requisiti. Con questo documento i clienti possono quindi smaltire in modo sicuro i dati della fine del ciclo di vita e ridistribuire, rivendere o donare in modo sicuro le proprie risorse di data storage. In alternativa, possono smaltirle in modo sostenibile usufruendo di IBM Asset Recovery and Disposition, di servizi basati su progetti di IBM TLS o tramite programmi alternativi specifici.

IBM Data Erasure Services aiuta le aziende a soddisfare i requisiti di eliminazione sicura dei dati in ottemperanza alle normative sulla privacy e la sicurezza in vigore in tutto il mondo, compresa la norma ISO 27001 e il GDPR nell'Unione Europea. La nostra soluzione supporta oltre 25 linee guida e standard in tutto il mondo, tra cui i criteri per l'eliminazione chiara e non distruttiva prescritti nel documento "Guidelines for Media Sanitization" dell'U.S. National Institute of Standards and Technology (NIST), NIST SP 800-88 Rev.1.3

Puoi affidarti a IBM Technology Lifecycle Services per mantenere sempre operativi i tuoi sistemi mission-critical, 24 ore su 24, 7 giorni su 7

IBM Media Destruction Services

I servizi offerti da IBM comprendono la smagnetizzazione, la distruzione, lo smantellamento e lo smaltimento dei supporti. I servizi di smantellamento e smaltimento possono aiutare la tua azienda a dismettere un data center e a riciclare la dotazione hardware che non serve più. Gli IBM Media Destruction Services contribuiscono al mantenimento della conformità da parte dei clienti, e ne preservano la reputazione. Inoltre, sono concepiti per evitare il rischio di incorrere in sanzioni per mancata osservazione delle norme, in caso di ispezione.

IBM Media Retention Services

IBM Media Retention Services è stato pensato per aiutare i clienti a ridurre i rischi legati alla sicurezza e alla conformità, e per tutelare i dati sensibili archiviati su supporti danneggiati da sostituire. Anziché richiedere la sostituzione o il ricondizionamento dei componenti dei supporti danneggiati, è possibile conservare HDD, SSD o memorie flash difettose presso la propria sede. Questo consente di salvaguardare meglio la sicurezza e la privacy dei dati sensibili senza dover acquistare il componente del supporto danneggiato al prezzo di vendita. IBM Media Retention Services è disponibile esclusivamente per i clienti che hanno sottoscritto contratti di assistenza con IBM HW.

Conclusioni

Nel mondo sono numerose le organizzazioni che promuovono economie IT circolari, e l'adozione di architetture hybrid cloud si è tramutata in un imperativo strategico per le imprese desiderose di sfruttare al meglio i vantaggi offerti dalle infrastrutture on-premise e da quelle basate sul cloud. Di conseguenza, i clienti stanno ristrutturando e razionalizzando i propri data center, trasferendo quelli on-premise a strutture in co-locazione o sul cloud. L'obiettivo è ottenere efficienze e prestazioni migliori con i workload dell'hybrid cloud. Poiché il panorama ESG globale diventa sempre più complesso, l'offerta di IBM Technology Lifecycle Services per la sostenibilità è concepita per aiutare le aziende a ottimizzare l'utilizzo delle risorse IT, a ridurre la propria impronta di carbonio e a soddisfare tutti i requisiti normativi, settoriali e di sicurezza aziendale.

Perché scegliere IBM Technology Lifecycle Services?

IBM Technology Lifecycle Services può aiutare le organizzazioni ad adottare un modello hybrid cloud o a creare una sana economia circolare per il proprio ambiente IT, fungendo da punto di riferimento unico per l'assistenza e i servizi IT del cliente. Da oltre cinquant'anni IBM adotta i principi della responsabilità ambientale nella condotta della propria attività d'impresa. I decenni di esperienza maturata ci consentono di massimizzare il valore di recupero degli asset e di raggiungere risultati di sostenibilità ineguagliabili sia per i nostri sistemi IT che per quelli dei clienti.

Per maggiori informazioni

Per maggiori informazioni su IBM Technology Lifecycle Services, contatta il tuo rappresentante IBM o un business partner IBM, contattaci direttamente o visita la pagina https://www.ibm.com/it-it/services/technology-lifecycle-services

© Copyright IBM Corporation 2024

IBM Italia S.p.A. Circonvallazione Idroscalo 20054 Segrate (Milano) Italia IBM Corporation New Orchard Road Armonk, NY 10504

Prodotto negli Stati Uniti d'America, marzo 2024 IBM e il logo IBM sono marchi o marchi registrati di International Business Machines Corporation, negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Altri nomi di prodotti e servizi potrebbero essere marchi registrati di IBM o di altre società. Un elenco aggiornato dei marchi registrati IBM è disponibile all'indirizzo ibm.com/it-it/trademark.

Le informazioni contenute nel presente documento sono aggiornate alla data della prima pubblicazione e possono essere modificate da IBM senza preavviso. Non tutte le offerte sono disponibili in ogni Paese in cui opera IBM.

LE INFORMAZIONI RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DA CONSIDERARSI "NELLO STATO IN CUI SI TROVANO", SENZA GARANZIE, ESPLICITE O IMPLICITE, IVI INCLUSE GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ, DI IDONEITÀ A UN PARTICOLARE SCOPO E GARANZIE O CONDIZIONI DI NON VIOLAZIONE.

I prodotti IBM sono coperti da garanzia secondo i termini e condizioni dei contratti sulla base dei quali vengono forniti.

1 IDC Perspective: <u>IDC Circular Economy Strategies Survey</u>, ottobre 2023, #US51316123

2 Global ESG Regulation Increases by 155% Over the Past Decade - ESG New, https://esgnews.com/global-esg-regulation-increases-by-155-over-the-past-decade/

3 The Industry Standard for Secure Data Erasure, https://www.blancco.com/about-us/

