

IBM arricchisce il software per la sostenibilità con nuove funzionalità per aiutare le organizzazioni a gestire in modo accurato ed efficiente i dati relativi alle emissioni di gas serra Scope 3

Le nuove funzionalità di classificazione del testo supportano le aziende nel classificare automaticamente migliaia di righe di dati di spesa utilizzando l'elaborazione del linguaggio naturale (NLP, Natural Language Processing)



Armonk, NY., 20 settembre 2023 - IBM (NYSE:[IBM](#)) conferma il proprio impegno nell'aiutare le organizzazioni ad accelerare cattura, calcolo e analisi delle emissioni di gas serra (GHG) Scope 3 attraverso l'integrazione di NLP nella [IBM Envizi ESG Suite](#). Le nuove funzionalità di classificazione del testo sono progettate per consentire alle organizzazioni nuove modalità avanzate per inserire, organizzare e gestire automaticamente, con efficienza e accuratezza, i dati di spesa necessari per il calcolo delle emissioni e le comunicazioni esterne in modo più efficiente e accurato.

I nuovi risultati, pubblicati in anteprima nell'[IBM 2023 Sustainable Business Snapshot](#)¹, studio condotto da Morning Consult per conto di IBM, hanno rivelato che esiste un divario di percezione tra i professionisti della sostenibilità aziendale, compresi i responsabili della sostenibilità e i decisori dell'IT. Il 93% degli intervistati ritiene che la propria azienda sia parzialmente o molto matura nell'utilizzo dei dati per monitorare i progressi nell'area della sostenibilità, ma solo il 45% dichiara di essere pronto al reporting sulle emissioni Scope 3.

IBM Envizi aiuta le organizzazioni a raccogliere, calcolare, analizzare e creare report sulle emissioni di gas serra da oltre un decennio. IBM Envizi offre copertura per tutte le 15 categorie Scope 3, utilizzando un motore di calcolo che applica i metodi del Protocollo GHG, supportato da un solido sistema di gestione dei dati. Tale sistema include, infatti, l'acquisizione automatica dei dati, l'acquisizione dei dati delle indagini sui fornitori, le librerie dei fattori di emissione Scope 3, i modelli di framework di rendicontazione, una dashboard di analisi Scope 3 dedicata, strumenti di audit e funzionalità per supportare l'analisi di benchmarking dei fornitori.

La nuova funzionalità di Envizi aiuta a fronteggiare una delle principali sfide che le organizzazioni devono affrontare relativamente alle emissioni Scope 3, ovvero la categorizzazione dei dati di spesa ricavati dai sistemi finanziari o ERP.

Con l'aggiunta della classificazione automatica del testo tramite il Natural Language Processing, IBM Envizi può contribuire a snellire questo processo aggregando, gestendo, categorizzando e preparando i dati di spesa, per generare un set di dati unificato e aggiornato che mappa i fattori di emissione specifici per paese e per settore. A complemento di questa funzionalità, IBM Envizi include ora una libreria integrata di fattori di emissione basati sulla spesa armonizzata in oltre 180 Paesi, creando uniformità nei calcoli Scope 3 per gli acquisti di beni e servizi. Questi set di dati sono progettati per aiutare le organizzazioni a calcolare in modo rapido, accurato ed efficiente le proprie emissioni.

*"I crescenti requisiti normativi e gli interessi esterni impongono alle organizzazioni di rendere note le emissioni di gas serra, comprese quelle di Scope 3", ha dichiarato **Christina Shim**, Vice President e Global Head, Product Management and Strategy, IBM Sustainability Software. "Con l'aumento dei requisiti e la necessità delle organizzazioni di migliorare gli insight operativi, aumenta anche la necessità di processi solidi e verificabili per la gestione, calcolo e reporting dei dati solidi. IBM Envizi è ora integrato con le nuove funzionalità per aiutare le organizzazioni a raccogliere in maniera semplice informazioni dai dati di spesa per facilitare il calcolo delle emissioni Scope 3 per la reportistica ESG".*

Ad esempio, un produttore può acquistare componenti informatici ed elettronici da diversi fornitori. In alcuni casi, questi componenti possono essere registrati come 'chip', in altri possono essere identificati come 'dischi rigidi'. In ultima analisi è necessario che tutti rientrino nella categoria 'componenti informatici ed elettronici', in modo da poter applicare il fattore di emissione corretto. L'adozione di questa particolare classificazione del testo può aiutare a categorizzare automaticamente migliaia di righe di dati sulla spesa, agevolando i team che possono, così, concentrarsi su attività di maggior valore.

IBM Envizi completa l'attuale portafoglio di soluzioni e consulenza per la sostenibilità di IBM, tra cui [IBM Planning Analytics](#), [IBM Supply Chain Intelligence Suite](#), [IBM Maximo Application Suite](#) e [IBM Turbonomic](#), che aiutano le organizzazioni a definire, rendere operativi e guidare i propri obiettivi di sostenibilità ambientale.

Per ulteriori informazioni su IBM Envizi ESG Suite, cliccare [qui](#).

Informazioni su IBM

IBM è un'azienda leader a livello mondiale nel settore del cloud ibrido, dell'AI e dei servizi alle imprese e opera con le imprese di oltre 175 Paesi aiutandole a capitalizzare sugli insight dei loro dati, a semplificare i processi aziendali, a ridurre i costi e a ottenere un vantaggio competitivo nei loro settori d'industria. Quasi 3.800 enti governativi e aziende in aree infrastrutturali critiche come quelle dei servizi finanziari, delle telecomunicazioni e sanità si basano sulla piattaforma cloud ibrida di IBM e su Red Hat OpenShift per realizzare la loro trasformazione digitale in modo rapido, efficiente e sicuro. Le innovazioni di IBM nell'ambito dell'AI, del quantum computing, delle soluzioni cloud specifiche per settore d'industria e nei servizi sono offerte con opzioni open e flessibili. Tutto questo è supportato dal ben noto impegno di IBM per la trasparenza, la responsabilità, l'inclusività e il servizio. Per maggiori informazioni, visitate il sito www.ibm.com.

LinkedIn: [IBM](#)

X: [IBM Italia](#)

Per maggiori informazioni:

Paola Piacentini, *IBM external Relations Leader*

email: paola_piacentini@it.ibm.com.

tel. + 39 335 1270646

Note:

1. Metodologia per il "Sustainable Business Snapshot" di Morning Consult: Questo sondaggio è stato condotto online da Morning Consult nell'agosto 2023 tra un campione di 3.250 responsabili aziendali globali, impiegati in aziende con 1.000 o più dipendenti. Il campione comprende 250 partecipanti provenienti da 13 mercati, tra cui Stati Uniti, Regno Unito, Emirati Arabi Uniti, Australia, Brasile, Francia, Germania, India, Italia, Giappone, Messico, Singapore e Spagna. I risultati hanno un margine di errore di +/- 3 punti. È possibile visualizzare un'anteprima del report [qui](#).

<https://it.newsroom.ibm.com/enviziscope3>