

## IBM Information Server versione 8.0: gestire i metadati aziendali

---

### Punti salienti

---

- **Consente agli utenti di gestire i metadati per una maggiore produttività e flessibilità.**
- **Permette di allineare le iniziative IT con gli obiettivi Business dell'azienda, creando un vocabolario aziendale unico.**
- **Adatta il vocabolario aziendale per rispondere alle esigenze specifiche degli utenti.**
- **Semplifica le attività di amministrazione grazie alla sua interfaccia Web intuitiva.**

### Assumere il controllo dei metadati aziendali

Una recente indagine di IBM rivolta al top management di centinaia di aziende nel mondo ha rivelato che le organizzazioni più efficienti nell'integrazione delle informazioni hanno una probabilità 5 volte maggiore di creare valore (Global CEO Survey IBM 2006).

Uno dei maggiori ostacoli all'integrazione delle informazioni è la difficoltà di collaborare e di interpretare le informazioni in modo univoco e condiviso da parte degli utenti tecnici e di quelli di business.

IBM Information Server è in grado di risolvere questi problemi, fornendo produttività e flessibilità per integrare e arricchire le informazioni grazie a una gestione avanzata dei metadati. IBM Information Server supporta la gestione, l'analisi e la condivisione dei metadati attraverso una gamma completa di attività di integrazione e ruoli utente.

I metadati aziendali forniscono un contesto alle risorse informatiche, consentendo agli utenti tecnici e di Business di condividere una visione comune del patrimonio delle informazioni. Con IBM Information Server gli utenti hanno il completo controllo dei metadati grazie a un'interfaccia web facile da utilizzare che consente l'autoring, la gestione e la condivisione di metadati aziendali critici.

All'interno di IBM Information Server, l'IBM WebSphere® Business Glossary aiuta a creare e a gestire un vocabolario aziendale che consente di adottare un linguaggio comune tra il Business e l'IT. Un passo di fondamentale importanza per l'allineamento delle iniziative tecnologiche con le strategie dell'azienda.

## Benefit: Create a common vocabulary between business and technical users



Figura 1: IBM Information Server aiuta ad allineare le iniziative informatiche agli obiettivi strategici di Business, definendo un vocabolario aziendale comune.

Oltre alla creazione di un unico vocabolario aziendale, Information Server consente di creare tassonomie o sistemi di classificazione che forniscono un ulteriore contesto di Business. Una volta creata, una tassonomia può essere utilizzata per navigare nel glossario e per definirne la struttura. Il glossario è inoltre dotato di una robusta funzione di ricerca con un'interfaccia semplice e avanzata.

Non esiste un modello unico di metadati aziendali. Ad esempio, la Società A potrebbe avere bisogno di un attributo relativo alla sensibilità dei dati, mentre la Società B di un attributo sulle autorizzazioni. Per rispondere alle diverse esigenze, Information Server permette di personalizzare gli attributi dei metadati.

La funzione Business Glossary è disponibile tramite un "client web" di facile comprensione e utilizzo che non richiede alcun tipo di amministrazione.

### Le caratteristiche di IBM Information Server Business Glossary

- La gestione semplificata di terminologie e categorie commerciali consente la creazione di un vocabolario aziendale e di tassonomie comuni agli utenti tecnici e di Business.
- La gestione dei sinonimi consente di accedere alle varie versioni di un dato termine.
- La funzione "termine preferito" permette di creare una versione unica dei dati.

- L'accesso "drill-down" ai metadati tecnici consente di visualizzare anche il loro contesto Business.
- La connessione diretta al server dei metadati garantisce che i dati siano sempre aggiornati.
- Gli attributi personalizzati consentono all'amministratore di estendere terminologie e categorie di Business per rispondere meglio alle esigenze dell'azienda.
- Attraverso funzioni di ricerca avanzate, dotate di una semplice interfaccia grafica, è possibile accedere rapidamente ai metadati critici, comune a tutta la piattaforma IBM Information Server.
- L'assegnazione e il recupero delle informazioni del responsabile della gestione dei dati, consente agli utenti di migliorare la gestione degli asset informativi.

**I metadati aziendali: un fattore critico per il successo**

- Forniscono contesto di Business alle risorse informatiche
- Aggiungono significato di Business ai dati creati e gestiti da altre applicazioni informatiche
- Contribuiscono ad allineare le attività informatiche agli obiettivi strategici dell'azienda

Consentono di:

- definire un significato condiviso dei dati
- stabilire la responsabilità e la tracciabilità
- Permette a coloro che comprendono il significato e l'importanza delle informazioni di gestire i metadati aziendali.

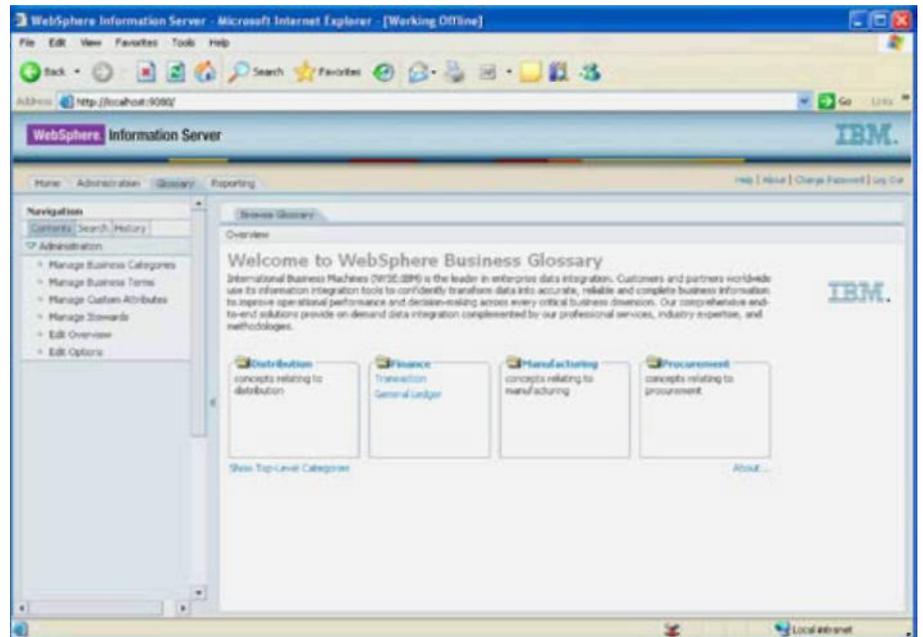


Figura 2: IBM Information Server offre un'interfaccia web che consente agli utenti di gestire i metadati aziendali

## Requisiti di sistema

Il WebSphere Business Glossary è un modulo opzionale di IBM Information Server e richiede l'installazione del WebSphere Metadata Server.

WebSphere Business Glossary richiede il client Microsoft Internet Explorer Version 6.0 o superiore. Per un maggior dettaglio sui requisiti di sistema hardware e software, visitare il sito:

[ibm.com/software/data/integration](http://ibm.com/software/data/integration).

## Il valore aggiunto di IBM Information Server

Le aziende hanno ancora oggi il problema della gestione ottimale delle informazioni. Dove sono? Come si possono reperire quando servono e nel formato più adatto? Qual è il loro significato? Cosa si può ottenere da esse? Sono affidabili? Sono sotto controllo? Le difficoltà continuano ad aumentare se le aziende non sono in grado di accedere a informazioni autorevoli, coerenti, puntuali e complete. IBM Information Server è una nuova piattaforma software rivoluzionaria che permette di trarre maggiore valore dalle informazioni eterogenee presenti su sistemi diversi.

Consente all'organizzazione di integrare dati e di fornire informazioni affidabili dove e quando sono necessarie, a persone, applicazioni e processi specifici e nel loro contesto. Aiuta le aziende e gli utenti a collaborare per comprendere il significato, la struttura e i contenuti di qualsiasi tipo di informazione. Offre una produttività elevata e alte prestazioni per la bonifica dei dati, la loro trasformazione e trasferimento in modo coerente e affidabile. Le informazioni vengono così utilizzate in modo nuovo per guidare l'innovazione, aumentare l'efficienza operativa e contribuire ad abbassare il rischio.

## Per ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni su IBM Information Server o altre soluzioni di Information Integration, contattare il proprio rappresentante IBM, il Business Partner di riferimento, o visitare il sito [ibm.com/software/data/integration](http://ibm.com/software/data/integration).



© Copyright IBM Corporation 2006

IBM Software Group  
Route 100 Somers, NY  
10589 U.S.A.

Stampato negli Stati Uniti - agosto 2006  
Tutti i diritti riservati

IBM, il logo IBM, AIX, DataStage, ProfileStage, QualityStage, DB2, DB2 Universal database, IMS, iSeries, il logo On demand Business, WebSphere e /OS sono marchi di International Business Machines Corporation negli Stati Uniti, in altri paesi, o entrambi.

Java e tutti i marchi Java sono marchi di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti, in altri paesi, o entrambi. Linux è un marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti, in altri paesi, o entrambi.

Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti, in altri paesi, o entrambi.

UNIX è un marchio registrato di The Open Group negli Stati Uniti e in altri paesi.

Altri nomi di società, prodotti o servizi possono essere marchi, o marchi di servizio di terzi.

**TAKE BACK CONTROL WITH** **Information Management**

G299-01911-01