

Insieme è meglio: IBM Db2 Warehouse di nuova generazione con IBM watsonx.data

Prova un data warehouse su cloud ad alte prestazioni con costi di archiviazione ridotti e prestazioni migliorate

IBM® Db2 Warehouse consente di archiviare e analizzare dati governati attraverso una varietà di fonti, formati e ambienti di analytics, riducendo al contempo i costi, migliorando le prestazioni e controllando il consumo di risorse su ampia scala.

Db2 Warehouse è ora perfettamente integrato con la piattaforma lakehouse aperta e governata da [IBM® watsonx.data](#), per ottimizzare e scalare i carichi di lavoro delle analitiche e dell'AI in tutta l'azienda.

Ottieni prestazioni 4 volte più veloci e riduci i costi di 34 volte

IBM Db2 Warehouse viene eseguito su un cloud object storage nativo molto resiliente e conveniente. Grazie a tecniche di caching avanzate, ora è possibile eseguire i carichi di lavoro degli analytics 4 volte più velocemente, riducendo al contempo di 34 volte i costi di archiviazione.¹

Condividi i dati in modo responsabile

Condividi i dati in formati aperti ed estrai nuovi insight tra i team utilizzando un unico motore che supporta l'integrazione con il tuo lake.

Scala gli analytics in tutta l'azienda

Db2 Warehouse si integra perfettamente con il servizio watsonx.data per fornirti una visione unificata dell'intero patrimonio degli analytics.

Estendi il data warehouse al tuo lakehouse

Ottieni nuovi insight dal tuo data warehouse combinando i dati delle piattaforme IBM Db2 Warehouse e IBM watsonx.data tramite formati aperti.



Ottimizza i carichi di lavoro

Ottimizza i costosi carichi di lavoro di warehouse con motori adatti allo scopo e scalabili automaticamente. Esegui modelli di machine learning (ML) ad alta intensità di risorse nel tuo watsonx.data lakehouse senza impattare sui carichi di lavoro della business intelligence (BI) e dei dashboard nel tuo warehouse.

Condividi i dati tramite formati aperti

Elimina i silo di dati condividendo le tabelle Db2 con i data lake e motori lakehouse grazie a tabelle e formati di dati aperti, come Apache Iceberg, Parquet, Avro e ORC, CSV, JSON e altro ancora.

Dati accurati

Utilizza il motore watsonx.data lakehouse per pulire e trasformare i dati, riducendo la complessità e il tempo necessari per preparare i dati per l'addestramento del modello. Sposta facilmente il data lakehouse al tuo warehouse come parte del tuo data set accurato, pronto per il reporting, gli analytics e l'AI.

[Maggiori informazioni →](#)

[Fissa un appuntamento →](#)

1. Esecuzione del benchmark di query simultanee IBM Big Data Insights su due ambienti Db2 Warehouse equivalenti; un ambiente non utilizzava la funzionalità di caching ed è stato utilizzato come riferimento. La velocità di interrogazione è aumentata di 4 volte grazie alla nuova capacità. Il costo di archiviazione deriva dal prezzo del cloud object storage, che è 34 volte più economico dello storage a blocchi basato su SSD.