

erwin Data Intelligence di Quest®

erwin® Data Intelligence di Quest® combina funzionalità di cataloghi, qualità, alfabetizzazione e marketplace dei dati per rendere più semplice l'individuazione, la comprensione, la condivisione e l'uso di asset di dati affidabili e di valore elevato nella tua organizzazione. Armonizzando la gestione dei dati con la data governance, erwin Data Intelligence alimenta una pipeline di dati di alta qualità. Gli asset di dati in tutta l'azienda sono archiviati in un solo catalogo dati centrale governato, comprensibile con contesto aziendale e facilmente accessibile da tutti gli utenti di dati. Dai team di IT a quelli di data governance, alle parti aziendali interessate, tutti hanno data intelligence da gestire, massimizzare e proteggere gli asset più importanti della tua azienda: i dati.

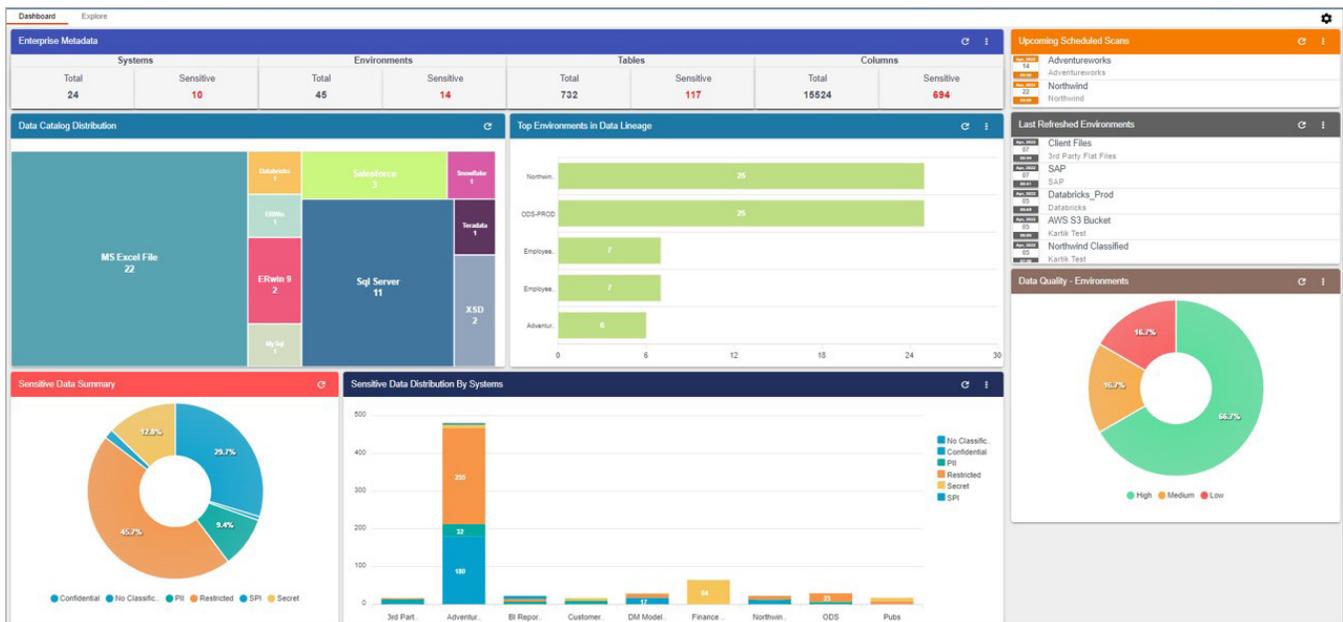
Caratteristiche principali

L'approccio automatizzato incentrato sui metadati di erwin Data Intelligence consente alle aziende di supportare visibilità, gestione e alfabetizzazione dei dati aziendali tramite queste caratteristiche principali:

- **Raccolta, catalogazione e organizzazione automatizzate dei metadati:** raccogli metadati tecnici approfonditi da un'ampia gamma di origini. Usa gli erwin Standard Data Connector di Quest per inserire e documentare automaticamente i dati inattivi da metadati di file comuni del settore come DBMS e flat conformi a JDBC. Aggiungi gli erwin Smart Data Connectors opzionali di Quest per sfruttare più origini complesse di dati inattivi e anche i metadati dei dati in movimento da ETL/ELT, codice procedurale e di script, ambienti di BI/reportistica e ambienti e applicazioni cloud.

Vantaggi:

- Rendi individuabili, comprensibili e accessibili nella tua organizzazione dati affidabili e di valore elevato
- Consenti una struttura di data governance incentrata sul business adatta alla tua azienda
- Genera automaticamente la cronologia dettagliata dei dati dall'origine alla destinazione, incluse le trasformazioni, e usa l'analisi sugli impatti per pianificare in modo oculato per i cambiamenti
- Crea fiducia sui dati e limita i rischi operativi con la visibilità integrata sulla qualità e l'automazione di profilazione, punteggi, osservabilità dei dati e correzioni
- Acquisisci e aggiorna automaticamente i metadati catalogati, con controllo delle versioni e gestione delle modifiche, utilizzando una libreria di connettori dati estensiva
- Unisci contesto aziendale e metadati tecnici tramite un glossario e i flussi di lavoro di stewardship, sfruttando i termini e i modelli di settore precaricati, l'integrazione degli standard di denominazione e modellazione e le funzionalità AIMatch
- Fornisci a team di data governance IT e utenti aziendali la visibilità e l'alfabetizzazione sui dati richieste per gestire, proteggere e utilizzare al meglio i dati

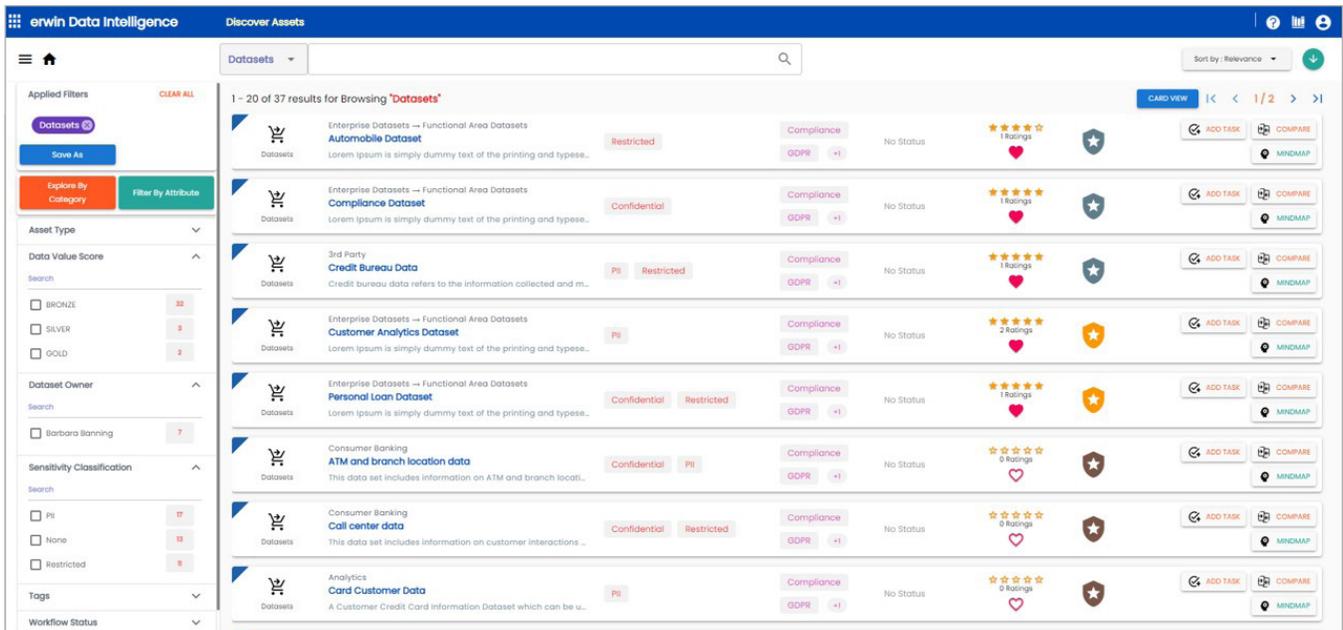


erwin Data Intelligence fornisce comprensione, gestione, protezione e utilizzo ottimale dei dati in tutta l'organizzazione grazie alla visibilità. La cronologia dati, le mappe mentali semantiche e i dashboard, come quello di erwin Data Catalog, facilitano la contestualizzazione generale e approfondita del panorama dati.

- **Mapping centralizzato incentrato sui metadati con supporto di automazione per la maggior parte delle tecnologie asset dati ed ETL:** accelera la creazione di mapping tramite le funzionalità di trascinalamento e mapping automatico, eliminando le operazioni manuali e gli errori costosi tipici dell'approccio Excel tradizionale. Trasforma e sposta con efficienza i dati in un allineamento preciso ai requisiti aziendali da un'unica piattaforma unificata.
- **Cronologie e analisi intelligenti degli impatti dei dati:** approfondisci le cronologie interattive e on-demand dei dati per comprendere rapidamente tutti gli elementi nel panorama, dalle origini alle destinazioni finali e per tutte le trasformazioni intermedie. Gestisci rischi e ambiti delle potenziali modifiche tramite diagrammi sugli impatti in tempo reale, che collegano gli elementi dei dati al glossario aziendale.
- **Gestione delle versioni e controllo delle modifiche:** con il controllo delle versioni integrato, puoi inserire nella baseline e archiviare tutta la documentazione di mapping, con report dei confronti delle modifiche per gestire audit IT e normativi efficienti e il controllo delle modifiche.
- **Qualità dei dati integrata:** automatizza profilazione e punteggi della qualità delle origini dati e visualizza

questi ultimi insieme ai metadati del catalogo, all'interno dei risultati di ricerca degli asset dati e quando ne visualizzi cronologia, analisi sugli impatti e mappe mentali. Aggiungi funzionalità di osservabilità e correzione dei dati opzionali per supportare più a fondo le iniziative sulla qualità.

- **Dashboard per team IT e data governance:** sfrutta dashboard di accesso personalizzato per la catalogazione e la gestione dei dati che consente a tutti di comprendere e approfondire visivamente il tuo panorama di dati e le attività di governance attorno a esso.
- **Stewardship e proprietà dei dati:** usa un metamodello flessibile per creare vari tipi di asset aziendali, personalizzare gli attributi e supportare la gamma completa di associazioni semantiche tra gli asset aziendali e quelli tecnici, nella maniera più indicata per il tuo business. Gestisci definizioni e approvazioni dei team, le policy e le regole aziendali associate per i dati e assegna proprietari ed esperti in modo da migliorare responsabilità e conformità.
- **Mappe mentali interattive e on-demand:** comprendi appieno i rapporti tra gli elementi dei dati tramite viste approfondite degli asset aziendali e dei metadati fisici, logici e di governance associati.



erwin Data Intelligence semplifica per tutti gli utenti di dati l'acquisto di dati di valore elevato e affidabili, l'individuazione, la comprensione, la collaborazione e lo sfruttamento di asset di dati aziendali disponibili nell'ambito della tua organizzazione.

- Individuazione e collaborazione di marketplace di dati e asset simili a quelle per privati:** semplifica l'acquisto e la comparazione di dati aziendali governati per tutti gli utenti di dati, l'individuazione e la collaborazione su tutti gli asset di dati con discovery, valutazioni e recensioni, elenchi di azioni e capacità di collaborazione integrate simili a quelli per privati.
- Raccolta automatizzata dei modelli dati da erwin Data Modeler Workgroup Edition di Quest:** pianifica raccolta e catalogazione in blocco dei modelli dati erwin, dei relativi mapping e degli standard di denominazione per allineare le iniziative di modellazione e data intelligence.
- Rilevamento e gestione dei dati sensibili:** sfrutta l'intelligenza artificiale per associare asset aziendali e tecnici e velocizzare la classificazione dei dati sensibili (per PII, GDPR, CCPA e altro ancora). Potrai a quel punto gestirli tramite una dashboard dedicata per accelerare la conformità e ridurre i rischi.
- Tag aziendali:** contrassegna gli asset con hashtag per velocizzare il rilevamento futuro, organizzarli per l'analisi e prepararli per l'automazione.
- Integrazione SAML 2.0:** accelera distribuzione e adozione di erwin Data Intelligence allineandolo alla tua infrastruttura di sicurezza e controllo degli accessi.

Quest - L'azienda

Quest crea soluzioni software che traggono vantaggio dalle nuove tecnologie reali in un panorama IT sempre più complesso. Dalla gestione di database e sistemi, alle migrazioni e la gestione di Active Directory e Microsoft 365, alla resilienza della sicurezza informatica, Quest aiuta i clienti ad affrontare oggi le loro sfide IT future. Quest Software. Dove presente e futuro si incontrano.