

Qualità dei dati

erwin Data Intelligence di Quest offre funzionalità integrate per la visibilità e il miglioramento della qualità dei dati.

Con la tua organizzazione che si affida sempre più ai dati per prendere decisioni sul business, devi poter fidarti della loro origine e dalla loro precisione. La qualità dei dati è un componente fondamentale della data intelligence e della data governance, nell'impegno verso la loro democratizzazione.

erwin® Data Intelligence di Quest® offre ai team IT e di data governance, nonché agli utenti aziendali, visibilità sulla qualità dei dati e funzionalità per dare vita e portare avanti iniziative correlate. Costruita sulla piattaforma di qualità dei dati aumentata riconosciuta da Gartner di DQLabs, questa offerta erwin per la qualità dei dati automatizza le valutazioni, a partire dai metadati catalogati all'interno di erwin Data Intelligence.

La profilazione e i punteggi di qualità automatizzati per i dati, l'osservabilità dei dati opzionali e gli strumenti di correzione, nonché tutta la visibilità sulla qualità in erwin Data Intelligence, danno ai team dei mezzi pratici per gestire le iniziative sulla qualità dei dati.

Con erwin Data Intelligence, le organizzazioni dispongono delle funzionalità di qualità dei dati integrate necessarie per portare avanti gli sforzi di data governance, estendere l'alfabetizzazione dei dati, creare affidabilità e ridurre rischi e costi operativi legati alla qualità.

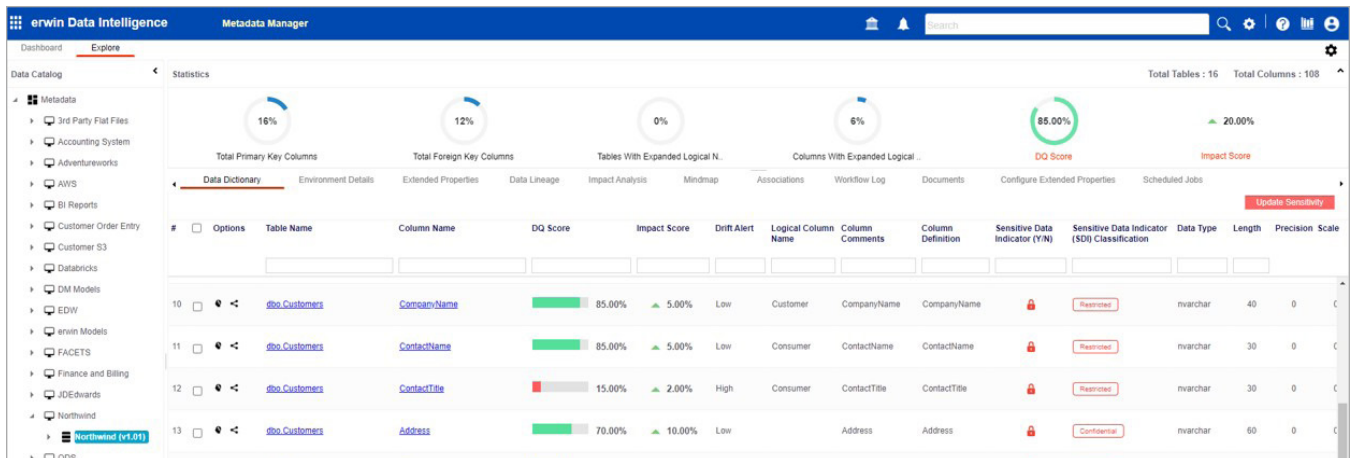
Caratteristiche principali

- **Profilazione e analisi qualitative dei dati automatizzate:** inizia dai metadati all'interno di erwin Data Catalog di Quest per dar vita a profilazione e valutazione della qualità di un'origine dati. Quindi, sfrutta il rilevamento e la profilazione automatici e basati su IA/ML nella piattaforma erwin Data Quality per rilevare i modelli dei dati e generare punteggi di qualità automatici, visibili in erwin Data Intelligence.

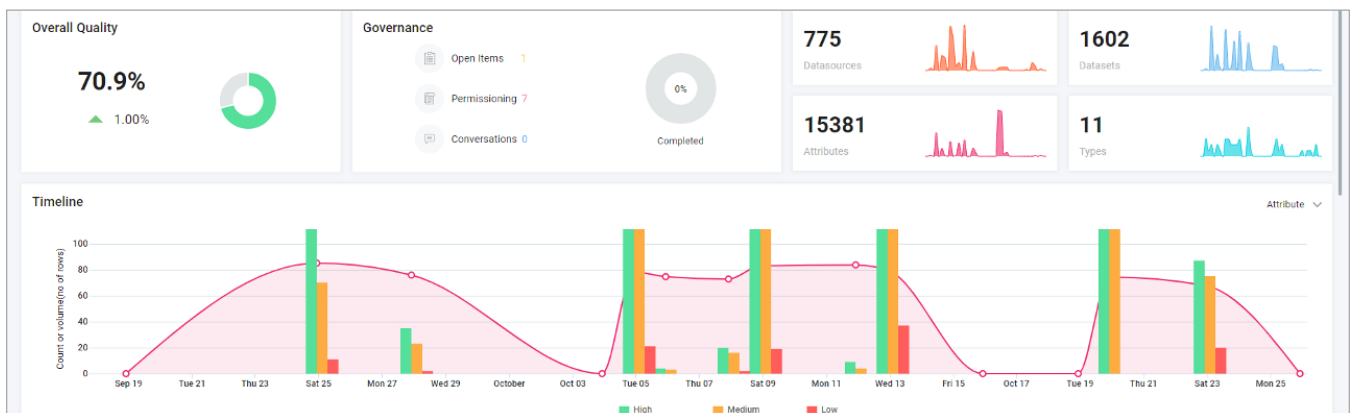
- **Connettività semplice delle origini dati:** scegli da una raccolta pronta di connettori di origini dati standard di settore, incluse Microsoft SQL Server, MySQL, Oracle, PostgreSQL, Salesforce, Snowflake e altre ancora, per iniziare rapidamente.
- **Visibilità sulla qualità dei dati enterprise:** scegli la frequenza della profilazione e le misurazioni della qualità e visualizza le misurazioni dei dati correnti per origini, set di dati e domini raggruppati nel dashboard della piattaforma. I punteggi sulla qualità dei dati, inoltre, vengono condivisi insieme ai metadati del catalogo, nelle viste cronologiche, le analisi sugli impatti e le mappe mentali, così come nei risultati di ricerca asset in erwin Data Intelligence. IT, team di governance e utenti aziendali avranno tutti visibilità sulla qualità dei dati.

Vantaggi:

- Sfrutta l'automazione di metadati e qualità dei dati di erwin Data Catalog per profilare, valutare e comprendere la qualità dei dati di origini chiave.
- Rendi ampiamente visibili le metriche sulla qualità dei dati a IT, team di data governance e utenti del business per valutarne l'integrità, circoscrivere i problemi e creare affidabilità.
- Tieni traccia dei cambiamenti alla qualità e prevedi le tendenze future sui dati con un'osservabilità continua.
- Rileva, collabora e abilita la correzione dei problemi di qualità dei dati.
- Gestisci l'intero ciclo di vita di qualità per gli asset dati più importanti.



Valuta istantaneamente la qualità dell'origine dati tramite punteggi all'interno del catalogo, rendendoli poi visibili nella cronologia, nelle analisi sugli impatti e nelle mappe mentali. I punteggi sulla qualità dei dati vengono visualizzati anche nei risultati di ricerca asset di erwin Data Intelligence per gli utenti aziendali.



La piattaforma erwin Data Quality offre profilazione, valutazione, visibilità e collaborazione automatizzate necessarie per promuovere e gestire al meglio le iniziative sulla qualità dei dati. Le funzionalità opzionali per un'osservabilità e una correzione costanti dei dati permettono ai team di rafforzare e migliorare ulteriormente la loro qualità.

- **Osservabilità continua dei dati:** facoltativamente, puoi aggiungere funzionalità per osservare e gestire la volatilità delle origini dati grazie a spostamenti continui e monitoraggi dei comportamenti, che misurano le deviazioni e predicono le tendenze future. Sfrutta la visibilità ottenuta da un indicatore dei punteggi di cambiamento alti-medi-bassi, con 14 livelli di rilevamento dei cambiamenti, per gestire al meglio gli sforzi di correzione e l'utilizzo dei dati. Avvisa gli utenti quando la deviazione dei dati supera le soglie preimpostate.
- **Linee guida e strumenti per la correzione dei dati:** puoi anche aggiungere analisi e punteggi sull'impatto della correzione dei dati per dirigere gli sforzi e gli investimenti in queste correzioni. A quel punto, potrai usare i riferimenti o le regole di gestione e analisi basate su ML per ripulire e arricchire i dati meno efficienti in modo intelligente.

Estendi ulteriormente queste operazioni grazie alle integrazioni dati di terze parti. Automatizza tracciamento e flussi di lavoro sui problemi di qualità.

- **Collaborazione sulla qualità dei dati:** avvisi sulla qualità dei dati, visualizzazioni e dashboard si combinano al tracciamento dei problemi e alle funzionalità conversazionali per mantenere in contatto IT e portatori di interessi su data governance e business in merito agli sforzi per la qualità dei dati.

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, ad Active Directory e Office 365, alla resilienza della sicurezza informatica, Quest aiuta i clienti ad affrontare la loro prossima sfida di IT. Quest Software. Dove il domani incontra l'oggi.