

Enterprise Data Governance, è giunto il momento

Le aziende hanno bisogno d'informazioni di qualità al pari delle fonti di energia. I sistemi informativi necessitano di una strategia di qualità sostenibile e correlata all'importanza dei dati. Bisogna quindi conoscere i propri dati per ben indirizzare gli investimenti, bisogna dotarsi di una Governance dei dati per pianificare in modo oggettivo e controllato ogni azione evolutiva che riguarda il patrimonio dati.

 **TecnnetDati**
IT Professional Services

agility
made possible™


technologies

Enterprise Data Governance (EDG), una precisa strategia

EDG è la strategia tesa a garantire la qualità del patrimonio dati e si declina attraverso piani e processi che coinvolgono varie professionalità con ruoli operativi e di controllo. Tra i processi che implementano una EDG ricordiamo:

- Data naming standard, Data Dictionary e Business Glossary
- Data Management: discovery, ridocumentazione dei metadati e gestione delle ridondanze
- Data Modeling
- Data Quality
- Integrazione
- Master Data Management.

ERwin, per partire con il piede giusto

ERwin di CA Technologies è universalmente riconosciuto come la soluzione leader di mercato per il Data Modeling all'interno dei progetti applicativi, ma spesso il suo utilizzo è limitato a questo scopo.

Questa è una visione riduttiva del prodotto che in questi anni è cresciuto funzionalmente, anche se pochi se ne sono accorti e continuano a utilizzarlo in modo stand alone limitandosi alle stesse funzionalità di dieci anni fa.

Sbagliato! Oggi ERwin non è semplicemente una soluzione per il Data Modeling, ma è anche e soprattutto una soluzione leader per condividere, riutilizzare e standardizzazione l'intero processo di Data Management che è alla base dell'EDG.

Chi ha in casa ERwin, oggi può già contare sulla soluzione leader per l'EDG.

Che cosa ERwin può fare per una strategia di EDG

ERwin, mantenendo la sua semplicità operativa di sempre, è una suite articolata in vari Moduli: Data Modeler Workgroup (al suo interno ha il repository condiviso e aperto dei metadati), Data Validator (per la validazione degli oggetti del repository), Navigator (per l'enquiry puntuale degli oggetti del repository) e Web Portal (per le ricerche libere, il reporting grafico e l'impact analysis).

Più in dettaglio, ecco che cosa ERwin può fare per chi si occupa di uno o più processi di EDG:

Processo	Partecipanti	Modulo-di-Erwin	Benefici
Data naming standard Data Dictionary Business Glossary	Comitato Data Analyst, Business User	Data Modeler Workgroup (Naming function) Web Portal (Publishing and Search)	Definizioni univoche e condivise, regole di nomenclatura generali, riduzione ambiguità
Data Management: discovery, documentazione dei metadati e gestione delle ridondanze	Data Management: discovery, delle Responsabili di progetto	Data Modeler Workgroup (Reverse Engineering, Complete Compare)	Conoscenza condivisa del metadati, stewardship, ciclo di vita del dato, ridondanze sotto controllo
Data Modeling	Data Analyst Business User	Data Modeler Workgroup (Active Modeling Template, Forward Engineering, Expanded GUI). Integrazione con strumenti di UML, BI, ETL Web Portal (pubblicazione modelli e relazioni fra oggetti)	Disegno delle basi di dati svolto in modo standard e coerente alla fase di elicitazione dei requisiti e quindi con le definizioni del business
Data Quality	Data Analyst Auditor Business User Developer	Data Modeler Workgroup (Complete Compare, Versioning dei modelli, Change Management ed Export di modelli in formato standard per strumenti di data quality sui dati effettivi) Data Validator (Validazione dei metadati) Web Portal (Publishing and Search – Impact Analysis)	Dati che riflettono sia la definizione dei metadati sia gli eventi che li hanno generati. Compliancy alle normative.
Integrazione	Data Analyst Business user Developer	Data Modeler Workgroup (Reverse Engineering, Complete Compare, Forward Engineering) Web Portal (Publishing and Search)	Un'unica accezione dei dati, nessuna ambiguità
Master Data Management	Data Analyst Business User Developer Auditor	Suite completa	Classificazione dei dati, stewardship, ROI elevato, compliancy, investimenti mirati

ERwin, uno strumento fedele al vostro servizio da anni

ERwin è la soluzione per chi si occupa dell'universo dei dati. Dopo anni dedicati al solo sviluppo applicativo, l'enfasi torna sulla qualità dei dati. Molti affrontano questo problema a valle, ovvero andando a correggere a mano i guasti prodotti da una insufficiente e frettolosa fase di analisi. Parlare di EDG non ha senso se non si torna alle origini, alla centralità del dato.

ERwin permette di tornare alle origini dei dati e di ridare loro quella strategicità che hanno sempre meritato.

CA Technologies e Tecnet Dati verso l'EDG

Una sinergia che offre prodotto, consulenza, formazione e supporto di primo livello unica in Italia.

Tecnet Dati ha sempre operato nel mondo dei dati supportando i propri Clienti in tutti gli aspetti di progetto: la formazione, gli aspetti metodologici, il supporto a gruppi di progetto e le tecnologie. ERwin è sempre stato considerato lo strumento "naturale" per la gestione del patrimonio dati: è presente in tutte le realtà aziendali e aumenta la produttività e la qualità di progetto.

Tecnet Dati è l'unico Gold Partner di ERwin in Italia ed è in grado di supportare Clienti e Partner nell'evoluzione verso l'EDG.



Tecnet Dati ha sempre operato nel mondo dei dati supportando i propri Clienti in tutti gli aspetti di progetto: la formazione, gli aspetti metodologici, il supporto a gruppi di progetto e le tecnologie.

Per maggiori informazioni contattare:

CA Technologies

Alessandro.Cantoni@ca.com
+39 02 90464 311

Tecnedati

erwin@tecnetdati.it
+39 011 7718090.

www.erwin.com