

Trasformare i dati IT in informazioni di Business

Uno dei problemi che più affliggono le organizzazioni IT è la mancanza di visibilità sullo stato reale delle loro risorse tecnologiche, sempre più complesse ed eterogenee.

Questo problema non viene correttamente indirizzato dai sistemi di Asset Management che producono una grande quantità di dati, spesso incompleti e incoerenti tra di loro.



Per avere un esempio di questa complessità basta fare riferimento ai nomi dei prodotti. Adobe Reader, uno dei prodotti di punta della Adobe e molto diffuso, in una versione assume il nome di Adobe Reader, in un'altra assume il nome di Adobe Acrobat Reader, in un'altra ancora assume il nome di Acrobat.

Tutto ciò rende molto complesso avere una visione completa e dettagliata circa le configurazioni dei sistemi, gestendo ad esempio le politiche di "versioning" che hanno un forte impatto sulle spese relative alle licenze software.

Questa mancanza di visibilità comporta difficoltà di carattere gestionale, rischi di business, e spreco di risorse economiche.

La soluzione BDNA Technopedia Normalize

Per affrontare e risolvere questo problema il **Gruppo Daman** distribuisce in Italia **BDNA Technopedia Normalize**, un **sistema di normalizzazione** che consente di ottenere una visione chiara e affidabile delle risorse IT in tutte le loro sfaccettature.

Si tratta di un sistema che consente di **trasformare i dati presenti nei sistemi di Asset Management**, attraverso un processo di razionalizzazione e arricchimento che si avvantaggia anche dei dati ausiliari forniti da Technopedia, il più vasto catalogo di prodotti IT presente sul mercato.

Il processo di razionalizzazione e arricchimento è realizzato in 4 step: **Filtraggio, Chiarificazione, Identificazione, Arricchimento.**

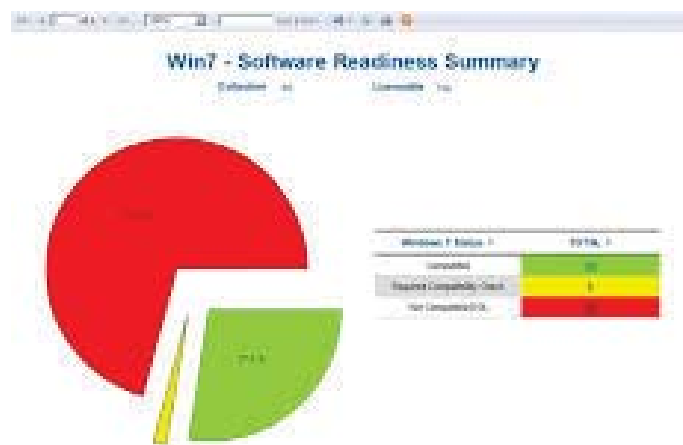
Questo processo consente di ottenere una **visione omogenea e coerente dei sistemi IT**, trasformando una grande quantità di dati spesso incompleti e incoerenti in informazioni che abbiano un valore rispetto ai processi aziendali, cioè in informazioni che siano in grado di aumentare il grado di efficacia e di efficienza dell'architettura tecnologica.

Informazioni che consentano di fornire risposte chiare a domande tipo: quanti e quali PC andranno aggiornati o sostituiti per supportare una migrazione Windows; quante licenze SW di un determinato prodotto sono effettivamente utilizzate e quante di queste sono state acquistate; quanti e quali prodotti andranno fuori supporto; quali software "a rischio" e quanti software non licenziati sono presenti sui PC della rete aziendale.



BDNA Technopedia Normalize consente di:

- Allineare, de-duplicare, e aggiornare i dati inconsistenti come i nomi dei fornitori, i nomi dei prodotti, la versione dei prodotti, (...), per fornire una visione coerente sui dati di più sistemi IT.
- Aggiungere informazioni chiave, come le date di fine supporto, le date di fine del ciclo di vita, i termini e le condizioni di utilizzo, le dimensioni dell'hardware [...].
- Rendere disponibili i dati normalizzati per popolare e arricchire sia i sistemi di Asset Management o CMDB esistenti sia i sistemi di Contabilità aziendale e di Business Intelligence.



Benefici di BDNA Technopedia Normalize:

- Visibilità completa sull'architettura IT, con analisi accurate a supporto delle decisioni di business.
- Riduzione dello sforzo manuale necessario per mantenere allineati i dati relativi alle risorse IT, eliminando gli errori e superando limiti invalicabili di processo.
- Valorizzazione dei sistemi di Asset Management esistenti che verranno resi più accurati e arricchiti di informazioni essenziali per migliorare l'efficienza dei processi aziendali.

BDNA Technopedia Normalize è parte di un'architettura che include:

BDNA Technopedia Discover

Un sistema che utilizza una **tecnologia agentless** attraverso la quale riesce a scoprire tutte le componenti hardware e software che si affacciano sulla rete IP, senza l'uso di agenti software e senza l'uso di sofisticati privilegi di accesso.

BDNA Technopedia

Un **catalogo** che include informazioni su più di 450.000 prodotti hardware e software riferibili ad oltre 10.000 produttori, per un totale di oltre 30 milioni di dati elementari. **Questi dati vengono aggiornati continuamente** per mantenere la loro consistenza rispetto allo stato dell'arte della tecnologia.

Daman

gruppo
Daman
Passione e Innovazione

Il **Gruppo Daman** seleziona prodotti innovativi e sofisticati mirati al mercato dell'Information and Communication Technology, per la successiva distribuzione sul territorio italiano.