

## Censire e Classificare le risorse Hardware e Software



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

Questo stato inoltre è soggetto a cambiamenti continui, tra installazioni, disinstallazioni, aggiornamenti frequenti delle configurazioni.

In una strategia di controllo uno dei primi aspetti da considerare è la **capacità di censire le risorse tecnologiche hardware e software presenti in rete**, acquisendo dati grezzi che riguardano le loro configurazioni.

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

Molte organizzazioni hanno già affrontato questo particolare aspetto attraverso le **componenti di discovery** dei sistemi di asset e configuration management più diffusi sul mercato, ma in molti casi questo processo non ha fornito i risultati auspicati.

## La soluzione BDNA Technopedia Discover

Per affrontare e risolvere questo problema il **Gruppo Daman** distribuisce in Italia BDNA Technopedia Discover, una soluzione specializzata nel censimento e nella classificazione delle risorse informatiche hardware e software.

BDNA Technopedia Discover 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.

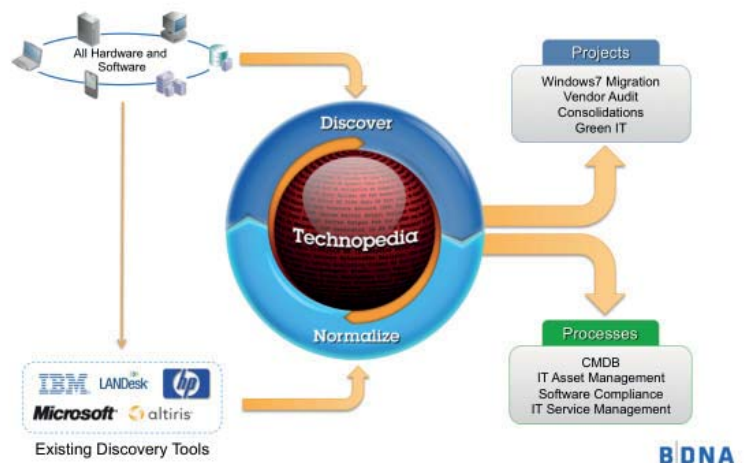
Grazie al suo database di prodotti precodificati, il più ampio della categoria, BDNA Technopedia Discover è in grado di **riconoscere oltre 1 milione di diverse tipologie di prodotti hardware e software**, sia fisici che virtuali, ossia la totalità di tutte le potenziali risorse tecnologiche che si affacciano normalmente sulla rete aziendale.

Il sistema di classificazione di BDNA Technopedia Discover non si limita a fornire informazioni basilari, ma **consente di catalogare informazioni di dettaglio** rispetto alla configurazione hardware e software delle diverse risorse IT, tenendo quindi conto delle informazioni relative al produttore, al ciclo di vita del supporto, al numero reale e alla tipologia di licenze software attive su ogni postazione.



## BDNA Technopedia Discover consente di:

- Scoprire, identificare e classificare oltre 1 milione di prodotti hardware e software, sia fisici che virtuali, costruendo in questo modo una base dati completa ed affidabile di tutte le risorse tecnologiche.
- Scoprire risorse dislocate su più datacenter oppure in diverse "zone" protette da firewall, indipendentemente dai livelli di protezione impostati.
- Di completare scansioni di centinaia di migliaia di risorse tecnologiche in poche ore e in modalità non invasiva.



## Benefici di BDNA Technopedia Discover:

- Visibilità completa, aggiornata e affidabile sull'architettura IT.
- Riduzione dello sforzo manuale e del tempo necessario per poter mantenere allineati i dati relativi alle risorse IT.
- Disponibilità di informazioni essenziali a supporto di una gestione efficace ed efficiente dei propri asset aziendali, con particolare riguardo verso gli impatti di carattere finanziario e con la conseguente riduzione del Total Cost of Ownership.

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

### BDNA Technopedia Normalize

Un sistema che consente di **"raffinare" i dati presenti** nei sistemi di Asset Management già esistenti in azienda, per poi razionalizzarli ed arricchirli con i dati ausiliari di Technopedia.

### BDNA Technopedia

Un **catalogo** che include informazioni su più di 1 milione di prodotti hardware e software, per un totale di oltre 40 milioni di dati elementari. **Questi dati vengono aggiornati continuamente** per mantenere la loro consistenza rispetto allo stato dell'arte della tecnologia.