



# IT TIDY

**il componente di excel di cui  
non potrai fare a meno**



# IT-TIDY, definizione e innovazione



**LA PRIMA SOLUZIONE PER LA GESTIONE DEI "DATI NON STRUTTURATI"**



**INNOVATIVA PERCHÉ BASATA SULLA CLASSE DI BUSINESS**

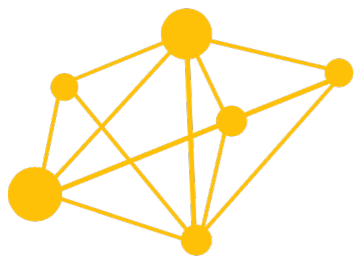
## **CLASSE DI BUSINESS**

IT-TIDY è dotato di un database che segue il modello della rete dove i dati sono collegati tra loro dalla classe di business, che ne definisce il modello.

# L'attuale situazione del sistema informativo aziendale



**RILASCIO DI AGGIORNAMENTI E NUOVE SOLUZIONI**



**SOLUZIONI SOFTWARE STRATIFICATE E NON INTEGRATE  
CREANO PROCESSI "SPONTANEI"**

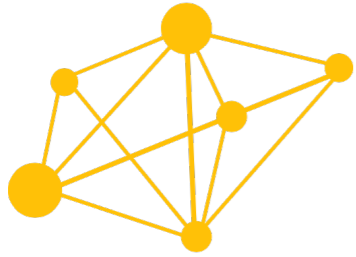


**CON DATI NON NOTI E CONTROLLATI**

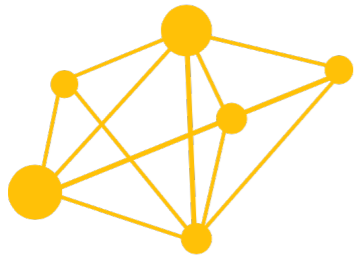


**PORTA A DECISIONI NON SUPPORTATE DAI GIUSTI  
FATTORI E A PRESTAZIONI RIDOTTE**

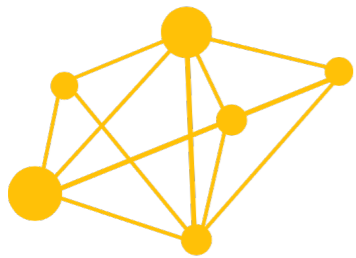
# IT-TIDY supporta la crescita



**COLLEGA LE INFORMAZIONI ALLE ESIGENZE  
QUOTIDIANE DEGLI UTENTI**



**INDIPENDENTEMENTE DALLA LORO COLLOCAZIONE  
ALL'INTERNO DELL'AZIENDA**



**MEDIANTE LA CLASSE DI BUSINESS**

# IT-TIDY, le caratteristiche tecniche (1/2)



**L'INTERFACCIA EXCEL PERMETTE L'IMMEDIATA OPERATIVITÀ**

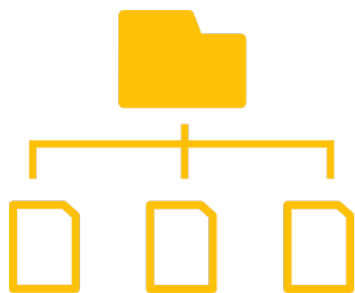


**DATI CONTENUTI IN UN DATABASE LIQUIDO, IN MODO DA ESSERE SEMPRE FRUIBILI OVUNQUE E DA CHIUNQUE**



**IMPLEMENTAZIONE A BASSO IMPATTO PERCHÉ ADD-IN A MICROSOFT EXCEL. CONSERVA FORMULE, MACRO E OGNI TIPO DI STRUTTURA PREVIAMENTE COSTRUITA SU EXCEL**

# IT-TIDY, le caratteristiche tecniche (2/2)



**DATI SEMPRE COLLEGATI. NESSUNA INEFFICIENZA CON COPIE O VERSIONI "NON AGGIORNATE"**

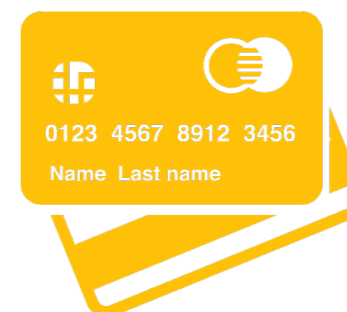
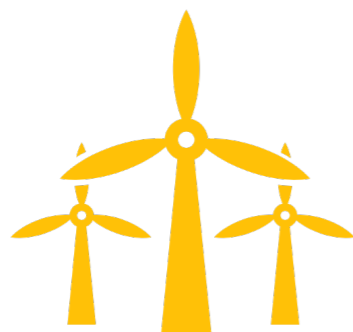
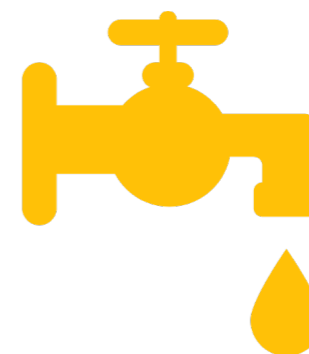


**RECUPERO DELLE VECCHIE VERSIONI, SENZA NESSUN IMPATTO SUL LAVORO SVOLTO**



**REGISTRAZIONE DEGLI UTENTI, CON DIFFERENTI RUOLI ASSEGNATI**

# Dove impiegare IT-TIDY



# Perché abbiamo scelto XML

**I DATABASE RELAZIONALI  
SCRIVONO  
L'INFORMAZIONE IN UNA  
BEN SPECIFICA POSIZIONE,  
SECONDO I DETTAMI  
IMPOSTI DAL  
PRODUTTORE**



**UN DATABASE XML  
CODIFICA LE  
INFORMAZIONI  
SINGOLARMENTE, SEMPRE  
IN FORMATO XML**



# Perché abbiamo scelto XML (esempio)

## GESTIONE DI CARTELLE MEDICHE ELETTRONICHE

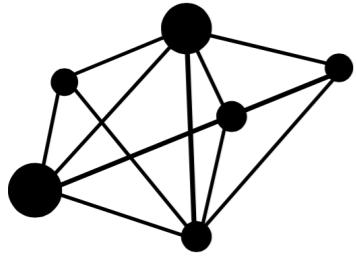
In esse il numero di variabili opzionali è elevatissimo.

Progettare uno schema relazionale per tali oggetti può essere molto difficile e può portare a decine, o addirittura centinaia, di legami difficili da capire dal punto di vista applicativo.

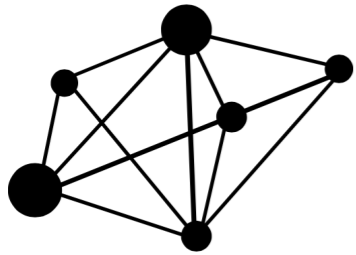


**IN QUESTI CASI, LA MEMORIZZAZIONE DI OGNI RECORD COME UN DOCUMENTO XML, GARANTISCE LA REALIZZAZIONE DI UN DATABASE PIÙ EFFICIENTE.**

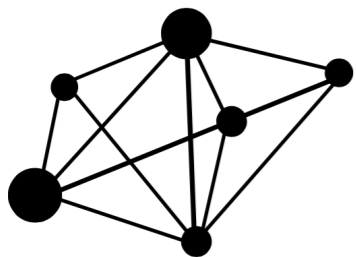
# Una realtà che guarda al futuro



**XML E LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE**



**INTERNET OF THINGS**



**ENTRO IL 2020 ESISTERANNO 26 MILIARDI DI DISPOSITIVI CONNESSI**

**- AMMINISTRATORE DELEGATO DI GOOGLE, ERIC SCHMIDT**