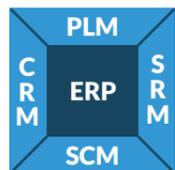


## Il contesto tecnologico



Soluzione Integrata



Best of Breed

55%

dei dati aziendali non sono disponibili per prendere decisioni

## I problemi dell'impresa

Oggi le aziende devono affrontare sfide complesse in tempi rapidissimi:

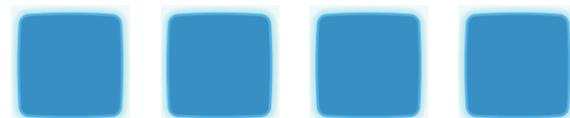
1. Trasformare ogni dato raccolto da macchinari, operatori, sensori, prodotti etc. in patrimonio da valorizzare;
2. Creare un sistema informativo durevole che evolva con il business;
3. Gestire la catena di fornitura per accelerare l'innovazione di prodotto e contenere i costi;
4. Trattenere e attrarre i migliori giovani talenti, dotandoli dei supporti decisionali a cui sono abituati.

84%

dei C-level è preoccupato e non ha fiducia della qualità dei dati che utilizza per la B. Intelligence

## Gli obiettivi

Disaccoppia gli strumenti decisionali dalle risorse dati e ottieni una piattaforma attraverso la quale:

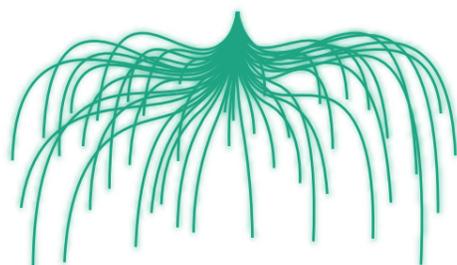


Distribuire le informazioni attraverso **BUSINESS APP** standard o customizzate che supportino i diversi processi decisionali.

Formare un **COMPANY TRUSTED DATA LAYER** che, grazie a tecnologie di connessione, virtualizzazione ed integrazione raccoglie i dati dell'impresa, li verifica, li rende affidabili e pronti per la fruizione.

Accedere a:

1. Dati trasmessi da **RISORSE FISICHE**, impianti, sensori etc;
2. Dati rilevanti provenienti da **RISORSE INTERNE** all'azienda;
3. **INFORMAZIONI IN CLOUD** che possono arricchire i dati.



## Key Points



**Open Innovation**

Estensione rapida del sistema informativo attraverso app personalizzate.



**Dati aggiornati in real-time**

Decisioni tempestive e oggettive senza ricercare informazioni all'interno dei singoli software.



**Single Source of Truth**

Dati aziendali unificati e archiviati in modo sicuro e affidabile.

## I benefici



**Riduzione del Time-to-Market**

Riduzione del Time-to-market, grazie al personale operativo dotato di strumenti affidabili.



**Da collaboratori ad esperti**

Corretta distribuzione delle informazioni agli attori dei processi, evitando i silos.



**Monitoraggio worldwide**

Normalizzazione e monitoraggio di impianti, stabilimenti e situazioni eterogenee distribuite worldwide.

## Business App

Liberano il potenziale dell'azienda per dare strumenti agili di lavoro a tutti i collaboratori. Subito disponibili come app a catalogo, elaborate in azienda per sfruttare il know-how interno in modo rapido oppure sviluppate in collaborazione con altri partner, senza toccare il codice.



3DVIEW<sub>DL</sub>



COMMERCE<sub>DL</sub>



ECM<sub>DL</sub>



SPACES<sub>DL</sub>



KPIs<sub>DL</sub>



WMS<sub>DL</sub>



SWITCH



MATERIAL MANAGEMENT



+

# Accompagnamo al domani in un mondo che cambia



Crediamo profondamente nell'Open Source, quale strumento per raggiungere gli obiettivi aziendali in modo innovativo, efficace e veloce.



SMC supporta con competenza le aziende in evoluzione da 40 anni esatti, con sedi in tutto il territorio italiano per garantire accompagnamento e assistenza.



SMC è il partner perfetto per la Digital Transformation dell'impresa.

Gestisce dati complessi per trasformarli in informazioni vincenti, attraverso soluzioni modulari, integrabili e customizzabili, basate su tecnologie Open Source. SMC affianca il cliente ottimizzando la comunicazione, aumentando

la collaborazione tra stakeholder, gestendo l'intera Supply Chain e proponendo soluzioni Industry 4.0. SMC è business partner IBM e Liferay Platinum Partner da oltre 10 anni.



Giovanni Miragliotta professore e co-direttore dell'osservatorio Industry 4.0 del Politecnico di Milano

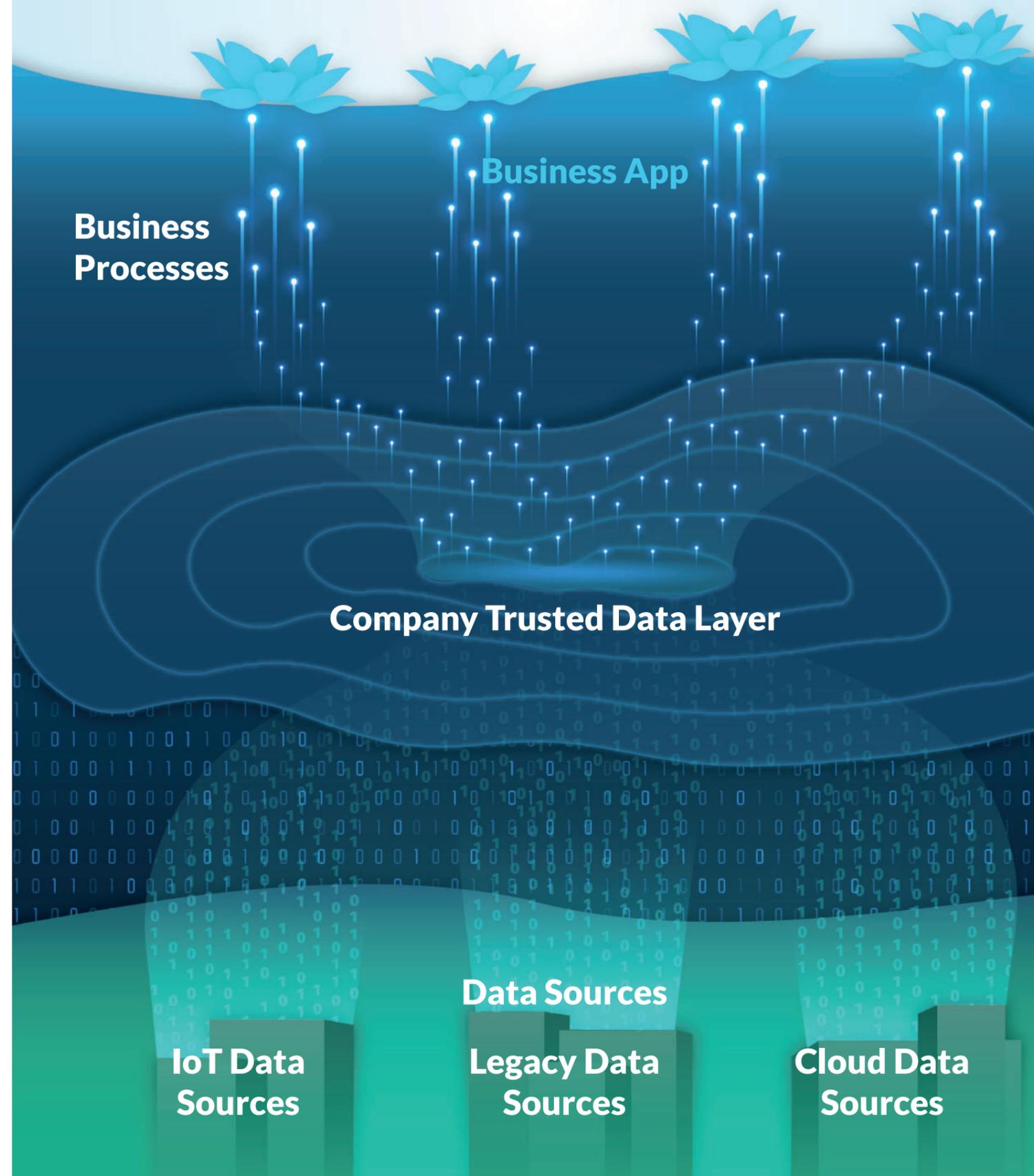
[www.digitallake.it](http://www.digitallake.it)

Questa pubblicazione è indicativa. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche da parte di SMC Treviso Srl, senza obbligo di preavviso. Tutti i marchi citati sono proprietà delle rispettive società.

**DIGITAL**Lake

# DIGITAL Lake

Assumi il controllo dei dati  
per liberare il potenziale dell'organizzazione



**Business  
Processes**

**Business App**

**Company Trusted Data Layer**

**Data Sources**

**IoT Data  
Sources**

**Legacy Data  
Sources**

**Cloud Data  
Sources**