

# L'industria intelligente in azione

soluzioni e best practice per la trasformazione digitale aziendale



**Iviza Pilan**

Product Owner Business Place



**Domenico De Sio**

Product Owner BU Manager

## Sales &amp; Fabbrica



# Step

per la Fabbrica Digitale

Le applicazioni della **Fabbrica Digitale** permettono di integrare ed estendere la conoscenza, interpretando i dati che vengono trasformati ed organizzati in informazioni per tutte le funzioni aziendali.

Questo risultato lo si ottiene tramite l'implementazione delle **nuove tecnologie** che permettono di automatizzare i **processi produttivi** per organizzare il lavoro e di conseguenza ridurre gli errori umani.

Il fine è quello di **Generare Valore** migliorando la **qualità** delle **informazioni condivise** per **razionalizzazione** i **tempi**, i **costi** e per ridurre le inefficienze complessive.



## Sales &amp; Fabbrica



# Step

per la Fabbrica Digitale

Le applicazioni della **Fabbrica Digitale** permettono di integrare ed estendere la conoscenza, interpretando i dati che vengono trasformati ed organizzati in informazioni per tutte le funzioni aziendali.

Questo risultato lo si ottiene tramite l'implementazione delle **nuove tecnologie** che permettono di automatizzare i **processi produttivi** per organizzare il lavoro e di conseguenza ridurre gli errori umani.

Il fine è quello di **Generare Valore** migliorando la **qualità** delle **informazioni condivise** per **razionalizzazione** i **tempi**, i **costi** e per ridurre le inefficienze complessive.



# Business Place Simulatori

VENDITE - SPESE GENERALI - INVESTIMENTI - ACQUISTI

## Caratteristiche principali:



Applicazione Web



Diversi scenari (Budget, Revisioni, Forecast) con **diversi** livelli di aggregazione



**Un sistema integrato** con i sistemi informativi dal quale possiamo leggere i dati, analizzarli, elaborarli per poi portare i risultati alla parte operation



Profilazione utenti

### AGGIORNAMENTO

Produzione - Acquisti  
Vendite - Investimenti

### INTEGRAZIONE

Connessione alle diverse fonti aziendali

**BUSINESS PLACE**  
IL PROCESSO END-TO-END

### SIMULATORI

BUDGET e REVISED BUDGET  
Vendite - Spese Generali  
Investimenti - Acquisti

### BUSINESS INTELLIGENCE

Analytics per il monitoraggio continuo

# Budget - Revised Budget - Controllo

Budget Vendite - Spese Generali - Investimenti - Acquisti

SESSIONE LIVE

# Fabbrica Digitale

1

## Simulazione Budget

Massimizzazione del ritorno della domanda

2

## Simulazione Piano Produttivo

Ottimizzazione processo produttivo e risorse coinvolte, bilanciamento operatori e scenari

3

## Ottimizzazione Inventario

Migliorare l'efficienza tenendo livelli di stock bassi

6

## Configurazione ordine / Nettificazione forecast

Configurazione e datazione ordini, verifica fattibilità piano, sollecito materiali

5

## Conferma Piano Industriale

Pianificazione turni, assegnazione risorse e rilascio ordini di approvvigionamento

4

## Supply Chain Collaboration

Sceglie la migliore catena di fornitura e condivide gli obiettivi per massimizzare il valore della supply chain

7

## Piano di Produzione

Rende operativo il piano produttivo e l'esecuzione nei tempi previsti

8

## MES, Qualità, PLC/CNC operatori

Esecuzione e controllo del piano di produzione, interconnessione macchine

9

## Analytics

Analisi delle performance di tutti i processi

# Budget - Revised Budget - Controllo

Budget Vendite - Spese Generali - Investimenti - Acquisti

SESSIONE LIVE

# Grazie

per approfondimenti vieni a trovarci nell'area EXPO

Contattaci



[sanmarcoinformatica.com](http://sanmarcoinformatica.com)



[linkedin.com/company/682198](https://linkedin.com/company/682198)



[facebook.com/SanmarcoInformatica](https://facebook.com/SanmarcoInformatica)