



THE DIGITAL CHALLENGE

Valte Cappellini

Settembre 2019

SUPPLY CHAIN - DIGITALIZZAZIONE

IMPRESA 4.0

- Soluzioni tecnologiche per raccolta dati
- Monitorare processi e produzione in tempo reale
- Applicazioni che abbraccino l'intera catena produttiva

SUPPLY CHAIN - DIGITALIZZAZIONE

OBIETTIVO

- Unico sistema integrato che permetta di avere/ricevere/processare informazioni in tempo reale
- Grande importanza ricevere informazioni che siano attendibili per poterle processare in maniera corretta

SUPPLY CHAIN - DIGITALIZZAZIONE

COSA ACCADE REALMENTE NELLE PMI?

- Resistenze al cambiamento
- Criticità nell'adeguamento dei fornitori
- Strumenti informatici non totalmente adeguati, sia in termini di hardware che di software
- Costi ritenuti elevati

SUPPLY CHAIN - DIGITALIZZAZIONE

COSA ACCADE SE SI LAVORA SU PRODOTTI CUSTOMIZZATI?

- Il cliente pretende le stesse condizioni di un prodotto non customizzato
- Produzione manufatti sostanzialmente diversi
- Appesantimento uffici tecnici
- Ulteriore complicazione della gestione dei fornitori e della logistica

SUPPLY CHAIN - DIGITALIZZAZIONE

SOLUZIONI

- Utilizzare strumenti informatici adeguati
- Progettazione mirata e ben definita
- Produzione di sottogruppi standard
- Personalizzazione del prodotto finito
- Operare in totale sinergia con i fornitori



Grazie per la vostra attenzione

Settembre 2019