

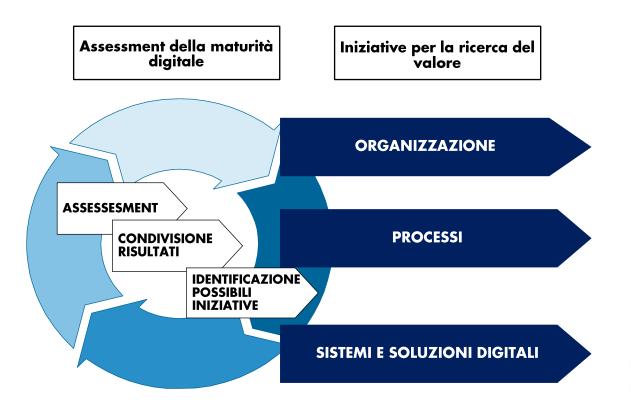
# Maturità di Filiera ABB

Test «Industria 4.0» Risultati & Azioni Proposte





# Misurazione della maturità digitale della Filiera di fornitura come elemento iniziale per identificare le possibili aree di evoluzione





#### **Assessment «Industria 4.0»**

#### Gli elementi analizzati per definire il livello di maturità digitale dell'impresa

DIMENSIONE ANALISI



Informazioni su come un processo è monitorato e controllato

Informazioni su come un processo è eseguito e gestito





Informazioni sui sistemi ICT, hardware e software utilizzati a supporto dei processi

Informazioni sulla struttura organizzativa che sottende l'esecuzione dei processi







**SMART PRODUCT** 



### Assessment Misurazione della maturità Digitale

Livello 3

**Definito** 

Maturità

Maturità

Livello 4

Integrato & **Interoperabile**  Maturità

Livello 5

Orientato alla digitalizzazione

Maturità

Livello 1

Iniziale

Livello 1

Processi poco controllati. ad hoc e solo reattivamente, scarsa maturità digitale/preparazione cambiamento, tecnologie e sistemi poco avanzati

Maturità

Livello 2

Gestito

Livello 2

parzialmente Processi controllati. sviluppati con tecnologie e sistemi poco avanzati o non integrati e gestiti esclusivamente a partire dall'esperienza dell'imprenditore amministratore delegato o manager di area; limitata maturità digitale/preparazione al cambiamento.

Livello 3

Processi discretamente controllati. sviluppati tecnologie e sistemi parzialmente integrati ed automatizzati e **gestiti** maniera parzialmente integrata attraverso le diverse funzioni aziendali: discreta maturità digitale/preparazione al cambiamento.

Livello 4

generalmente Processi controllati. sviluppati con tecnologie e sistemi in ed maggioranza integrati automatizzati aestiti maniera generalmente integrata attraverso diverse funzioni aziendali: buona maturità digitale/preparazione al cambiamento.

Livello 5

Processi sistematicamente controllati, sviluppati con tecnologie e sistemi avanzati e aestiti in maniera integrata attraverso le diverse funzioni aziendali: ottima maturità digitale/preparazione al cambiamento

4





#### Livello di maturità digitale Filiera «wave» 1



#### Consolidato Filiera ABB - Test Industria 4.0

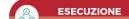
#### Analisi Maturità per «Dimensione»

DIMENSIONE ANALISI



Informazioni su come un processo è monitorato e controllato

Informazioni su come un processo è eseguito e gestito

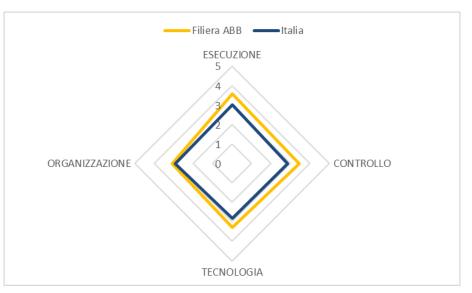




Informazioni sui sistemi ICT, hardware e software utilizzati a supporto dei processi

Informazioni sulla struttura organizzativa che sottende l'esecuzione dei processi





	Esecuzione	Controllo	Tecnologia	Organizzazione
Filiera ABB	3,57	3,46	3,28	3,06
Italia*	3,02	2,86	2,83	2,93

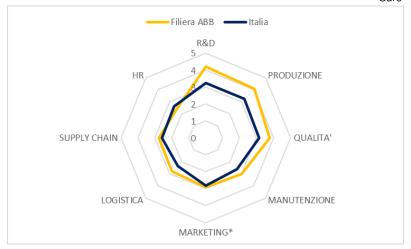


#### Consolidato Filiera ABB - Test Industria 4.0

#### Analisi Maturità per «Macroprocessi»

\*Vendite, Customer Care





	R&D	Produzione	Qualità	Manutenzione	Marketing*	Logistica	Supply Chain	HR
Filiera ABB	4,19	4,08	3,78	2,99	2,90	2,79	2,78	2,43
Italia**	3,22	3,23	3,15	2,60	2,83	2,33	2,58	2,62

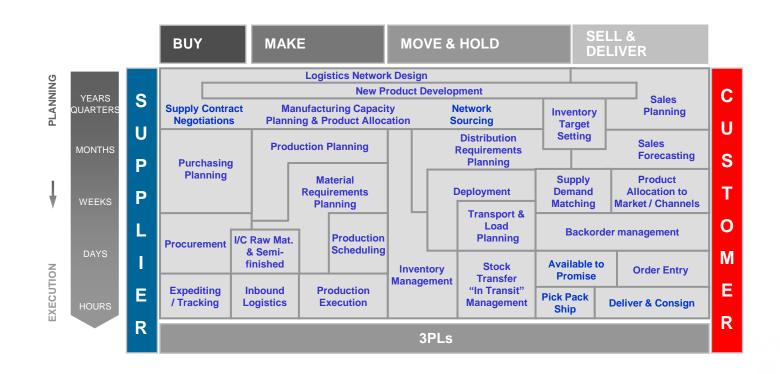




# Cockpit di Filiera

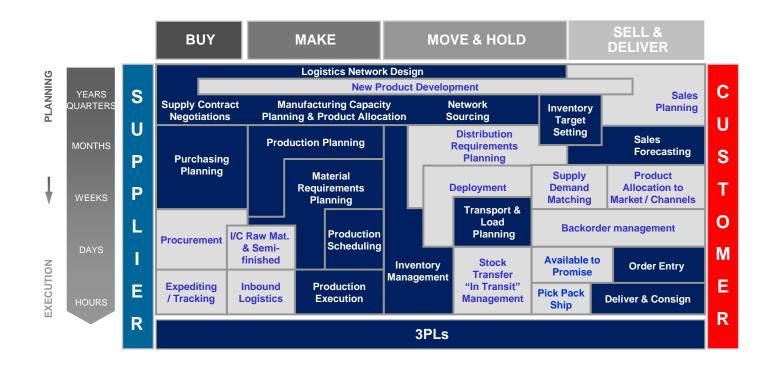


### <u>Supply Chain/Filiera Integrata – Modello di riferimento</u>





### <u>Supply Chain/Filiera Integrata – Le aree analizzate</u>





**Benefici Derivati** da progetti comuni

Benefici da singole Iniziative progettuali

#### **Supply Chain/Filiera Integrata** Iniziative comuni da lanciare

