



WARRANT
GROUP®



Il sistema degli incentivi in Italia e la nuova vision di Industria 4.0

Fiorenzo Bellelli

Presidente - Warrant Group Srl

Bari 5 Ottobre 2016

1995

Warrant Group nasce a Correggio (Reggio Emilia) nel 1995 per volontà del fondatore e attuale Presidente, Fiorenzo Bellelli e dei suoi soci.



La sua mission è proporre consulenza per la finanza agevolata e ordinaria al servizio delle imprese.

Oggi

Oggi Warrant Group conta 7 Business Area e diverse sedi in Italia e nel mondo e **ha messo l'impresa cliente al centro del proprio sviluppo**. Warrant Group è in grado di offrire una serie di servizi in grado di sostenere le aziende.



finanza
agevolata



finanza
d'impresa



innovazione



internazionale



energia



formazione



tutela legale

Numeri

Oggi Warrant Group è un consulente esperto ed affidabile

Progetti **20.000**

Clienti **2.500**

Collaboratori **205**

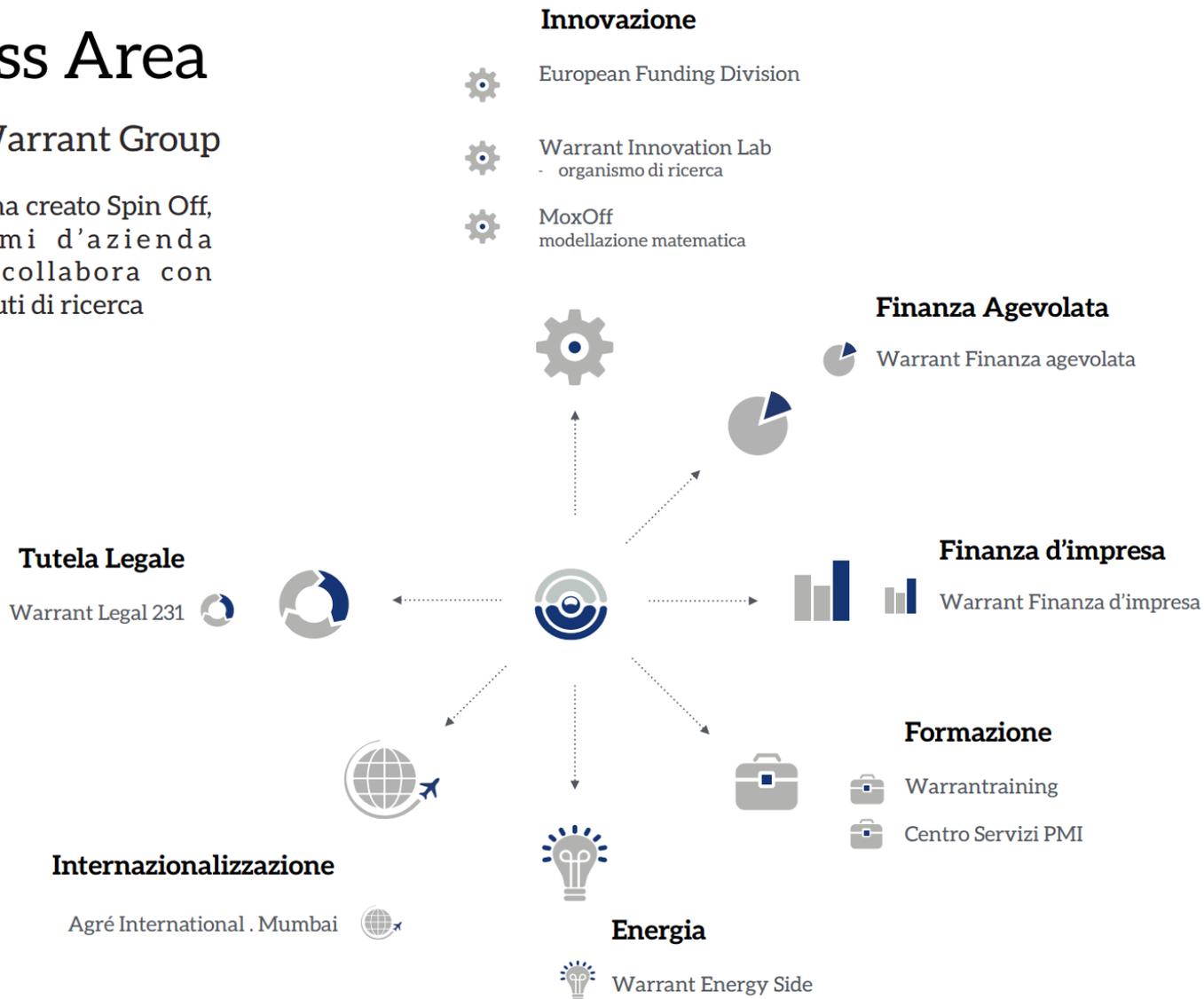
Anni di attività **20**

Le Business Area

Business Area

L'universo Warrant Group

Warrant Group ha creato Spin Off, acquisito rami d'azienda prestigiosi e collabora con Università e Istituti di ricerca



Innovazione



La missione di Warrant è quella di favorire e supportare i processi di innovazione e sviluppo delle imprese, individuando opportunità di trasferimento tecnologico

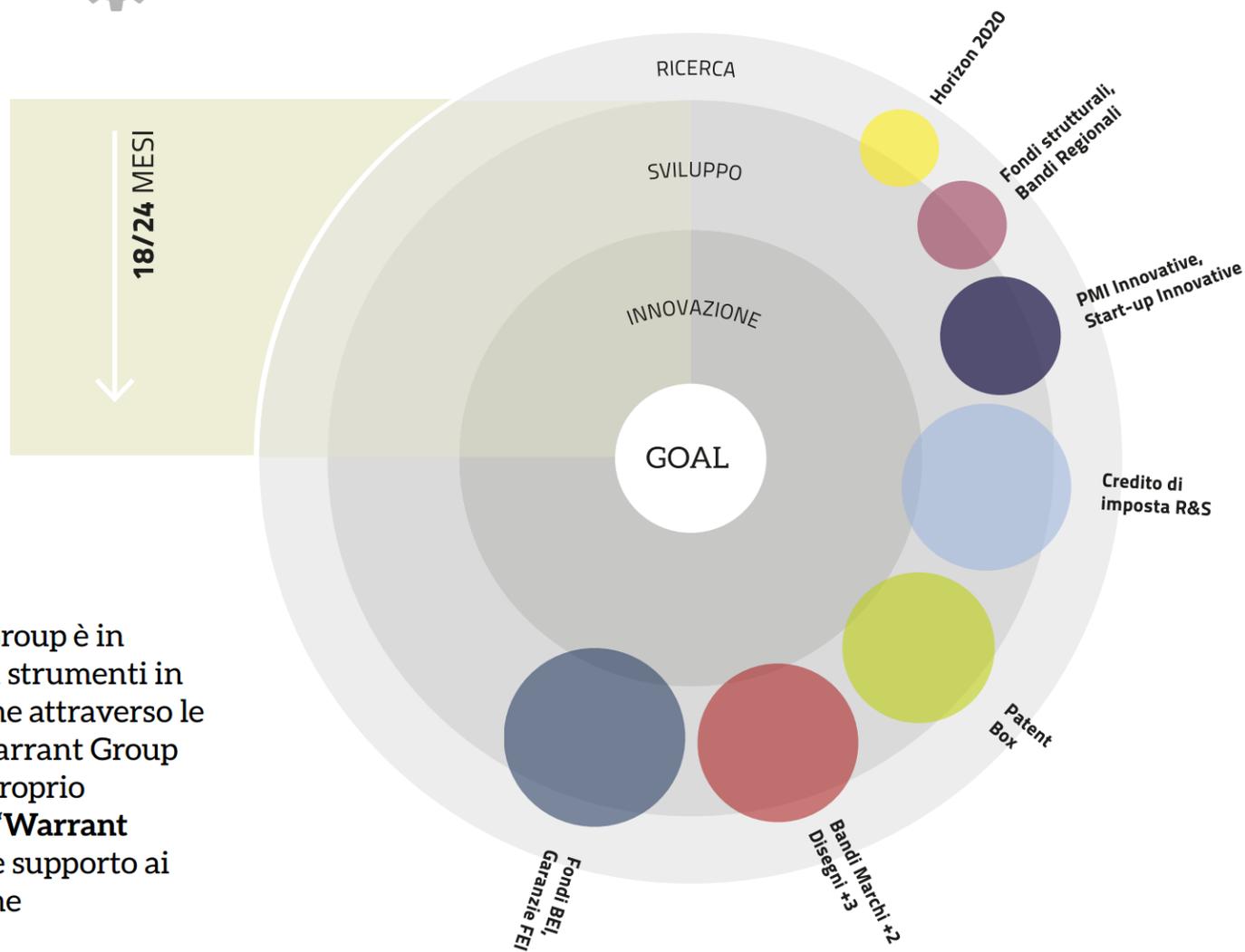
Lo scenario

- Mai come oggi è esistita una **congiunzione di incentivi** alle imprese in grado di fornire supporto alla necessità imprenditoriale di investire in ricerca e innovazione.
- Si parla, in euro, di dotazioni finanziarie molto consistenti:
 - **Horizon 2020** (80 miliardi)
 - **Credito di imposta Ricerca e Sviluppo** 2015-2019 (2,34 miliardi)
 - **Patent Box** (200 milioni)
 - oltre a tutte le agevolazioni regionali
- Si tratta di incentivi per lo più a carattere strutturale che sicuramente segneranno il panorama italiano delle agevolazioni fiscali per almeno i prossimi 5 anni.

Un sistema di finanza per Ricerca e Innovazione

HORIZON 2020	80 bln €
CREDITO D'IMPOSTA RICERCA	2,34 bln €
INDUSTRIA 4.0	23,7 bln €
PATENT BOX	200 mln €
FONDO DI GARANZIA	900 mln €
FONDI STRUTTURALI	
NUOVA FINANZA PER L'INNOVAZIONE (BEI, FEI, CDP)	

Innovazione



Ecco come Warrant Group è in grado di gestire alcuni strumenti in favore dell'innovazione attraverso le sue Business Area. Warrant Group dispone anche di un proprio organismo di ricerca, "**Warrant Innovation Lab**" come supporto ai processi di innovazione

La matrice **Spese** | **Agevolazioni**

- Con la **finanziaria 2015** il governo ha introdotto un cambio strategico per il sostegno allo sviluppo delle imprese.
- Infatti sono state definite una serie di agevolazioni con contributi a fondo perduto e finanziamento che si devono intendere interconnesse fra di loro e che consentono in alcuni casi all'azienda di poter usufruire sulla stessa spesa contributi e finanziamenti previsti da strumenti diversi, in quanto è ammessa la **cumulabilità** degli stessi.

#Simulazione Spese | Agevolazioni

#S1: Acquisto di macchinari, anche finalizzati allo sviluppo sperimentale

	CREDITO RICERCA E SVILUPPO	PATENT BOX	CREDITO INVESTIMENTI SUD	SUPER / IPER AMMORTAMENTI	CREDITO PERSONALE ALTAMENTE QUALIFICATO	POR FESR	HORIZON 2020	START UP INNOVATIVE	PMI INNOVATIVE
Oggetto sociale finalizzato all'innovazione									
Svolgimento attività di ricerca e sviluppo									
Soglie quantitative all'attività di R&S svolta									
Presenza di personale altamente qualificato									
Presenza di personale qualificato									
Investimenti in macchinari, strumenti e attrezzature									
Titolarietà di diritti sull'IP									
Reddito di sfruttamento di IP									

#Simulazione Spese | Agevolazioni

#S2: Attività di ricerca e innovazione mediante l'utilizzo di personale e l'acquisizione di brevetti

	CREDITO RICERCA E SVILUPPO	PATENT BOX	CREDITO INVESTIMENTI SUD	SUPER / IPER AMMORTAMENTI	CREDITO PERSONALE ALTAMENTE QUALIFICATO	POR FESR	HORIZON 2020	START UP INNOVATIVE	PMI INNOVATIVE
Oggetto sociale finalizzato all'innovazione									
Svolgimento attività di ricerca e sviluppo	✓	✓			✓	✓	✓		
Soglie quantitative all'attività di R&S svolta	✓	✓				✓			
Presenza di personale altamente qualificato	✓				✓	✓			
Presenza di personale qualificato	✓					✓			
Investimenti in macchinari, strumenti e attrezzature									
Titolarità di diritti sull'IP	✓	✓							
Reddito di sfruttamento di IP		✓							

La matrice **Spese** | **Agevolazioni**

ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO Approccio integrato Warrant Group

	CREDITO RICERCA E SVILUPPO	PATENT BOX	CREDITO INVESTIMENTI SUD	SUPER / IPER AMMORTAMENTI	CREDITO PERSONALE ALTAMENTE QUALIFICATO	POR FESR	HORIZON 2020	START UP INNOVATIVE	PMI INNOVATIVE
Oggetto sociale finalizzato all'innovazione									
Svolgimento attività di ricerca e sviluppo									
Soglie quantitative all'attività di R&S svolta									
Presenza di personale altamente qualificato									
Presenza di personale qualificato									
Investimenti in macchinari, strumenti e attrezzature									
Titolarità di diritti sull'IP									
Reddito di sfruttamento di IP									

La piattaforma unica di gestione

HORIZON 2020

CREDITO RICERCA

PATENT BOX

POR



WARRANT
GROUP®



Una piattaforma unica di gestione

- supportare la **gestione dei progetti di Ricerca e Sviluppo e degli Asset Intangibili**, mediante l'individuazione, la rilevazione puntuale, il monitoraggio e la rendicontazione dei costi sostenuti
- trasferire informazioni dall'area tecnica alla funzione amministrativa dell'azienda, rendendo più efficiente il controllo delle attività finalizzate a Ricerca e Sviluppo e a Privative Industriali e più semplice ed accurato l'invio delle informazioni richieste a fini civilistici e fiscali: un efficace **sistema unificato per la gestione dei costi R&D e dei costi e ricavi legati ai singoli IP**
- acquisire tutti gli elementi necessari per valutare gli aspetti legati alla eventuale **capitalizzazione** dei costi di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale, nell'ottica dell'ottimizzazione delle proprie politiche di bilancio;
- **accedere** in modo semplice e diretto **a tutti gli incentivi fiscali** legati ad attività di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e ad Asset Intangibili;
- fornire una **ricostruzione professionale e certificata** dei costi, utile in caso di successivi controlli da parte dell'amministrazione finanziaria;
- documentare l'esperienza maturata nell'ambito dei progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale, **favorendo** la **partecipazione** dell'azienda a nuovi **progetti finanziati** a livello comunitario o locale, reti di imprese, **collaborazioni con organismi di ricerca** altamente qualificati per attività di **trasferimento tecnologico**.

Piano nazionale Industria 4.0



La 4° rivoluzione industriale



1° Rivoluzione industriale

Utilizzo di macchine azionate da energia meccanica



2° Rivoluzione industriale

Produzione di massa e catena di montaggio



3° Rivoluzione industriale

Robot industriali e computer

Utilizzo dell'elettronica e dell'IT per automatizzare ulteriormente la produzione

4° Rivoluzione industriale



Connessione tra sistemi fisici e digitali, analisi complesse attraverso Big Data e adattamenti real-time

Utilizzo di macchine intelligenti, interconnesse e collegate ad internet

Introduzione di potenza vapore per il funzionamento degli stabilimenti produttivi

Introduzione dell'elettricità, dei prodotti chimici e del petrolio

Fine 18° secolo

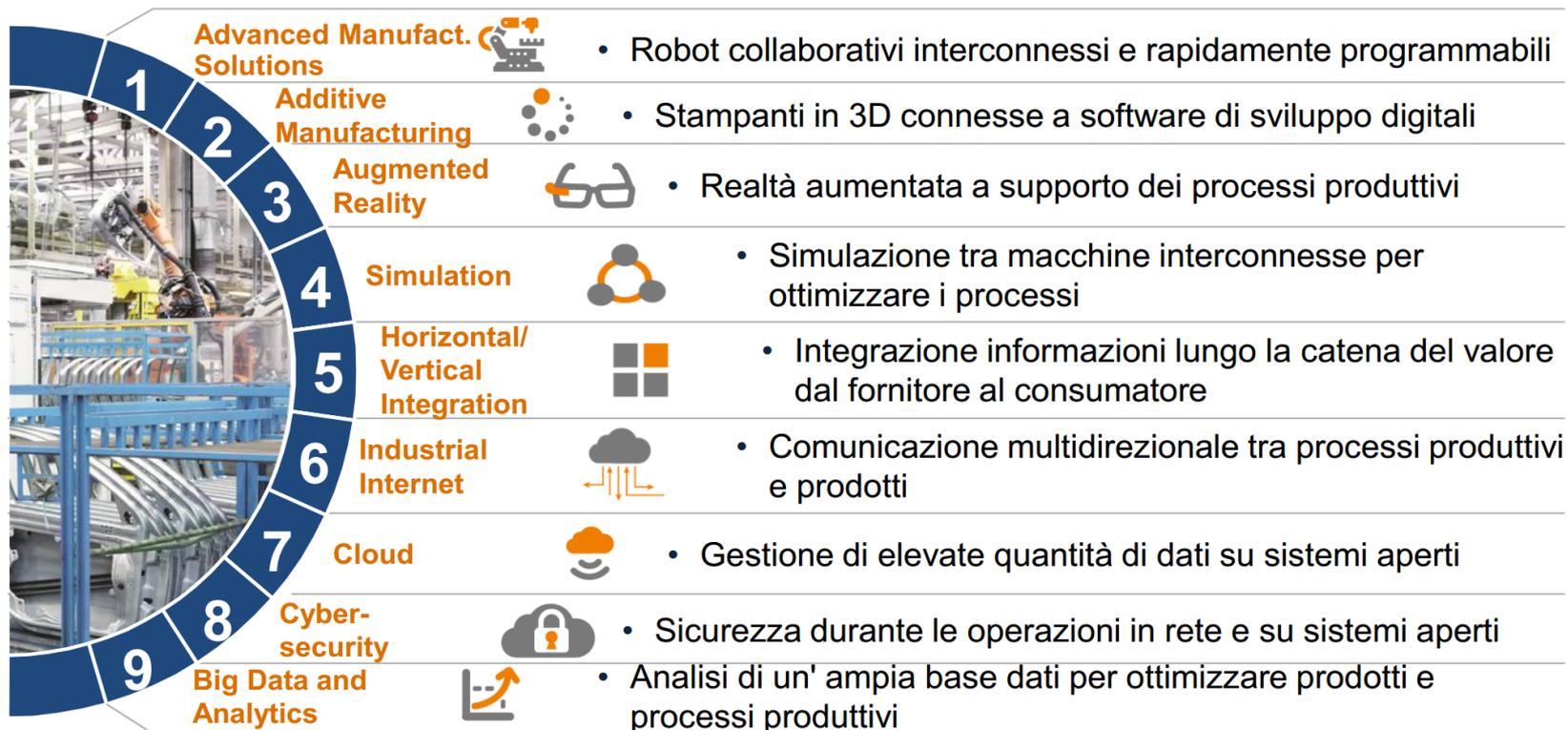
Inizio 20° secolo

Primi anni '70

Oggi - prossimo futuro

Fonte: Cabina di Regia Industria 4.0 - Presentazione del 21 Settembre 2016

Le tecnologie **abilitanti**



Fonte: Cabina di Regia Industria 4.0 - Presentazione del 21 Settembre 2016

Investimenti innovativi: Benefici concreti per le imprese

Iperammortamento



Esempio:
Investimento in beni
I4.0 per 1.000.000 €

OGGI

Superammortamento: **140%** del
valore ammortizzabile
→ riduzione tasse pagate in 5 anni
pari a **96.000€**

DOMANI

Iperammortamento: **250%** del
valore ammortizzabile beni I4.0
→ riduzione delle tasse pagate
in 5 anni pari a **360.000€**

+275%

Credito d'imposta alla ricerca



Esempio:
Spesa incrementale
per 1.000.000 €

- 800.000 € interna
- 200.000 € esterna

OGGI

Credito d'Imposta **300.000 €**
(In caso di spesa maggiore limite
massimo a **5.000.000 €**)

DOMANI

Credito d'Imposta **500.000 €**
(In caso di spesa maggiore limite
massimo a **20.000.000 €**)

fino a
+300%

Finanza a supporto di I4.0, VC e start-up



Esempio:
Investimento per
1.000.000 € in start-
up innovative

OGGI

Detrazione fiscale: **19%**
Investimento massimo per
contribuente: **0,5 €M**
→ Detrazione fiscale pari a
95.000 € / anno

DOMANI

Detrazione fiscale: **30%**
Investimento massimo per
contribuente: **1,0 €M**
→ Detrazione fiscale pari a
300.000 € / anno

+215%

Fonte: MISE

Fonte: Cabina di Regia Industria 4.0 - Presentazione del 21 Settembre 2016

Direttrici chiave: Investimenti innovativi

Iniziative	Impegno privato ¹	Impegno pubblico
Incentivare gli investimenti privati su tecnologie e beni I4.0 <ul style="list-style-type: none"> • Iperammortamento: Incremento dell'aliquota al 250% per beni I4.0 • Superammortamento: Affinamento e proroga della norma per un anno • Beni Strumentali: Proroga della norma per un anno • Fondo Rotativo Imprese: Sezione del FRI dedicata a investimenti I4.0 in cui CDP interviene in pool con il sistema bancario³ 	10,0 €Mld	~13 €Mld ²
Aumentare la spesa privata in Ricerca, Sviluppo e Innovazione <ul style="list-style-type: none"> • Credito d'imposta alla ricerca: Incremento aliquota su ricerca interna dal 25% al 50% e limiti credito massimo per contribuente da 5 a 20 €M 	11,3 €Mld	
Rafforzare la finanza a supporto di I4.0, VC e start-up <ul style="list-style-type: none"> • Detrazioni fiscali al 30% per investimenti fino a 1 €M in PMI innovative • Assorbimento perdite start-up da parte di società "sponsor" • PIR - Detassazione capital gain su investimenti a medio/lungo termine • Programma "acceleratori di impresa" • Fondi dedicati all'industrializzazione di idee e brevetti innovativi • Fondi VC dedicati a start-up I4.0 in co-matching 	2,6 €Mld	
Totale	~24 €Mld	~ 13 €Mld

1. Include circa 0,5 €Mld di investimenti CDP; 2. Impegno Pubblico include i valori 2018-2024 per la copertura degli investimenti privati sostenuti nel 2017 oggetto delle iniziative Iperammortamento, Superammortamento e Beni Strumentali; 3. Dotazioni nominali addizionali CDP pari a 3 €Mld

Fonte: Cabina di Regia Industria 4.0 - Presentazione del 21 Settembre 2016

Direttrici chiave: Competenze

Iniziative	Impegno privato	Impegno pubblico
Implementazione Piano Nazionale Scuola Digitale – Direttrici <ul style="list-style-type: none"> • <u>Competenze per la Manifattura 4.0</u>: atelier creativi, corsi di tecnologia e laboratori su I4.0 • <u>Laboratori Territoriali</u>: incontro scuola-impresa, sviluppo competenze digitali per Made in Italy • <u>Curricoli Digitali</u>: sviluppo di 25 curricula con focus digitale su tematiche I4.0 • <u>Pensiero Computazionale</u>: formazione in pensiero computazionale alla scuola primaria 	0 €M	355 €M ²
Focalizzazione Alternanza Scuola Lavoro su percorsi coerenti con Industria 4.0		
Specializzazione di corsi universitari, Master e Master Executive su tematiche Industria 4.0 in partnership con player industriali e tecnologici	30 €M	70 €M
Incremento del numero di studenti degli Istituti Tecnici Superiori su tematiche Industria 4.0 mediante ampliamento dell'offerta formativa		
Potenziamento Cluster Tecnologici "Fabbrica Intelligente" e "Agrifood¹" <ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento con altri cluster tecnologici e stakeholder industriali 	~ 70 €M	170 €M ³
Incremento dottorati di ricerca su tecnologie Industria 4.0		
Creazione di selezionati Competence Center a livello nazionale su tematiche Industria 4.0	100 €M	100 €M
Adeguamento continuo delle competenze attraverso Fondi Interprofessionali		
		Budget in approvazione
Totale	~200 €M	~ 700 €M

1. Sviluppo e diffusione delle tecnologie di agricoltura di precisione e delle innovazioni della produzione del cibo; 2. Già stanziati; 3 Di cui 150 €M già stanziati

Direttrici di **accompagnamento**: Principali iniziative

Iniziativa	Impegno privato	Impegno pubblico
Banda Ultra Larga <ul style="list-style-type: none"> 100% delle aziende coperte a 30 Mbps e almeno 50% delle aziende coperte a 100 Mbps, entro il 2020, tramite investimenti pubblici e privati 	6 €Mld	'17-'20 6,7 €Mld
Fondo Centrale di Garanzia¹ <ul style="list-style-type: none"> Riforma e rifinanziamento per l'anno 2017 del Fondo Centrale di Garanzia con focus su copertura investimenti I4.0 	22 €Mld	'17 0,9 €Mld
Made in Italy <ul style="list-style-type: none"> Forte investimento su catene digitali di vendita e incremento del supporto alle PMI (centri tecnologici, workshop, formazione) 	1 €Mld ²	'17 0,1 €Mld
Contratti di Sviluppo <ul style="list-style-type: none"> Negoziazione ed erogazione di finanziamenti personalizzati in base alle esigenze specifiche delle imprese con priorità su progetti I4.0 	2,8 €Mld	'17 1,0 €Mld
Scambio Salario - Produttività <ul style="list-style-type: none"> Rafforzamento dello scambio salario produttività tramite incremento RAL e limite massimo somma agevolabile 	TBC N/A	'17-'20 1,3 €Mld
Totale	~32 €Mld	~10 €Mld

¹ Compresa estensione copertura della garanzia primaria per le imprese agricole tramite ISMEA;

² Stime ritorno di fatturato

Fonte: Cabina di Regia Industria 4.0 - Presentazione del 21 Settembre 2016

Come **utilizzare** i benefici previsti dal piano Industria 4.0



Integrazione: massimizzare i benefici di Industria 4.0

- È fondamentale fare emergere per l'amministrazione finanziaria e gli organi di controllo che i beni che vengono ammortizzati con l'iperammortamento al 250% hanno tutte le caratteristiche, **una volta integrati fra di loro**, di potere usufruire del beneficio del maggior ammortamento che è previsto nella normativa in corso di definizione.

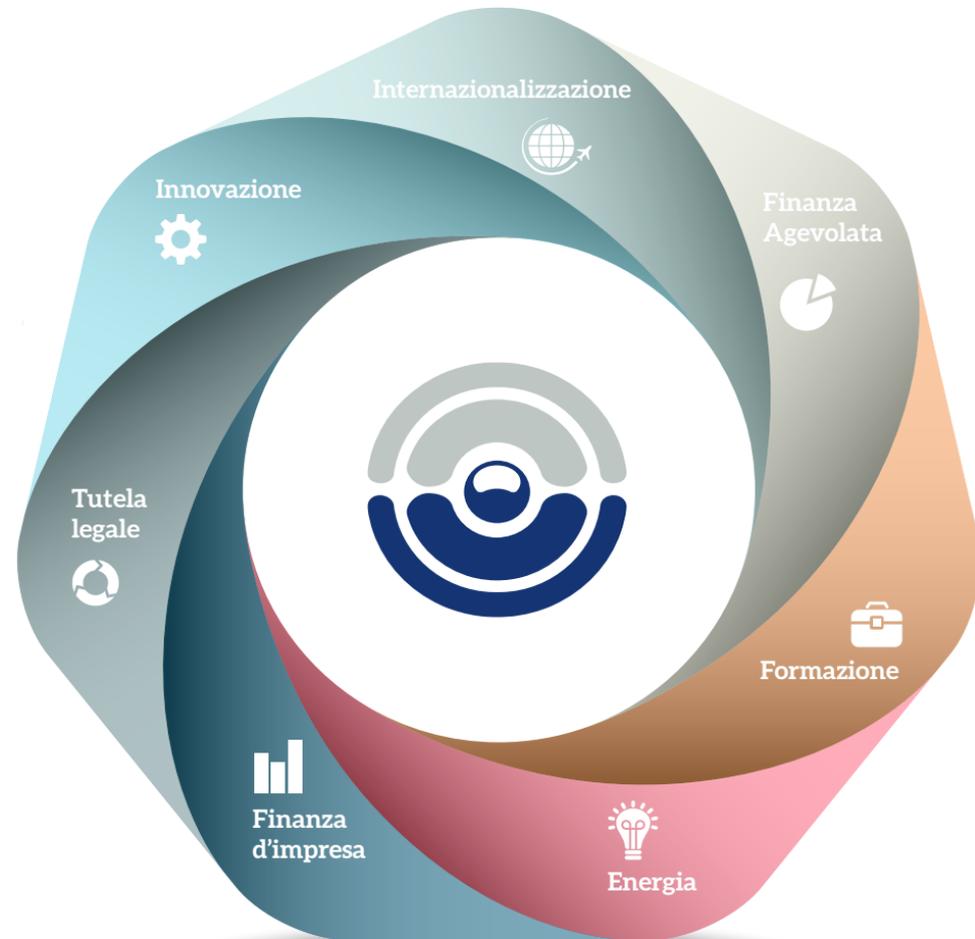


Warrant Group

Un unico consulente
tutte le risposte

Affidarsi a Warrant Group
significa operare in modo sinergico
su **più livelli** al fine di ottenere una
visione complessiva dell'azienda.

In questo modo non solo si
ottengono migliori risultati in
termini di **efficienza**, ma si gettano
le basi per poter programmare il
futuro.





Warrant Group S.r.l.
Corso Mazzini, 11
42015 Correggio (RE)

Tel +39 0522 7337
www.warrantgroup.it