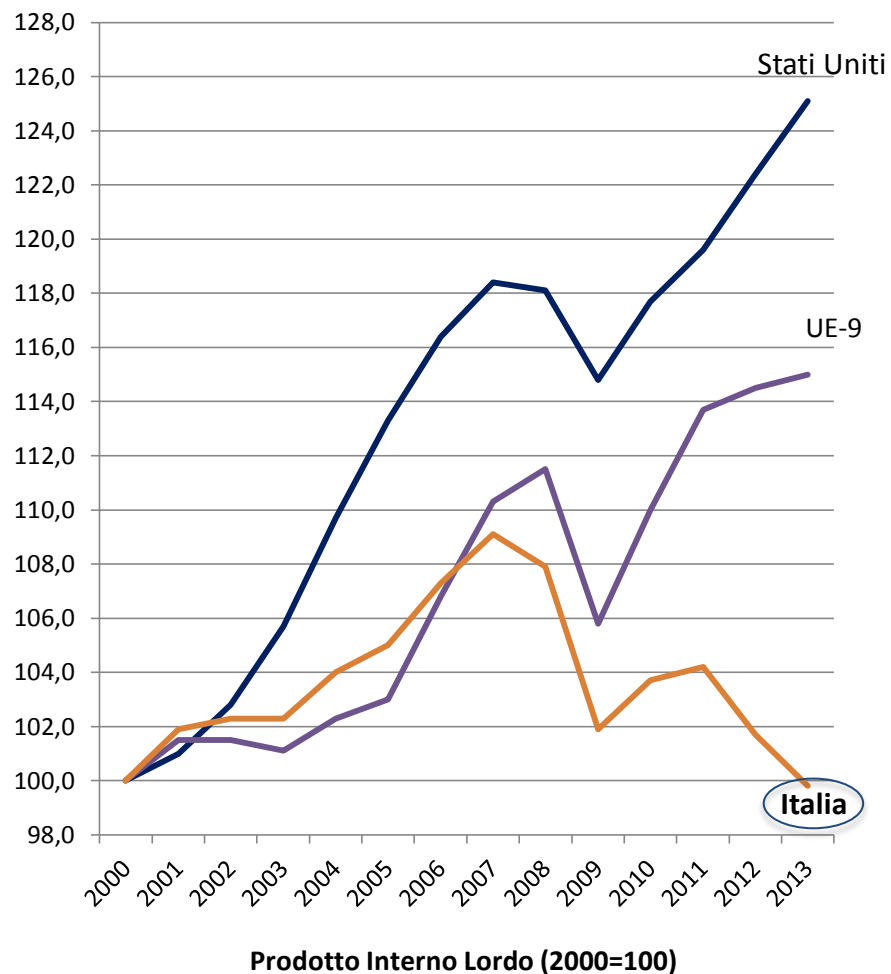
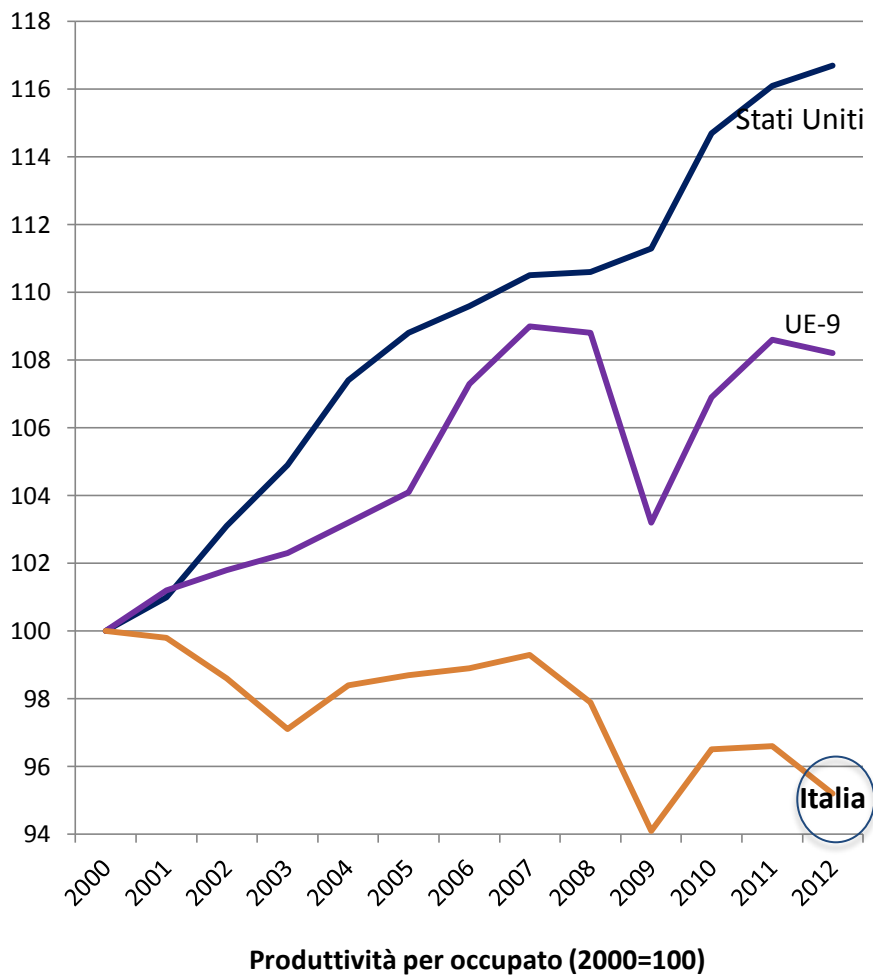


La trasformazione digitale dell'impresa e dell'economia

Elio Catania – Presidente Confindustria Digitale

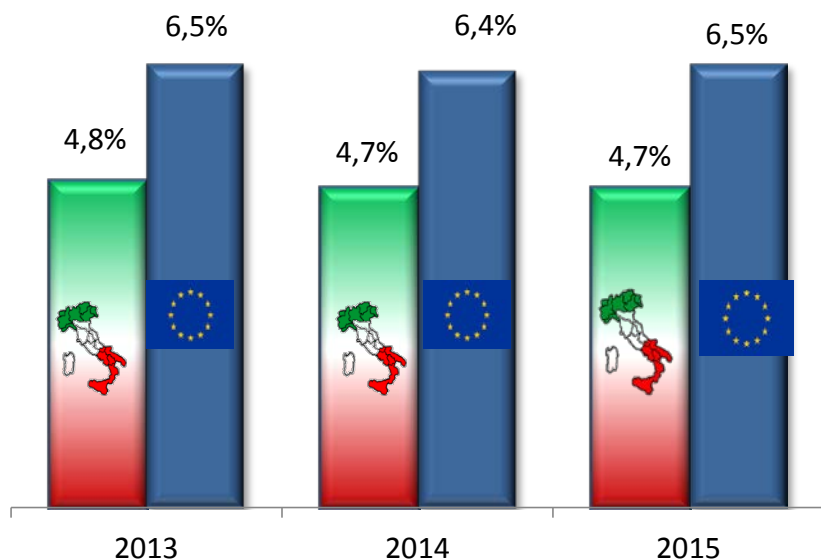
Il problema italiano: produttività e crescita



Fonte: elaborazioni su dati Istat, Eurostat

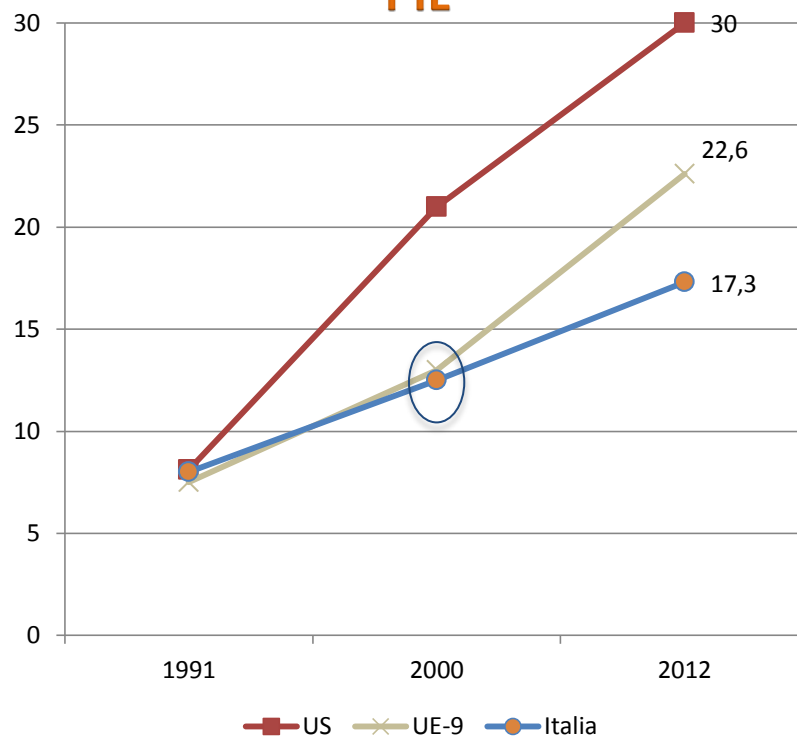
Tra le cause: il tasso di investimenti in digitale

Investimenti ICT in % del PIL



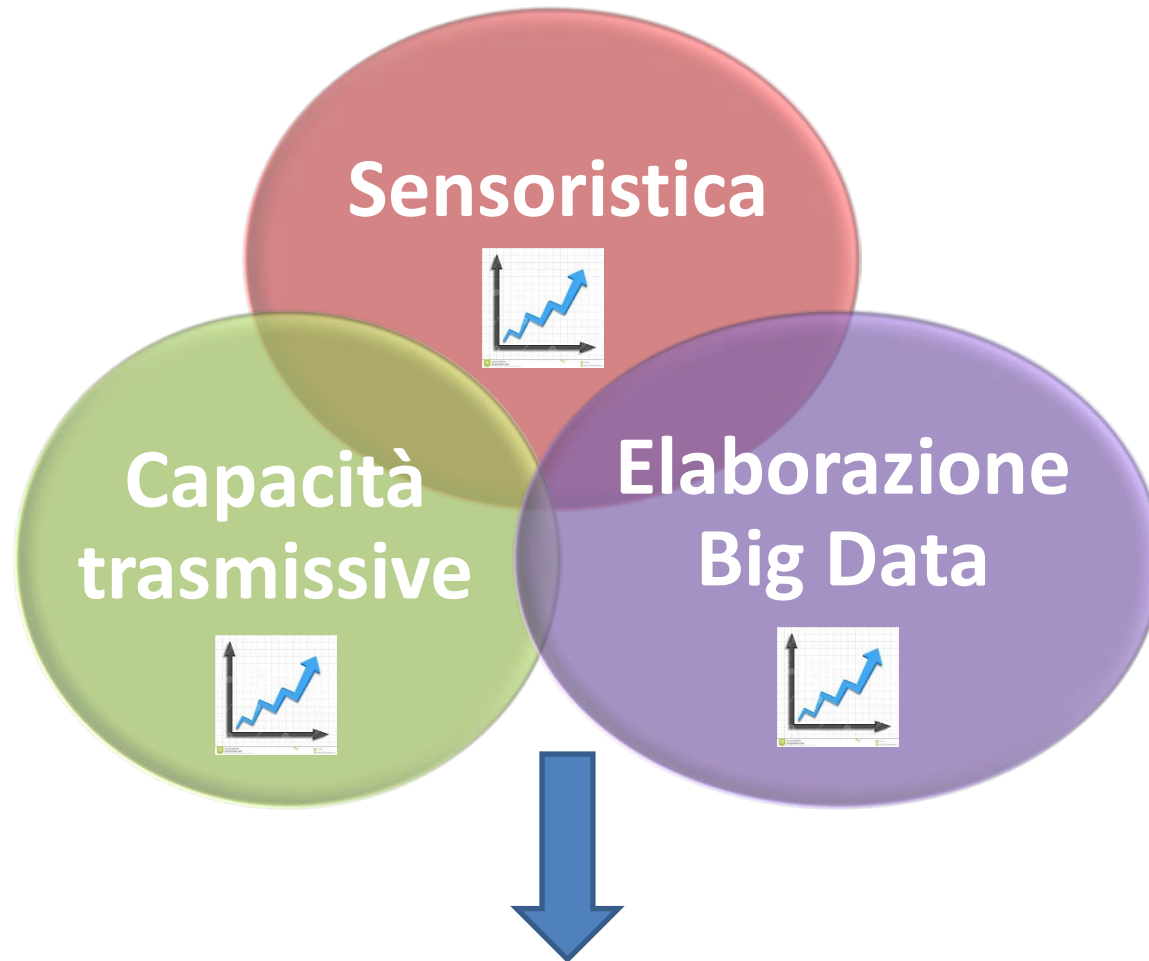
Circa 25 miliardi € di mancati investimenti per anno

Accumulazione di capitale ICT in % del PIL



Fonte: Elaborazioni su dati Istat, Eurostat, OECD

Il cuore della «rivoluzione» in atto



Nuovi Modelli operativi/organizzativi di impresa

Come cambiano tecnologie e processi



Robot collaborativi

Stampanti 3D

Realtà aumentata e Simulazione virtuale dei processi

Integrazione lungo la catena del valore

Comunicazione multidirezionale tra processi e prodotti

Gestione di elevate quantità di dati per ottimizzare prodotti/processi

Sicurezza durante le operazioni in rete



Industria 4.0: I benefici attesi

 Flessibilità	Maggiore flessibilità attraverso la produzione di piccoli lotti ai costi della grande scala
 Velocità	Maggiore velocità dal prototipo alla produzione in serie attraverso tecnologie innovative
 Produttività	Maggiore produttività attraverso minori tempi di set-up, riduzione errori e fermi macchina
 Qualità	Migliore qualità e minori scarti mediante sensori che monitorano la produzione in tempo reale
 Competitività Prodotto	Maggiore competitività del prodotto grazie a maggiori funzionalità derivanti dall'Internet delle cose

2016: un anno chiave per la leadership

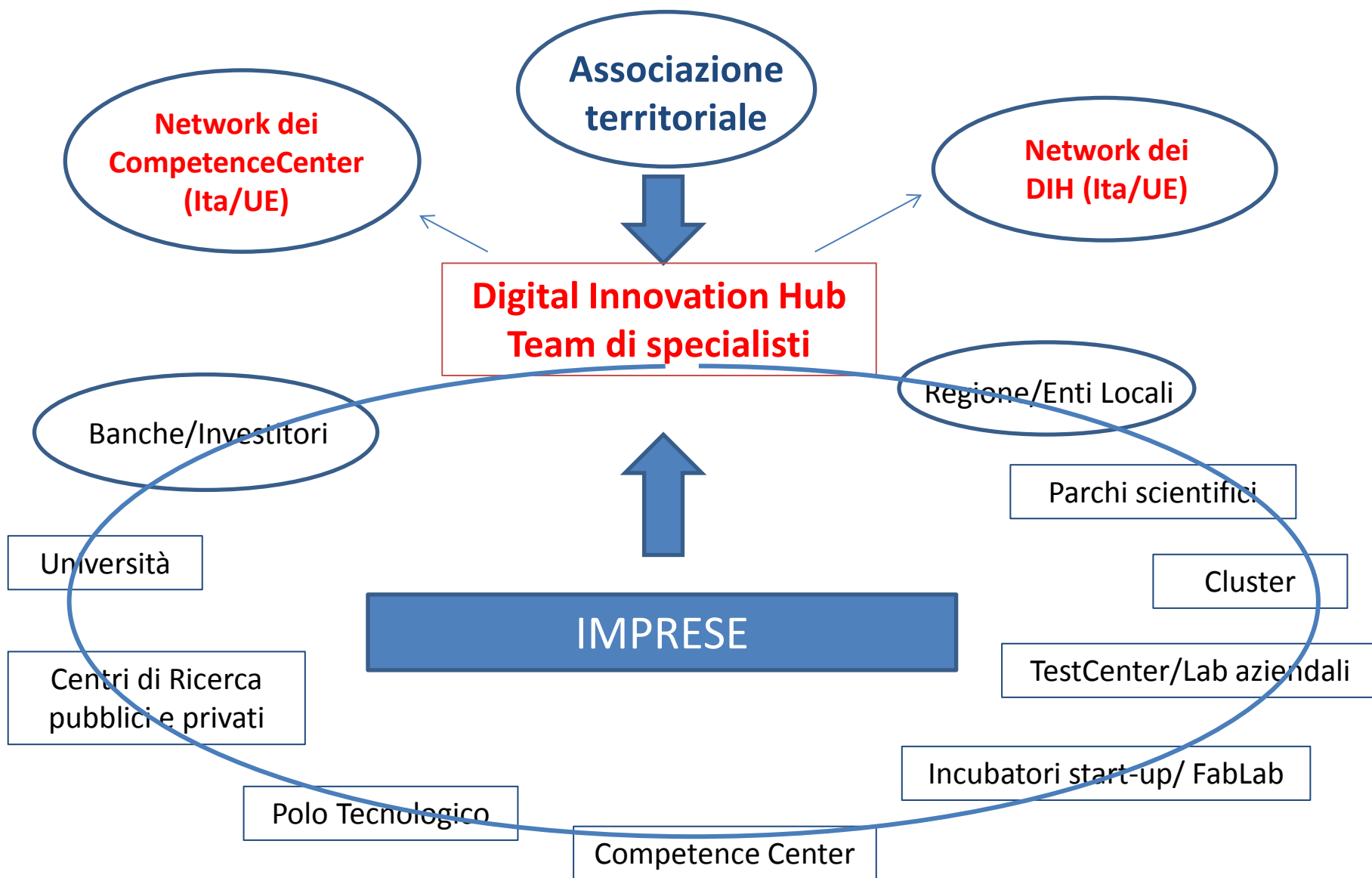
L'impegno di Confindustria

- Roadshow territoriali
- Digital Innovation Hub
- Piattaforme digitali di filiera
- Formazione imprese

Le proposte al Governo

- Agevolazioni e incentivi finanziari
- Piattaforme PA e Banda UltraLarga
- Presidio Digital Single Market
- Formazione digitale Scuola e PA

Il DIH: Ecosistema territoriale dell'Innovazione



La Rete dei Digital Innovation Hub

Cantieri in itinere

