



## *Workshop*

*Call EIP-AHA 2016*

*Opportunità, esperienze e risultati raggiunti  
dai Reference Sites Italiani*

*«Per un Osservatorio ICT in Sanità»  
Il ruolo dell'Osservatorio Innovazione Digitale  
in Sanità del Politecnico di Milano nella  
Governance dell'innovazione*

Roma  
16 Marzo 2016

# Obiettivi e storia

## Mission

L'Osservatorio Innovazione Digitale in Sanità, giunto al suo 9° anno di attività, analizza e promuove il ruolo delle nuove tecnologie digitali a supporto del miglioramento e dell'innovazione del Sistema Sanitario

### Nuove sfide e opportunità per i CIO

- ▣ Ruolo e competenze dei CIO in Sanità
- ▣ Driver e barriere all'innovazione digitale in Sanità

### L'innovazione è in rete

- ▣ Maturità delle aziende sanitarie con riferimento agli ambiti di innovazione ICT
- ▣ Coinvolgimento delle Regioni

### Mettere in circolo l'innovazione

- ▣ Effetti della Spending Review sulla Sanità
- ▣ Mobile Health e Cloud in Sanità
- ▣ Coinvolgimento di Cittadini e MMG

### L'ICT non basta!

- ▣ Stima dei benefici legati allo sviluppo degli Shared Services
- ▣ Coinvolgimento delle Direzioni Sociali

### L'innovazione dalla teoria alla pratica

- ▣ Governance dell'innovazione digitale nelle strutture sanitarie
- ▣ Coinvolgimento delle Direzioni Strategiche

### L'innovazione in cerca d'autore

- ▣ Stima della spesa ICT in Sanità (strutture, Regioni, MMG e Ministero)
- ▣ Governance dell'innovazione digitale nel SSN

### Perché il digitale non rimanga solo in agenda

- ▣ Stima dei budget degli ambiti di innovazione digitale
- ▣ Stima dei benefici associati alla Sanità digitale

### Dai patti ai fatti

- ▣ Sviluppo eHealth Journey e stima dei benefici associati
- ▣ Approfondimento delle iniziative di FSE

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

## Ricerca



Presidia i contenuti dell'innovazione digitale in sanità e ne promuove la diffusione

## Networking



Abilita il confronto tra gli attori della sanità, le istituzioni, gli enti di ricerca e orienta il mercato

## Progetti



Supporta l'ecosistema della sanità realizzando progetti e fornendo strumenti sviluppati ad hoc

## Ricerca

Sviluppa **analisi e ricerche** che aiutano i **decision maker** della Sanità (Direzioni Strategiche e CIO delle strutture sanitarie, Regioni e Istituzioni che operano nel settore sanitario, ecc.) nello **sviluppo dell'innovazione** basata sulle tecnologie digitali

## Networking



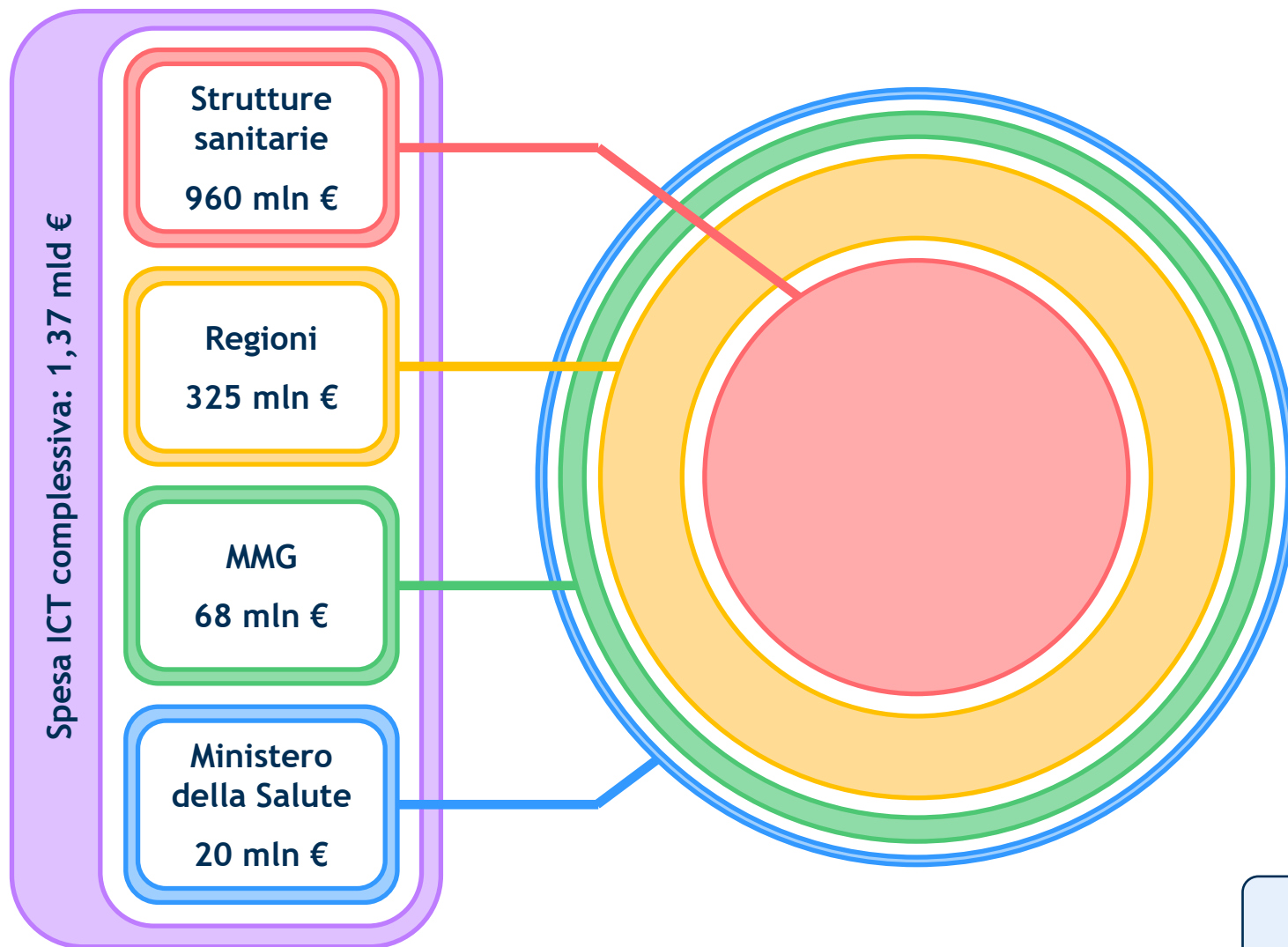
**Abilita il confronto** tra gli attori della sanità, le istituzioni, gli enti di ricerca e orienta il mercato

## Progetti

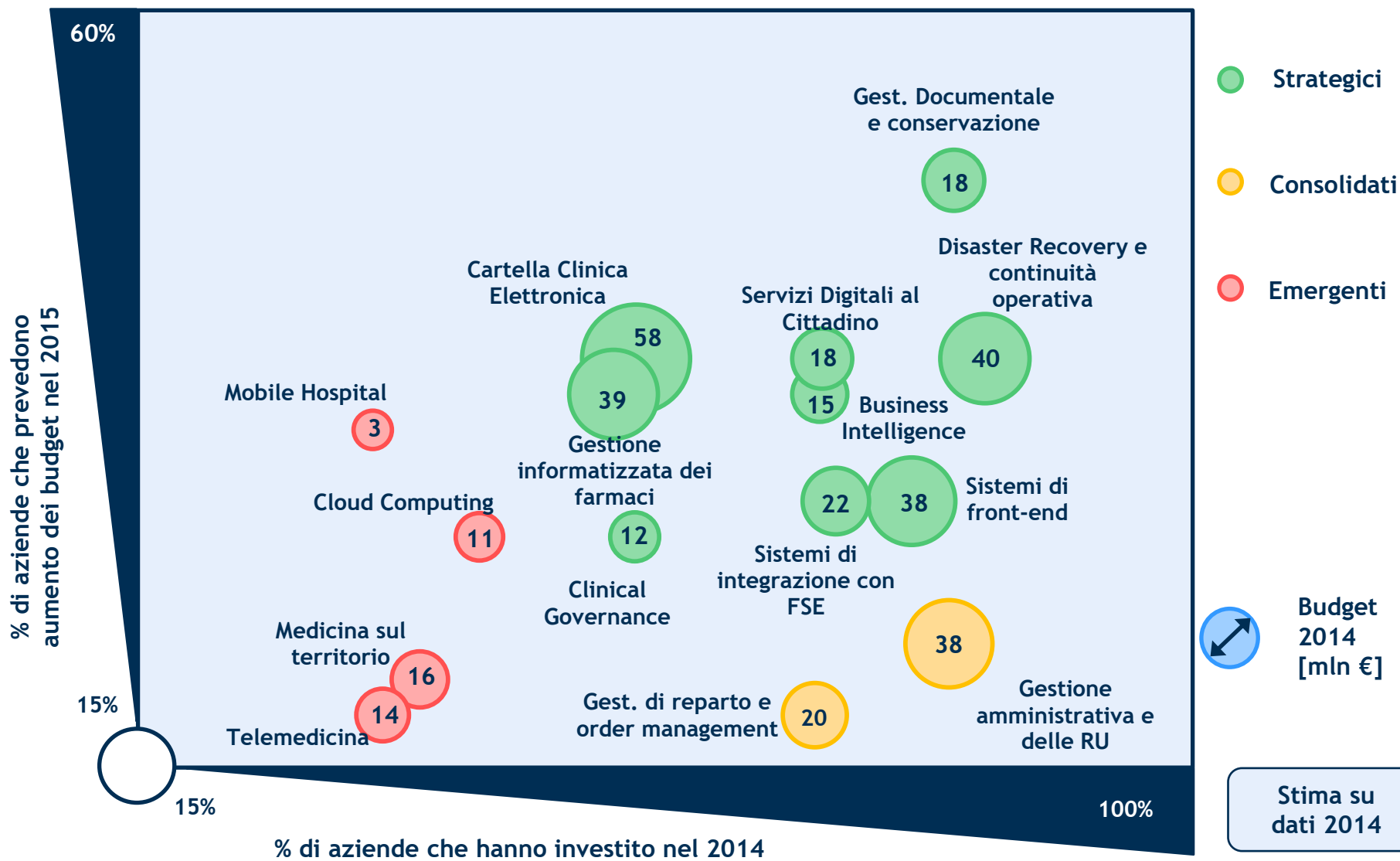
**Incentiva il confronto** tra gli attori del Sistema Sanitario Nazionale attraverso strumenti che favoriscono il **benchmarking** e lo sviluppo di **percorsi di crescita** (ad es. eHealth Journey) verso l'innovazione digitale per l'erogazione dei servizi sanitari

**Promuove e diffonde i risultati** delle ricerche attraverso la pubblicazione di **report verticali** sulle tematiche approfondite (spesa ICT in sanità, scenari di innovazione digitale, servizi digitali al cittadino, Telemedicina e PDTA, ecc.) e la presenza sui diversi **canali d'informazione** (riviste cartacee e digitali, media, ecc.)

# La spesa ICT nella Sanità italiana



# Gli ambiti di innovazione digitale in Sanità

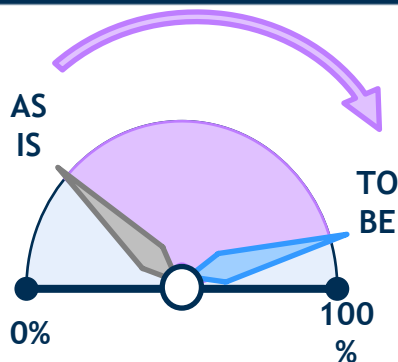


# I benefici dell'ICT a livello di Sistema

## Risparmi potenziali per le strutture sanitarie

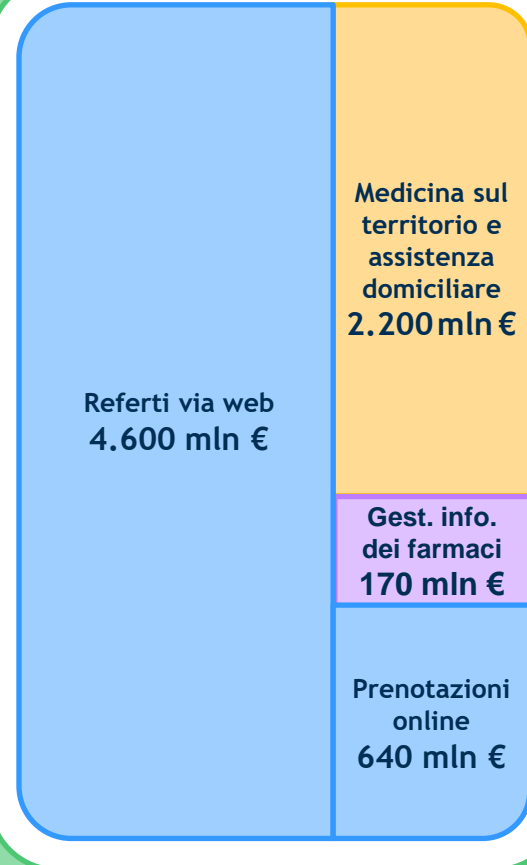


**6,8 mld €**



Stime su  
Dati 2012

## Risparmi potenziali per i cittadini



**7,6 mld €**

## Ricerca

**Crea occasioni di incontro** tra domanda e offerta di tecnologie digitali, promuovendo una migliore collaborazione fra i diversi attori all'interno di un **contesto pre-competitivo** (incontri dell'Advisory Board, Workshop e Convegni, ecc.)

## Networking



**Abilita il confronto** tra gli attori della sanità, le istituzioni, gli enti di ricerca e orienta il mercato

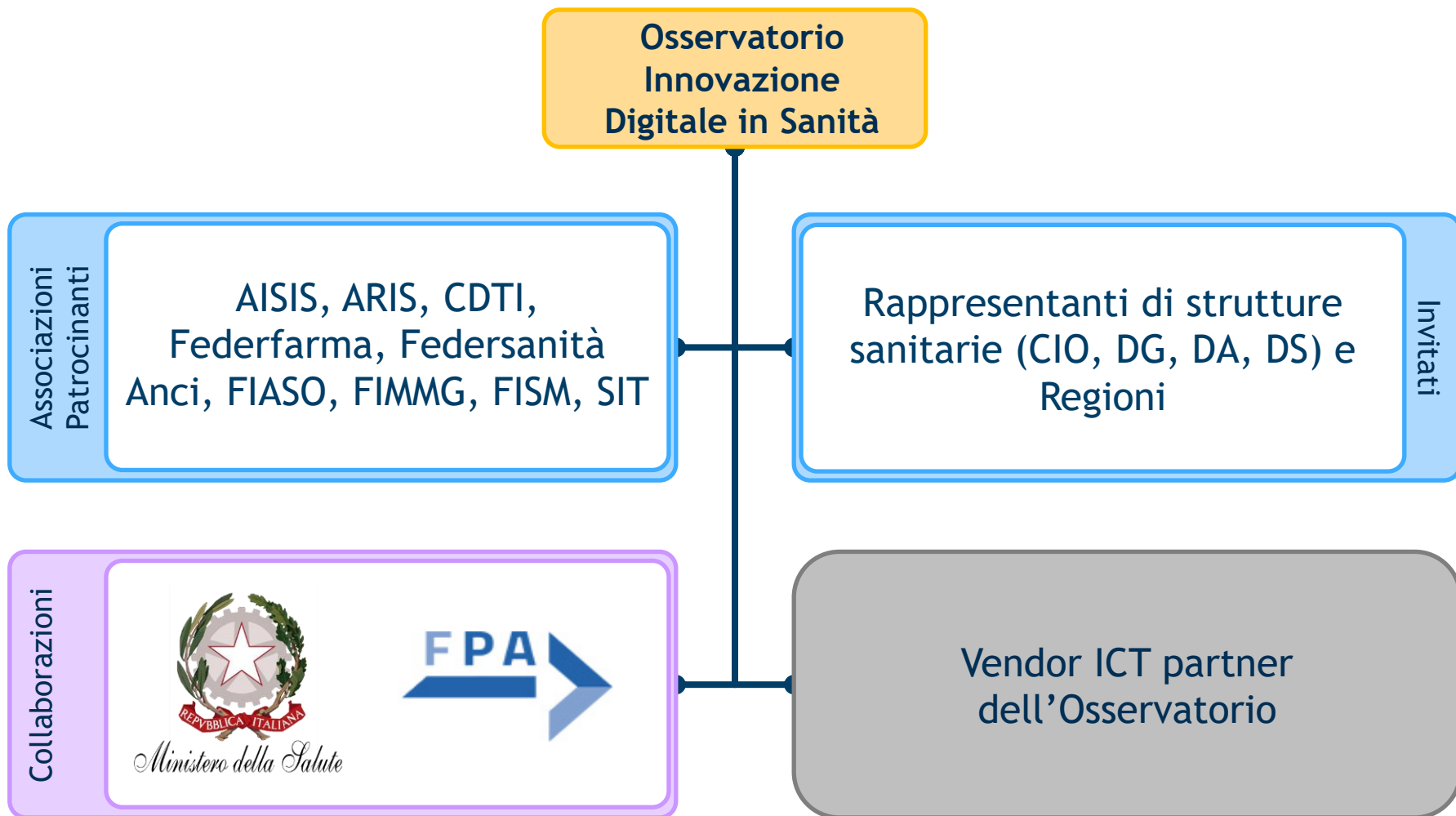
## Progetti

**Supporta la condivisione delle esperienze** tra gli attori che popolano l'ecosistema della sanità, per sostenere la **cultura dell'innovazione digitale** e contribuire ai processi di ricerca e alla raccolta di best practice (es: Premio Innovazione Digitale in Sanità)

Rappresenta un **canale di comunicazione privilegiato** per raggiungere la **community** di attori che si occupa di innovazione in Sanità



# L'ecosistema di attori coinvolti



## Ricerca

Sviluppa **strumenti e modelli** a supporto degli attori dell'ecosistema della Sanità, che aiutano i decisori nell'indirizzare le loro **azioni di governance** in ambito di innovazione digitale (eHealth Journey, modello di maturità dei SI in Lombardia, ecc.)

## Networking



Abilita il **contatto** tra gli attori della sanità, le istituzioni, gli enti di ricerca e orienta il mercato

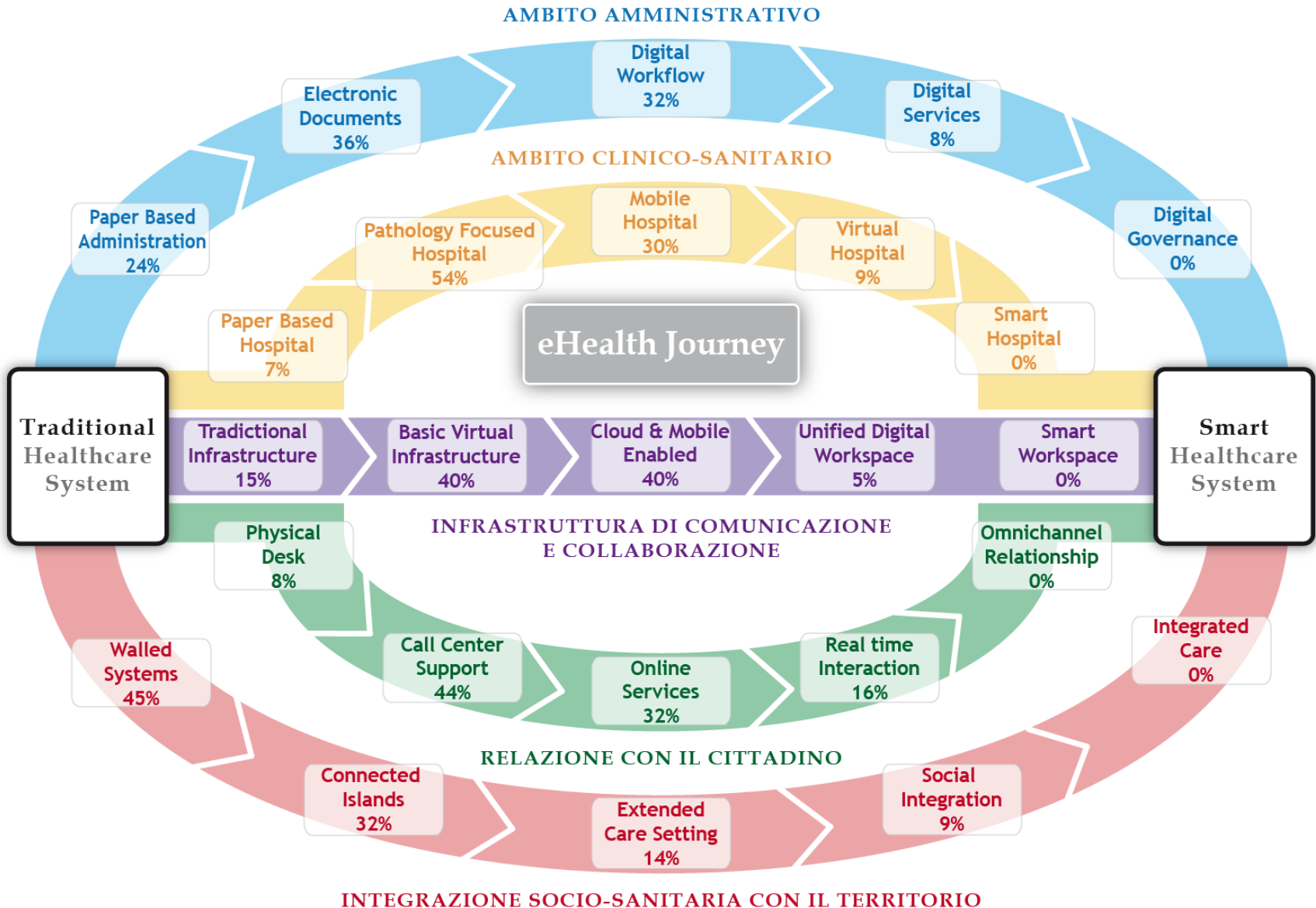
## Progetti

Attiva **specifiche progettualità**, per supportare la **revisione dei processi e dei modelli organizzativi** nell'erogazione dei servizi sanitari, anche attraverso la diffusione delle tecnologie digitali (es. Pimo - Piano Integrato Miglioramento Organizzazione, RL)

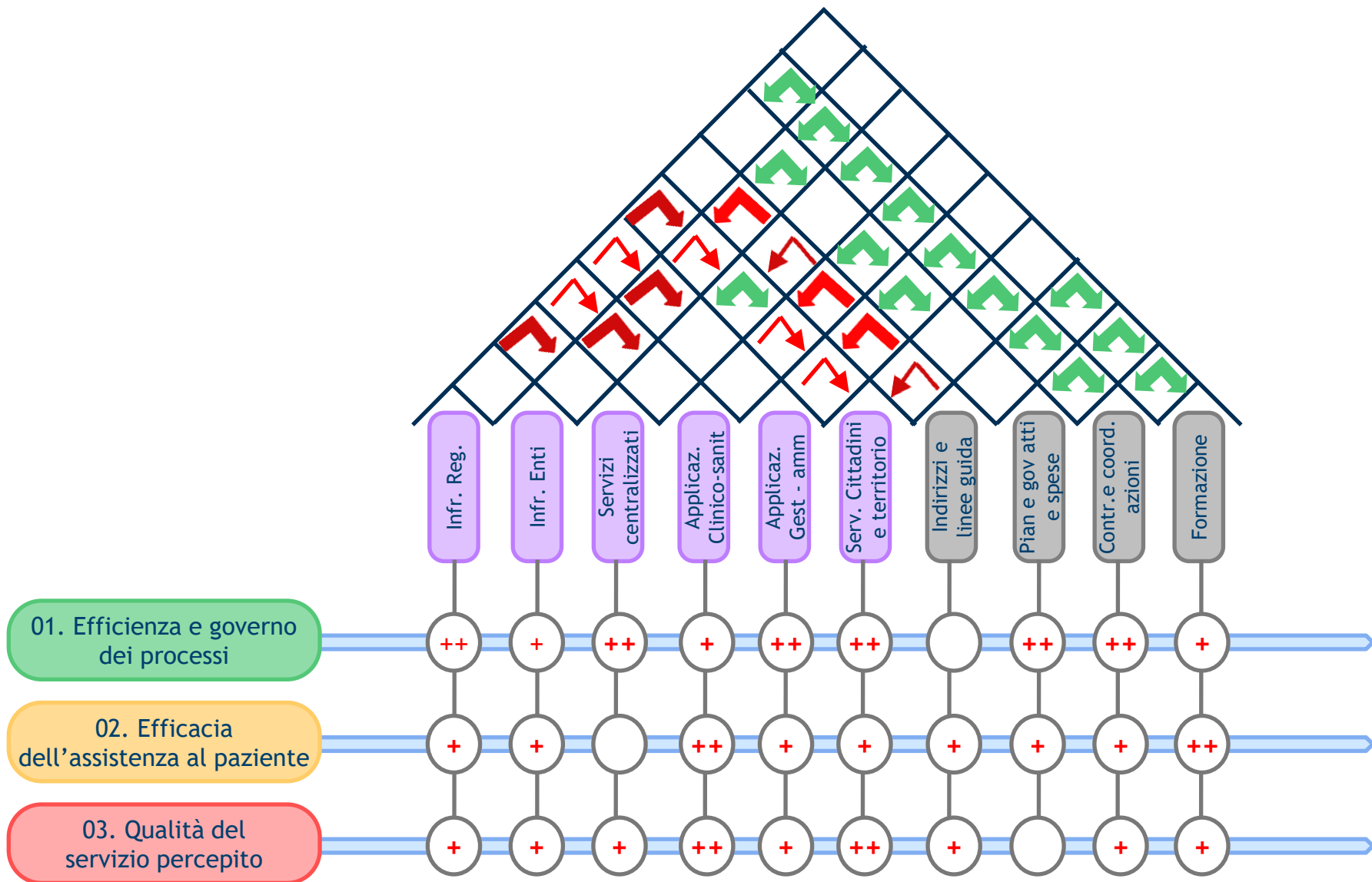
Supporta Regioni e decisori chiave della Sanità nella **pianificazione strategica**, progettazione e realizzazione di interventi prioritari, definendo **sistemi di monitoraggio** che valutino la sostenibilità delle iniziative programmate

# L'Osservatorio Innovazione Digitale in Sanità

## L'eHealth Journey: un modello di assessment per le strutture sanitarie



# Il modello regionale di pianificazione strategica ICT in Sanità



## Ricerca



**Presidia i contenuti dell'innovazione digitale in sanità e ne promuove la diffusione**

- Oltre **800** risposte alle survey CIO e **1.200** risposte alle survey per la Direzione Strategica
- Oltre **450** casi analizzati
- **22 Rapporti** di ricerca pubblicati e più di **600** tra pubblicazioni e citazioni su quotidiani o periodici cartacei e digitali

## Networking



**Abilita il confronto tra gli attori della sanità, le istituzioni, gli enti di ricerca e orienta il mercato**

- **25 Incontri a porte chiuse (Advisory Board)** con oltre 1100 presenze complessive
- **8 Convegni** di presentazione della Ricerca con oltre 3.200 presenze complessive
- **43 Workshop** di approfondimento con oltre 3.400 presenze complessive
- **42 progetti premiati** e 17 menzionati

## Progetti



**Supporta l'ecosistema della sanità erogando servizi e fornendo strumenti sviluppati ad hoc**

- Definizione di **Piani strategici ICT regionali** per Regioni quali Lombardia, Piemonte e Sicilia
- Supporto a diverse aziende sanitarie per l'**Assessment** e l'**evoluzione dei Piani ICT**
- Collaborazioni con aziende dell'offerta per l'**identificazione di soluzioni ICT** a supporto dei processi della domanda e la **quantificazione dei benefici delle soluzioni ICT**



## *Workshop*

*Call EIP-AHA 2016*

*Opportunità, esperienze e risultati raggiunti  
dai Reference Sites Italiani*

*«Per un Osservatorio ICT in Sanità»  
Il ruolo dell'Osservatorio Innovazione Digitale  
in Sanità del Politecnico di Milano nella  
Governance dell'innovazione*

Roma  
16 Marzo 2016