

28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

Claudio Pellegrini
TIM
Sales Local Government, Health & Education

@ForumRisk   www.forummediterraneosanita.it

La Spesa Sanitaria 2020 – 2025E & Incidenza sul PIL



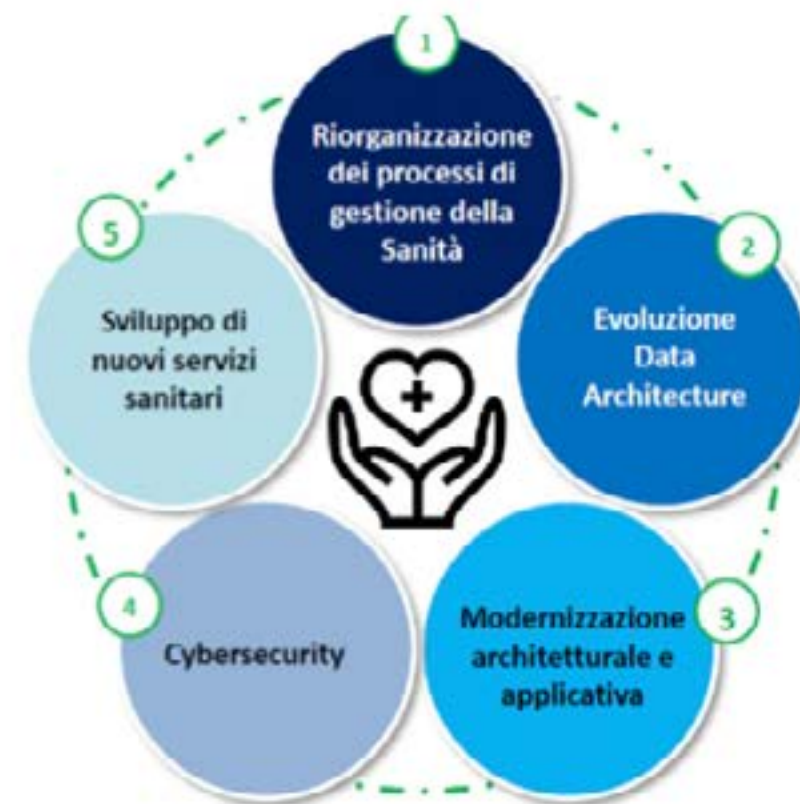
Dati in mld di euro, variazioni e incidenza sul PIL in %
 Fonte: NetConsulting cube, 2022

Missione 6 – Salute
 Risorse del PNRR destinate alla sanità

Componente 1 7 Miliardi €	Componente 1 8,63 Miliardi €
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Telemedicina per un miglior supporto ai pazienti cronici ✓ Sviluppo delle competenze tecniche-professionali, digitali e manageriali 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per raccolta, elaborazione, analisi dati ✓ Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Digitalizzazione)

28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®



Fonte: NetConsulting cube, 2022

I Macro Trend di Sviluppo della Sanità

- **processi e modalità di assistenza più efficaci**
- disponibilità di **nuovi strumenti e tecnologie** al fine di ridurre le distanze fra paziente e medico
- **interoperabilità e cooperazione** tra i vari sistemi sanitari, nazionale, regionali e territoriali e aziendali
- **semplificazione per l'accesso ai servizi**, attraverso la predisposizione di nuovi "punti di contatto" digitale
- **sicurezza informatica** come una priorità strategica per la sicurezza del paziente al fine di una corretta gestione del rischio

28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

TIM | un Gruppo con Factories specializzate per la Trasformazione Digitale della Sanità

Il Gruppo TIM è in grado di rispondere alle richieste che provengono dalla Sanità digitale attraverso la disponibilità di un "ecosistema" di tecnologie, servizi, soluzioni e capacità professionali specifiche

- noovle** soluzioni in cloud
 - olivetti** Internet of Things
 - Trust Technologies** dematerializzazione e Identità Digitale
 - SPARKLE** dorsale ad alta velocità oltre oceano
 - Telsy** soluzioni cybersecurity
- Partner specializzati

Data Center di Tim e Noovle (to-be)



28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

TIM | Tecnologie a servizio della Sanità

BI e Analytics per
Governance e Sanità
di Precisione



BI e Analytics applicati al
monitoraggio delle
prestazioni sanitarie,
valutazione dei Percorsi
Diagnostico Terapeutico
Assistenziali (PDTA).

Soluzioni per
l'accoglienza dei
servizi sanitari



Soluzioni per la gestione
ottimizzata dei processi
di prenotazione,
accettazione ed
erogazione di visite ed
esami.

AI e domotica per
l'elderly care



Soluzioni di Smart Home
e Virtual Assistant per
monitoraggio e
assistenza di anziani e
disabili in ambiente
domestico.

AR e VR per
la Sanità



Supporto remoto di
specialisti,
informazioni tecniche
di processo durante
gli interventi.

Big data e servizi
di eHealth



Applicazioni per il
monitoraggio della
salute, il controllo
dello stile di vita,
televisite e
teleconsulti.

TLC Infrastructure



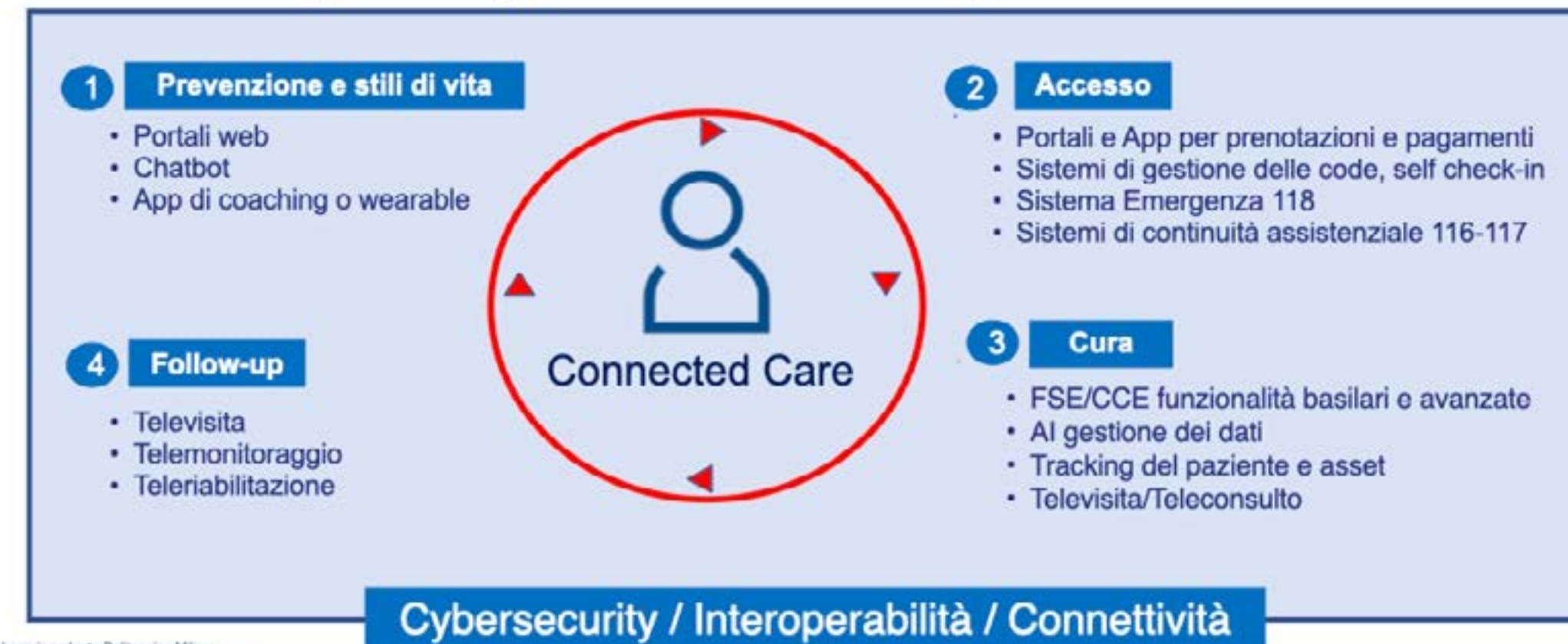
Data Center and Edge TIM



28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

TIM | Soluzioni digitali a supporto del Patient Journey



Elaborazione fonte Politecnico Milano

6

@ForumRisk   www.forummediterraneosanita.it

28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

Le sfide del nuovo contesto normativo nazionale ed europeo: dati critici e strategici



La complessità normativa, la sua rapida evoluzione nei prossimi anni e le responsabilità derivanti richiedono una valutazione prospettica delle scelte tecnologiche del digitale e della cybersicurezza

28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

PSN – Il Polo Strategico Nazionale S.p.A. è realtà

[24/08/22 - Firmato il contratto per il Polo Strategico Nazionale \(innovazione.gov.it\)](https://www.innovazione.gov.it)

*“La firma segna un passo decisivo per l’operatività del Polo Strategico Nazionale. A meno di un anno dalla pubblicazione della Strategia Cloud Italia, **entrerà in funzione uno dei primi progetti europei per il cloud pubblico** che mira a garantire alla PA servizi digitali moderni e efficienti e al contempo sicuri”* commenta [Paolo de Rosa](#), Chief Technology Officer del Dipartimento per la trasformazione digitale.

La compagine
societaria

cdp

Socio a garanzia del controllo dello Stato e del supporto agli investimenti e al dialogo con la PA

LEONARDO

Leader nel settore della sicurezza tecnologica industriale

sogeti

Player di riferimento per la fornitura di servizi informatici e di consulenza ICT alla PA

TIM

Market leader in Italia dei servizi Cloud, Data Center e di connettività

8

@ForumRisk   www.forummediterraneosanita.it

28-30 SETTEMBRE 2022
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

6° Forum
Mediterraneo
2022 in Sanità®

Il PSN – La road map dal bando di gara al piano dei fabbisogni



- La concessione ha durata pari a 13 anni.
- I contratti con le singole Amministrazioni avranno una durata di 10 anni.
- Il PSN ospiterà **dati/servizi critici, strategici e ordinari** delle amministrazioni centrali, delle ASL/AO e delle amministrazioni locali.
- La concessione prevede la **progettazione**, l' **allestimento** e la **messa a disposizione** di **data-center ad alta affidabilità** localizzati in Italia per l' erogazione di servizi cloud con **focus sulla sicurezza e la sovranità del dato**.

IL PSN è una realtà concreta ed è già disponibile a supportare le amministrazioni nella progettualità del proprio piano dei fabbisogni

Grazie

Delitti in materia di violazione del diritto d'autore (Art. 25-novies, D.Lgs. n. 231/2001) [articolo aggiunto dalla L. n. 99/2009]

- Messa a disposizione del pubblico, in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta, o di parte di essa (art. 171, legge n.633/1941 comma 1 lett. a) bis)
- Reati di cui al punto precedente commessi su opere altrui non destinate alla pubblicazione qualora ne risulti offeso l'onore o la reputazione (art. 171, legge n.633/1941 comma 3)
- Abusiva duplicazione, per trarne profitto, di programmi per elaboratore; importazione, distribuzione, vendita o detenzione a scopo commerciale o imprenditoriale o concessione in locazione di programmi contenuti in supporti non contrassegnati dalla SIAE; predisposizione di mezzi per rimuovere o eludere i dispositivi di protezione di programmi per elaboratori (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 1)
- Riproduzione, trasferimento su altro supporto, distribuzione, comunicazione, presentazione o dimostrazione in pubblico, del contenuto di una banca dati; estrazione o reimpiego della banca dati; distribuzione, vendita o concessione in locazione di banche di dati (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 2)
- Abusiva duplicazione, riproduzione, trasmissione o diffusione in pubblico con qualsiasi procedimento, in tutto o in parte, di opere dell'ingegno destinate al circuito televisivo, cinematografico, della vendita o del noleggio di dischi, nastri o supporti analoghi o ogni altro supporto contenente fonogrammi o videogrammi di opere musicali, cinematografiche o audiovisive assimilate o sequenze di immagini in movimento; opere letterarie, drammatiche, scientifiche o didattiche, musicali o drammatico musicali, multimediali, anche se inserite in opere collettive o composite o banche dati; riproduzione, duplicazione, trasmissione o diffusione abusiva, vendita o commercio, cessione a qualsiasi titolo o importazione abusiva di oltre cinquanta copie o esemplari di opere tutelate dal diritto d'autore e da diritti connessi; immissione in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta dal diritto d'autore, o parte di essa (art. 171-ter legge n.633/1941)
- Mancata comunicazione alla SIAE dei dati di identificazione dei supporti non soggetti al contrassegno o falsa dichiarazione (art. 171-septies legge n.633/1941)
- Fraudolenta produzione, vendita, importazione, promozione, installazione, modifica, utilizzo per uso pubblico e privato di apparati o parti di apparati atti alla decodificazione di trasmissioni audiovisive ad accesso condizionato effettuate via etere, via satellite, via cavo, in forma sia analogica sia digitale (art. 171-octies legge n.633/1941).

[Torna all'inizio](#)