

La qualità dei dati per le decisioni nella PA

Evento Istat del Forum PA 2022

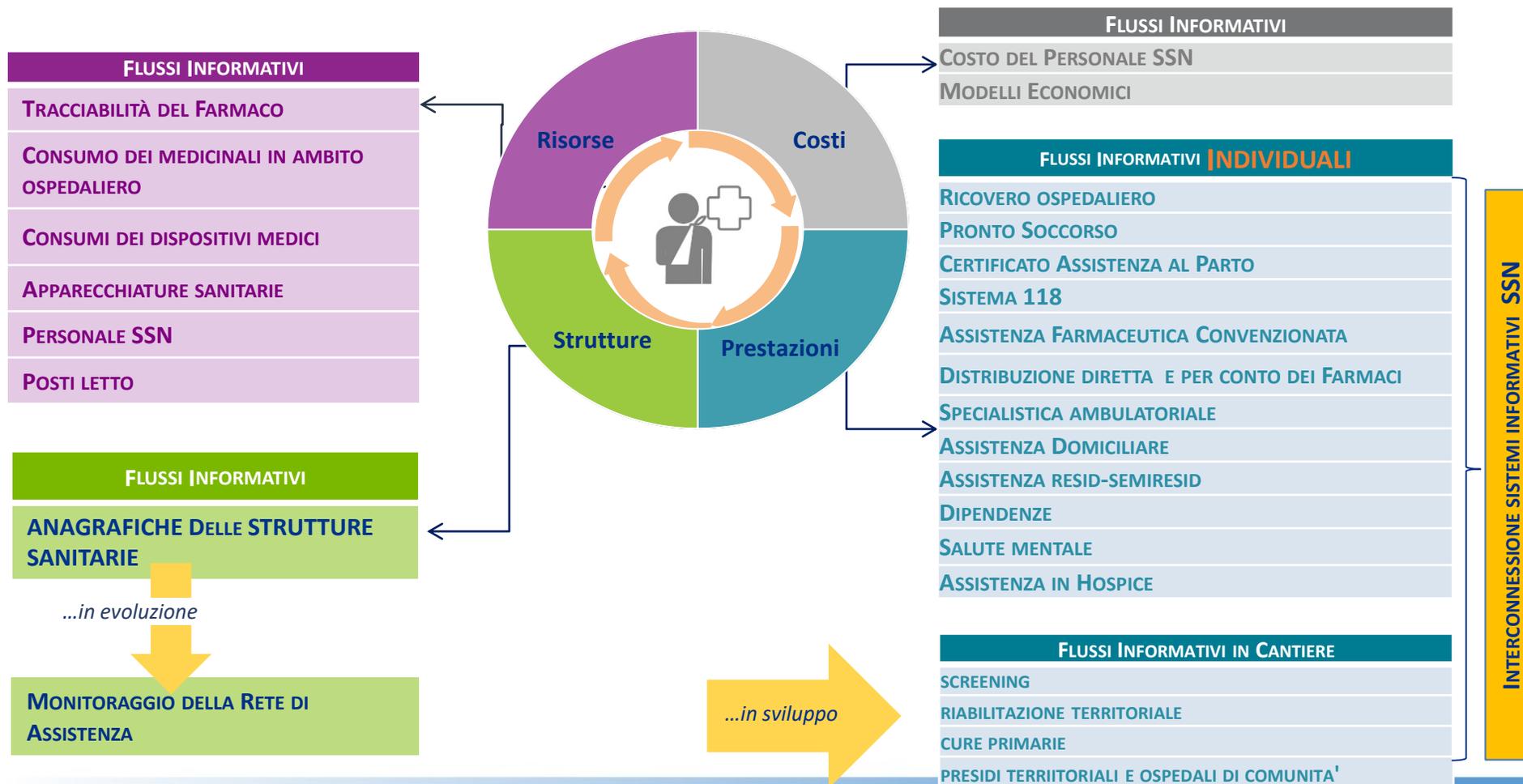
"il PAese che riparte. Insieme per una sfida condivisa«

15 giugno 2022



I dati del sistema informativo sanitario nazionale del MdS

Il patrimonio informativo esistente permette di disporre di flussi informativi aggregati o centrati sull'individuo, con elevata frequenza di rilevazione, che consente di misurare la qualità, l'efficienza, l'appropriatezza e il costo delle prestazioni ricomprese nel LEA e di valutare gli effetti delle azioni di programmazione.



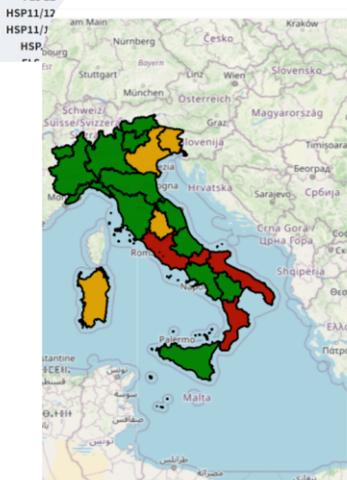
Gli strumenti di valutazione della qualità dei dati del sistema informativo sanitario nazionale



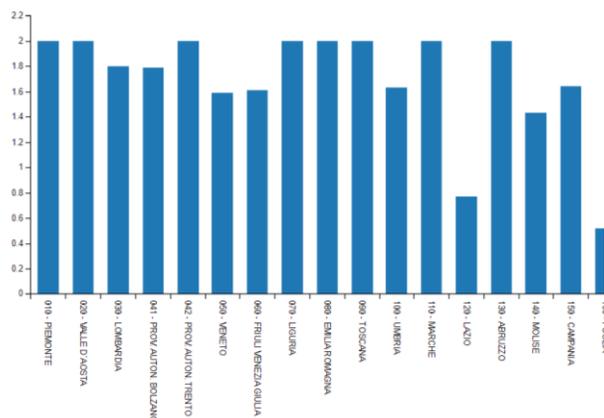
Adempimenti LEA - Intesa stato regioni 23/3/2005. Obblighi informativi statistici

Attraverso questa funzionalità si accede alla dashboard per la valutazione della completezza e della qualità dei dati rilevati dai seguenti fussi informativi.

FLS 11 - Dipartimento - Modello HSP12 - Anno 2020 - Ad oggi - Italia



Qualità



Punteggio

Q-17 Confronto Parti e Parti Cesarei di fonte CEDAP e fonte SDO

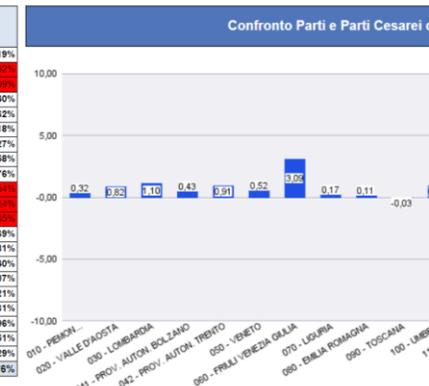
Anno: 2021

Data aggiornamento CEDAP: 31/05/2022 13:45:05

Tracciato: Donna

Data aggiornamento SDO: 21/05/2022 14:07:48

Regione / Provincia autonoma	Parti CEDAP (A)	Parti SDO (B)	Delta Parti (C)	% C / A	Parti Cesarei CEDAP (E)	Parti Cesarei SDO (F)	Delta Parti Cesarei (G)	% G / E
010 - PIEMONTE	25.872	25.788	84	0,32%	6.818	6.805	13	0,19%
020 - VALLE D'AOSTA	720	724	6	0,82%	152	211	59	38,82%
030 - LOMBARDIA	68.507	67.658	749	1,10%	15.747	17.809	-2.062	-13,09%
041 - PROV. AUTON. BOLZANO	5.130	5.108	22	0,43%	1.252	1.287	-35	-2,80%
042 - PROV. AUTON. TRENTO	3.945	3.909	36	0,91%	801	806	-5	-0,62%
050 - VENETO	32.189	32.003	186	0,58%	8.017	7.922	95	1,18%
060 - FRIULI VENEZIA GIULIA	7.706	7.468	238	3,09%	1.661	1.590	71	4,27%
070 - LIGURIA	8.101	8.117	-14	-0,17%	2.427	2.514	-87	-3,58%
080 - EMILIA ROMAGNA	28.911	28.877	34	0,11%	6.871	6.923	-52	-0,76%
090 - TOSCANA	22.719	22.725	-6	-0,03%	4.325	5.882	-1.557	-35,94%
100 - UMBRIA	5.892	5.900	-8	-0,14%	1.278	1.460	-182	-14,24%
110 - MARCHE	8.720	8.606	114	1,31%	2.228	2.707	-479	-21,50%
120 - LAZIO	36.954	36.744	210	0,57%	10.573	13.938	-3.365	-28,9%
130 - ABRUZZO	8.190	8.093	97	1,18%	2.542	2.588	-46	-1,81%
140 - MOLISE	1.327	1.328	-1	-0,08%	473	508	-35	-7,40%
150 - CAMPANIA	42.908	42.943	-35	-0,08%	21.541	21.825	-284	-1,32%
160 - PUGLIA	26.244	25.890	354	1,35%	9.854	9.810	44	0,45%
170 - BASILICATA	3.836	3.998	-162	-4,22%	1.211	1.180	31	2,51%
180 - CALABRIA	12.453	11.524	929	7,46%	4.783	4.498	285	5,96%
190 - SICILIA	36.606	36.288	318	0,87%	14.613	14.833	-220	-1,51%
200 - SARDEGNA	7.889	7.784	105	1,33%	2.787	2.779	8	0,29%
Totale ITALIA	395.079	391.677	3.402	0,86%	122.934	127.561	-4.627	-3,78%



Q-17 Confronto Parti e Parti Cesarei di fonte CEDAP e fonte SDO

Anno: 2021

Data aggiornamento CEDAP: 31/05/2022 13:45:05

Data aggiornamento SDO: 07/05/2022 10:04:20

Regione / Provincia autonoma: 010 - PIEMONTE

Tracciato: Donna

Punto nascita	Parti CEDAP (A)	Parti SDO (B)	Delta Parti (C)	% C / A	Parti Cesarei CEDAP (E)	Parti Cesarei SDO (F)	Delta Parti Cesarei (G)	% G / E
Totale 010 - PIEMONTE	25.872	25.788	84	0,32%	6.818	6.805	13	0,19%
010003 - OSPEDALE MARIA VITTORIA	1.194	1.185	9	0,75%	327	324	3	0,92%
01000401 - OSPEDALE MAGGIORE	480	473	7	1,46%	135	130	5	3,70%
01000402 - OSPEDALE SANTA CROCE	941	937	4	0,43%	201	198	3	1,49%
01000501 - OSPEDALE SAN BIAGIO	23	18	5	21,74%	1	0	1	100,00%
01000502 - STABILIMENTO OSPEDALIERO CASTELLI	613	621	-8	-1,31%	165	166	-1	-0,61%
010006 - ISTITUTO SS. TRINITA - BORGOMANERO	808	806	2	0,25%	202	202	0	0,00%
010007 - OSPEDALE MARTINI	235	226	9	3,83%	62	60	2	3,23%
01000801 - PRESIDIO OSP. CARDINAL O. MARIASA	1.248	1.248	0	0,00%	375	381	-6	-1,60%
01000901 - OSPEDALE SANT'ANDREA	361	363	-2	-0,55%	90	92	-2	-2,22%
01000902 - OSPEDALE SS. PIETRO E PAOLO	282	251	31	11,00%	74	72	2	2,70%
01001001 - OSPEDALE CIVICO CHIVASSO	729	729	0	0,00%	183	183	0	0,00%
01001901 - PRESIDIO OSPED. RIUNITO SENE DI CIRIÉ	640	640	0	0,00%	116	117	-1	-0,86%



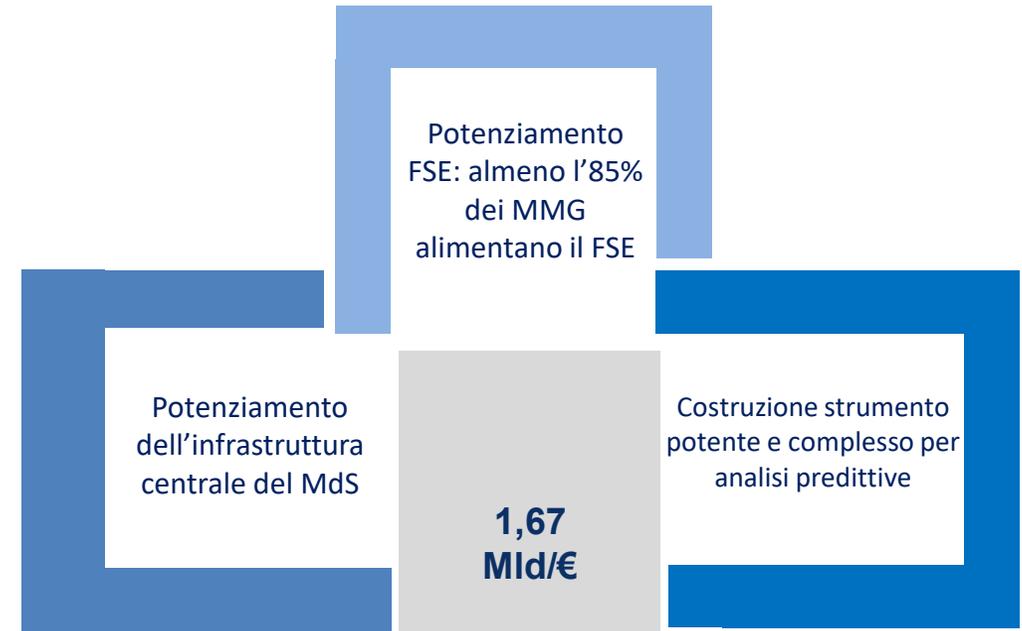
Ministero della Salute

Direzione generale digitalizzazione, sistema informativo sanitario e statistica
Ufficio di statistica

I Progetti previsti dal PNRR in materia di dati sanitari

L'investimento mira a **potenziare a livello centrale e regionale** gli strumenti di **raccolta, elaborazione, analisi e simulazione dei dati**, attraverso:

- ✓ il **potenziamento del Fascicolo sanitario elettronico (FSE)**;
- ✓ il **potenziamento dell'infrastruttura centrale del Ministero della salute**



I Progetti previsti dal PNRR in materia di dati sanitari

L'investimento 1.3.1 mira al potenziamento del FSE al fine di garantirne la diffusione, l'omogeneità e l'accessibilità su tutto il territorio nazionale da parte degli assistiti e operatori sanitari.

L'obiettivo dell'intervento è favorire lo **sviluppo di un FSE omogeneo** attraverso una **trasformazione tecnologica dei sistemi informativi** a livello nazionale e regionale, al fine di:

- garantire un **single access point ai servizi sanitari per i cittadini e i pazienti**;
- garantire una **fonte unica di informazioni per i professionisti sanitari** che dettagli la storia clinica del paziente;
- garantire che le Aziende Sanitarie, le Regioni, e il Ministero della Salute **abbiano a loro disposizione strumenti per effettuare analisi dei dati per migliorare la cura e la prevenzione**, rispettivamente

Intervento 1: Creazione repository centrale

Obiettivo

Creazione di un'architettura che garantisca, **omogeneità accessibilità** su tutto il territorio nazionale sia per i pazienti che per gli operatori sanitari.



Intervento 2: Supporto locale

Obiettivo

Alimentazione dell'FSE



Implementazione

- Adozione dei **documenti sanitari digitalizzati** nel FSE.
- Creazione **repository centrale** e progettazione **interfaccia utente**.
- Definizione dei **servizi** del FSE (es. prenotazioni, ecc.).



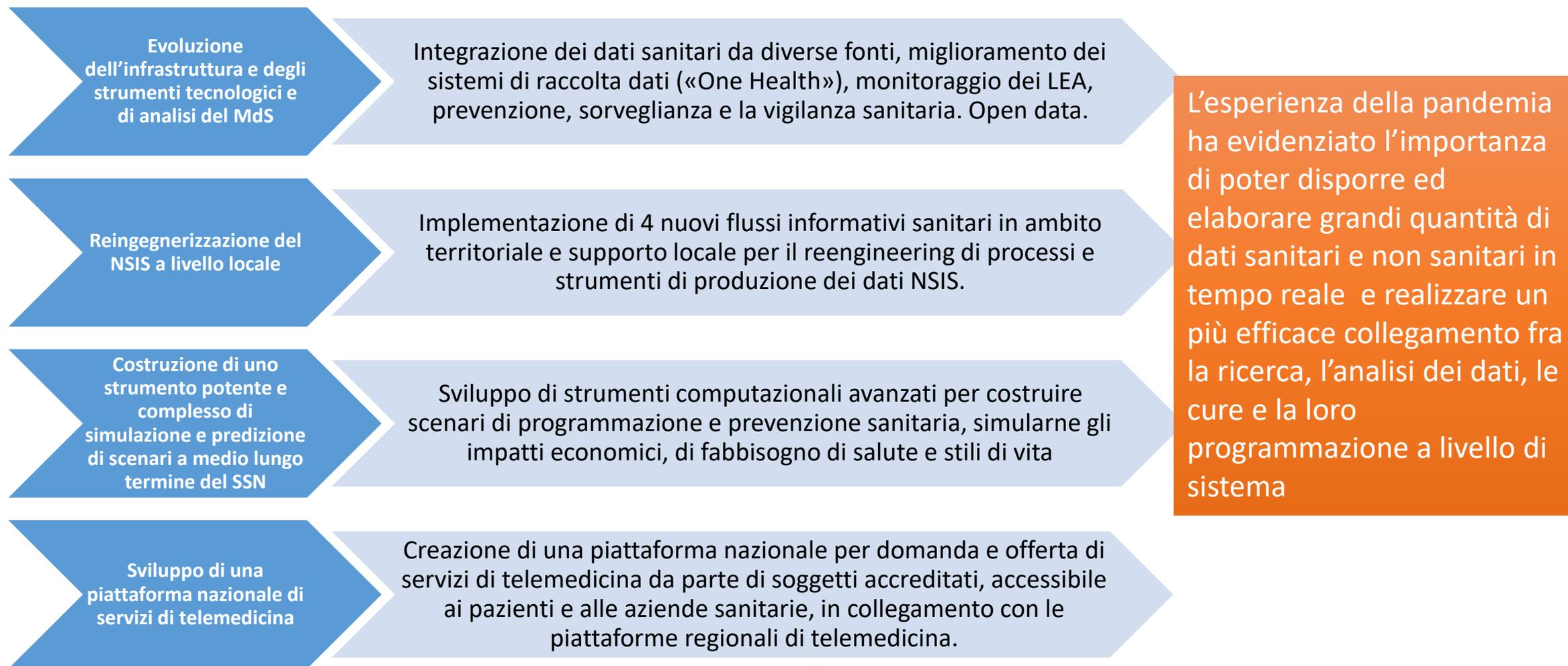
Implementazione

- **Alimentazione FSE**
- Migrazione **documenti cartacei** su FSE.
- Supporto per **adeguamento software per la produzione documenti digitali**.
- Supporto organizzativo per adozione regionale.



I Progetti previsti dal PNRR in materia di dati sanitari

Infrastruttura tecnologica del MdS e analisi dei dati e modello predittivo per garantire i LEA italiani e la sorveglianza e vigilanza sanitaria



Iniziative in essere per un nuovo quadro normativo di riferimento

La raccolta, l'accesso, l'archiviazione, l'uso e il riutilizzo dei dati in ambito sanitario pone, evidentemente, sfide specifiche, che devono essere affrontate all'interno di un quadro normativo che serva al meglio gli interessi e i diritti dei cittadini, in particolare per quanto riguarda il trattamento dei dati sanitari. Uno dei primi passi per liberare il potenziale di conoscenza che i dati sanitari contengono e assicurarne la fruizione da parte delle Amministrazioni sanitarie (Ministero della salute e Enti vigilati, Regioni e Aziende sanitarie), nonché del pubblico (cittadini, operatori sanitari e ricercatori), riguarda interventi normativi utili a superare le attuali criticità di uso, nella piena garanzia degli obblighi previsti dal Regolamento sul trattamento dei dati personali.

1

- Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio sullo spazio europeo dei dati sanitari (EHDS)

2

- Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio che stabilisce regole armonizzate sull'intelligenza artificiale (ARTIFICIAL INTELLIGENCE ACT)

3

- Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla governance europea dei dati (DATA GOVERNANCE ACT)



Grazie a tutti!

l'Ufficio di statistica è a vostra disposizione per chiarimenti e supporto
statistica@sanita.it

