



FSE 2.0

IL FUTURO DEI DATI DELLA SALUTE

Fascicolo Sanitario
Elettronico 2.0

8 APRILE 2025

FIRENZE

FORTEZZA DA BASSO - ARSENALE



Fascicolo Sanitario Elettronico: un passo verso una sanità più connessa

Il ruolo del DTD come supporto istituzionale della sanità

Francesco Saverio Sesti

*Dirigente del Servizio iniziative di sistema per il settore pubblico
Dipartimento per la Trasformazione Digitale*

Le risorse finanziate per il FSE 2.0

1,38
€ mld

Risorse PNRR M6C2 subinvestimento 1.3.1 stanziati per la **realizzazione del «Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0»** al fine di garantire la diffusione, l'omogeneità e l'accessibilità su tutto il territorio nazionale da parte degli assistiti e operatori sanitari.

Il Dipartimento per la Trasformazione Digitale (**DTD**), in qualità di **soggetto attuatore gestisce circa 800€ mln**, per la realizzazione del FSE 2.0:

DM Riparto	200 € mln	Risorse per la progettazione e l'implementazione del Gateway
	299,3 € mln	Risorse per il potenziamento delle infrastrutture digitali regionali
	311,1 € mln	Risorse per l' incremento delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario

Flessibilità *Novità!!!*
nell'utilizzo delle
risorse PNRR
come da decreto
sottoscritto il 6
febbraio u.s.

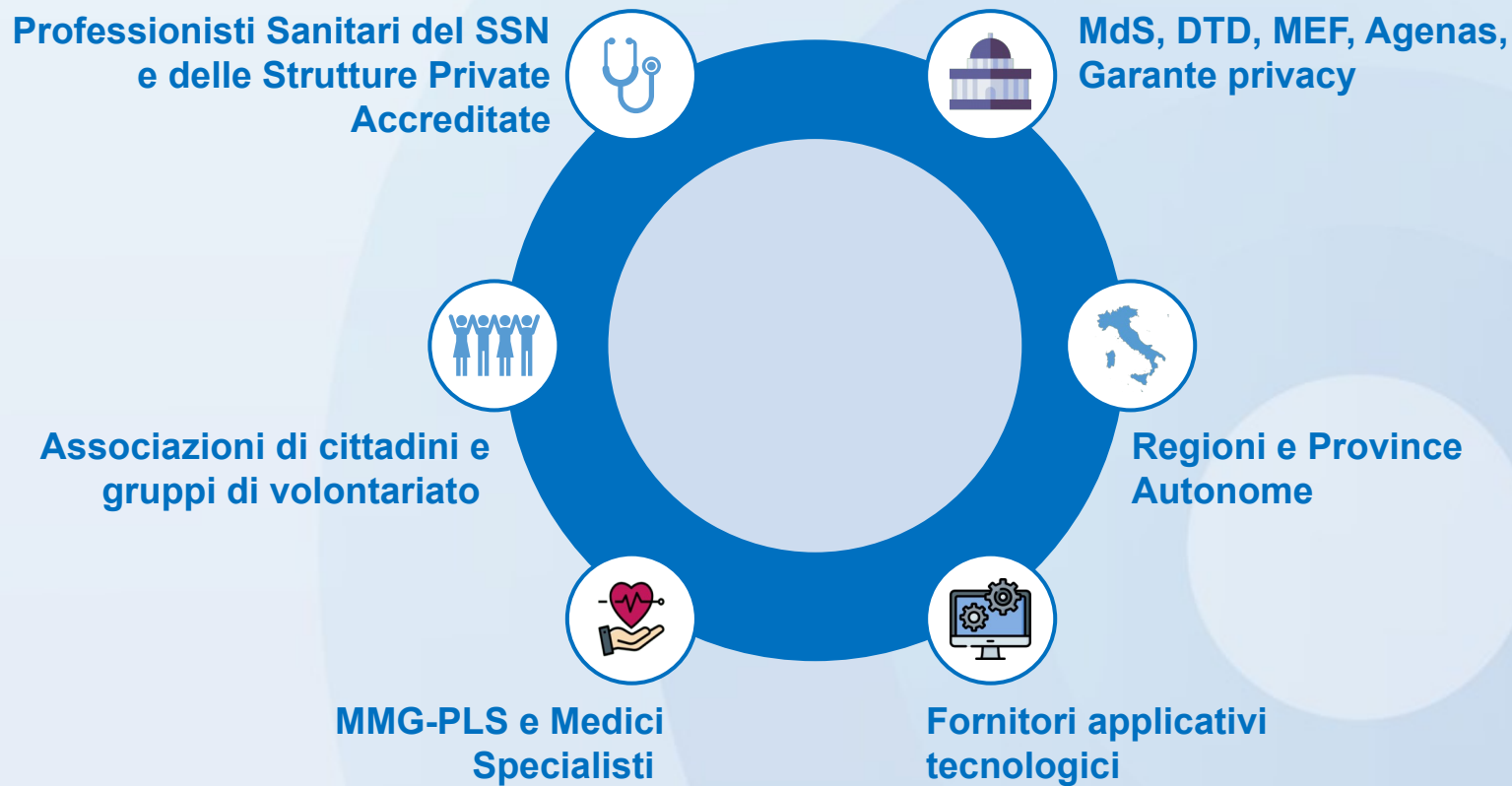
Che cos'è il FSE 2.0

Il **Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE)** è lo strumento che consente **ai cittadini di tracciare e consultare** in modo sicuro **la propria storia sanitaria** ed **agli operatori sanitari** di avere un **accesso** tempestivo e preciso **ai dati clinici** degli assistiti.

Gli obiettivi del FSE 2.0



La realizzazione del FSE richiede il coinvolgimento di una molteplicità di attori



Anagrafe nazionale degli assistiti (ANA)

ANA è la banca dati unica dei **cittadini assistiti dal Servizio Sanitario Nazionale**, nasce con l'obiettivo di migliorare il monitoraggio della spesa sanitaria, automatizzare i processi amministrativi e ottimizzare i servizi.

Servizi ai cittadini



CONSULTAZIONE

Consultare i propri **dati personali** e visualizzare la propria **copia informatica del libretto sanitario**



Servizi alle PA



NOTIFICA

Notificare **iscrizione o chiusura assistenza** o variazione anagrafica



ACCESSO

Accedere ai **dati relativi all'assistenza sanitaria** per i soggetti di competenza



RICHIESTE

Consultare le **operazioni richieste** e del relativo esito



CERTIFICATI

Certificare **dell'iscrizione degli assistiti e assistibili** che ricevono cure



Decreto Nascita/Morte

stabilisce l'invio telematico di documenti sanitari al Sistema TS (e.g. avviso di decesso, denuncia causa di morte, ecc). Digitalizzazione del processo garantendo la tutela e la riservatezza dei dati personali.

Novità!!!

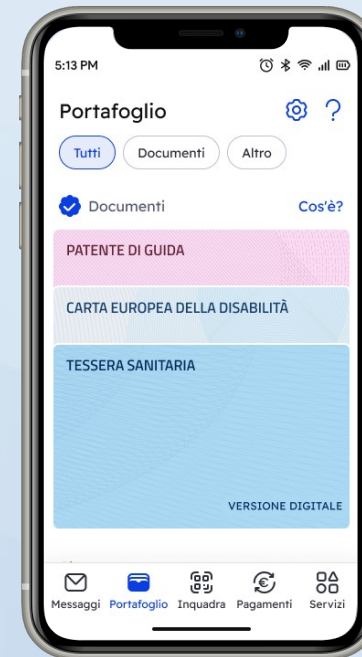
Contesto normativo

D.lgs. n. 82 (CAD) art.62- ter - "Anagrafe nazionale degli assistiti"

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI
MINISTRI 1° giugno 2022:
Istituzione dell'Anagrafe nazionale degli assistiti (ANA)

IT Wallet

Il Sistema IT-Wallet è il **Sistema di portafoglio digitale italiano** che consente ai cittadini di accedere a servizi pubblici e privati grazie alla presentazione sicura, da remoto e in prossimità, delle versioni digitali dei loro documenti. L'**IT-Wallet pubblico** è reso disponibile tramite l'**evoluzione dell'app IO**, altri IT-Wallet potranno essere resi disponibili da **provider privati accreditati**.



→ 4,8 mln di attivazioni di «Documenti su IO»

Dato aggiornato al 7/04

→ 4,1 mln «Tessera Sanitaria - TEAM»

Dato aggiornato al 7/04

→ 0,1 mln «Carta Europea della Disabilità»

Dato aggiornato al 7/04



Contesto normativo

Decreto-Legge 2 marzo 2024, n. 19

Istituisce il Sistema di portafoglio digitale italiano (Sistema IT-Wallet)

Art. 64-quater del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD)
Disciplina il funzionamento e gli obiettivi del portafoglio digitale italiano



Amministrazione Titolare



Soggetti Attuatori

Piattaforma Notifiche Digitali (SEND)

Piattaforma Notifiche Digitali (SEND) è l'infrastruttura che permette alla Pubblica Amministrazione di inviare, a cittadini e imprese, le notifiche a valore legale degli atti amministrativi

SEND è legata alla **misura PNRR M1C1 1.4.5** che prevede:

→ 800 PA notificanti

M1C1- 128 | Q4 2023

→ 6.400 PA notificanti

M1C1-151 | Q2 2026



ad oggi, **+4.500 PA notificanti**



Ricevi la notifica



Leggi il contenuto



Paga le spese



Amministrazione
titolare



Soggetto Realizzatore

Contesto normativo

DL 16 luglio 2020 n. 76 convertito con
modificazioni dalla L. 11 settembre 2020,
n. 120

Misure urgenti per la
semplificazione e
l'innovazione digitale

DPCM Costi,
del 03/08/2022

Individua i costi, i criteri e
le modalità di ripartizione e
ripetizione delle spese di
notifica degli atti tramite la
Piattaforma

DPCM Funzionamento,
del 06/06/2022

Regolamento recante
piattaforma per la
notificazione degli atti della
pubblica amministrazione

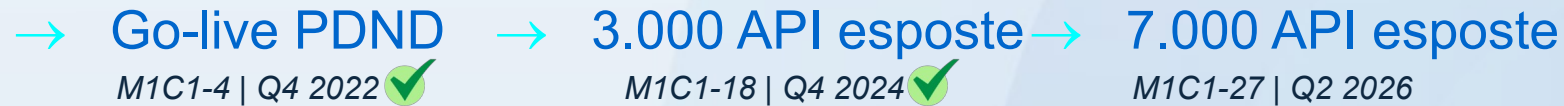
Legge n.87 del 3 luglio 2023,
Allegato 1

Approvazione
emendamento al DL luglio
2020, n. 76

Piattaforma Digitali Nazionale Dati (PDND)

Piattaforma Digitale Nazionale Dati (PDND) è l'infrastruttura tecnologica che rende possibile l'interoperabilità delle basi di dati della PA attraverso la messa a disposizione di interfacce di programmazione delle applicazioni (API)

La PDND è legata alla **misura PNRR M1C1 1.3.1** che prevede:



Amministrazione titolare



Soggetto Realizzatore

Contesto normativo

Art. 50-ter del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD)
Istituisce la Piattaforma e ne definisce modalità e soggetti coinvolti

Decreto del Ministro della Transizione Digitale del 22 settembre 2022
Definisce obblighi e termini di accreditamento alla Piattaforma

Direttiva PDND del SS Butti pubblicata il 28 febbraio 2024
Fornisce indirizzi operativi per l'utilizzo della Piattaforma

Altre attività in corso..



Avvisi pubblici

Il DTD finanzia direttamente lo sviluppo di API su specifici ambiti purchè siano pubblicate sulla PDND.



Modelli siti Web ASL/AO

Realizzare siti delle ASL basati sulla ricerca e progettati sui bisogni degli utenti. Le risorse, pronte all'uso, comprendono l'architettura dell'informazione, le librerie di componenti UI, i layout di pagina e una serie di guide pratiche a supporto per impostare e svolgere il lavoro in modo rapido ed economico.



Sanità connessa

Garantire la connettività, con velocità simmetriche di almeno 1 Gbps a 8.700 strutture del SSN.