



AGID

Agenzia per l'Italia Digitale



**DIPARTIMENTO
PER LA TRASFORMAZIONE
DIGITALE**

FormezPA

AGID - Piano triennale per l'informatica nella PA. L'aggiornamento 2022-2024

Dati, Interoperabilità e il ruolo della Piattaforma Digitale Nazionale Dati (PDND)

24 Febbraio 2024

Rocco Affinito

Dipartimento per la Trasformazione Digitale



Capitolo 2 Dati

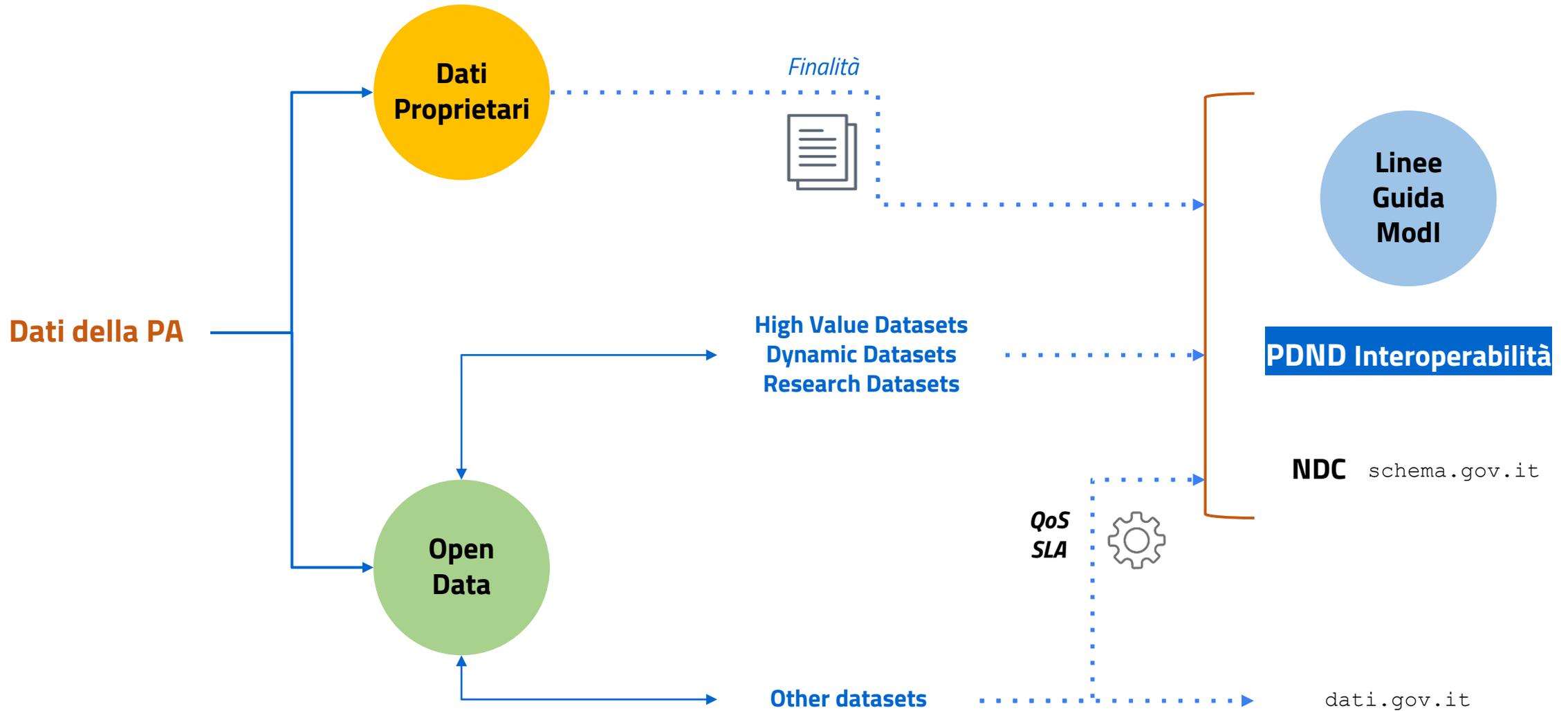
Valorizzare il **partimonio informativo** delle pubbliche amministrazioni per affrontare le nuove sfide della **data-economy**, per fornire strumenti **data-driven** da utilizzare nei processi decisionali e/o produttivi.



Capitolo 5 Interoperabilità

Valorizzare il **capitale informativo** delle pubbliche amministrazioni attraverso l'**interoperabilità**, per servizi pubblici semplici che realizzino il principio **once only**.

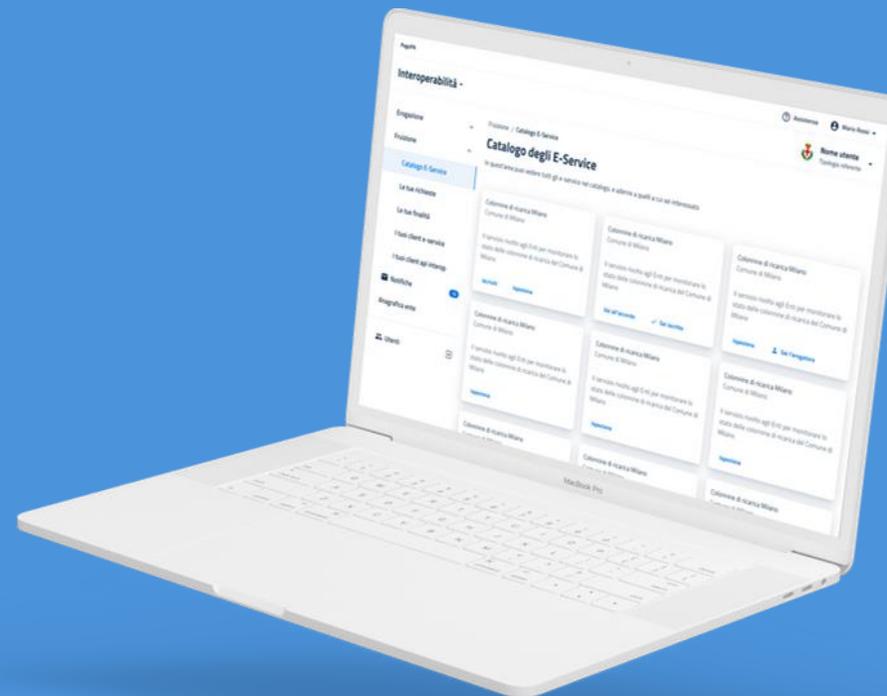
MODELLO DI CONDIVISIONE DEI DATI NELLA PA



Piattaforma Digitale Nazionale Dati (PDND)

- Autentica
- Autorizza
- Catalogo API

art.50-ter CAD



LA PDND GESTISCE:

L'autenticazione, autorizzazione e tracciamento

Un insieme di **regole condivise**

Un **catalogo API** in costante crescita

PER...

Garantire la **sicurezza delle informazioni**

PDND garantisce l'accreditamento, l'identificazione e la gestione dei **livelli di autorizzazione** dei soggetti abilitati

Semplificare **gli accordi**

Supera la stipula di **Accordi di interoperabilità**, snellendo i processi di istruttoria, riducendo oneri e procedure amministrative

Fornire accesso al catalogo API

PDND offre accesso ad un catalogo di API unico e in costante crescita, che **espone tutti gli e-service pubblicati** dagli erogatori, per permettere ai fruitori di integrare i propri servizi ai cittadini

PNRR misura M1C1-1.3.1

556 M€

55

PDND

1
1

NDC

200

Accordi con PAC

290

Avvisi per Comuni, Regioni, Università e ASL

T4/22



PDND
operativa

T4/23



90 API
su PDND

T4/24



400 API su PDND

T4/25



850 API
su PDND

T2/26



1000 API
su PDND

ECOSISTEMA DI INTEROPERABILITA' DELLA PA 2026: ONCE ONLY

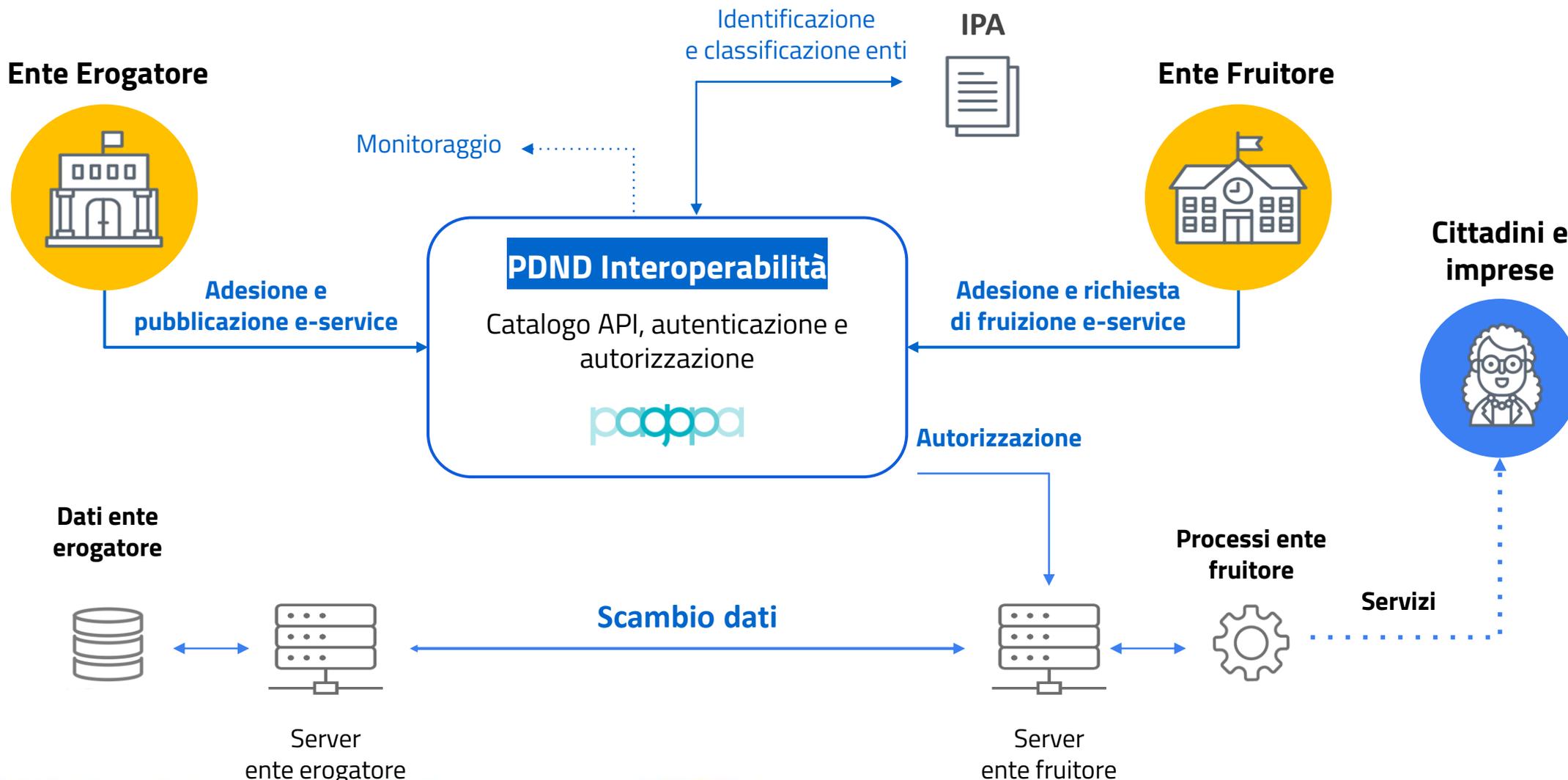


Attuazione del principio del **once only**: il cittadino non deve inserire dati che la PA ha già in suo possesso.

Dati certificati, **allineati in tempo reale**, non replicati

Miglioramento della **Qualità del Dato** in possesso delle Amministrazioni grazie alla propagazione in tempo reale delle variazioni anagrafiche.

Dati fruibili dall'intero sistema pubblico e privato nel rispetto della **privacy** del cittadino



COSA FA

- **Abilita l'interoperabilità** di sistemi informativi e banche dati
- **Accredita, identifica, autorizza** i soggetti abilitati
- **Supera** la necessità di stipula di **Accordi di interoperabilità** grazie all'utilizzo di **attributi e finalità**
- Rende disponibile il **Catalogo API**
- Offre funzionalità agli enti per implementare policy di accesso
- Raccoglie e conserva delle **informazioni sugli accessi e le transazioni**

COSA NON FA

- **Non tratta né conserva le informazioni** scambiate tra gli enti
- **Non permette un accesso diffuso** o generalizzato ai dati degli enti
- **Non obbliga** gli enti a fornire a terzi i dati di cui è titolare
- **Non decide quali informazioni** possono essere scambiate, né a quali condizioni
- **Non sostituisce** i meccanismi di autorizzazione delle API

L'Erogatore decide SE, CHI e PERCHÉ accede

COME FUNZIONA L'ADESIONE

Per avere accesso alla piattaforma ogni ente dovrà seguire il **processo di onboarding, firmando l'accordo di adesione.**

L'onboarding richiede l'inserimento dei dati dell'ente aderente e di un **legale rappresentante**, la **nomina degli amministratori per la piattaforma PDND** e la **firma dell'accordo di adesione.**

COME FUNZIONA L'ADESIONE

Primo accesso: onboarding e accordo di adesione a PDND interoperabilità

01 Effettua il login con spid, seleziona l'ente e integra i dati richiesti

L'elenco degli enti disponibili fa riferimento al Catalogo IPA, grazie al quale molte informazioni saranno già disponibili

02 Indica il legale rappresentante

Può essere il vertice dell'ente, il rappresentante pro tempore, un procuratore munito dei necessari poteri di firma. **Dovrà corrispondere a colui o colei che apporrà la firma digitale** al documento di adesione

03 Indica gli amministratori per la piattaforma PDND

Le persone indicate avranno la qualifica di Delegato all'interno di PDND Interoperabilità e avranno **pieni poteri di amministrazione**.

Le figure operative (Operatore API e Operatore di Sicurezza) potranno essere aggiunte e gestite in un secondo momento.

04 Ricevi la PEC e carica l'accordo di adesione firmato digitalmente

L'accordo di adesione **viene inviato via PEC *al domicilio digitale dell'ente come è indicato sul Catalogo IPA***. Deve essere **firmato per nome e per conto del Legale Rappresentante** e caricato al link fornito nella PEC.

Il [manuale operativo](#) offre una guida dettagliata all'adesione

COUSA E' STATO FATTO

- **luglio-ottobre 2023 Sperimentazione** piattaforma: Adozione Controllata con 10 Enti coinvolti
- **17 ottobre 2022 go-live**, anticipando la relativa **milestone** PNRR M1C1-4 prevista per il 31 dicembre 2022.
- **20 ottobre 2022** Pubblicato **avviso** per tutti i **comuni** italiani (scadenza 19 Maggio 2023): **110 MEuro**
- **22 novembre 2022** Pubblicato in GU il **Decreto Ministeriale** relativo a [Obblighi e termini di accreditamento alla PDND](#)
- **22 dicembre 2022** Pubblicato **avviso** per **regioni e province autonome** (scadenza 30 giugno 2023): **50 MEuro**

204 Enti attivi sulla piattaforma^(*) di cui **9 PAC**

33 API nel Catalogo della Piattaforma^(*)

6 Accordi stipulati con PAC

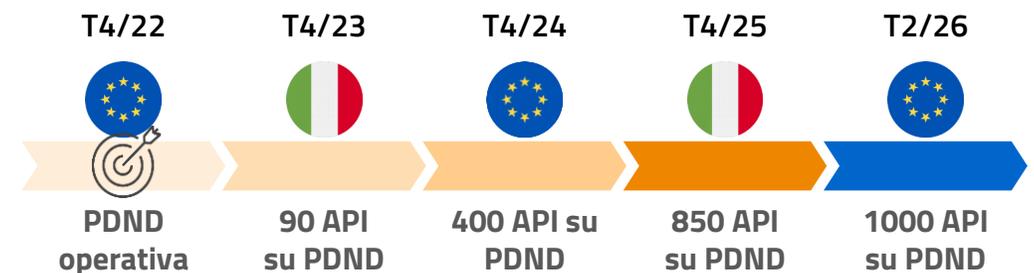
4127 Comuni hanno risposto all'avviso^(*) (*scadenza 19 Maggio*)

6 Accordi in corso di definizione con PAC

^(*) Dati al 20 febbraio 2023

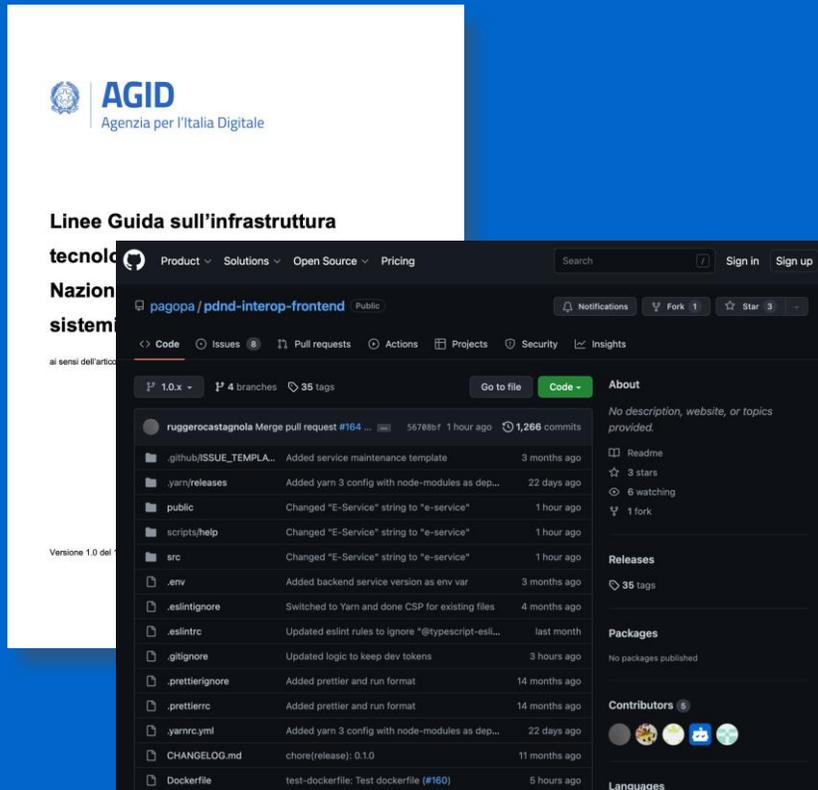
PROSSIMI PASSI e Target PNRR

- **T2 2023** Pubblicazione **avviso Università**
- **T2 2023** Sperimentazione **Privati**
- **T4 2023** Pubblicazione **avviso ASL**
- **T4 2023** Ingresso **Privati** come fruitori di servizi della PA
- **2023-2024** Stipula nuovi accordi interoperabilità
- **2023-2025** Gestione ed evoluzione della **piattaforma**



Gli aderenti alla PDND avranno a disposizione i seguenti strumenti nella sua operatività:

- [Landing page PDND](#) con accesso diretto alla piattaforma e al manuale
- [Piattaforma](#) accessibile tramite onboarding, comprendente l'**area di produzione** e l'**area di test**
- [Manuale operativo](#) con link ai video tutorial
- [Assistenza tecnica](#) dedicata, accessibile da landing e piattaforma PDND interoperabilità
- [Linee guida di interoperabilità](#) redatte da AGID
- [GitHub](#) per discutere, suggerire o richiedere nuove feature per la piattaforma
- Presentazioni e white paper per lo sviluppo di API secondo il modello di interoperabilità **in preparazione**



AREE TERRITORIALI

- LOMBARDIA
- PIEMONTE, LIGURIA, VAL D'AOSTA
- VENETO, EMILIA-ROMAGNA,
TRENTINO-ALTO ADIGE, FRIULI-VENEZIA GIULIA
- LAZIO, TOSCANA, MARCHE, UMBRIA, SARDEGNA
- ABRUZZO, MOLISE, PUGLIA, BASILICATA
- CALABRIA, SICILIA, CAMPANIA
- PA CENTRALI



contatta il tuo Team Territoriale su
padigitale2026.gov.it/team-territoriali

 **DIPARTIMENTO**
PER LA TRASFORMAZIONE
DIGITALE

 @company/ministeroinnovazione/

 @InnovazioneGov

 @DipartimentoTrasformazioneDigitale

 <https://innovazione.gov.it/>

Rocco Affinito

 <https://www.linkedin.com/in/roccoaffinito/>

 @roccoaffinito