

Trebisacce, lì 16 Maggio 2023

COMUNE DI CANNA
Via Nicholas Green
87070 Canna (CS)

alla cortese attenzione dell'Amministrazione

Rif. n° 225/2023

OGGETTO: Preventivo per modulo interfacciamento dati PDNDinterface con piattaforma nazionale PDND

Avviso Misura 1.3.1 "Piattaforma Digitale Nazionale Dati" Comuni

La Piattaforma Digitale Nazionale Dati (PDND) abilita l'interoperabilità dei sistemi informativi degli Enti e dei Gestori di Servizi Pubblici, rendendo concreto il principio "once-only" (*poter fornire una sola volta le proprie informazioni alla pubblica amministrazione*). Gli aderenti alla piattaforma potranno comunicare tra loro in modo semplice, veloce e sicuro, senza dover più chiedere ai cittadini informazioni già in possesso di altri enti.

Viene creato un catalogo dei servizi pubblicato su portale PDND

In sintesi gli Enti rendono disponibili le proprie banche dati in modo che altri Enti possano accedervi in modo informatico

IL VANTAGGIO PER I CITTADINI

Cittadini e imprese non dovranno più fornire dati ed informazioni che gli Enti già possiedono, ogni volta che devono accedere a un servizio pubblico (enti centrali e comuni).

Questo avrà l'effetto principale di semplificare e velocizzare i tempi di fruizione dei servizi pubblici, garantendo la sicurezza dei dati degli interessati.

2

Operativita' del sistema PNDN

E- Service – servizio pubblicato sul catalogo PDNP che rende disponibili dei dati ben definiti pubblicati dall'Ente

Catalogo E- Service – catalogo con tutti i servizi pubblicati, cioè dati pubblici pubblicati

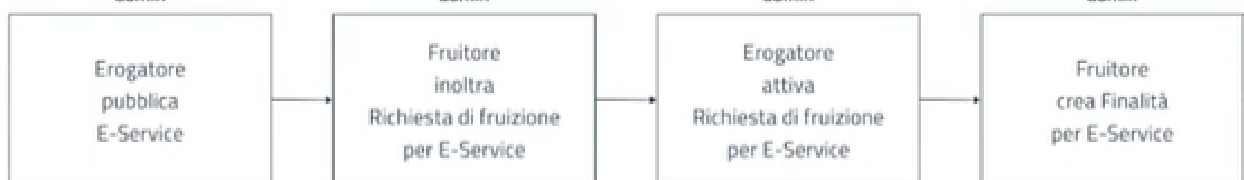
Erogatore di servizi

E' l'ente che pubblica un E-Service e cioè un nuovo servizio sul catalogo PDND.

Fruitore di servizi

E' l'ente che intende leggere un E-Service e cioè dei dati pubblicati e disponibili su PDND per utilizzarli nelle proprie applicazioni per elaborazioni e per utilizzare i dati per produrre certificati e documenti che hanno richiesto i cittadini.

Un comune può essere sia erogatore che fruitore



interfaccia API Rest/Soap che il comune deve avere per far dialogare il proprio sistema informatico con il sistema PNDN.

Il modulo deve consentire sia di pubblicare nuovi E-service (erogatore di servizi) ed accedere (fruitore) a E-service pubblicati da altri enti.

Il software di accesso come fruitore sarà da integrarsi con i servizi erogati dal comune (certificati, autorizzazioni, ecc.).

Siscom ha creato il modulo : PDNDinterface

PDNDinterface è un nuovo strumento per l'interscambio tra applicativi e la piattaforma PDND.

Realizzazione funzioni per servizi web API di interscambio con PDND
Integrazione con sistema gestionale Siscom attivo nel comune.

Siscom provvede a realizzare i servizi (API) Rest / Soap necessari per l'interscambio.

In conformità alle Linee Guida sull'interoperabilità tecnica delle Pubbliche Amministrazioni le API potranno essere erogate in due modalità: – HTTP REST (preferibile per nuovi servizi) o SOAP.

PDNDinterface :

- **Funzione per Pubblicare una banca dati per una E-Service del comune sul catalogo PDND**
 - o **Estrazione dati da banche dati del comune**
- **Funzione per accedere a E-Service pubblicate sul catalogo da altri enti**
 - o **Funzione di Consultazione dei dati acquisiti**
 - o **Interfacciamento con i software gestionali siscom per rendere utilizzabili i dati ricevuti nelle elaborazioni di documenti, controlli, ecc.**

utenze

Atti

a.t.

finanziaria

Uff.tecnico

Albo

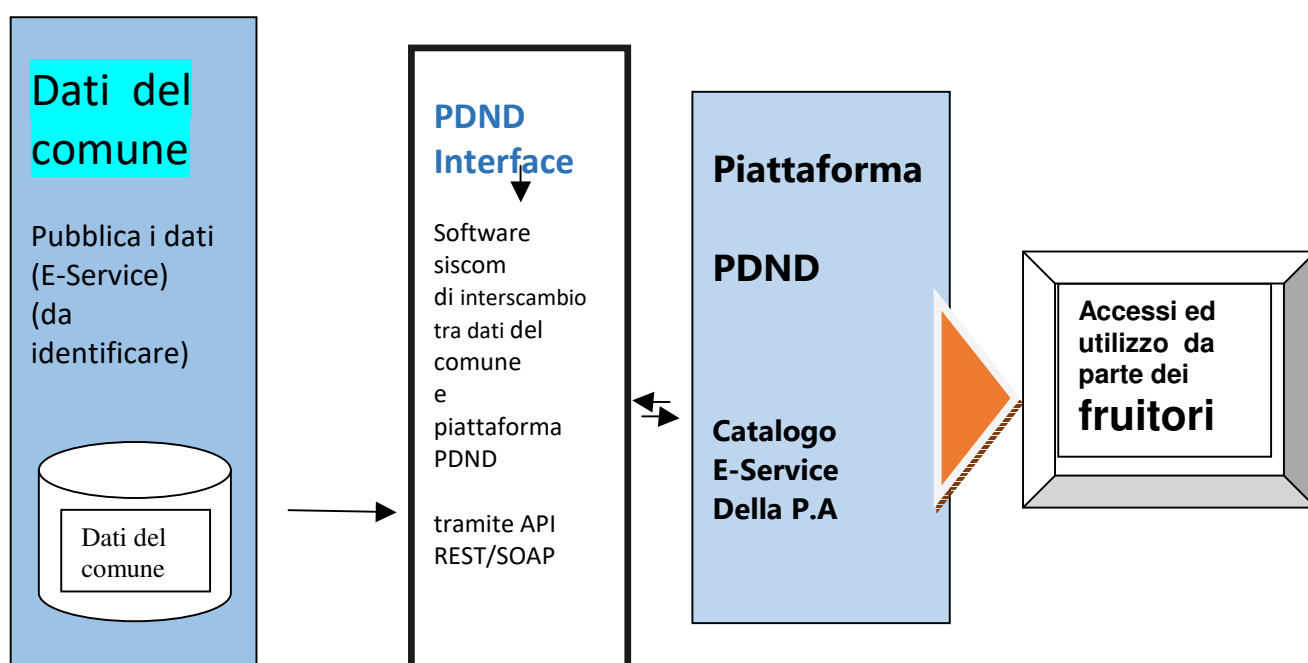
- **Integrazione ed Attivazione di funzioni specifiche dei gestionali**
- Il processo di integrazione ed erogazione dei servizi si intende concluso con esito positivo nel momento in cui vengono pubblicate ed attivate dal comune le API nel Catalogo API della PDND.

1 – schemi sui servizi

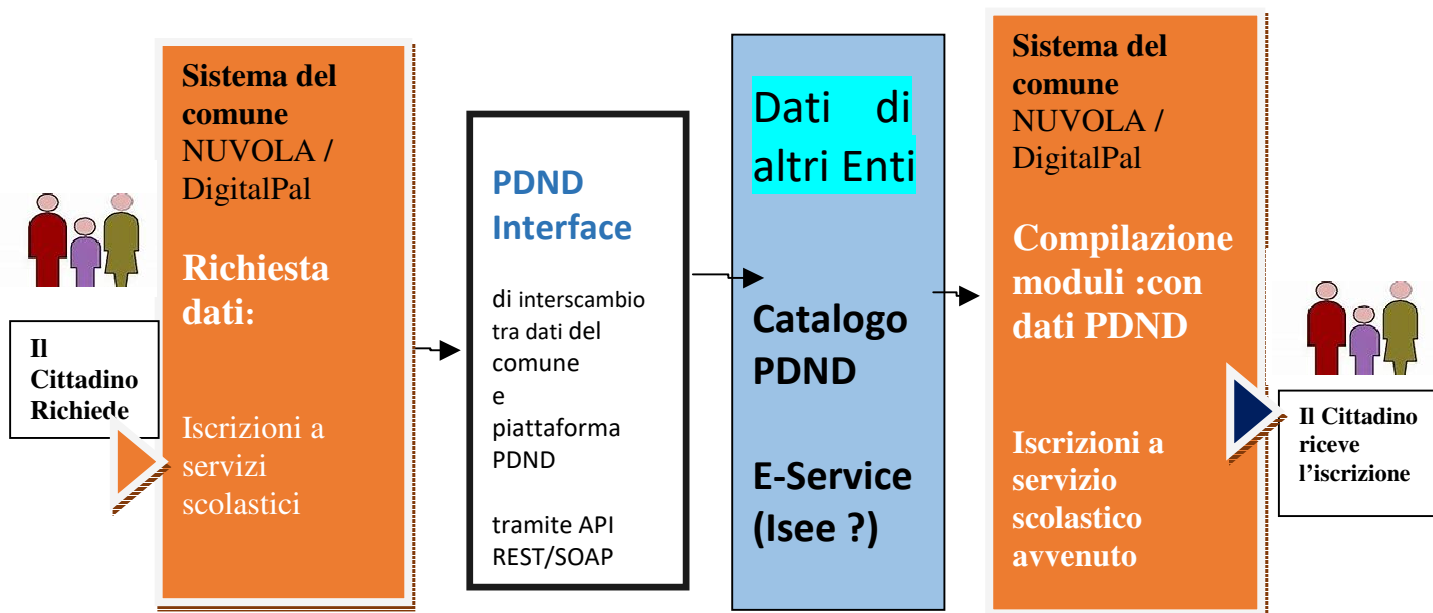
PDNDInterface – servizi web per interfacciamento con sistema PDND

4

Il Comune come Erogatore di servizi – pubblica i suoi dati



Il Comune come Fruitore di servizi – riceve i dati da altri Enti e li elabora - esempio



Servizi da pubblicare : in base alla grandezza del comune

5

- 1 comuni sotto i 5000 abitanti: obbligatoria 1 PUBBLICAZIONE (API)
- 2 comuni tra 5001 e 20000: obbligatorie 2 PUBBLICAZIONI (API)
- 3 comuni tra 20001 e 50000: obbligatorie 3 PUBBLICAZIONI (API)

L'Avviso Misura 1.3.1 "Piattaforma Digitale Nazionale Dati" Comuni

vincola soltanto il numero di API pubblicate su PDND, non i loro contenuti

ecco i suggerimenti di Padigitale2026 su che cosa pubblicare :

Alcuni suggerimenti sulle API che possono essere pubblicate"

- *SERVIZI SOCIALI/WELFARE*
+ pubblicazione contributi assistenziali per INPS
- *SCAMBIO DI DOCUMENTI PROTOCOLLATI*
+ interscambio con protocollo Soap
- *API GEOGRAFICHE*
+ accesso ad informazioni geografiche di enti diversi
- *ALBO PRETORIO*
+ accesso in modo aggregato dei documenti pubblicati
- *DATI DELLA TRASPARENZA*
+ accesso in modo strutturato ai dati

2. Attivazione software applicativo

2.1 Installazione su Cloud servizi web

Il modulo PDNDinterface viene installato sul sistema cloud dell'Ente nel sistema NUVOLA
Viene utilizzato il sistema cloud assegnato al comune

Attivazione funzioni applicative sui gestionali siscom interessati

02.2 Formazione del personale

formazione personale ed assistenza all' avviamento

Sessione	Corso su:	formazione	A chi
1 sessione	Funzioni di backOffice Carico provvedimenti Interfacciamento con servizi dell'Ente definiti Funzioni back Office	3 video Call collettive	Personale del comune

02.3 Assistenza in fase di avviamento

impostazione sistema PNDInterface

- abilitazioni a funzioni
- test di trasmissione

3 PREVENTIVO ECONOMICO

PREVENTIVO ECONOMICO della piattaforma PDNDinterface e con implementazione software gestionali Siscom

Servizi da pubblicare

1. Fornitura :

Licenza d'uso software PDNDinterface

Impianto della Piattaforma PDNDinterface di gestione interfacciamento compresi i moduli :

a) modulo d'interscambio tra:

- backOffice e PDND
- tra procedure Siscom e PDNDinterface

b) attività di attivazione

c) supporto alla creazione di e-service

d) formazione del personale del Comune

e) assistenza avviamento

f) Integrazione con applicativi gestionali Siscom (utenze, atti, protocollo, contabilità, edilizia, polizia, tributi, ecc.) per accesso alla piattaforma

g) pubblicazione e-service (da 1 a 5)

h) servizio di manutenzione ed assistenza compreso – 1° anno da attivazione

**Per tutto quanto sopra riportato, incluso il primo anno di assistenza gratuita, si propone un importo complessivo di:
Euro 6.900,00 (Seimilanovecento/00) + IVA**

7

Successivamente al primo anno di assistenza gratuita, si propone un contratto di **assistenza annuale** per un importo complessivo di:
Euro 1.400,00 (Millequattrocento/00) + IVA

4 - CONDIZIONI DI FORNITURA generali

Il software applicativo viene offerto per una fornitura in licenza d'uso specifico per il Vs Comune per la durata del servizio.

Tutti i costi sono al netto di imposta iva da applicarsi

Precisazioni sul bando Pnrr.

La presente proposta è stata elaborata su richiesta del Vostro Comune per quanto descritto in oggetto. La soluzione proposta potrà essere utilizzata per il bando PNRR Misura 1.3.1. – "Piattaforma Digitale Nazionale Dati.

Il Comune beneficiario del finanziamento è il solo responsabile per l'esecuzione e per il completamento del procedimento di gestione del bando PNRR 1.3.1.

Polisoft srl, su richiesta, fornirà un supporto esclusivamente tecnico e consulenziale.

Polisoft srl non sarà pertanto responsabile del completamento del menzionato procedimento e dell'ottenimento del finanziamento; di conseguenza, il pagamento della fornitura oggetto del presente preventivo non è subordinata all'ottenimento del finanziamento in base al bando PNRR.

POLISOFT Srl
La Direzione Commerciale

POLISOFT SRL
SISTEMI INFORMATICI
Cod. Fisc. e P. IVA: 01578800782
Sede: Via Dublino, 22 - ☎ Tel. 0981.500486
87075 TREBISACCE (CS)
R.E.A. 101549