

Il decreto legislativo 15 settembre 2017, n. 147 ha istituito il **Sistema informativo unitario dei servizi sociali (SIUSS)**, una cui componente è il **Sistema informativo delle prestazioni e dei bisogni sociali**, che integra e sostituisce il Casellario dell'assistenza.

Per migliorare la gestione coordinata di questi interventi, INPS raccoglie tutti i dati utili nel Sistema informativo unitario dei servizi sociali ([SIUSS](#)). Il trasferimento dei flussi dati per il SIUSS avverrà tramite la **fruizione da parte di INPS di un'API erogata dai Comuni su PDND**, di cui sono già definite le specifiche tecniche. Le amministrazioni comunali potranno poi beneficiare, sempre attraverso PDND, dell'accesso ai dati del SIUSS.

Il sistema **SOCIALINK** di **GOLEM NET** gestisce i **flussi SIUSS** (Sistema Informativo Unitario dei Servizi Sociali), l'insieme di dati e informazioni che i comuni e altri enti locali devono trasmettere periodicamente al Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali per monitorare l'erogazione delle prestazioni sociali in Italia.

Cosa sono i flussi SIUSS?

Si tratta di flussi informativi obbligatori che raccolgono dati su:

- Beneficiari dei servizi sociali e delle prestazioni assistenziali.
- Tipologie di interventi erogati (es. assistenza domiciliare, contributi economici, inserimenti lavorativi).
- Caratteristiche socio-demografiche dei beneficiari.
- Costi e risorse impiegate per l'erogazione dei servizi.

Questi dati sono utili per analizzare la domanda e l'offerta dei servizi sociali, migliorare la programmazione e il monitoraggio delle politiche di welfare e garantire maggiore trasparenza.

Chi deve trasmettere i flussi SIUSS?

- I **Comuni** e gli **Ambiti Territoriali Sociali** (ATS).
- Le **Regioni**, per coordinare le informazioni sui servizi sociali.
- Altri enti erogatori di prestazioni sociali.

Quali sono i principali flussi SIUSS?

- **FNA** (Fondo Nazionale per la Non Autosufficienza): dati sui servizi per persone non autosufficienti.
- **FSE** (Fondo Sociale Europeo): informazioni sulle misure di inclusione sociale finanziate dall'UE.

- **Inclusione e Reddito di Cittadinanza:** dati sui beneficiari delle misure di sostegno al reddito.
- **Cartella Sociale:** sistema che raccoglie informazioni individuali e documenti sui beneficiari dei servizi sociali.

Obiettivo del SIUSS

L'obiettivo principale è **costruire una banca dati nazionale** per avere un quadro chiaro e aggiornato del welfare locale, facilitare la pianificazione delle risorse e migliorare l'efficienza degli interventi sociali.

I **dati SINA** e **dati SINBA** fanno parte del **SIUSS** (Sistema Informativo Unitario dei Servizi Sociali) e riguardano la raccolta di informazioni sui servizi e sulle prestazioni sociali erogate dai comuni e dagli ambiti territoriali. Vediamo nel dettaglio cosa significano:

The screenshot displays the 'Cartella' (Record) form in the SocialLink application. At the top, the 'SOCIALINK' logo is visible on the left, and the user 'admin' is logged in on the right. The form is titled 'Cartella' and includes a navigation bar with buttons for 'Abilita modifica', 'Salva', 'OK', 'Annulla', and navigation arrows. The main form area is divided into several sections:

- Anagrafica:** Fields for 'Rossi Mario', 'Id beneficiario', 'Data apertura' (22/01/2025), and 'Data chiusura'.
- Tabbed Navigation:** 'Dati SINA', 'Dati SINBA', 'Cittadinanza', 'Composizione famiglia', 'Prestazioni', and 'Documenti'.
- Form Fields:** Includes 'Mobilità' (Si sposta assistito), 'Attività vita quotidiana' (Autonomo), 'Disturbi area cognitiva' (Moderati), 'Necessità cure sanitarie' (Bassa), 'Fonte derivazione valutazione' (Uvm), 'Disturbi comportamentali' (checked), 'Area reddituale' (Autonomo), 'Area supporto' (Presenza rete familiare), 'Strumento valutazione' (Svama), and 'Fonte derivazione invalidità' (Verificata online o cartacea).
- Invalidità civile:** A section for 'Invalidità civile' with a table showing 'Tipo invalidità' (Certificazione Invalidità Civile parziale non inferiore al 75%) and 'Data registrazione' (23/01/2025).

SINA – Sistema Informativo Non Autosufficienza

Il **SINA** raccoglie dati relativi ai servizi e agli interventi per le persone non autosufficienti, con particolare riferimento ai beneficiari del **Fondo Nazionale per la Non Autosufficienza (FNA)**.

◆ Dati raccolti nel SINA:

- Tipologia di servizi erogati (es. assistenza domiciliare, residenziale, semiresidenziale).
- Caratteristiche socio-demografiche dei beneficiari.
- Risorse impiegate per i servizi alla non autosufficienza.

L'obiettivo è monitorare l'uso delle risorse del **FNA** e garantire un'offerta di servizi adeguata alle esigenze della popolazione fragile.

The screenshot displays the 'Socialink' web application interface. At the top, there is a navigation bar with the 'Socialink' logo and a user profile icon labeled '[admin]'. Below this is a 'Cartella' (Record) section for a user named 'Rossi Mario'. The form includes fields for 'Anagrafica' (Personal Data) such as 'Data apertura' (22/01/2025) and 'Data chiusura'. There are tabs for 'Dati SINA', 'Dati SINBA', 'Cittadinanza', 'Composizione famiglia', 'Prestazioni', and 'Documents'. The 'Dati SINBA' tab is active, showing various data points: 'Condizione del minore' (Non orfano), 'Scuola frequentata' (Nessuna scuola), 'Luogo di vita' (Nella propria famiglia), 'Condizione di lavoro' (Inattivo), 'Tipo di disabilità' (Fisica), 'Dati padre' (Region, citizenship, occupation), and 'Dati madre' (Region, citizenship, occupation). At the bottom, there are fields for 'Data prima segnalazione' and 'Fonte segnalazione'.

SINBA – Sistema Informativo Nazionale sulla Base Dati dell’Assistenza Sociale

Il **SINBA** è una banca dati nazionale che raccoglie informazioni sulle prestazioni e i servizi sociali erogati dai comuni.

◆ **Dati raccolti nel SINBA:**

- Informazioni sui beneficiari delle prestazioni sociali.
- Tipologie di interventi (es. contributi economici, sostegno alla famiglia, inserimenti lavorativi).
- Spese sostenute dai comuni per l’assistenza sociale.

L’obiettivo del **SINBA** è garantire la **trasparenza e l’omogeneità** nella raccolta di dati sulle politiche sociali a livello nazionale.

Entrambi questi flussi fanno parte del **SIUSS**, il sistema informativo che aiuta il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali a monitorare e programmare le politiche di welfare in Italia.

Flussi Informativi del SIUSS

Il **SIUSS** (Sistema Informativo Unitario dei Servizi Sociali) raccoglie i dati di:

- **PSA:** Prestazioni Sociali Agevolate.
- **PS:** Prestazioni Sociali.
- **SINA:** Sistema Informativo Non Autosufficienza.
- **SINBA:** Sistema Informativo Nazionale sulla Base Dati dell’Assistenza Sociale.

Tipo flusso	Descrizione	Data generazione	Data inizio	Data fine	Stato	Documento
Sina	1233 PS 2025-02-10.3	10/02/2025 16:14	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.3
Sina	1233 PS 2025-02-10.4	10/02/2025 17:13	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.4
Sina	1233 PS 2025-02-10.5	10/02/2025 17:15	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.5
Sina	1233 PS 2025-02-10.6	10/02/2025 17:16	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.6
Sina	1233 PS 2025-02-10.7	10/02/2025 17:23	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.7
Sina	1233 PS 2025-02-10.8	10/02/2025 17:25	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.8
Sina	1233 PS 2025-02-10.9	10/02/2025 17:26	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.9
Sina	1233 PS 2025-02-10.10	10/02/2025 17:41	10/02/2025		In attesa	1233 PS 2025-02-10.10
Sinba	1233 SINBA 2025-01-28.1	28/01/2025 10:50	28/01/2025		Inviato	1233 SINBA 2025-01-28.1
Sina	1233 PS 2025-02-10.1	10/02/2025 15:30	10/02/2025		Rifiutato	

Dettagli sul Flusso SINA

Il flusso **SINA** è dedicato alla raccolta di informazioni riguardanti le persone in condizioni di disabilità e non autosufficienza. I dati raccolti includono:

- **Valutazioni Multidimensionali:** Informazioni derivanti da valutazioni effettuate per determinare il livello di non autosufficienza e le necessità assistenziali.
- **Piani Assistenziali Individualizzati (PAI):** Dati relativi ai piani personalizzati di assistenza predisposti per i beneficiari.

Obiettivo: Monitorare e programmare interventi e servizi destinati a persone non autosufficienti, garantendo una gestione efficace delle risorse e una risposta adeguata ai bisogni.

Modalità di Trasmissione dei Dati

Gli enti erogatori, come Comuni, Ambiti Territoriali Sociali (ATS) e altri enti locali, sono tenuti a trasmettere i dati al SIUSS seguendo specifiche procedure:

1. **Preparazione dei Dati:**
 - **Raccolta delle Informazioni:** Raccogliere tutte le informazioni necessarie sulle prestazioni erogate e sui beneficiari.
 - **Formattazione dei Dati:** Organizzare i dati secondo le specifiche tecniche fornite dal SIUSS, generalmente in formato CSV o XML.
2. **Trasmissione dei Dati:**
 - **Accesso al Portale SIUSS:** Utilizzare le credenziali fornite per accedere al portale dedicato.

- **Upload dei File:** Caricare i file contenenti i dati attraverso la sezione "Trasmissione Flussi" del portale.
- **Verifica e Validazione:** Dopo l'upload, utilizzare il "Cruscotto di Verifica" per controllare eventuali errori o anomalie nei dati trasmessi.

3. Tempistiche:

- **Periodicità:** La trasmissione dei dati deve avvenire con cadenza periodica, come stabilito dalle normative vigenti.
- **Scadenze Specifiche:** Alcune prestazioni richiedono l'invio dei dati entro termini specifici. Ad esempio, per le prestazioni legate al Reddito di Cittadinanza/Assegno di inclusione, i dati devono essere inviati entro 15 giorni dal riconoscimento della prestazione.

Caratteristiche tecniche

L'applicazione web è sviluppata in **Java** utilizzando il framework **Spring Boot**, garantendo modularità, scalabilità e facilità di sviluppo. L'architettura è basata su **microservizi** e il deploy è gestito tramite **Docker** per garantire portabilità e isolamento tra ambienti.

Tecnologie Utilizzate

- **Linguaggio di Programmazione:** Java 17+
- **Framework:** Spring Boot (Spring Security)
- **Database:** PostgreSQL
- **ORM:** JPA
- **Containerizzazione:** Docker
- **Orchestrazione:** Kubernetes / Docker Compose

Architettura dell'Applicazione

- **API RESTful** per la comunicazione tra client e server.
- **Persistenza dei dati** tramite database relazionali.
- **Logging e Monitoring** Prometheus + Grafana.

Gestione dei Container con Docker

- **Dockerfile** personalizzato per la creazione dell'immagine dell'applicazione.
- **Docker Compose** per la gestione dei servizi in ambienti di sviluppo e test.
- **Kubernetes** per il deployment scalabile in produzione.

Per informazioni:
GOLEM NET SRL SB
Tel. 06 - 95995160
commerciale@golemnet.it