



## Piattaforma digitale di interazione ed integrazione con ANPR



### Modulo GATEWAY ANPR

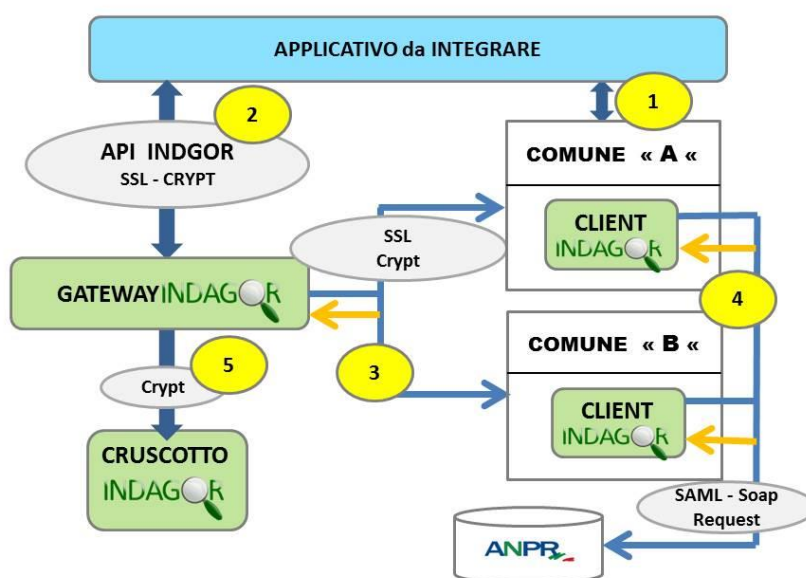
**INDAGOR.Gateway ANPR** è la soluzione IT che consente agli sviluppatori di non destinare risorse allo studio, realizzazione, manutenzione, aggiornamento dell’infrastruttura necessaria ai processi di integrazione con l’ANPR.

**INDAGOR.Gateway ANPR** si fa carico di tutti gli aspetti normativi, strutturali e funzionali necessari all’acquisizione in ANPR dei dati anagrafici.

I componenti applicativi del modulo INDAGOR.Gateway ANPR sono i seguenti:

1. **API REST INDAGOR** (Application Programming Interface) realizzate in “.NET” e “Java”.
2. **GATEWAY INDAGOR**: assicura l’elaborazione delle richieste effettuate dagli utenti dell’applicativo in uso presso il Comune.
3. **CLIENT INDAGOR**: ubicato d’obbligo in ambito ICT del Comune, assicura l’autenticazione mediante il sistema di identità federata e firma la richiesta con i certificati di sicurezza ANPR del Comune.
4. **CRUSCOTTO**: assicura il monitoraggio e la rendicontazione delle interazioni avvenute con ANPR

### Architettura di sistema



- 1 **L'operatore comunale** si autentica ed accede all'applicativo
- 2 **L'applicativo**, tramite API REST (Application Programming Interface) realizzate da Stesei inoltra la richiesta di dati di competenza al Gateway Indagor.
- 3 **Gateway Indagor** elabora la richiesta in ragione alle specifiche tecniche del dialogo con ANPR e gira la richiesta al Comune di competenza
- 4 **Client Indagor** (ubicato obbligatoriamente in ambito ICT del Comune di competenza) si occupa di confezionare, firmare ed inoltrare la richiesta secondo i principi di sicurezza e di autenticazione federata previsti da ANPR
- 5 **Gateway Indagor** rende all'applicativo, in sincrono, i dati acquisiti ed aggiorna il Cruscotto delle interazioni avvenute con ANPR affinché gli operatori comunali possano effettuare attività di rendicontazione e monitoraggio delle interazioni avvenute con ANPR

## Specifiche tecniche di integrazione

Il dialogo dell'applicativo con Indagor.Gateway ANPR prevede l'invio di UNA RICHIESTA e la ricezione, in sincrono, di una RISPOSTA.

Le API INDAGOR disponibili sono realizzate per i seguenti ambienti

- ✓ API Java
- ✓ API .NET Framework 4.7.2
- ✓ API .NET Core 3.1
- ✓ Javascript

E' disponibile, su richiesta, Il documento di specifiche tecniche che riporta nel dettaglio il contenuto delle richieste e delle relative risposte, comprese le indicazioni dettagliate sulla tecnica di integrazione delle API all'interno dell'applicativo.

## Assistenza

Stesei – tramite il proprio Help Desk di Torino - assicura ai produttori di applicativi

- Consulenza
- Supporto nelle attività di integrazione di Indagor.Gateway ANPR
- Supporto all'attivazione del Client Indagor presso il Comune

Stesei – sempre tramite il proprio Help Desk di Torino - assicura agli operatori Comunali sia il supporto tecnico al momento dell'attivazione che l'assistenza tecnica ed operativa a regime.