



IC
InfoCamere

Manuale utente

Specifiche Tecniche per la presentazione di una pratica
SUAP contestuale alla Comunicazione Unica

| | | | |
|-----------------------|---------------------|----------------|----------------|
| Versione | 1 | Data Versione: | 05 / 02 / 2025 |
| Descrizione modifiche | Prima pubblicazione | | |
| Motivazioni | | | |



IC
InfoCamere

Indice

| | |
|---|-----------|
| 1 Introduzione al documento | 3 |
| 1.1 Scopo e campo di applicazione del documento..... | 3 |
| 1.2 Livello di riservatezza..... | 3 |
| 1.3 Precedenti emissioni..... | 3 |
| 1.4 Riferimenti..... | 3 |
| 1.4 Termini e definizioni..... | 4 |
| 2 Autenticazione | 5 |
| 3 Integrazione del sistema SSU da parte dei Frontoffice ComUnica | 6 |
| 3.1 Servizio per l'ottenimento dell'indirizzo del portale di Frontoffice SUAP competente..... | 6 |
| 3.1.1 Input del servizio..... | 6 |
| 3.1.2 Output del servizio..... | 7 |
| 3.2 Servizio per l'ottenimento dell'istanza della pratica SUAP..... | 7 |
| 3.2.1 Input del servizio..... | 8 |
| 3.2.2 Output del servizio..... | 8 |
| 3.3 Servizio per l'ottenimento dei file della pratica SUAP..... | 8 |
| 3.3.1 Input del servizio..... | 8 |
| 3.3.2 Output del servizio..... | 9 |
| 4 Specifiche del servizio a carico del fornitore - servizio suap_send_instance | 10 |
| 4.1 Input ed Output del servizio..... | 10 |
| 4.2 Sicurezza del servizio..... | 10 |

1 Introduzione al documento

1.1 Scopo e campo di applicazione del documento

Con l'introduzione del Sistema informatico degli Sportelli Unici (SSU) la modalità di presentazione di una pratica SUAP contestuale alla Comunicazione Unica subisce alcuni aggiornamenti per accogliere le nuove modalità telematiche approvate dal Decreto del Ministro per la Pubblica Amministrazione, del Ministro dello Sviluppo Economico e del Ministro per l'Innovazione tecnologica e la Transizione digitale pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 3 dicembre 2021. Le nuove regole che sono raccolte nell'Allegato "1" del Decreto, sostituiscono quelle allegate al DPR. n.160 del 7 settembre 2010.

In questo documento sono presentate le specifiche tecniche delle API che permettono l'integrazione dei software ComUnica con il nuovo sistema SSU, in particolare:

- specifiche tecniche delle API messe a disposizione da Infocamere per la corretta allegazione di una pratica SUAP alla pratica ComUnica;
- specifiche tecniche delle API a carico del cliente utilizzatore, per la ricezione della notifica di conclusione del processo di compilazione di una pratica SUAP.

1.2 Livello di riservatezza

| Pubblico | Uso interno | Riservato |
|----------|-------------|-----------|
| X | | |

1.3 Precedenti emissioni

| | | | |
|-----------------------|--|----------------|--|
| Versione | | Data Versione: | |
| Descrizione modifiche | | | |
| Motivazioni | | | |

1.4 Riferimenti

- [1] Specifiche openAPI dei servizi "gestione pratica suap" - servizio gestione-pratica-suap openAPI.json - https://www.registroimprese.it/documents/20195/0/specifiche_openAPI_Comunicazione_Unica_con_SCIA_contestuale/
- [2] Specifiche openAPI del servizio "suap send instance" - servizio suap_send_instance openApi.json - https://www.registroimprese.it/documents/20195/0/specifiche_openAPI_Comunicazione_Unica_con_SCIA_contestuale/
- [3] Specifiche Tecniche - Autenticazione Fornitore di soluzioni software - https://www.registroimprese.it/documents/20195/0/Specifiche_Tecniche_Autenticazione_del_fornitore_di_soluzioni_software
- [4] Specifiche Comunicazione Unica - <https://www.registroimprese.it/documents/20195/0/SpecificheComunicazioneUnica3.zip>

1.4 Termini e definizioni

Di seguito i termini specifici di questo documento:

| Termine | Descrizione |
|--|---|
| SSU | Sistema informatico degli Sportelli Unici |
| mTLS | mutual Transport Layer Security, metodo per l'autenticazione reciproca secondo RFC 8705 |
| Fornitore di soluzioni software ComUnica | Clienti utilizzatori delle API |

2 Autenticazione

L'utilizzo di tutti i servizi presenti in questo documento è vincolato all'utilizzo del protocollo di autenticazione OAuth 2.0 tramite access token.

E' necessario quindi utilizzare il servizio di autenticazione per ottenere un access token valido per la fruizione di tutte le API esposte. Il token di accesso fornito sarà valido per un periodo limitato; dopodiché, l'applicazione client dovrà necessariamente aggiornarlo.

Riferimenti specifici da indicare nella fase di onboarding dei servizi del presente documento:

- Casella di posta PEC di richiesta di fruizione: api_pratiche_ri@pec.infocamere.it
- Tipologia del servizio richiesto (scope): SC-INVIO-PRAT
- Finalità: Gestione pratica suap contestuale alla Comunicazione Unica

Per le specifiche tecniche riguardanti il sistema di autenticazione si rimanda al documento [3].

3 Integrazione del sistema SSU da parte dei Frontoffice ComUnica

Per la creazione di una pratica ComUnica con SCIA contestuale, è necessario effettuare i seguenti step:

- il software ComUnica predispone la pratica ComUnica, generando il codice della pratica ComUnica secondo le specifiche dettagliate in [4];
- il software ComUnica ottiene l'URL del portale Web di Front Office competente per il SUAP interessato indicando il codice della pratica ComUnica, il codice istat del comune e l'indirizzo del servizio di notifica. L'URL permetterà la ridirezione dell'utente verso il portale di Frontoffice SUAP competente;
 - l'utente a questo punto, potrà autenticarsi al portale di Frontoffice SUAP e potrà procedere con la compilazione della pratica SUAP;
- il software ComUnica attende il completamento della pratica SUAP ed espone il servizio di notifica. La notifica applicativa avverrà al termine della compilazione della pratica SUAP;
- Il software ComUnica elabora il messaggio di notifica;
- il software ComUnica ottiene il descrittore della pratica SUAP attraverso l'apposito servizio;
- il software ComUnica ottiene i file della pratica SUAP attraverso l'apposito servizio;
- il software ComUnica ottiene i file SUAP attraverso l'apposito servizio, e li allega alla pratica ComUnica secondo le specifiche dettagliate in [4];

3.1 Servizio per l'ottenimento dell'indirizzo del portale di Frontoffice SUAP competente

Il servizio permette di ottenere l'indirizzo web del portale del Front Office SUAP competente.

Tra i dati forniti è presente un secret token che deve essere salvato nel Front Office ComUnica al fine di poterlo riutilizzare per accedere nuovamente alla pratica SUAP in compilazione in un secondo momento.

URL del servizio:

- Ambiente di collaudo:
https://serviziweb.cl.infocamere.it/modi/rest/in/infocamere/gestione-pratica-suap/v1/api/proxy/suap_redirect
- Ambiente di produzione:
https://serviziweb.infocamere.it/modi/rest/in/infocamere/gestione-pratica-suap/v1/api/proxy/suap_redirect

3.1.1 Input del servizio

- Metodo
 - POST
- Header
 - Authorization = Bearer <token ottenuto dal servizio di autenticazione>
- Body
 - municipality: codice ISTAT del SUAP competente per il quale si vuole creare la pratica (6 caratteri)
 - c_fiscale: codice fiscale dell'impresa per la quale si vuole creare la pratica SUAP (11 caratteri)
 - cod_pratica: codice pratica ComUnica come da specifiche ComUnica
 - user_prat: utente che sta creando la pratica ComUnica



- url_fo_comunica: url del servizio di Front-Office ComUnica che verrà richiamato a fronte del completamento della pratica SUAP (a seguire il capitolo dedicato alle specifiche di implementazione di questo servizio)

Esempio di richiesta del servizi:

```
{
  "municipality": "028060",
  "c_fiscale": "02313821007",
  "cod_prat": "X00X0000",
  "user_prat": "YYYYYY",
  "url_fo_comunica": "https://[...]"
}
```

3.1.2 Output del servizio

- Body
 - urlSuapFOPortal: base URL del Front-Office SUAP
 - secretToken: token segreto da concatenare all'urlSuapFOPortal come path parameter ad esempio https://foportal.it/xyz/<secretToken>

Esempio

```
{
  "secretToken": "x1y2z3-a1b2c3-",
  "urlSuapFOPortal": "https://foportal.it/xyz"
}
```

L'URL finale per la ridirezione dell'utente al portale di front office SUAP sarà quindi <https://foportal.it/xyz/x1y2z3-a1b2c3->

L'URL permette l'accesso al portale per la creazione e presentazione della componente SUAP.

L'accesso sarà consentito all'utente previa autenticazione con identità digitale.

L'URL ottenuto è utilizzabile solamente per la creazione di una pratica SUAP contestuale alla Comunicazione Unica, secondo le normative previste. Pertanto l'utilizzo di questo punto di accesso per altre finalità non consentirà la corretta conclusione del procedimento.

A seguito del primo accesso al portale di frontoffice SUAP la pratica creata sarà di proprietà dell'utente autenticato (titolare dell'identità digitale) e solo quest'ultimo potrà entrare successivamente in modifica della pratica.

3.2 Servizio per l'ottenimento dell'istanza della pratica SUAP

Il servizio permette di ottenere l'istanza suap. Il suo output, comprende la lista dei file dell'istanza e dei metadati necessari per ottenerli.

URL del servizio



- Ambiente di collaudo:

```
https://serviziweb.cl.infocamere.it/modi/rest/in/infocamere/gestione-pratica-suap/v1/api/proxy/instance_descriptor/{cui_uuid}
```

- Ambiente di produzione:

```
https://serviziweb.infocamere.it/modi/rest/in/infocamere/gestione-pratica-suap/v1/api/proxy/instance_descriptor/{cui_uuid}
```

Specifiche in formato openAPI allegate al documento [1].

3.2.1 Input del servizio

- Metodo
 - GET
- Header
 - Authorization = Bearer <token ottenuto dal servizio di autenticazione>
- Path Parameters:
 - cui_uuid = valorizzato con il CUI_UUID ottenuto al servizio dei Front-Office ComUnica dove è stato triggerato il completamento della pratica SUAP

3.2.2 Output del servizio

Specifiche in formato openAPI allegate al documento [1]

3.3 Servizio per l'ottenimento dei file della pratica SUAP

Questo servizio permette di ottenere i file SUAP richiesti in modo puntuale.

URL del servizio

- Ambiente di collaudo:

```
https://serviziweb.cl.infocamere.it/modi/rest/in/infocamere/gestione-pratica-suap/v1/api/proxy/instance/{cui_uuid}/document/{resource_id}
```

- Ambiente di produzione:

```
https://serviziweb.infocamere.it/modi/rest/in/infocamere/gestione-pratica-suap/v1/api/proxy/instance/{cui_uuid}/document/{resource_id}
```

Le specifiche del servizio sono documentate in formato openAPI in [1].

3.3.1 Input del servizio

- Metodo

- GET
- Header
 - Authorization = Bearer [token ottenuto dal servizio di autenticazione]
 - accept = application/json
 - if-Match = hash del file che si vuole ottenere
- Path Parameters:
 - cui_uuid = identificatore UUID del CUI della pratica SUAP (ottenuto al servizio triggerato al completamento della pratica SUAP)
 - resource_id = resource id riferito al file che si vuole ottenere

3.3.2 Output del servizio

Le specifiche del servizio sono documentate in formato openAPI in [1].

4 Specifiche del servizio a carico del fornitore - servizio suap_send_instance

Questo servizio, la cui implementazione è a carico del fornitore di soluzioni software ComUnica, permette al software di compilazione di essere notificato sulla conclusione del processo di compilazione della pratica SUAP. I metadati ricevuti consentiranno di poter accedere ai file relativi alla pratica.

L'url di questo servizio è utilizzato come parametro di input del servizio "Servizio per l'ottenimento dell'indirizzo del portale di frontoffice SUAP competente" nell'attributo "url_fo_comunica" (cap. 3.1). Tale parametro permette la corretta inizializzazione della pratica SUAP contestuale alla pratica di Comunicazione Unica.

4.1 Input ed Output del servizio

Le specifiche del servizio sono documentate in formato openAPI in [2].

4.2 Sicurezza del servizio

Il servizio deve essere esposto in HTTPS.

Infocamere richiamerà il servizio esposto dal fornitore integrando la chiamata con un certificato rilasciato da una CA qualificata, in modo tale da permettere ai Front Office di effettuare un riconoscimento tramite protocollo di autenticazione mTLS.