

# Servizi cooperativi per firma USC

## Elenco funzioni

- 1. /firma\_usc/{version}
  - post - Firma remota Ufficiale Stato Civile
- 2. /attestazione/firma/{version}
  - post - Firma remota Ufficiale Stato Civile dell'Attestazione di conformità

## Elenco entità

### Schema : FirmalInput

| Campo          | Tipo                                | Esempio | Descrizione            |
|----------------|-------------------------------------|---------|------------------------|
| idEvento       | string                              | 43676   | Id univoco dell'evento |
| parametriFirma | #/components/schemas/ParametriFirma |         |                        |

### Schema : ParametriFirma

| Campo           | Tipo   | Esempio | Descrizione   |
|-----------------|--------|---------|---|
| idTipoFirma     | string | 1       | Identificativo tipo firma (codificato ANSC_28), da notare che i parametri di input obbligatori potrebbero cambiare nel tempo a seconda del fornitore del servizio di firma remota |
| idModalitaInput | string | 2       | Modalita' invio input, '1' - In chiaro, '2' - base64, il valore di default se non impostato e' '1',   |

|             |        |                  |   |
|-------------|--------|------------------|---|
|             |        |                  | il valore '1' non sara' accettato in produzione |
| inputFirma1 | string | VGvzdFVzZXI=     | Primo input per la firma (es. TestUser)         |
| inputFirma2 | string | VGvzdFBhc3N3b3Jk | Secondo input per la firma (es. TestPassword)   |
| inputFirma3 | string | VGvzdE90cA==     | Terzo input per la firma (es. TestOtp)          |

### Schema : FirmaRequest

| Descrizione | Richiesta del servizio per la firma dell' Ufficiale di Stato Civile   |         |             |
|-------------|---|---------|-------------|
| Estende     | <a href="https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscRequest">https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscRequest</a> |         |             |
| Tipo base   | object  |         |             |
| Campo       | Tipo  | Esempio | Descrizione |
| firmaInput  | <a href="#">#/components/schemas/FirmaInput</a>   |         |             |

### Schema : FirmaResponse

| Descrizione | Risposta del servizio per la firma dell' Ufficiale di Stato Civile  |         |                   |
|-------------|---|---------|-------------------|
| Estende     | <a href="https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscResponse">https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscResponse</a> |         |                   |
| Tipo base   | object  |         |                   |
| Campo       | Tipo  | Esempio | Descrizione       |
| idEsito     | integer   | 0       | Esito della firma |

### Schema : FirmaAttestazioneRequest

|                |   |         |   |
|----------------|---|---------|---|
| Descrizione    | Richiesta del servizio per la firma dell'attestazione di conformita'  |         |   |
| Estende        | <a href="https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscRequest">https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscRequest</a> |         |   |
| Tipo base      | object  |         |   |
| Campo          | Tipo  | Esempio | Descrizione   |
| idTipoFlusso   | integer   | 0       | id del tipo di flusso<br>0 (Standard).<br>Questo parametro è<br>predisposto per sviluppi<br>futuri. |
| parametriFirma | <a href="#">#/components/schemas/FirmaInput</a>   |         |   |

**Schema : FirmaAttestazioneResponse**

|             |   |         |                   |
|-------------|---|---------|-------------------|
| Descrizione | Risposta del servizio per la firma dell'attestazione di conformita'   |         |                   |
| Estende     | <a href="https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscResponse">https://italia.github.io/ansc/docs/openapi/base_servizi.yaml#/components/schemas/AnscResponse</a> |         |                   |
| Tipo base   | object  |         |                   |
| Campo       | Tipo  | Esempio | Descrizione       |
| idEsito     | integer   | 0       | Esito della firma |