



Associazione Nazionale Comuni Italiani



*Sistema di Gestione delle Agevolazioni sulle Tariffe Energetiche*

# **SINTESI PROCESSI E TRACCIATI XML WEB SERVICE**

v.1.0\_09/02/2026



## Sommario

Scopo del documento .....	3
Servizio SOAP: PresalInCaricoLotto.....	3
Servizio SOAP: InvioEsiti .....	9



## Scopo del documento

Il presente documento descrive gli attori, i processi ed i relativi tracciati XML implementati per scambio dati in modalità web service tra i distributori e SGATE, comprensivi delle chiamate SOAP utili ai distributori per la verifica delle domande di bonus elettrico per disagio fisico per loro disponibili.

Il presente documento sintetizza quanto più dettagliatamente esplicitato nel documento 02\_SGATE\_Allegato\_D\_Specifiche\_WSDL\_e\_XSD\_v13.1.6.3.pdf

In fase di colloquio, è obbligatorio che il distributore invii la chiamata **PresalInCaricoLotto** la quale permette al distributore di verificare se sul sistema SGATE sono presenti messaggi (nuove domande o segnalazioni di cessazione) per il distributore chiamante.

Il sistema SGATE risponderà con il numero di messaggi disponibili per il distributore.

## Attori: Distributore → SGATE

## Servizio SOAP: PresalInCaricoLotto

La chiamata seguente permette di visualizzare la presenza di un'eventuale coda di messaggi non valorizzando ovvero non indicando il tag **idUltimoLottoRicevutoCorrettamente**

Diversamente, qualora il tag **idUltimoLottoRicevutoCorrettamente** venisse specificato, SGATE consentirà la presa in carico del lotto a disposizione del distributore per un totale di messaggi pari al numero massimo indicato nel tag **numeroMessaggi**, se presenti.

Il sistema SGATE risponderà con il numero di messaggi disponibili per il distributore.

Esempio con nuove domande a disposizione per il distributore

REQUEST	RESPONSE
<pre>&lt;soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/"&gt;   &lt;soapenv:Header/&gt;   &lt;soapenv:Body&gt;     &lt;xsd:richiestaPresalInCaricoLotto&gt;       &lt;xsd:mittente&gt;  &lt;xsd:codiceDistributore&gt;001&lt;/xsd:codiceDistributore&gt;        &lt;xsd:login&gt;xxxxx&lt;/xsd:login&gt;        &lt;xsd:password&gt;xxxxx&lt;/xsd:password&gt;     &lt;/xsd:mittente&gt;   &lt;/soapenv:Body&gt; &lt;/soapenv:Envelope&gt;</pre>	<pre>&lt;s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"&gt;   &lt;s:Body&gt;     &lt;rispostaPresalInCaricoLotto xmlns="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"&gt;       &lt;lottoMessaggi&gt;         &lt;idLotto&gt;1075096795&lt;/idLotto&gt;         &lt;numeroMessaggi&gt;1&lt;/numeroMessaggi&gt;         &lt;listaMessaggi&gt;           &lt;messaggio&gt;             &lt;protocollo&gt;RDB0000001319&lt;/protocollo&gt;             &lt;richiestaAgevolazione&gt;  &lt;tipologiaDomanda&gt;PRIMA&lt;/tipologiaDomanda&gt;             &lt;tipologiaDisagio&gt;FIS&lt;/tipologiaDisagio&gt;           &lt;/messaggio&gt;         &lt;/listaMessaggi&gt;       &lt;/lottoMessaggi&gt;     &lt;/rispostaPresalInCaricoLotto&gt;   &lt;/s:Body&gt; &lt;/s:Envelope&gt;</pre>



<pre>&lt;xsd:idUltimoLottoRicevutoCorrettamente&gt; &lt;/xsd:idUltimoLottoRicevutoCorrettamente&gt; &lt;xsd:numeroMessaggi&gt;3&lt;/xsd:numeroMessaggi&gt;   &lt;/xsd:richiestaPresainCaricoLotto&gt;   &lt;/soapenv:Body&gt; &lt;/soapenv:Envelope&gt;</pre>	<pre>&lt;codiceAgevolazione&gt;E0F1&lt;/codiceAgevolazione&gt;   &lt;dataInizio&gt;2025-12- 01+01:00&lt;/dataInizio&gt;     &lt;clienteDomestico&gt;       &lt;nome&gt;ANNA&lt;/nome&gt;       &lt;cognome&gt;XXXXXXXXXXXX&lt;/cognome&gt;  &lt;codiceFiscale&gt;XXXNNA42S70H985J&lt;/codiceFiscale&gt;   &lt;dataNascita&gt;1942-11- 30+01:00&lt;/dataNascita&gt;  &lt;istatResidenza&gt;001272&lt;/istatResidenza&gt;   &lt;indirizzoResidenza&gt;VIA CAGLIOSTRO&lt;/indirizzoResidenza&gt;     &lt;civicoResidenza&gt;47&lt;/civicoResidenza&gt;     &lt;capResidenza&gt;10121&lt;/capResidenza&gt;     &lt;telefono&gt;0&lt;/telefono&gt;     &lt;cellulare&gt;0&lt;/cellulare&gt;   &lt;/clienteDomestico&gt;   &lt;pod&gt;IT001E00200741&lt;/pod&gt;   &lt;istatPod&gt;001272&lt;/istatPod&gt;   &lt;indirizzoPod&gt;VIA CAGLIOSTRO&lt;/indirizzoPod&gt;     &lt;civicoPod&gt;47&lt;/civicoPod&gt;     &lt;capPod&gt;10121&lt;/capPod&gt;     &lt;potenza&gt;3000&lt;/potenza&gt;     &lt;utenzaDomestica&gt;true&lt;/utenzaDomestica&gt;  &lt;utenzaDomesticaResidenti&gt;true&lt;/utenzaDomesticaResidenti&gt;   &lt;soggettoDisagiatoFisicamente&gt;     &lt;nome&gt;ANNA&lt;/nome&gt;     &lt;cognome&gt;XXXXXXXXXX&lt;/cognome&gt;  &lt;codiceFiscale&gt;XXXNNA42S70H985J&lt;/codiceFiscale&gt;   &lt;dataNascita&gt;1942-11- 30+01:00&lt;/dataNascita&gt;  &lt;istatResidenza&gt;001272&lt;/istatResidenza&gt;   &lt;indirizzoResidenza&gt;VIA CAGLIOSTRO&lt;/indirizzoResidenza&gt;     &lt;civicoResidenza&gt;47&lt;/civicoResidenza&gt;     &lt;capResidenza&gt;10121&lt;/capResidenza&gt;   &lt;/soggettoDisagiatoFisicamente&gt;   &lt;pesse&gt;false&lt;/pesse&gt;  &lt;giorniAgevolazioneAnno1&gt;0&lt;/giorniAgevolazioneAnno1&gt; &lt;giorniAgevolazioneAnno2&gt;0&lt;/giorniAgevolazioneAnno2&gt;   &lt;/richiestaAgevolazione&gt;   &lt;/messaggio&gt; &lt;/listaMessaggi&gt; &lt;/lottoMessaggi&gt;   &lt;dataMessaggioPiuVecchioInCoda&gt;2025-12- 17+01:00&lt;/dataMessaggioPiuVecchioInCoda&gt;   &lt;numeroMessaggiInCoda&gt;6&lt;/numeroMessaggiInCoda&gt;   &lt;ricezionePresainCarico&gt;     &lt;ricezionePresainCarico i:nil="true"/&gt;   &lt;/ricezionePresainCarico&gt;   &lt;/rispostaPresainCaricoLotto&gt; &lt;/s:Body&gt; &lt;/s:Envelope&gt;</pre>
---	---



## Esempio con una nuova segnalazione di cessazione lato SGate

REQUEST	RESPONSE
<pre>&lt;soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/" &gt;   &lt;soapenv:Header/&gt;   &lt;soapenv:Body&gt;     &lt;xsd:richiestaPresainCaricoLotto&gt;       &lt;xsd:mittente&gt;  &lt;xsd:codiceDistributore&gt;001&lt;/xsd:codiceDistributore&gt;        &lt;xsd:login&gt;xxxxx&lt;/xsd:login&gt;  &lt;xsd:password&gt;xxxxx&lt;/xsd:password&gt;       &lt;/xsd:mittente&gt;  &lt;xsd:idUltimoLottoRicevutoCorrettamente&gt;  &lt;/xsd:idUltimoLottoRicevutoCorrettamente&gt;  &lt;xsd:numeroMessaggi&gt;3&lt;/xsd:numeroMessaggi&gt;     &lt;/xsd:richiestaPresainCaricoLotto&gt;   &lt;/soapenv:Body&gt; &lt;/soapenv:Envelope&gt;</pre>	<pre>&lt;s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"   &lt;s:Body&gt;     &lt;rispostaPresainCaricoLotto xmlns="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"&gt;       &lt;lottoMessaggi&gt;         &lt;idLotto&gt;1075096795&lt;/idLotto&gt;         &lt;numeroMessaggi&gt;1&lt;/numeroMessaggi&gt;         &lt;listaMessaggi&gt;           &lt;messaggio&gt;             &lt;protocollo&gt;0123456789&lt;/protocollo&gt;             &lt;richiestaAgevolazione i:nil="true"/&gt;             &lt;segnalazioneCessazione&gt; &lt;protocolloRichiestaAgevolazione&gt;RDB0000001320&lt;/protocolloRichiestaAgevolazione&gt;                &lt;pod&gt;IT001E00501351&lt;/pod&gt;               &lt;dataCessazione&gt;2026-01-28+01:00&lt;/dataCessazione&gt;               &lt;motivoCessazione&gt;                 &lt;codice&gt;107&lt;/codice&gt;                 &lt;dettaglio&gt;Variazione uso apparecchiature elettromedicali&lt;/dettaglio&gt;               &lt;/motivoCessazione&gt;             &lt;/segnalazioneCessazione&gt;           &lt;/messaggio&gt;         &lt;/listaMessaggi&gt;       &lt;/lottoMessaggi&gt;       &lt;dataMessaggioPiuVecchioInCoda&gt;2025-12-17+01:00&lt;/dataMessaggioPiuVecchioInCoda&gt;       &lt;numeroMessaggiInCoda&gt;6&lt;/numeroMessaggiInCoda&gt;       &lt;ricezionePreseInCarico&gt;         &lt;ricezionePresainCarico i:nil="true"/&gt;       &lt;/ricezionePreseInCarico&gt;     &lt;/rispostaPresainCaricoLotto&gt;   &lt;/s:Body&gt; &lt;/s:Envelope&gt;</pre>



Il sistema SGATE risponderà con il lotto richiesto e con il numero di messaggi rimanenti per il distributore (0 in caso di esaurimento messaggi disponibili).

(Esempio di chiamata con presa in carico del lotto a disposizione)

REQUEST	RESPONSE
<pre>&lt;soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/"&gt;   &lt;soapenv:Header/&gt;   &lt;soapenv:Body&gt;     &lt;xsd:richiestaPresaInCaricoLotto&gt;       &lt;xsd:mittente&gt;         &lt;xsd:codiceDistributore&gt;001&lt;/xsd:codiceDistributore&gt;         &lt;xsd:login&gt;xxxxxx&lt;/xsd:login&gt;         &lt;xsd:password&gt;xxxxx&lt;/xsd:password&gt;       &lt;/xsd:mittente&gt;       &lt;xsd:idUltimoLottoRicevutoCorrettamente&gt;1075096795&lt;/xsd:idUltimoLottoRicevutoCorrettamente&gt;       &lt;xsd:numeroMessaggi&gt;3&lt;/xsd:numeroMessaggi&gt;     &lt;/xsd:richiestaPresaInCaricoLotto&gt;   &lt;/soapenv:Body&gt; &lt;/soapenv:Envelope&gt;</pre>	<pre>&lt;s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"&gt;   &lt;s:Body&gt;     &lt;rispostaPresaInCaricoLotto xmlns="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"&gt;       &lt;lottoMessaggi&gt;          &lt;idLotto&gt;1075096796&lt;/idLotto&gt;          &lt;numeroMessaggi&gt;1&lt;/numeroMessaggi&gt;         &lt;listaMessaggi&gt;           &lt;messaggio&gt;              &lt;protocollo&gt;RDB000001319&lt;/protocollo&gt;              &lt;richiestaAgevolazione&gt;              &lt;tipologiaDomanda&gt;PRIMA&lt;/tipologiaDomanda&gt;              &lt;tipologiaDisagio&gt;FIS&lt;/tipologiaDisagio&gt;              &lt;codiceAgevolazione&gt;E0F1&lt;/codiceAgevolazione&gt;               &lt;dataInizio&gt;2025-12-01+01:00&lt;/dataInizio&gt;               &lt;clienteDomestico&gt;              &lt;nome&gt;ANNA&lt;/nome&gt;              &lt;cognome&gt;XXXXX&lt;/cognome&gt;              &lt;codiceFiscale&gt;XXXNNA42S70H985J&lt;/codiceFiscale&gt;              &lt;dataNascita&gt;1942-11-30+01:00&lt;/dataNascita&gt;              &lt;istatResidenza&gt;001272&lt;/istatResidenza&gt;              &lt;indirizzoResidenza&gt;VIA CASTELDELFINO&lt;/indirizzoResidenza&gt;              &lt;civicoResidenza&gt;47&lt;/civicoResidenza&gt;              &lt;capResidenza&gt;10121&lt;/capResidenza&gt;              &lt;telefono&gt;0&lt;/telefono&gt;              &lt;cellulare&gt;0&lt;/cellulare&gt;           &lt;/clienteDomestico&gt;         &lt;/listaMessaggi&gt;       &lt;/lottoMessaggi&gt;     &lt;/rispostaPresaInCaricoLotto&gt;   &lt;/s:Body&gt; &lt;/s:Envelope&gt;</pre>



	<pre>&lt;pod&gt;IT001E00200741&lt;/pod&gt;  &lt;istatPod&gt;001272&lt;/istatPod&gt;       &lt;indirizzoPod&gt;VIA CASTELDELFINO&lt;/indirizzoPod&gt;  &lt;civicoPod&gt;47&lt;/civicoPod&gt;  &lt;capPod&gt;10121&lt;/capPod&gt;  &lt;potenza&gt;3000&lt;/potenza&gt;  &lt;utenzaDomestica&gt;true&lt;/utenzaDomestica&gt;  &lt;utenzaDomesticaResidenti&gt;true&lt;/utenzaDo mesticaResidenti&gt;  &lt;soggettoDisagiatoFisicamente&gt;  &lt;nome&gt;ANNA&lt;/nome&gt;  &lt;cognome&gt;XXXX&lt;/cognome&gt;  &lt;codiceFiscale&gt;XXXNNA42S70H985J&lt;/codiceF iscale&gt;  &lt;dataNascita&gt;1942-11- 30+01:00&lt;/dataNascita&gt;  &lt;istatResidenza&gt;001272&lt;/istatResidenza&gt;  &lt;indirizzoResidenza&gt;VIA CASTELDELFINO&lt;/indirizzoResidenza&gt;  &lt;civicoResidenza&gt;47&lt;/civicoResidenza&gt;  &lt;capResidenza&gt;10121&lt;/capResidenza&gt;  &lt;/soggettoDisagiatoFisicamente&gt;  &lt;pesse&gt;false&lt;/pesse&gt;  &lt;giorniAgevolazioneAnno1&gt;0&lt;/giorniAgevol azioneAnno1&gt;  &lt;giorniAgevolazioneAnno2&gt;0&lt;/giorniAgevol azioneAnno2&gt;  &lt;/richiestaAgevolazione&gt;       &lt;/messaggio&gt;     &lt;/listaMessaggi&gt;   &lt;/lottoMessaggi&gt; &lt;dataMessaggioPiuVecchioInCoda&gt;2025-12- 17+01:00&lt;/dataMessaggioPiuVecchioInCoda&gt;  &lt;numeroMessaggiInCoda&gt;1&lt;/numeroMessaggiI nCoda&gt;       &lt;ricezionePreseInCarico&gt;         &lt;ricezionePresaInCarico&gt;           &lt;risultatoRicezione&gt;  &lt;protocollo&gt;RDB0000001322&lt;/protocollo&gt;       &lt;esito&gt;OK&lt;/esito&gt;     &lt;/risultatoRicezione&gt;   &lt;/ricezionePresaInCarico&gt; &lt;/ricezionePreseInCarico&gt;</pre>
--	--



	<pre>&lt;/rispostaPresaInCaricoLotto&gt; &lt;/s:Body&gt; &lt;/s:Envelope&gt;</pre>
--	--

Il tag **dataMessaggioPiuVecchioInCoda** sarà Null nel caso non ci siano più messaggi in coda per il distributore o nel caso si sia verificato un errore lato SGAt.

La struttura **lottoMessaggi** sarà a Null nel caso non vi siano ulteriori messaggi a disposizione per il distributore.





Attori: Distributore → SGATE

## Servizio SOAP: InvioEsiti

Caso risposta OK

REQUEST	RESPONSE
<pre>&lt;soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/"&gt;   &lt;soapenv:Header/&gt;   &lt;soapenv:Body&gt;     &lt;xsd:invioEsiti&gt;       &lt;xsd:mittente&gt;         &lt;xsd:codiceDistributore&gt;001&lt;/xsd:codiceDistributore&gt;         &lt;xsd:login&gt;xxxxxx&lt;/xsd:login&gt;         &lt;xsd:password&gt;xxxx&lt;/xsd:password&gt;       &lt;/xsd:mittente&gt;       &lt;xsd:listaEsiti&gt;         &lt;xsd:esito&gt;           &lt;xsd:esitoAgevolazione&gt; &lt;xsd:protocolloRichiestaAgevolazione&gt;RDB0000001319&lt;/xsd:protocollo RichiestaAgevolazione&gt;           &lt;xsd:esito&gt;OK&lt;/xsd:esito&gt;         &lt;/xsd:esitoAgevolazione&gt;         &lt;/xsd:esito&gt;       &lt;/xsd:listaEsiti&gt;     &lt;/xsd:invioEsiti&gt;   &lt;/soapenv:Body&gt; &lt;/soapenv:Envelope&gt;</pre>	<pre>&lt;s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"&gt;   &lt;s:Body&gt;     &lt;ricezioneEsiti xmlns="http://www.sgate.ancitel.it/xsd/" xmlns:i="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"&gt;       &lt;risultatiRicezioni&gt;         &lt;risultatoRicezione&gt; &lt;protocollo&gt;RDB0000001319&lt;/protocollo&gt;           &lt;esito&gt;OK&lt;/esito&gt;         &lt;/risultatoRicezione&gt;       &lt;/risultatiRicezioni&gt;     &lt;/ricezioneEsiti&gt;   &lt;/s:Body&gt; &lt;/s:Envelope&gt;</pre>