

Acì Catena, sabato 27 luglio 2019

GESTIONE RICETTA DEMATERIALIZZATA (DM 2 NOVEMBRE 2011) – EROGATORI
INTERFACCIAMENTO A SAC SOGEI (SICILIA, SARDEGNA, CALABRIA, CAMPANIA, BASILICATA, ABRUZZO) IN MODALITÀ TLS 1.2

Web service	Parametri												
VisualizzaErogato	<p>1 Tipo_Operazione NRE [Codice Fiscale]</p> <p>Il risultato dell'operazione si troverà nelle tabelle:</p> <table> <tr> <td>TblVisualizzaErogato</td><td>Testata Ricetta</td></tr> <tr> <td>TblVisualizzaErogatoDet</td><td>Righe Ricetta</td></tr> <tr> <td>TblVisualizzaErogatoErr</td><td>Errori Operazioni su Ricetta</td></tr> <tr> <td>TblVisualizzaErogatoCom</td><td>Comunicazioni Messaggi di Servizio</td></tr> </table> <p>Esempio chiamata: c:\Ccm\Impegnative\WebService\RicettaDematerializzata.exe 1 1 1500A4005067191 PNIMRA70A01H501P</p> <p>Note: Tipo operazione: 1 = Presa In Carico con Scarico Dati 2 = Presa In Carico senza Scarico Dati 3 = Revoca Presa In Carico 4 = Visualizzazione Dati Assistito Oscurati</p>	TblVisualizzaErogato	Testata Ricetta	TblVisualizzaErogatoDet	Righe Ricetta	TblVisualizzaErogatoErr	Errori Operazioni su Ricetta	TblVisualizzaErogatoCom	Comunicazioni Messaggi di Servizio				
TblVisualizzaErogato	Testata Ricetta												
TblVisualizzaErogatoDet	Righe Ricetta												
TblVisualizzaErogatoErr	Errori Operazioni su Ricetta												
TblVisualizzaErogatoCom	Comunicazioni Messaggi di Servizio												
InvioErogato	<p>2 Tipo_Operazione NRE [Codice Fiscale]</p> <p>Prima della chiamata occorre popolare opportunamente le tabelle:</p> <table> <tr> <td>TblInvioErogatoRichiesta</td><td>Testata Ricetta</td></tr> <tr> <td>TblInvioErogatoRichiestaPrestazioni</td><td>Righe Ricetta</td></tr> </table> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle:</p> <table> <tr> <td>TblInvioErogatoRisposta</td><td></td></tr> <tr> <td>TblInvioErogatoRispostaErr</td><td></td></tr> <tr> <td>TblInvioErogatoRispostaCom</td><td></td></tr> <tr> <td>TblInvioErogatoRispostaTicket</td><td></td></tr> </table> <p>TblInvioErogatoChiusuraPrestazioni Attualmente non utilizzata</p> <p>Esempio chiamata: c:\Ccm\Impegnative\WebService\RicettaDematerializzata.exe 2 3 1500A4005067191 PNIMRA70A01H501P</p> <p>Note: Tipo operazione: 1 = Erogazione Totale e Chiusura Ricetta 3 = Erogazione Parziale e Chiusura Ricetta</p>	TblInvioErogatoRichiesta	Testata Ricetta	TblInvioErogatoRichiestaPrestazioni	Righe Ricetta	TblInvioErogatoRisposta		TblInvioErogatoRispostaErr		TblInvioErogatoRispostaCom		TblInvioErogatoRispostaTicket	
TblInvioErogatoRichiesta	Testata Ricetta												
TblInvioErogatoRichiestaPrestazioni	Righe Ricetta												
TblInvioErogatoRisposta													
TblInvioErogatoRispostaErr													
TblInvioErogatoRispostaCom													
TblInvioErogatoRispostaTicket													

AnnullaErogato	<p>3 Tipo_Operazione NRE [Codice Fiscale]</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblAnnullaErogato TblAnnullaErogatoCom TblAnnullaErogatoErr</p> <p>Esempio chiamata: c:\Ccm\Impegnative\WebService\RicettaDematerializzata.exe 3 2 1500A4005067191 PNIMRA70A01H501P</p> <p>Note: Tipo operazione: 2 = Annullamento Senza Revoca Presa In Carico 3 = Annullamento Con Revoca Presa In Carico</p>
SospendiErogato	<p>4 Tipo_Operazione NRE [Codice Fiscale]</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblSospendiErogato TblSospendiErogatoErr TblSospendiErogatoCom</p> <p>Esempio chiamata: c:\Ccm\Impegnative\WebService\RicettaDematerializzata.exe 4 1 1500A4005067191 PNIMRA70A01H501P</p> <p>Note: Tipo operazione: 1 = Inizio Sospensione 2 = Revoca Sospensione</p>
VisualizzaErogatoDiff	<p>5 idRicetta NRE [CF=Codice Fiscale] [AN=Numero Segnalazione Anomalia]</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblVisualizzaErogatoDiffRicevuta TblVisualizzaErogatoDiffRicevutaDet TblVisualizzaErogatoDiffRicevutaErr TblVisualizzaErogatoDiffRicevutaCom</p> <p>Note: idRicetta = Identificativo Ricetta Assegnato dal SAC</p>
InvioErogatoDiff	<p>6 NRE [CF=Codice Fiscale] [AN=Numero Segnalazione Anomalia]</p> <p>Prima della chiamata occorre popolare opportunamente le tabelle: TblInvioErogatoDiffRichiesta TblInvioErogatoDiffRichiestaPrestazioni</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblInvioErogatoDiffRisposta TblInvioErogatoDiffRispostaErr TblInvioErogatoDiffRispostaCom</p> <p>Note: TblInvioErogatoDiffChiusuraPrestazioni Attualmente non utilizzata</p>

	<p>Come prima operazione necessita prendere in carico tutte le ricette relative ai promemoria presi in carico in assenza del collegamento utilizzando il consueto web services VisualizzaErogatoRichiesta.</p> <p>L'importante è che l'erogatore si accerti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <u>Se la ricetta è presente nel sistema e non è stata ancora erogata</u>: in tal caso viene mostrata la ricetta, necessita comunque verificare che i dati coincidano con quelli del promemoria; <u>Se la ricetta esiste nel sistema ma è già stata presa in carico ed erogata da altra struttura (codice errore 5011)</u>: in tal caso la ricetta non viene mostrata a video e significa che esistono più copie dello stesso promemoria; <u>Se la ricetta non esiste nel sistema (codice errore 5005)</u>: in tal caso la ricetta non viene mostrata a video e significa che il promemoria è falso. <p>Si consiglia di registrare, nell'impegnativa, il codice di errore restituito dalla presa in carico, quindi utilizzarlo per effettuare la chiamata appropriata al web service.</p> <p>Nel caso a)</p> <ul style="list-style-type: none"> Se tutti i dati coincidono, non deve indicare nessun dato del prescritto nell'apposito web service InvioErogatoDiffRichiesta ma solamente i dati relativi all'erogazione effettuata e il numero segnalazione malfunzionamento. Chiamare il web service con gli stessi dati passati nell'invio erogato. Se qualche dato non coincide, deve trasmettere unicamente i dati difforni con l'apposito web service InvioErogatoDiffRichiesta oltre ai dati relativi all'erogazione effettuata e al numero segnalazione malfunzionamento. <p>Nel caso b) e c) l'erogatore deve trasmettere il codice fiscale del medico prescrittore, l'eventuale codice di esenzione e l'indicazione "NON ESENTE" se biffata.</p>
RicercaErogatoDiff	<p>7 [AN=Numero Segnalazione Anomalia] [ID=IDRicetta] [NR=NRE] [CF=Codice Fiscale] [DA=DataPeriodoDal] [AL=DataPeriodoAl] [TD=tipoData] [D1=dispRic1] [D2=dispRic2] [D3=dispRic3]</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblRicercaErogatoDiffRisposta TblRicercaErogatoDiffRispostaErr TblRicercaErogatoDiffRispostaCom</p> <p>Note: idRicetta = Identificativo Ricetta Assegnato dal SAC</p>
AnnullaErogatoDiff	<p>8 idRicetta NRE codAnnullamentoDiff [CF=Codice Fiscale] [D1=dispRic1] [D2=dispRic2] [D3=dispRic3]</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblAnnullaErogatoDiff TblAnnullaErogatoDiffErr TblAnnullaErogatoDiffCom</p> <p>Note: idRicetta = Identificativo Ricetta Assegnato dal SAC codAnnullamentoDiff = 1 Annullamento di tutta la ricetta differita</p>

ElencoRicette	<p>9 IDRicerca TipoData [NR=NRE] [CF=Codice Fiscale] [DA=DataPeriodoDal] [AL=DataPeriodoAl] [SR=Stato Ricetta]</p> <p>Il risultato dell’operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblElencoRicetteRicevuta TblElencoRicetteDettaglioRicevuta TblElencoRicetteErr TblElencoRicetteCom</p> <p>Note: IDRicerca = Contatore Progressivo in TblElencoRicetteRicevuta TipoData = “P” Ricette Prese In Carico “E” Ricette Erogate “X” Elenco per NR e CF</p>
VisualizzaRicetta	<p>10 NRE [CF]</p> <p>Il risultato dell’operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblVisualizzaRicettaRicevuta TblVisualizzaRicettaDettagliRicevuta TblVisualizzaRicettaRicevutaErr TblVisualizzaRicettaRicevutaCom</p> <p>Note: TblVisualizzaRicettaRicevuta tipoRic Se non presente è perché non lo valorizzano codiceAss Riporta il cf passato in parametro (se passato), altrimenti il valore valorizzato.</p> <p>TblVisualizzaRicettaDettagliRicevuta Progressivo La numerazione parte da zero</p>
InvioSegnalazione	<p>11 CodMotivazione DataDal OraDal</p> <p>Il risultato dell’operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblInvioSegnalazioneRicevuta TblInvioSegnalazioneRicevutaCom TblInvioSegnalazioneRicevutaErr</p> <p>Note: CodMotivazione = “1” Malfunzionamento attribuibile al sistema dell’erogatore</p>
RicercaSegnalazione	<p>12 IDRicerca [MA=MM-AAAA] [AN=numSegnalazioneAnomalia]</p> <p>MM-AAAA = 01-2015 (gennaio 2015)</p> <p>Il risultato dell’operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblRicercaSegnalazioneRicevuta TblRicercaSegnalazioneRicevutaDet TblRicercaSegnalazioneRicevutaCom TblRicercaSegnalazioneRicevutaErr</p> <p>Note: IDRicerca = Contatore Progressivo in TblRicercaSegnalazioneRicevuta</p>

InvioTelematicoSpeseSanitarie730	<p>13 IDOperazione CF PATH_E_NOME_FILE</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nella tabella: TblInvioTelematico730Risposta</p> <p>Esempio chiamata: RicettaDematerializzata.exe 13 1 CCSRMO77A09H501E "C:\cartella\provaSSA.xml"</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblInvioTelematico730Risposta</p>
RicevutePdf	<p>14 IDOperazione PROTOCOLLO PATH_SALVATAGGIO_FILE</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblRicevutePdf TblRicevutePdfEsitiNegativi</p> <p>N.B. La path di salvataggio file dovrà contenere il nome del file. Il file verrà salvato automaticamente se presente (se esito = 0)</p> <p>Esempio chiamata: RicettaDematerializzata.exe 14 1 15111822380172473 "C:\cartella\Ricevuta.pdf"</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblRicevutePdf</p>
EsitoInvioDatiSpesa730	<p>15 IDOperazione [protocollo] [dataInizio] [dataFine]</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblEsitiInvioDatiSpesa TblEsitiInvioDatiSpesaPositivi TblEsitiInvioDatiSpesaNegativi</p> <p>Occorre inviare o il protocollo o la data di inizio e quella di fine. Se non c'è protocollo è sufficiente inviare un "" al posto del suo valore.</p> <p>Esempi chiamate: RicettaDematerializzata.exe 15 1 15111822380172473 RicettaDematerializzata.exe 15 2 "" 03/11/2015 04/11/2015</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblEsitiInvioDatiSpesa</p>
DettaglioErrori	<p>16 IDOperazione protocollo PATH_E_NOME_FILE opz1 opz2 opz3</p> <p>Il risultato dell'operazione svolta si troverà nelle tabelle: TblDettaglioErrori730 TblDettaglioErrori730Negativi</p> <p>N.B. La path di salvataggio file dovrà contenere il nome del file. Il file verrà salvato automaticamente se presente (se esito = 0). IMPORTANTE: il file in output è un .zip contenente un csv.</p>

	<p>Esempio chiamata: RicettaDematerializzata.exe 16 1 15110509320262445 "C:\cartella\Dati.zip"</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblEstitiInvioDatiSpesa</p>
Cambio Password	<p>17 IDOperazione VecchiaPassword NuovaPassword [1 2]</p> <p>Esito su TblGestorePassword</p> <p>N.B. Il parametro opzionale [1 2] consente di specificare quale base dati utilizzare. Nello specifico: 1 – DBDemate.accdb Database Dematerializzata 2 – DBFatt.accdb Database Invio Documenti 730</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblGestorePassword</p>
Cambio Password Scaduta	<p>18 IDOperazione NuovaPassword [1 2]</p> <p>Esito su TblGestorePassword</p> <p>N.B. Il parametro opzionale [1 2] consente di specificare quale base dati utilizzare. Nello specifico: 1 – DBDemate.accdb Database Dematerializzata 2 – DBFatt.accdb Database Invio Documenti 730</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblGestorePassword</p>
Recupera Domande	<p>19 IDOperazione [1 2]</p> <p>Esito, Domanda1 e Domanda2 su TblGestorePassword</p> <p>N.B. Il parametro opzionale [1 2] consente di specificare quale base dati utilizzare. Nello specifico: 1 – DBDemate.accdb Database Dematerializzata 2 – DBFatt.accdb Database Invio Documenti 730</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblGestorePassword</p>
Ripristina Password	<p>20 IDOperazione NuovaPassword Risposta1 Risposta2 [1 2]</p> <p>Esito su TblGestorePassword</p> <p>N.B. Il parametro opzionale [1 2] consente di specificare quale base dati utilizzare. Nello specifico: 1 – DBDemate.accdb Database Dematerializzata 2 – DBFatt.accdb Database Invio Documenti 730</p> <p>Note: IDOperazione = Contatore Progressivo in TblGestorePassword</p>
Verifica Giorni Scadenza	<p>21 IDOperazione [1 2]</p> <p>Esito e Giorni alla scadenza su TblGestorePassword</p>

	<p>N.B. Il parametro opzionale [1 2] consente di specificare quale base dati utilizzare. Nello specifico:</p> <p>1 – DBDemate.accdb Database Dematerializzata</p> <p>2 – DBFatt.accdb Database Invio Documenti 730</p> <p>Note:</p> <p>IDOperazione = Contatore Progressivo in TblGestorePassword</p>
--	---

I parametri tra [...] sono da considerarsi opzionali (verificare la documentazione dei WS SOGEI per i casi in cui possono essere omissi).

Errori applicazione Console

Codice	Descrizione
0	Operazione eseguita correttamente
1	Numero di parametri errato per il tipo di operazione richiesta
2	Formato del primo parametro errato
3	Web service non disponibile al momento (problemi di connessione)
4	Dati caricati in modo non corretto sulle tabelle
5	Il file specificato nella path o una sua parte non è stato trovato o non è stato possibile creare un file in questo percorso.
6	Si è verificato un errore durante l'esecuzione di un comando SQL

Database Dematerializzata - Database Invio Documenti 730

Tabella	Descrizione
Log	Tabella di Log – Se abilitato riporta Le Richieste/Risposte inviate/ricevute da e verso i Web Services
TblResult	Tabella di Log Esito Chiamate Web Services – Se abilitata riporta lo stato di ritorno di ogni chiamata ai Web Services effettuata
TblParametri	Tabella contenente i Parametri della Struttura per l'accesso ai Web Services

Per poter utilizzare la libreria è necessario aver installato il Framework .net 4.7.2 che è possibile scaricare dal seguente indirizzo Microsoft:

<https://support.microsoft.com/it-it/help/4054530/microsoft-net-framework-4-7-2-offline-installer-for-windows>

oltre al Microsoft Access Database Engine 2010 Redistributable: Microsoft.ACE.OLEDB.12.0 32 bit scaricabile dal seguente indirizzo Microsoft:

<https://www.microsoft.com/it-it/download/details.aspx?id=13255>

Dentro il Demo della libreria è disponibile un file Excel "NRE_Erogatori.xls" contenente degli NRE (Numero Ricetta Elettronico) di esempio da poter utilizzare in fase di test.

GLGA. SOFTWARE

DOM. FISC. - SEDE E LUOGO CONS. REG. CONT. - VIA CHIUSA DELLA CORTE, 2 (COMPL. AZZURRO) - 95022 ACI CATENA
TEL/FAX 095.896495 - P.IVA 03692620879 - C.F. GNGGPP70H52C351V - [HTTP://WWW.GIGASOFTWARE.IT](http://WWW.GIGASOFTWARE.IT) - E-MAIL: INFO@GIGASOFTWARE.IT