

#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"



### **INTEGRAZIONE CON FSE**

## PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I **SERVIZI ON LINE AL CITTADINO**

## SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"

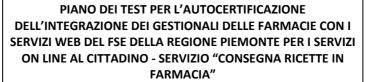
## **VERSIONE 1**

## STATO DELLE VARIAZIONI

VERSIONE	PARAGRAFO O PAGINA	DESCRIZIONE DELLA VARIAZIONE
V01	Tutto il documento	Versione iniziale del documento



### **INTEGRAZIONE CON FSE**





### **SOMMARIO**

1.	INTE	RODUZIONE	3
	1.1	Scopo	3
	1.2	Acronimi e definizioni	
	1.3	Riferimenti documentali	
•			
2.	INQ	UADRAMENTO	J
3.	L'AN	ИВІЕNTE DI TEST	4
4.	IL PI	ANO DEI TEST	4
	4.1	Scenari	4
	4.1.2	1 SC 01 – Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per sé stesso	
		2 SC_02— Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci di un suo	
		gante	5
		- 3 SC_03 – Ulteriori casi negativi	
	4.2	Informazioni per l'esecuzione del piano dei test	7
5.	I CAS	SI DI TEST	8
	5.1	Scenario SC_01 – Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per sé	
	stesso		
		1 Il cittadino si presenta in una sua farmacia abituale	
		2 Il cittadino si presenta in una farmacia occasionale	
	5.2	Scenario SC_02 – Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per un su	
	_	nte in III cittadino si presenta in una farmacia abituale del suo delegante	
		2      Il cittadino si presenta in una farmacia occasione del suo delegante	
		Scenario SC 03 – Ulteriori casi negativi	



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE
DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I
SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI
ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN
FARMACIA"



#### 1. INTRODUZIONE

## 1.1 Scopo

Il presente documento illustra il piano dei test (con relativi scenari e casi di test) che devono essere eseguiti al fine di certificare l'integrazione tra i gestionali delle farmacie ed il FSE per la gestione delle ricette dematerializzate per il servizio online al cittadino "Consegna ricette in farmacia".

#### 1.2 Acronimi e definizioni

FSE	Fascicolo Sanitario Elettronico
INI	Infrastruttura Nazionale di Interoperabilità
Delegato	Persona che ha ricevuto la delega, da parte di un altro cittadino (delegante), di operare
	sul servizio in nome e per conto del delegante
Delegante	Persona che ha dato la delega ad un altro cittadino (delegato) per operare sul servizio
	in nome e per conto suo

#### 1.3 Riferimenti documentali

I documenti sono pubblicati al link

http://www.sistemapiemonte.it/cms/pa/sanita/38-fascicolo-sanitario-elettronico nella sezione "Specifiche tecniche per l'integrazione dei gestionali delle farmacie con i servizi web del FSE della Regione Piemonte per i servizi on line al cittadino".

[D01]: Specifiche tecniche per l'integrazione tra i gestionali di farmacia ed il Fascicolo Sanitario Elettronico della Regione Piemonte per i servizi on line al cittadino - SOL "Consegna ricette in farmacia" [D02]: Report esecuzione piano dei test di integrazione tra i gestionali di farmacia ed il Fascicolo Sanitario Elettronico della Regione Piemonte per i servizi on line al cittadino - SOL "Consegna ricette in farmacia" [D03]: Istruzioni per l'autocertificazione dell'integrazione tra i gestionali di farmacia ed il Fascicolo Sanitario Elettronico della Regione Piemonte per i servizi on line al cittadino - SOL "Consegna ricette in farmacia"

## 2. INQUADRAMENTO

In ordine all'attuazione del progetto nazionale del Fascicolo Sanitario Elettronico, la Regione Piemonte ha aderito in sussidiarietà "parziale" (usando i servizi ministeriali come "traduttori di linguaggio") istituendo un FSE regionale che colloquia con l'infrastruttura nazionale (INI).

Il FSE regionale è in grado di gestire la comunicazione con i gestionali in uso alle farmacie per la gestione delle ricette dematerializzate di un cittadino e/o di un suo delegante, come da specifiche presenti nel documento [D01].

I fornitori dovranno effettuare in autonomia la certificazione del corretto funzionamento dell'integrazione tra il proprio gestionale e l'infrastruttura regionale FSE.

Il processo di autocertificazione definito da Regione è esplicitato nel documento delle istruzioni [D03].

Uso: Esterno



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE
DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I
SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI
ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN
FARMACIA"



#### 3. L'AMBIENTE DI TEST

L'ambiente di test è composto da:

- FSE di test, costituito da base dati e servizi per il colloquio con INI ed i gestionali delle farmacie, predisposto da CSI;
- Gestionali delle farmacie, costituito da applicativo e servizi per il colloquio con il FSE per le funzionalità richieste dalle specifiche tecniche, predisposto dai fornitori dei gestionali;
- INI di test, predisposto dal MEF.

I fornitori dei gestionali sono collegati via Internet all'infrastruttura di test del FSE della Regione Piemonte.

#### 4. IL PIANO DEI TEST

Il piano dei test è suddiviso in base agli scenari che si possono verificare:

- Cittadino che si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per sé stesso
- Cittadino che si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per un suo delegante
- Casi negativi

Il piano dei test deve ritenersi completato positivamente quando tutti i test dichiarati come eseguiti hanno ottenuto l'esito atteso.

### 4.1 Scenari

Di seguito vengono descritti gli scenari previsti nel presente piano dei test.

4.1.1 SC\_01 – Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per sé stesso

Lo scenario prevede le seguenti operazioni:

- 1. Il farmacista legge, mediante il proprio gestionale, il codice fiscale del cittadino dalla tessera sanitaria
- 2. Il gestionale richiama il servizio "getDelegantiFarmacia"
- 3. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia e restituisce:
  - a. in caso negativo, un codice di errore;
  - b. in caso positivo, l'elenco dei deleganti;
- 4. il farmacista mediante il gestionale visualizza il codice fiscale del cittadino che gli ha presentato la tessera sanitaria (titolare della tessera) più gli eventuali nominativi dei suoi deleganti che sono stati restituiti dal servizio "getDelegantiFarmacia";
- 5. il cittadino riferisce di volere ritirare i farmaci per sé stesso;
- 6. il farmacista seleziona il titolare della tessera;
- 7. il gestionale richiama il servizio "ElencoRicetteFarmacia"
- 8. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia
- 9. il FSE verifica se la farmacia richiedente è abituale per il cittadino:
  - a. Se abituale, restituisce:



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE
DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I
SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI
ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN
FARMACIA"



- i. Se esistono ricette da erogare: l'elenco delle ricette
- ii. Se non esistono ricette da erogare: lista vuota
- b. Se occasionale, restituisce:
  - i. Un codice di sessione con il quale il gestionale della farmacia dovrà effettuare le successive chiamate al servizio "elencoRicetteFarmacia", fino a quando il cittadino non avrà autorizzato il farmacista mediante l'apposita funzione dal proprio dispositivo
  - ii. Se esistono ricette da erogare: l'elenco delle ricette
  - iii. Se non esistono ricette da erogare: lista vuota
- 10. il gestionale della farmacia visualizza le ricette;
- 11. il farmacista seleziona le ricette che il cittadino vuole ritirare ed effettua la presa in carico e l'erogazione sul SAC, come da operatività attuale.

Lo scenario contempla anche un caso di test negativo, che prevede la richiesta delle ricette di un paziente che non ha fornito il consenso alla consultazione da parte del farmacista. In questo caso il servizio "elencoRicetteFarmacia" restituisce un errore.

## 4.1.2 SC 02- Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci di un suo delegante

Lo scenario prevede le seguenti operazioni:

- 1. Il farmacista legge, mediante il proprio gestionale, il codice fiscale del cittadino dalla tessera sanitaria
- 2. Il gestionale richiama il servizio "getDelegantiFarmacia"
- 3. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia e restituisce:
  - a. in caso negativo, un codice di errore;
  - b. in caso positivo, l'elenco dei deleganti;
- 4. il farmacista mediante il gestionale visualizza il codice fiscale del cittadino che gli ha presentato la tessera sanitaria (titolare della tessera) più gli eventuali nominativi dei suoi deleganti che sono stati restituiti dal servizio "getDelegantiFarmacia";
- 5. il cittadino riferisce di volere ritirare i farmaci per un suo delegante;
- 6. il farmacista seleziona il nominativo indicatogli dal cittadino;
- 7. il gestionale richiama il servizio "elencoRicetteFarmacia"
- 8. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia
- 9. il FSE verifica in quale condizione è la farmacia richiedente per il delegante:
  - a. se abituale, restituisce:
    - i. Se esistono ricette da erogare: l'elenco delle ricette
    - ii. Se non esistono ricette da erogare: lista vuota
  - b. Se occasionale, restituisce:
    - i. Un codice di sessione con il quale il gestionale della farmacia dovrà effettuare le successive chiamate al servizio "elencoRicetteFarmacia", fino a quando il cittadino presente in farmacia (delegato) non ha autorizzato la farmacia dal proprio dispositivo
    - ii. Se esistono ricette da erogare: l'elenco delle ricette
    - iii. Se non esistono ricette da erogare: lista vuota
- 10. il gestionale della farmacia visualizza le ricette



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

## PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"



11. il farmacista seleziona le ricette che il cittadino vuole ritirare ed effettua la presa in carico e l'erogazione sul SAC, come da operatività attuale.

Lo scenario contempla anche un caso di test negativo, che prevede la richiesta delle ricette di un delegante che non ha fornito il consenso alla consultazione da parte del farmacista. In questo caso il servizio "elencoRicetteFarmacia" restituisce un errore.

#### 4.1.3 SC 03 – Ulteriori casi negativi

Di seguito sono riportati alcuni ulteriori casi in cui i servizi del FSE possono restituire degli errori:

- Richiesta delle ricette per un cittadino che non ha fornito nel FSE il consenso alla consultazione dei dati
  - 1. Il farmacista legge, mediante il proprio gestionale, il codice fiscale del cittadino dalla tessera sanitaria
  - 2. Il gestionale richiama il servizio "getDelegantiFarmacia"
  - 3. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia e restituisce:
    - a. in caso negativo, un codice di errore;
    - b. in caso positivo, l'elenco dei deleganti;
  - 4. il farmacista mediante il gestionale visualizza il codice fiscale del cittadino che gli ha presentato la tessera sanitaria (titolare della tessera) più gli eventuali nominativi dei suoi deleganti che sono stati restituiti dal servizio "getDelegantiFarmacia";
  - 5. il cittadino riferisce di volere ritirare i farmaci per sé stesso;
  - 6. il farmacista seleziona il titolare della tessera;
  - 7. il gestionale richiama il servizio "elencoRicetteFarmacia"
  - 8. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia
  - 9. il FSE verifica se il cittadino ha fornito il consenso alla consultazione dei documenti:
    - a. in caso negativo: restituisce un codice di errore
    - b. in caso positivo: prosegue nelle verifiche successive
- Richiesta delle ricette per un cittadino che ha una Regione di assistenza diversa dal Piemonte
  - 1. Il farmacista legge, mediante il proprio gestionale, il codice fiscale del cittadino dalla tessera sanitaria
  - 2. Il gestionale richiama il servizio "getDelegantiFarmacia"
  - 3. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia e restituisce:
    - a. in caso negativo, un codice di errore;
    - b. in caso positivo, l'elenco dei deleganti;
  - 4. il farmacista mediante il gestionale visualizza il codice fiscale del cittadino che gli ha presentato la tessera sanitaria (titolare della tessera) più gli eventuali nominativi dei suoi deleganti che sono stati restituiti dal servizio "getDelegantiFarmacia";
  - 5. il cittadino riferisce di volere ritirare i farmaci per sé stesso;
  - 6. il farmacista seleziona il titolare della tessera;



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE
DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I
SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI
ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN
FARMACIA"



- 7. il gestionale richiama il servizio "elencoRicetteFarmacia"
- 8. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia
- 9. il FSE verifica se il cittadino ha l'assistenza in Piemonte:
  - a. in caso negativo: restituisce un codice di errore
  - b. in caso positivo: prosegue nelle verifiche successive
- Richiamo ad un servizio esposto dal FSE utilizzando il codice fiscale del farmacista errato
  - 1. Il farmacista legge, mediante il proprio gestionale, il codice fiscale del cittadino dalla tessera sanitaria
  - 2. Il gestionale richiama il servizio "getDelegantiFarmacia"
  - 3. Il FSE verifica che la farmacia sia tra quelle aderenti al servizio e che il farmacista corrisponda ad una delle persone abilitate per la farmacia e restituisce:
    - a. in caso negativo, restituisce un codice di errore;
    - b. in caso positivo, l'elenco dei deleganti.

## 4.2 Informazioni per l'esecuzione del piano dei test

Durante l'esecuzione dei test bisogna tenere presente quanto segue:

- 1. il piano contiene l'elenco minimo dei test utili per l'autocertificazione della cooperazione applicativa tra i gestionali delle farmacie ed il FSE. Si consiglia di prevedere l'esecuzione di test aggiuntivi al fine di verificare il corretto comportamento di tutte le funzionalità, previste dai gestionali, che richiedono l'interazione con il FSE.
- 2. Per ottenere l'elenco delle ricette il gestionale delle farmacie dovrà effettuare una prima chiamata al servizio "elencoRicetteFarmacia" con il parametro codSessione non valorizzato, nel caso il servizio restituisca l'errore FAR-CC-0001 e il campo codSessione valorizzato, significa che la farmacia è occasionale per il cittadino per il quale si stanno richiedendo le ricette. In questo caso, il gestionale della farmacia deve ripetere ciclicamente (ogni 3 secondi) la chiamata al servizio "elencoRicetteFarmacia", valorizzando il campo codSessione con il valore restituito dal servizio alla prima chiamata, fino a quando il cittadino non autorizza la farmacia e quindi il servizio restituisce le ricette o non scade la sessione.
- 3. Il codice sessione restituito dal servizio "elencoRicetteFarmacia" ha una durata temporale limitata (5 minuti), trascorso tale tempo senza avere ricevuto l'autorizzazione del cittadino, il gestionale della farmacia dovrà inoltrare una nuova chiamata senza specificare il campo codSessione.
- 4. Per simulare l'operazione di autorizzazione del cittadino, viene fornita una maschera apposita che il fornitore del gestionale delle farmacie dovrà usare per autorizzare la farmacia all'accesso alle ricette.
- 5. Tutti i casi di test devono essere svolti con il cittadino, la farmacia, ecc indicati nei test stessi (P1, P2, ecc) i cui valori sono reperibili nel kit che verrà fornito su richiesta del fornitore come specificato nel documento [D3]
- 6. Le ricette fornite per i test hanno validità 30 giorni oltre alla data di prescrizione; pertanto, se una volta scadute si presentasse ancora la necessità di effettuare dei test, il fornitore dovrà fare richiesta di nuove ricette come indicato nel documento [D3].
- 7. Nel caso in cui il fornitore volesse concludere il ciclo di vita della ricetta inviando l'erogazione al SAC di test dovrà successivamente provvedere all'annullamento dell'erogato con relativo rilascio della presa in carico, al fine di riutilizzare le ricette.



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE
DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I
SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI
ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN
FARMACIA"



#### 5. I CASI DI TEST

Di seguito vengono elencati gli scenari, con i relativi casi di test, che saranno oggetto di autocertificazione.

Le logiche ed i controlli applicati ad ogni test sono quelli definiti dal Ministero e da Regione e validi al momento dell'esecuzione del presente piano dei test.

I dati comuni alla chiamata ai servizi sono:

- sezione XML datiFarmaciaRichiedente:
  - applicazione = GESTFAR
  - applicativoVerticale=FARAB
  - codFarmacia=vedi file excel del kit di autocertificazione
  - plvaFarmacia=vedi file excel del kit di autocertificazione
  - cfFarmacista=vedi file excel del kit di autocertificazione
  - ruolo=FAR
  - gestionale=nome del gestionale

## 5.1 Scenario SC\_01 – Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per sé stesso

Di seguito sono riportati i casi di test per il presente scenario.

## 5.1.1 Il cittadino si presenta in una sua farmacia abituale

#### Pre-requisiti:

- Il cittadino ha il Fascicolo Sanitario alimentato ed ha dato il consenso alla consultazione dei dati
- La farmacia aderisce al servizio "Consegna ricette in farmacia"
- il cittadino ha scelto la farmacia come abituale

Codice Test	Descrizion e breve test	Descrizione Test	XML: valori tag	Esito Atteso	Verifica da effettuare
SC_01-AB-01	Richiesta delle ricette per un cittadino che ritira i farmaci per sé stesso – caso ricette presenti	Step 1:  Il cittadino (assistito P1) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che non ha deleganti (assistito P1)	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia abituale per assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P1)	Il servizio restituisce una segnalazione che non sono presenti deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=9999 -codErrore=FAR-CC-0074

Uso: Esterno



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

## PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"



		Step 2:  Il gestionale della farmacia richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia abituale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1)	Il servizio restituisce l'elenco delle ricette dell'assistito	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 0000 -sezione elencoRicette valorizzata con l'elenco delle ricette
SC_01-AB-02	Richiesta delle ricette per un cittadino che ritira i farmaci per sé stesso – caso ricette non presenti	Step 1:  Il cittadino (assistito P2) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che ha deleganti	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (Farmacia abituale per assistito P2) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P2)	Il servizio restituisce i deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=0000 -sezione elencoDeleganti valorizzata con l'elenco dei deleganti (assistito P1)
		Step 2: Viene selezionato l'assistito del titolare della tessera (assistito P2). Il gestionale della farmacia richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che non ha delle ricette	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (abituale per assistito P2) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P2)	Il servizio non restituisce ricette	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 0000 -sezione elencoRicette non presente

## 5.1.2 Il cittadino si presenta in una farmacia occasionale

## Pre-requisiti:

- Il cittadino ha il Fascicolo Sanitario alimentato ed ha dato il consenso alla consultazione dei dati
- Il cittadino si reca presso una farmacia che non è per lui configurata come abituale
- La farmacia aderisce al servizio "Consegna ricette in farmacia"
- Il cittadino ha certificato il proprio dispositivo al fine di poter autorizzare la farmacia occasionale ad accedere ai dati delle proprie ricette

Codice Test	Descrizion e breve test	Descrizione Test	XML: valori tag	Esito Atteso	Verifica da effettuare
SC_01-OC-01	Richiesta delle ricette per un cittadino che ritira i farmaci per sé stesso presso una farmacia occasionale	Step 1:  Il cittadino (assistito P1) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia occasionale richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che non ha deleganti	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P1)	Il servizio restituisce una segnalazione che non sono presenti deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=9999 -codErrore=FAR-CC-0074



## **INTEGRAZIONE CON FSE**

# PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"



		Step 2:  Il gestionale della farmacia occasionale richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1)	Il servizio restituisce un errore e il codice sessione valorizzato per indicare che è richiesta l'autorizzazione da parte del cittadino per	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 9999 -codErrore=FAR-CC-0001 -codSessione valorizzato
		Step 3:  Il gestionale della farmacia richiama dopo 3 secondi il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate.  Il codice di sessione è valorizzato con quello ricevuto alla prima chiamata (step 2)	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia occasionale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -codSessione=valore restituito allo step 2	poter procedere con la restituzione dei dati delle ricette  Il servizio restituisce un errore e il codice sessione valorizzato per indicare che è richiesta l'autorizzazione da parte del cittadino per poter procedere con la restituzione dei dati delle ricette	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: codEsito: 9999 codErrore=FAR-CC-0001 codSessione valorizzato
		Step 4: Il cittadino autorizza la farmacia occasionale dalla maschera di autorizzazione	In questo caso valorizzare nella maschera fornita per effettuare la simulazione dell'operatività del cittadino, il campo "UUID device" con il valore presente nel file excel per l'assistito P1 e premere "consenti"	La maschera presenta un messaggio di avvenuta autorizzazione	
		Step 5:  Il gestionale della farmacia richiama dopo 3 secondi il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate.  Il codice di sessione è valorizzato con quello ricevuto alla prima chiamata (step 2).	- datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia occasionale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -codSessione=valore restituito allo step 2	Il servizio restituisce l'elenco delle ricette dell'assistito	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 0000 -sezione elencoRicette valorizzata
SC_01-OC-02	Richiesta delle ricette per un cittadino che ritira i farmaci per sé stesso presso una farmacia occasionale - caso sessione scaduta	Step 1:  Il cittadino (assistito P1) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia occasionale richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che non ha deleganti	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P1)	Il servizio restituisce una segnalazione che non sono presenti deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=9999 -codErrore=FAR-CC-0074
		Step 2:  Il gestionale della farmacia occasionale richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1)	Il servizio restituisce un errore e il codice sessione valorizzato per indicare che è richiesta l'autorizzazione da parte del cittadino per poter procedere con la restituzione dei dati delle ricette	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 9999 -codErrore=FAR-CC-0001 -codSessione valorizzato



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

## PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"



Step 3:  Il gestionale della farmacia richiama, dopo 3 secondi, il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate.  Il codice di sessione è valorizzato con quello ricevuto alla prima chiamata (step 2).	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -codSessione=valore restituito allo step 2	Il servizio restituisce un errore e il codice sessione valorizzato per indicare che è richiesta l'autorizzazione da parte del cittadino per poter procedere con la restituzione dei dati delle ricette	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: codEsito: 9999 codErrore=FAR-CC-0001 codSessione valorizzato
Step 4: Il cittadino non autorizza la farmacia occasionale dalla maschera di autorizzazione.	In questo caso non deve essere effettuata alcuna operazione sulla maschera fornita per la simulazione dell'operatività del cittadino		
Step 5:  Il gestionale della farmacia continua a richiedere le ricette ogni 3 secondi per più di 5 minuti al servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate.  Il codice di sessione è valorizzato con quello ricevuto alla prima chiamata (step 2).	-datiFarmaciaRichiedente (occasionale per P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -codSessione=valore restituito allo step 2	Il servizio restituisce un errore per indicare che il codice sessione è scaduto	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: codEsito: 9999 codErrore=FAR-CC-0003 sezione elencoRicette non valorizzata
Step 6:  Il gestionale della farmacia ripartire dallo step 2 del test SC_01-OC-01 per effettuare una nuova richiesta al fine di ottenere esito positivo			

## 5.2 Scenario SC\_02 – Il cittadino si presenta in una farmacia per ritirare i farmaci per un suo delegante

## 5.2.1 Il cittadino si presenta in una farmacia abituale del suo delegante

## Pre-requisiti:

- Il cittadino delegante ha il Fascicolo Sanitario alimentato ed ha dato il consenso alla consultazione dei dati
- La farmacia aderisce al servizio "Consegna ricette in farmacia"
- il delegante deve avere scelto la farmacia come abituale



#### **INTEGRAZIONE CON FSE**

## PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"



Codice Test	Descrizion e breve test	Descrizione Test	XML: valori tag	Esito Atteso	Verifica da effettuare
SC_02-DA-01	Richiesta delle ricette per un cittadino che ritira i farmaci per un suo delegante – caso ricette presenti	Step 1:  Il cittadino (assistito P2) fornisce la tessera sanitaria.  La farmacia è abituale per il delegante.  Il gestionale della farmacia richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che ha deleganti	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (abituale per assistito delegante P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P2)	Il servizio restituisce i deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=0000 -sezione elencoDeleganti valorizzata con l'elenco dei deleganti (assistito P1)
		Step 2:  Il gestionale della farmacia presenta l'elenco dei deleganti (P1) e il titolare della tessera sanitaria.  Il farmacista seleziona il delegante (assistito P1).  Il gestionale della farmacia richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (abituale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P2)	Il servizio restituisce l'elenco delle ricette dell'assistito	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 0000 -sezione elencoRicette valorizzata

## 5.2.2 Il cittadino si presenta in una farmacia occasione del suo delegante

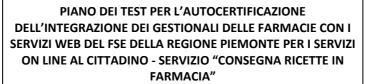
## Pre-requisiti:

- il delegante ha il Fascicolo Sanitario alimentato ed ha dato il consenso alla consultazione dei dati
- La farmacia aderisce al servizio "Consegna ricette in farmacia"
- il delegato ha certificato il proprio dispositivo al fine di poter autorizzare la farmacia occasionale ad accedere ai dati delle ricette del delegante

Codice Test	Descrizion e breve test	Descrizione Test	XML: valori tag	Esito Atteso	Verifica da effettuare
SC_02-DO-01	Richiesta delle ricette da parte di un cittadino che ritira i farmaci per un suo delegante presso una farmacia occasionale del delegante	Step 1:  Il cittadino (assistito P2) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia occasionale richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che ha deleganti	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito delegante P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P2)	Il servizio restituisce i deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=0000 -sezione elencoDeleganti valorizzata con l'elenco dei deleganti (assistito P1)



## **INTEGRAZIONE CON FSE**





Step 2:  Il gestionale della farmacia presenta l'elenco dei deleganti e il titolare della tessera sanitaria (P2).  Il farmacista seleziona il delegante (assistito P1).  Il gestionale della farmacia occasionale richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette da parte del suo delegato.	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P2)	Il servizio restituisce un errore e il codice sessione valorizzato per indicare che è richiesta l'autorizzazione da parte del cittadino per poter procedere con la restituzione dei dati delle ricette	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 9999 -codErrore=FAR-CC-0001 -codSessione valorizzato
Step 3:  Il gestionale della farmacia richiama dopo 3 secondi il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate con il codice di sessione ricevuto alla prima chiamata (step 2)	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per assistito P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P2) -codSessione=valore restituito allo step 2	Il servizio restituisce un errore e il codice sessione valorizzato per indicare che è richiesta l'autorizzazione da parte del cittadino per poter procedere con la restituzione dei dati delle ricette	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 9999 -codErrore=FAR-CC-0001 -codSessione valorizzato
Step 4: Il cittadino autorizza la farmacia occasionale dalla maschera di autorizzazione	In questo caso valorizzare nella maschera fornita per effettuare la simulazione dell'operatività del cittadino, il campo "UUID device" con il valore presente nel file excel per l'assistito P2 e premere "consenti"	La maschera presenta un messaggio di avvenuta autorizzazione	
Step 5:  Il gestionale della farmacia richiama dopo 3 secondi il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che ha delle ricette non scadute e non erogate.  Il codice di sessione è quello ricevuto alla prima chiamata (step 2)	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (occasionale per P1) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P2) -codSessione=valore restituito allo step 2	Il servizio restituisce l'elenco delle ricette dell'assistito	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 0000 -sezione elencoRicette valorizzata



### **INTEGRAZIONE CON FSE**

## PIANO DEI TEST PER L'AUTOCERTIFICAZIONE DELL'INTEGRAZIONE DEI GESTIONALI DELLE FARMACIE CON I SERVIZI WEB DEL FSE DELLA REGIONE PIEMONTE PER I SERVIZI ON LINE AL CITTADINO - SERVIZIO "CONSEGNA RICETTE IN FARMACIA"



## 5.3 Scenario SC\_03 – Ulteriori casi negativi

Di seguito sono riportati i casi di test più significativi nei quali il FSE può restituire un errore.

Codice	Descrizion	Descrizione Test	XML: valori tag	Esito Atteso	Verifica da effettuare
Test	e breve				
	test				
SC_03-NE-01	Richiesta delle ricette per un cittadino che non ha fornito il consenso alla consultazione dei dati nel Fascicolo Sanitario	Step 1:  Il cittadino (assistito P3) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che non ha deleganti	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia assistito P3) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P3)	Il servizio restituisce una segnalazione che non sono presenti deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=9999 -codErrore=FAR-CC-0074
		Step 2:  Il gestionale della farmacia richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per il titolare della tessera che non ha fornito il consenso alla consultazione del Fascicolo Sanitario	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia assistito P3) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P3)	Il servizio restituisce un errore che indica che il cittadino non ha fornito il consenso alla consultazione dei dati sul Fascicolo Sanitario	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 9999 -codErrore=FAR-CC-0052
SC_03-NE-02	Richiesta delle ricette per un cittadino che ha una Regione di assistenza diversa dal Piemonte	Step 1: Il cittadino (assistito P4) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia richiama il servizio getDelegantiFarmacia per un cittadino che non ha deleganti	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia assistito P4) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P4)	Il servizio restituisce una segnalazione che non sono presenti deleganti	Il sistema restituisce: -codEsito=9999 -codErrore=FAR-CC-0074
		Step 2: Il farmacista seleziona il titolare della tessera (assistito P4).  Il gestionale della farmacia richiama il servizio elencoRicetteFarmacia per un cittadino che non ha l'assistenza in Piemonte	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia assistito P4) -cfAssistito=vedi file excel (assistito P4)	Il servizio restituisce un errore che indica che il cittadino non ha l'assistenza in Piemonte	Il sistema restituisce, tra gli altri, i seguenti elementi: -codEsito: 9999 -codErrore=FAR-CC-0060
SC_03-NE-03	Richiamo ad un servizio del FSE utilizzando il codice fiscale del farmacista errato	Step 1: Il cittadino (assistito P1) fornisce la tessera sanitaria.  Il gestionale della farmacia richiama il servizio getDelegantiFarmacia	-datiFarmaciaRichiedente = vedi file excel (farmacia assistito P1) -cfCittadinoDelegato= vedi file excel (assistito P1)	Il servizio restituisce un errore che indica che il farmacista non è abilitato al servizio	Il sistema restituisce: -codEsito=9999 -codErrore= AUTH_ER_630