

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

**Integrazione con FSE
Fascicolo Sanitario Elettronico
Istruzioni per autocertificazione
Aziende**

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 1 di 19
----------------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

STATO DELLE VARIAZIONI

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

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 2 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Sommario

1	Introduzione	4
1.1	Scopo.....	4
1.2	Acronimi e definizioni.....	4
1.3	Riferimenti documentali.....	5
2	Processo di autocertificazione	6
2.1	Flusso di autocertificazione	6
2.2	Template del documento di “Valutazione finale dell’autocertificazione”	8
2.3	Template del documento di “Esecuzione del Piano dei Test”	9
3	Ambiente di autocertificazione	10
4	Connessione all’ambiente di autocertificazione per alimentazione del FSE	12
4.1	Integrazione via messaggi HL7	12
4.2	Integrazione via Web Service	12
5	Connessione all’ambiente di autocertificazione per consultazione del FSE/ROL	13
5.1	Web application del FSE rivolta a medici e operatori sanitari e sociosanitari.....	13
5.2	Web application del FSE rivolta al cittadino	13
5.3	Web application del servizio ROL rivolta al cittadino.....	13
6	Connessione all’ambiente di autocertificazione per l’esecuzione di query sul FSE/ROL	14
6.1	Web application per l’esecuzione delle query	14
6.2	Query	14
7	Prerequisiti per gli scenari di test	15
7.1	Anagrafica paziente.....	15
7.2	Medico da utilizzare per la verifica dei casi di test	16
7.3	Codifica del dipartimentale inviante	16
7.4	Codifiche del matricole dei Punti di erogazione delle prestazioni sanitarie.....	17
7.5	Codifiche delle prestazioni	17
7.6	Precisazioni in tema di privacy	18

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 3 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

1 Introduzione

1.1 Scopo

Il presente documento descrive:

- il processo previsto per l'autocertificazione del corretto funzionamento dell'integrazione fra il/i software dell'Aziende e i servizi online del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) e Ritiro Referti online (ROL) della Regione Piemonte;
- l'ambiente predisposto per l'autocertificazione;
- le modalità di connessione all'ambiente di autocertificazione;
- i prerequisiti per il piano dei test.

1.2 Acronimi e definizioni

FSE	Fascicolo Sanitario Elettronico
ILEC	Indice Locale Eventi Clinici
ROL	L'acronimo ROL viene utilizzato per identificare la componente software e il servizio di Ritiro Referti online
CC	Componente Centrale dell'infrastruttura di interoperabilità regionale su cui si basano i servizi FSE/ROL.
CL	Componente Locale dei servizi regionali FSE/ROL. Si precisa che nella componente locale è presente un ILEC
ILEC	Indice Locale Eventi Clinici
LIS	Laboratory Information System
AURA	Archivio Unico Regionale Assistiti
PS	Pronto Soccorso
MMG	Medico di Medicina Generale
DMA CM	Web Application del FSE rivolta al cittadino
DMA WA	Web Application del FSE rivolta a medici, a operatori sanitari e sociosanitari

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 4 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

1.3 Riferimenti documentali

- Messaggi XM Ltramite Web Service: Specifica_protocollo_interoperabilita_CL_dip con e_senza invio referti-XML.pdf o versioni successive.
- [PIANO_TEST]
“FSE--PRJ-01-V01-FSE-Piano_dei_test_per_certificazione_CL_dip_con_e_senza_invio_referti-XML PRIVATI.pdf” o versioni successive.

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 5 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

2 Processo di autocertificazione

In questo capitolo vengono descritte le attività necessarie alle Aziende per l'autocertificazione del corretto funzionamento dell'integrazione fra il software dipartimentale aziendale e i servizi online del FSE e ROL.

2.1 Flusso di autocertificazione

Il processo di autocertificazione dei sistemi aziendali definito da Regione Piemonte è il seguente:

1. La Regione, attraverso il CSI-Piemonte, fornisce alle aziende il materiale (il presente documento e quelli riportati al cap.1.3) necessario per l'autocertificazione all'indirizzo <http://www.sistemapiemonte.it/cms/pa/sanita/38-fascicolo-sanitario-elettronico>;
2. L'Azienda consulta il documento [[Specifica protocollo interoperabilita CL dip con e senza invio referti-XML Integrazione](#)], e utilizza il documento di piano dei test [PIANO_TEST] per procedere con le attività di autocertificazione;
3. L'Azienda manda una email supporto.fse@csi.it in cui:
 - comunica la modalità di integrazione XML prescelta [CON o SENZA INVIO DEL DOCUMENTO];
 - nel caso di integrazione con modalità "senza invio" del documento, fornisce l'URL della propria implementazione del web service FSERetrievalDocumentService con metodo GetDocumento, così da permettere al FSE/ROL di recuperare i documenti a lui notificati;
 - comunica l'elenco delle codifiche dei sistemi inviati (vedi cap.7.3 del presente documento);
 - comunica l'elenco degli end-point dei sistemi inviati.
4. Il CSI invia via email:
 - i certificati digitali (server, issuer e CA) utili per la connessione via HTTPS per la modalità di integrazione XML/SOAP (Web Services);
 - i dati del paziente da utilizzare (e relativo certificato digitale);
 - i dati del medico da utilizzare (e relativo certificato digitale).

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 6 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

5. L'Azienda esegue il piano dei test in autonomia per ogni contesto che si intende integrare con il componente FSE/ROL;
6. Terminata l'esecuzione del piano dei test, come certificazione del corretto funzionamento dell'interfacciamento tra il sistema software dipartimentale aziendale e i servizi online FSE/ROL, le Aziende sono tenute a:
 - compilare e mantenere agli atti il documento di "Esecuzione del piano dei test" opportunamente redatto secondo l'esempio di template pubblicato sul portale Sistema Piemonte alla url <http://www.sistemapiemonte.it/cms/pa/sanita/38-fascicolo-sanitario-elettronico>
 - inviare una comunicazione di fine attività di autocertificazione via email al supporto del CSI (supporto.fse@csi.it) nella quale viene inserito in allegato il documento di "Valutazione finale dell'autocertificazione" opportunamente compilato secondo il template riportato nel cap.2.2 del presente documento. Si precisa che in tale documento devono essere riportate, nella sezione NOTE, anche le eventuali non applicabilità dei test con relativo riferimento allo scenario di test, relativa motivazione ed eventuale previsione temporale di adeguamento del software

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

2.2 Template del documento di “Valutazione finale dell’autocertificazione”

L’Azienda _____ dichiara che l’integrazione dei servizi FSE/ROL con il proprio software soddisfa i requisiti definiti dalle specifiche della Regione Piemonte.

L’Azienda DICHIARA di aver utilizzato la modalità di interazione con:
<input type="checkbox"/> invio dei soli metadati all’ILEC e recupero del documento clinico dal repository dell’azienda <input type="checkbox"/> invio del metadati e del documento clinico all’ILEC
L’Azienda DICHIARA di aver utilizzato il seguente protocollo di comunicazione:
<input type="checkbox"/> messaggi XML/SOAP (Web Service)
Il piano dei test è stato eseguito con ESITO POSITIVO nel periodo dal ___/___/___ al ___/___/___ relativamente al/ai software _____ _____ della società _____ _____ della società _____ _____ della società _____

NOTE

SEGNALAZIONE	RIFERIMENTO ALLO SCENARIO O AL CASO DI TEST	MOTIVAZIONE	PREVISIONE TEMPORALE DI ADEGUAMENTO DEL SOFTWARE

Data: ___/___/_____

Firma Referente Aziendale: _____

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 8 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

2.3 Template del documento di “Esecuzione del Piano dei Test”

Il documento di Esecuzione del Piano dei Test deve riportare al suo interno

- il codice e descrizione dell’Azienda
- i codici di tutti i software che l’azienda intende collegare alla CL, anche quando il collegamento viene mediato da uno strato intermedio di software.

Per ogni caso di test devono essere riportare le seguenti informazioni:

- Codice del caso di test (riportato per ogni caso di test nella colonna “Codice Test”);
- Data esecuzione del test nel formato GG/MM/AAAA;
- Esito: “**positivo**” se l’esecuzione del test ha prodotto il risultato atteso, “**negativo**” altrimenti. Qualora il caso di test non fosse applicabile, l’Esito andrà valorizzato con “**N.A.**” e deve essere compilata una riga nella tabella presente nella sezione “**Note**” del documento “**Valutazione finale dell’autocertificazione**” dovrà essere indicata la motivazione della non applicabilità;
- Messaggio XML di *request* inviato alla CL;
- Messaggio XML di *response* restituito dalla CL;
- Eventuali osservazioni.

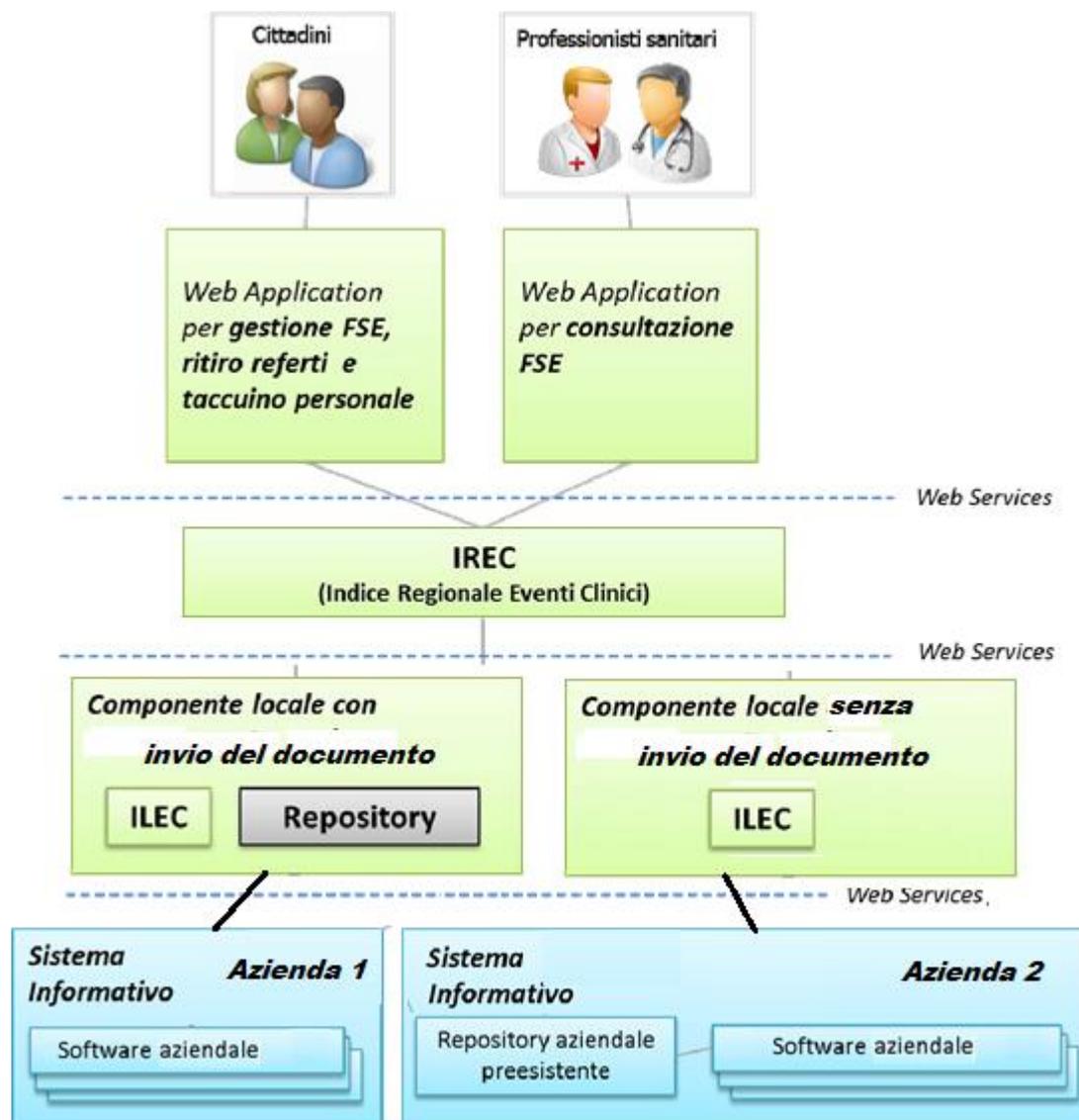
FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 9 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------------

3 Ambiente di autocertificazione

L'ambiente di autocertificazione è un ambiente di test che è stato predisposto allo scopo di permettere alle aziende di autocertificarsi quali aderenti ai servizi FSE/ROL.

L'ambiente di autocertificazione è esposto su internet e le aziende possono accedervi secondo le modalità di connessione e di utilizzo riportate nei capitoli successivi.

Di seguito è riportato uno schema di tale ambiente:



 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Come mostrato nello schema sopra, l'ambiente di autocertificazione è costituito dalle seguenti parti:

- Componente Locale (CL), comprensiva di ILEC;
- Indice Regionale Eventi Clinici (IREC);
- Web Application per la consultazione del fascicolo da parte gli operatori sanitari (conosciuta come DMA WA);
- Web Application per la consultazione del fascicolo da parte dei cittadini (conosciuta come DMA CM).

In particolare, la CL a sua volta è costituita dalle seguenti componenti:

- ILEC ("Indice Locale Eventi Clinici"), indice che registra i metadati relativi agli episodi ed ai documenti clinici afferenti ad un paziente;
- Repository, componente *opzionale* nella quale sono memorizzati i documenti delle aziende integrate con la modalità "con invio documenti clinici";
- servizi per il colloquio con i sistemi dell'azienda per l'alimentazione dei servizi ROL/FSE e per l'eventuale recupero on-demand dei documenti delle aziende configurate in modalità "senza invio documenti clinici".
- servizi per il colloquio con l'IREC.

La CL è la componente alla quale le Aziende inviano i dati dei propri eventi clinici. Per le Aziende è prevista un'unica CL sia in ambiente di produzione che di autocertificazione ed è configurata per ricevere dati clinici da più aziende e accettare le informazioni inviate a prescindere dal tipo di scelta per l'archiviazione dei documenti (con o senza invio).

La configurazione per gestire o meno l'archiviazione dei documenti viene effettuata dal CSI-Piemonte sulla CL rispetto ad ogni sistema aziendale inviante.

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 11 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	---------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	 CSI piemonte
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 Connessione all'ambiente di autocertificazione per alimentazione del FSE

A fronte dell'invio a support.fse@csi.it, da parte delle Aziende, delle informazioni indicate al paragrafo 2.1 punto 3, saranno comunicate tutte le informazioni necessarie per procedere con la connessione agli ambienti di autocertificazione ed effettuare le relative operazioni di test.

4.1 Integrazione via Web Service

URL Endpoint: sarà comunicato alla ricezione dei dati richiesti al paragrafo 2.1 punto 3.

URL del WSDL: "<https://isan.ruparpiemonte.it/dmacertclmed1/services/CLFSEService3?wsdl>"

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 12 di 19
----------------------------------------------------------------------	---------------	---------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

5 Connessione all'ambiente di autocertificazione per consultazione del FSE/ROL

In questo paragrafo sono riportati gli indirizzi alle web application che permettono di verificare i casi di test relativi al processo di autocertificazione delle aziende [PIANO_TEST].

Tali web application sono una nuova istanza di quelle rilasciate in ambiente di produzione e che quotidianamente vengono utilizzate dai pazienti, dai medici e dagli operatori sanitari.

5.1 Web application del FSE rivolta a medici e operatori sanitari e sociosanitari

URL della web application rivolta ai medici e agli operatori sanitari, conosciuta anche come DMA WA: "<https://isan.ruparpiemonte.it/dmawacert>".

5.2 Web application del FSE rivolta al cittadino

URL della web application rivolta ai pazienti, conosciuta anche come DMA CM: "<https://isan.sistemapiemonte.it/dmacmcert>".

5.3 Web application del servizio ROL rivolta al cittadino

URL della web application rivolta ai pazienti non assistiti dalla Regione Piemonte per lo scarico dei referti: "<https://isan.sistemapiemonte.it/dmacmcert/refertiDaScaricare.do?servizio=referto>".

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 13 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	---------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

6 Connessione all'ambiente di autocertificazione per l'esecuzione di query sul FSE/ROL

In questo paragrafo sono riportati i riferimenti alla web application attraverso cui è possibile eseguire delle ricerche predefinite sulle tabelle della CL. Tali ricerche permettono di verificare diversi casi di test relativi al processo di autocertificazione delle aziende [PIANO_TEST], ovvero tutti quei casi che non portano ad un risultato riscontrabile attraverso una GUI (DMA WA o DMA CM).

6.1 Web application per l'esecuzione delle ricerche

URL della web application rivolta alle aziende per verificare i casi di test:

- <https://isan.ruparpiemonte.it/dmatcertcl1/> per chi invia il documento
- <https://isan.ruparpiemonte.it/dmatcertcl3/> per chi non invia il documento

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 14 di 19
----------------------------------------------------------------------	---------------	---------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

7 Prerequisiti per gli scenari di test

Per ogni documento [PIANO_TEST] devono essere considerati i requisiti riportati nei capitoli successivi.

7.1 Anagrafica paziente

Come descritto nei documenti [PIANO_TEST], ad ogni Azienda verrà assegnato un paziente. Tale paziente dovrà essere utilizzato nei messaggi XML per alimentare il FSE.

A tale paziente verrà associato un certificato digitale X.509 per consentire l'accesso alla web application del FSE e ROL.

Le modalità di accesso alle web application FSE e ROL sono rispettivamente riportate ai cap.5.2 e 5.3 del presente documento.

I dati del paziente e il relativo certificato digitale saranno forniti come descritto al cap.2.1 del presente documento.

L'applicativo Aziendale deve inviare episodi e documenti clinici relativi al paziente assegnato.

Il FSE del paziente è già stato aperto e configurato nel seguente modo:

- Il FSE viene alimentato con i dati clinici provenienti dalle strutture sanitarie (ovvero è presente consenso all'alimentazione);
- L'operatore del punto assistito è stato abilitato alla consultazione dei dati clinici;
- Tutti gli operatori socio-sanitari/sanitari possono essere abilitati a consultare i dati clinici (ovvero è presente consenso alla consultazione). In particolare, tutti i ruoli/figure professionali riportate di seguito sono abilitate alla consultazione del FSE del paziente:
 - Medico di RSA (Residenza Sanitaria Assistenziale);
 - Medico di medicina generale/ Pediatra di libera scelta;
 - Medico di ospedale del SSN;
 - Farmacista;
 - Operatore Socio Sanitario;
 - Infermiere;
 - Medico Rete di Patologia.

NOTA 1: l'applicativo Aziendale deve gestire e inviare l'identificativo AURA tra i dati anagrafici del paziente se quest'ultimo è assistito dalla Regione Piemonte. Se l'Azienda non ha a disposizione l'id regionale del paziente, in quanto non ancora integrato col sistema AURA o nel caso stia trattando un paziente non assistito dalla Regione Piemonte (conosciuto anche come "Fuori Regione"), l'informazione relativa all'id AURA dovrà essere impostata a "-1". Inoltre, qualora il sistema AURA non fosse ancora integrato, tale situazione DOVRA' essere comunicata attraverso la sezione "NOTE" presente nel documento di "Valutazione finale dell'autocertificazione" previsto nel processo di autocertificazione.

Infine, si precisa che come da linee guida nazionali, il FSE di una Regione o Provincia autonoma è un servizio destinato ai soli cittadini che sono assistiti dalla stessa. Per questa ragione i pazienti non assistiti potranno scaricare i propri referti solo attraverso il servizio di Ritiro Referti online e non attraverso il FSE.

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 15 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	---------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

7.2 Medico da utilizzare per la verifica dei casi di test

Come descritto nei documenti [PIANO_TEST], tutte le Aziende utilizzeranno un solo medico per l'accesso alla web application del FSE rivolta ai professionisti sanitari e sociosanitari.

A tale medico viene associato un certificato digitale X.509 per l'autenticazione alla suddetta web application.

Le modalità di accesso all'applicazione del FSE per il medico sono riportate al capitolo 5.1.

I dati del medico e il relativo certificato digitale saranno forniti come descritto al cap.2.1 del presente documento.

Inoltre, per comodità, il medesimo medico deve essere utilizzato come paziente per i casi di test riguardanti il paziente "fuori regione". Per tale anagrafica, infatti, non corrisponde un FSE aperto. Le modalità di accesso alla web application ROL è riportata al cap.5.3 del presente documento.

7.3 Codifica del sistema inviante

La codifica dei sistemi invianti è caratterizzata da:

- Codice;
- Descrizione.

e dovrà essere stata precedentemente caricata/configurata sulla CL, in caso contrario i messaggi inviati al FSE/ROL che vi faranno riferimento verranno scartati.

ES:

Codice	Descrizione
CONCERTO.DEDALUS.010908.00	LAB ANALISI MAURIZIANO
BABELE.010908.00	BABELE del Mauriziano

Tale codifica deve essere comunicata via email come descritto al cap.2.1 del presente documento.

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Febbraio 2020	uso: Esterno Pagina 16 di 19
----------------------------------------------------------------	---------------	---------------------------------

 REGIONE PIEMONTE	Integrazione con FSE Istruzioni per autocertificazione Aziende	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

7.4 Codifiche dei matricole dei Punti di Erogazione delle prestazioni sanitarie

L'applicativo Aziendale deve utilizzare la codifica regionale per indicare i punti di accesso/dimissione e di erogazione dell'azienda. Tale codifica è mantenuta e resa disponibile dall'Anagrafe Regionale dei Punti di Erogazione, conosciuta anche con l'acronimo ARPE. All'interno di questa anagrafica sono riportate le matricole di tutti e quattro i livelli organizzativi accettati dal FSE/ROL, ovvero:

- Macrospecialità (MS);
- Unità Produttive (UP);
- Unità Organizzative (UO);
- Strutture (STR).

ES:

Codice MS	Codice UP	Codice UO	Desc. UO	Codice Struttura	Descrizione Struttura
17302		0212	Laboratorio analisi	000879	POLIAMBULATORIO S. Secondo
1251		0213	Odontoiatria e stomatologia	000878	POLIAMBULATORIO Petitti
	30730	0241	SOS SER.T Ovada	040518	SER.T. OVADA
	6517	0801	Cardiologia	01008200	OSPEDALE S.ANDREA

7.5 Precisazioni in tema di privacy

L'applicativo Aziendale deve gestire le informazioni riguardanti la privacy dei documenti clinici. Tale gestione dà le seguenti possibilità agli operatori sanitari/amministrativi:

- all'atto dell'accettazione e/o della refertazione, di marcare il documento clinico come **oscurato su richiesta del cittadino** in modo tale che il documento sia inviato al FSE con visibilità "oscurata", non permettendone quindi la consultazione agli operatori sanitari;
- all'atto dell'accettazione e/o della refertazione, di marcare il documento clinico come **oscurato verso cittadino** in modo tale che il documento sia inviato al FSE/ROL come oscurato verso cittadino, non permettendone quindi la consultazione al cittadino stesso;
- all'atto dell'accettazione, di marcare il documento clinico come **scaricabile online su richiesta del cittadino** in modo tale che il cittadino possa procedere al ritiro online del referto;
- all'atto dell'accettazione e/o della refertazione, di marcare il documento clinico come **soggetto a leggi speciali**.

FSE--PRJ-01-V01-Istruzioni per Autocertificazione Aziende .doc	Giugno 2019	uso: Esterno Pagina 17 di 18
----------------------------------------------------------------	-------------	---------------------------------

Nello specifico, per poter rispettare tali disposizioni, l'applicativo Aziendale dovrà gestire rispettivamente i seguenti parametri:

- **privacyDocumentoFse:** regola la visibilità del referto da parte degli operatori sanitari dalla Web Application DMA WA e deve valere:
 - “0” se il referto deve ereditare le caratteristiche di visualizzazione impostate sul FSE (consenso di cancello);
 - “1” se il referto deve essere oscurato.
- **oscuraScaricoCittadino:** regola la visibilità del referto da parte del paziente dalla Web Application DMA CM e deve valere:
 - “S” se il documento va oscurato;
 - “N” se il documento può essere consultato dal paziente.
- **scaricabileDalCittadino:** indica che il cittadino ha chiesto di poter scaricare il referto online e deve valere:
 - “S” se il cittadino ha chiesto di poter scaricare il referto online su ROL;
 - “N” se il cittadino non ha scelto di scaricare il referto online su ROL, se rientra tra le prestazioni in cui il risultato viene consegnato immediatamente, o se il parametro “oscuraScaricoCittadino” vale “S”.
- **soggettoALeggiSpeciali:** indica se il referto è soggetto a leggi speciali, ovvero se riporta informazioni relative a atti di violenza sessuale, sieropositività, aborti, ecc.; deve valere:
 - “S” se il referto è soggetto a leggi speciali;
 - “N” se il referto non è soggetto a leggi speciali.