



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario
Regione Puglia

**FLS Specifiche dei flussi informativi uscenti ed entranti
Area Assistenza Specialistica Privata Accreditata**

Versione 1.1

20 Dicembre 2018

DIRITTI DI AUTORE E CLAUSOLE DI RISERVATEZZA

La proprietà del presente documento è regolata dal contratto tra Regione Puglia ed il RTI Exprivia – Consis. Tutti i diritti sono riservati.

A norma della legge sul diritto di autore e del Codice Civile è vietata la riproduzione di questo scritto o di parte di esso con qualsiasi mezzo elettronico, meccanico, per mezzo di fotocopie, microfilm, registratori ed altro, salvo per quanto espressamente autorizzato.

Questo documento è consultabile anche da Innova Puglia mediante accesso al repository di progetto.

Storia del Documento

Ver	Stato	Data	Memorizzato in:	
	1.0	Bozza	GC 03/09/2018	SGDedotto
	1.1	Bozza	GC 20/12/2018	

Storia delle Revisioni

Ver	Modifiche
1.0	Versione iniziale contratto Edotto 2018.
1.1	E' stato aggiornato il paragrafo <i>Produrre Flussi Assistenza Specialistica Privata Accreditata - ENPAM</i> per adeguarlo alle specifiche di cui alla nota ENPAM prot. 0107846 del 7 novembre 2017. In particolare: <ul style="list-style-type: none">il campo <i>Numero Pagina di Distinta</i> è stato rinominato in <i>Aliquota Contributiva</i>. Il campo è avvalorato con la somma delle aliquote contributive (a carico professionista e a carico ASL) applicate alle competenze riconosciute ai professionisti medici dei presidi privati accreditati con contratto iscritti all'ENPAM.aggiornata la sezione Legenda per la colonna "Valori ammessi" in corrispondenza del punto 6. <i>Aliquota Contributiva</i>.

Modifiche Previste

Nessuna.

Tabella Redazione/Approvazione

Responsabile redazione	Responsabile approvazione
Exprivia	Regione Puglia



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario
Regione Puglia

RTI Exprivia - Consis **exprivia**



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario
Regione Puglia

RTI Exprivia - Consis **exprivia**

INDICE DEI CONTENUTI

0.Introduzione

Questo documento descrive le specifiche tecniche dei flussi informativi che mediante le funzionalità dell'area possono essere esportati (rispettivamente importati) dal (rispettivamente nel) database del sistema. Il documento è strutturato in due sezioni:

- flussi informativi di input al sistema Edotto che possono essere importati utilizzando le funzionalità di upload dell'area;
- flussi informativi prodotti mediante le funzionalità di export dell'area.

In ogni sezione viene fornita una sintetica definizione del flusso e le relative specifiche tecniche di tracciato, XML, CSV, ecc.

1.Scopo e Campo di Applicazione

Il presente documento è destinato a progettisti e sviluppatori dei sistemi informativi che devono integrarsi con il sistema Edotto mediante acquisizione (rispettivamente produzione) di flussi informativi che sono prodotti (rispettivamente acquisiti) da tale sistema.

Non vengono riportate in questo documento le specifiche di flussi informativi la cui specifica tecnica è definita dai documenti normativi nazionali o regionali.

2.Riferimenti

- Disciplinare tecnico comma 9, articolo 50, del decreto legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003, n. 326.
- Verifica massiva delle Inadempienze - Linee Guida per Operatori' del 15/01/2009 di Equitalia Servizi SpA.
- Nota ENPAM n. 13864 del 15/02/2013.

3.Termini e definizioni

Nessuno.

4.Flussi informativi di input al sistema

4.1.Produrre Lista Anomalie Ricontrate sui Dati dei Direttori Inviati al MEF

Questo flusso contiene i dati delle anomalie riscontrate dal MEF sui dati dei direttori dei presidi privati accreditati titolari di contratto inviati dalle ASL. Le specifiche di dettaglio sono riportate nel disciplinare tecnico comma 9, articolo 50, del decreto legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003, n. 326.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Lista Anomalie Ricontrate sui Dati dei Direttori Inviati al MEF*.

4.2.Produrre Lista Anomalie Ricontrate sui Dati dei Privati Accreditati Inviati al MEF

Questo flusso contiene i dati delle anomalie riscontrate dal MEF sui dati dei presidi privati accreditati titolari di contratto per l'erogazione dei servizi sanitari inviati dalle ASL. Le specifiche di dettaglio sono riportate nel disciplinare tecnico comma 9, articolo 50, del decreto legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003, n. 326.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Lista Anomalie Ricontrate sui Dati dei Privati Accreditati Inviati al MEF*.

5.Flussi informativi prodotti dal sistema

Tipologie di campi per flussi con tracciato record a lunghezza fissa

I flussi informativi con tracciato record a lunghezza fissa sono basati dalle seguenti tipologie di campi:

- o campo di tipo “**Alfanumerico**”: rappresenta una stringa di caratteri alfanumerici. Per un campo a dimensione fissa, la stringa è allineata a sinistra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere di “**spazio**”;
- o campo di tipo “**Alfabetico**”: rappresenta una stringa di caratteri alfabetici, comprensiva di lettere e spazio. Per un campo a dimensione fissa, la stringa è allineata a sinistra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere di “**spazio**”;
- o campo di tipo “**Numerico**”: rappresenta un numero intero positivo. Per un campo a dimensione fissa, il numero è allineato a destra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere “**0**” (zero);
- o campo di tipo “**DATA**”: rappresenta una data codificata secondo il formato “**GGMMAAAA**” dove:
 - i primi due caratteri, GG, indicano il giorno - allineato a destra e preceduto da zero in caso di numero ad una cifra (es.: 9 = 09);
 - i successivi due caratteri, MM, indicano il mese - allineato a destra e preceduto da zero in caso di numero ad una cifra (es.: 2 = 02);
 - gli ultimi quattro caratteri, AAAA, indicano l'anno – espresso nella sua forma estesa (es.: 1999, 2004).



Ciascun flusso con tracciato record a lunghezza fissa viene descritto con una tabella che riporta

ampo	Nome del campo									
Descrizione	Descrizione del campo									
Tipo	Tipologia del campo. <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Alfanumerico (AN) campo con valore alfanumerico</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Alfabetico (A) campo con valore alfabetico</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Numerico (N) campo con valore numerico</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Data (Data) Data</td> <td></td> </tr> </table>		Alfanumerico (AN) campo con valore alfanumerico		Alfabetico (A) campo con valore alfabetico		Numerico (N) campo con valore numerico		Data (Data) Data	
Alfanumerico (AN) campo con valore alfanumerico										
Alfabetico (A) campo con valore alfabetico										
Numerico (N) campo con valore numerico										
Data (Data) Data										
Posizione	Posizione iniziale e finale del campo									
Lunghezza	Lunghezza in caratteri del campo									
Valori ammessi	Indicazioni sui valori ammessi									
Vincolo	Livello di obbligatorietà del campo.									



	<p>OBB campo sempre obbligatorio</p> <p>OBBC campo obbligatorio in particolare circostanze</p> <p>OPZ campo opzionale</p>

5.1. Produrre Export Anagrafica Privati Accreditati

Questo flusso consente di produrre un file di export dei dati anagrafici dei presidi privati accreditati dalla Regione per l'erogazione di specifiche tipologie di prestazioni specialistiche.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Export Anagrafica Privati Accreditati*.

Nel seguito viene riportato il tracciato record del flusso.

Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
Codice	Codice identificativo regionale	N	1	6	6		
Partita IVA	Partita IVA	AN	7	17	11		
Denominazione	Denominazione della struttura sanitaria	AN	18	97	80		
Codice ISTAT	Codice ISTAT del comune dove la struttura sanitaria ha la sua sede	AN	98	102	5		
Comune	Nome del comune dove la struttura sanitaria ha la sua sede	AN	103	132	30		
Indirizzo	Indirizzo della sede della struttura sanitaria	AN	133	162	30		



Telefono	Numero di telefono della struttura sanitaria	AN	163	177	15		
Stato Rapporto	Stato del rapporto di accreditamento della struttura sanitaria	AN	178	187	10	1	
Campo fine CR-LF	Campo fine CR-LF (Solo per organizzazione ASCII)		188	189	2		

Legenda per la colonna “Valori ammessi”

Campo	Codice	Descrizione
1.Stato Rapporto	ATTIVO	Il rapporto di accreditamento è attivo
	NON ATTIVO	Il rapporto di accreditamento non è attivo

5.2.Produrre Export Anagrafica Privati Accreditati con Contratto

Questo flusso consente di produrre un file di export dei dati anagrafici dei presidi privati accreditati titolari di contratto per l'erogazione di specifiche tipologie di prestazioni specialistiche.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Export Anagrafica Privati Accreditati con Contratto*.

Nel seguito viene riportato il tracciato record del flusso.

Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
Codice	Codice identificativo regionale della struttura sanitaria	N	1	6	6		
Partita IVA	Partita IVA della struttura sanitaria	AN	7	17	11		
Codice SIS	Codice SIS della struttura sanitaria	N	18	29	12		
Denominazione	Denominazione della struttura sanitaria	AN	30	109	80		
Codice ISTAT	Codice ISTAT del comune dove la struttura sanitaria ha la sua sede	AN	110	114	5		
Comune	Nome del comune dove la struttura sanitaria ha la sua sede	AN	115	144	30		
Indirizzo	Indirizzo della sede della struttura sanitaria	AN	145	174	30		
Telefono	Numero di telefono della struttura sanitaria	AN	175	189	15		
Codice Fiscale Intestatario	Codice fiscale dell'intestatario della struttura sanitaria (avvalorato solo nel caso di Azienda Individuale)	AN	190	205	16		



Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
Codice	Codice identificativo regionale della struttura sanitaria	N	1	6	6		
Cognome Intestatario	Cognome dell'intestatario della struttura sanitaria (avvalorato solo nel caso di Azienda Individuale)	AN	206	285	80		
Nome Intestatario	Nome dell'intestatario della struttura sanitaria (avvalorato solo nel caso di Azienda Individuale)	AN	286	365	80		
Data di Nascita	Data di nascita dell'intestatario della struttura sanitaria (avvalorata solo nel caso di Azienda Individuale)	Data	366	375	10		
Comune Nascita	Comune di nascita dell'intestatario della struttura sanitaria (avvalorato solo nel caso di Azienda Individuale)	AN	376	405	30		
Sesso	Sesso dell'intestatario della struttura sanitaria (avvalorato solo nel caso di Azienda Individuale)	AN	406	406	1	1	
Natura Giuridica/Tipo Azienda Individuale	Natura giuridica della struttura sanitaria di tipo Società o Tipologia di Azienda Individuale	AN	407	656	250	4	
Codice Nazionale ASL	Codice ASL territorialmente competente	AN	657	662	6		
Codice Distretto	Codice identificativo del distretto di appartenenza della struttura sanitaria	N	663	664	2		
Stato Rapporto Accreditamento	Stato del rapporto di accreditamento della struttura sanitaria	AN	665	674	10	2	
Stato Rapporto Contrattuale	Stato del rapporto contrattuale della struttura sanitaria	AN	675	684	10	3	
Campo fine CR-LF	Campo fine CR-LF (Solo per organizzazione ASCII)		685	686	2		

Legenda per la colonna "Valori ammessi"

Campo	Codice	Descrizione
-------	--------	-------------



1. Sesso	<i>F</i>	<i>Femmina</i>
	<i>M</i>	<i>Maschio</i>
2. Stato Rapporto Accreditamento	<i>ATTIVO</i>	<i>Il rapporto di accreditamento è attivo</i>
	<i>NON ATTIVO</i>	<i>Il rapporto di accreditamento non è attivo</i>
3. Stato Rapporto Contrattuale	<i>ATTIVO</i>	<i>Il rapporto contrattuale è attivo</i>
	<i>NON ATTIVO</i>	<i>Il rapporto contrattuale non è attivo</i>
4. Natura Giuridica/Tipo Azienda Individuale		<i>LAVORATORE AUTONOMO</i>
		<i>IMPRENDITORE/IMPRESA INDIVIDUALE</i>
		<i>S.A.S.</i>
		<i>S.D.F.</i>
		<i>S.N.C.</i>
		<i>S.P.A.</i>
		<i>S.R.L.</i>
		<i>FONDAZIONE</i>

5.3. Produrre Flussi Assistenza Specialistica Privata Accreditata - Banche

Questo flusso consente di produrre un file di export dei dati contabili mensili che l'Ente Tesoriere della ASL può utilizzare per effettuare il pagamento delle spettanze economiche da riconoscere ai presidi privati accreditati titolari di contratto.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Flussi Assistenza Specialistica Privata Accreditata*.

Nel seguito viene riportato il tracciato record del flusso.

Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
Codice Nazionale ASL	Codice ISTAT della ASL che effettua la liquidazione delle spettanze economiche	AN	1	6	6		
Codice	Codice Identificativo regionale della struttura sanitaria oggetto di liquidazione	N	7	12	6		



Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
Codice Nazionale ASL	Codice ISTAT della ASL che effettua la liquidazione delle spettanze economiche	AN	1	6	6		
Denominazione	Denominazione della struttura sanitaria	AN	13	52	40		
Data di Nascita	Data di nascita del professionista oggetto di liquidazione (avvalorato solo nel caso di Azienda Individuale)	Data	53	62	10		
Codice Fiscale	Codice Fiscale del professionista oggetto di liquidazione (avvalorato solo nel caso di Azienda Individuale)	AN	63	78	16		
Comune di Residenza	Comune di residenza/sede della struttura sanitaria	AN	79	112	34		
Indirizzo di Residenza	Indirizzo di residenza/sede della struttura sanitaria	AN	113	172	60		
CAP Residenza	CAP del comune di residenza/sede della struttura sanitaria	AN	173	177	5		
Codice Tipo Pagamento	Indica il mezzo di pagamento da utilizzare per la liquidazione delle spettanze economiche	AN	178	179	2	1	
Filler		AN	180	194	15	3	
Filler		AN	195	199	5	3	
Filler		AN	200	204	5	3	
Importo Netto	Ammontare delle spettanze economiche da liquidare	N	205	214	10	4	
Anno Elaborazione	Anno di competenza delle spettanze economiche da liquidare	N	215	218	4		
Mese Elaborazione	Mese di competenza delle spettanze economiche da liquidare	N	219	220	2		
Sigla Area	Area di Assistenza Sanitaria di competenza delle prestazioni oggetto di liquidazione	AN	221	224	4	2	
Codice IBAN	Codice bancario internazionale (International Bank Account Number)	AN	225	258	34		
Filler		AN	259	338	80	3	



Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
Codice Nazionale ASL	Codice ISTAT della ASL che effettua la liquidazione delle spettanze economiche	AN	1	6	6		
Campo fine CR-LF	Campo fine CR-LF (Solo per organizzazione ASCII)		339	340	2		

Legenda per la colonna “Valori ammessi”

Campo	Codice	Descrizione
1. Codice Tipo Pagamento	1	CONTANTI
	2	ASSEGNO CIRCOLARE
	3	C/C BANCARIO
	4	ASSEGNO POSTALE
	5	RILASCIO BOLLETTA DI INCASSO
	6	QUIETANZA DIRETTA
	7	QUIETANZA DIFFERITA
	8	C/C POSTALE
	9	ASSEGNO CIRCOLARE NON TRASFERIBILE
	10	PROCURA PER CASSA
2. Sigla Area	SE	ASSISTENZA SPECIALISTICA PRIVATA ACCREDITATA
3. Filler	Riempito con spazi	
4. Importo Netto	Importo espresso nella forma 9999999,99	Importo netto calcolato



5.4. Produrre Flussi Assistenza Specialistica Privata Accreditata - ENPAM

Questo flusso consente di produrre un file di export dei dati contributivi che i professionisti medici dei presidi privati accreditati con contratto di tipo Azienda Individuale o Associazione tra professionisti iscritti all'ENPAM sono tenuti a versare all'Ente.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Flussi Assistenza Specialistica Privata Accreditata*.

Nel seguito viene riportato il tracciato record del flusso.

Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
Categoria	Categoria di appartenenza del medico oggetto della contribuzione	AN	1	1	1	1	
Aliquota Contributiva		N	2	6	5	6	
Fondo	Fondo di appartenenza del medico oggetto della contribuzione	N	7	7	1	2	
Ente		N	8	10	3	3	
Provincia di Versamento	Provincia ove ha sede la ASL che effettua la contribuzione	AN	11	12	2		
Mese di riferimento	Mese di competenza dei contributi previdenziali	N	13	14	2		
Anno di riferimento	Anno di competenza dei contributi previdenziali	N	15	16	2		
Filler		AN	17	21	5	5	
Cognome e Nome	Cognome e Nome del medico oggetto della contribuzione	AN	22	51	30		
Mese di Nascita	Mese di nascita del medico oggetto della contribuzione	N	52	53	2		
Anno di Nascita	Anno di nascita del medico oggetto della contribuzione	N	54	55	2		
Filler		AN	56	64	9	5	
Codice EMPAM	Codice identificativo posizione ENPAM del medico oggetto della contribuzione	AN	65	74			
Filler		AN	75	75	1	5	
Importo Totale	Ammontare dei contributi da versare (contributo a carico del medico + contributo a carico dell'ASL)	N	76	83	8		
Segno	Indica se l'ammontare dei contributi di cui al campo precedente è in accredito o in addebito	AN	84	84	1	4	
Codice Fiscale	Codice Fiscale medico oggetto della contribuzione	AN	85	100	16		
Campo fine CR-LF	Campo fine CR-LF (Solo per organizzazione ASCII)		101	102	2		

Legenda per la colonna "Valori ammessi"



Campo	Codice	Descrizione
1. Categoria	V	Specialista a Visita
	S	Specialista a Prestazione
2. Fondo	3	Specialista a Prestazione o a Visita
3. Ente	000	Non specificato
4. Segno	+	Importo in accredito o importo a 0 (zero)
	-	Importo in addebito
5. Filler	Riempito con spazi	
6. Aliquota Contributiva	Formato 99,99	Aliquota contributiva totale data dalla somma dell'aliquota contributiva fissa a carico del professionista e dall'aliquota contributiva a carico della ASL

5.5. Produrre Flusso Informativo per MEF dei Dati sui Direttori

Questo flusso contiene i dati dei direttori dei presidi specialistici privati accreditati con contratto. Le specifiche di dettaglio sono riportate nel disciplinare tecnico comma 9, articolo 50, del decreto legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003, n. 326.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione Produrre *Flusso Informativo per MEF dei Dati sui Direttori*.

5.6. Produrre Flusso Informativo per MEF dei Dati sui Privati Accreditati

Questo flusso contiene i dati dei presidi specialistici privati accreditati con contratto. Le specifiche di dettaglio sono riportate nel disciplinare tecnico comma 9, articolo 50, del decreto legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003, n. 326.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Flusso Informativo per MEF dei Dati sui Privati Accreditati*.

5.7. Export dei dati relativi al flusso per Equitalia

Questo flusso consente di produrre un file di export contenente i dati relativi ai presidi privati accreditati con contratto di tipo azienda individuale cui la ASL ha riconosciuto compensi netti superiori a € 10.000 nel mese e nell'anno selezionato dall'operatore.

Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico 'Verifica massiva delle Inadempienze - Linee Guida per Operatori' del 15/01/2009 di Equitalia Servizi SpA.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione Produrre Richiesta Massiva di Verifica per Equitalia.

5.8. Produrre Flusso Riepilogo Annuale Contributi Fondi Speciali

Questo flusso consente di produrre un file di export in formato XML contenente le informazioni relative agli importi annuali che la ASL, in qualità di sostituto di imposta, versa ai fondi speciali ENPAM per ciascuno specialista privato accreditato titolare di contratto. I livelli di aggregazione di tali dati sono forniti per ASL, per iscritto ENPAM. Le informazioni restituite sono quelle specificate nella nota ENPAM n. 13864 del 15/02/2013.

L'export di tale file è effettuato dalla funzione Produrre Flusso Riepilogo Annuale Contributi Fondi Speciali.