



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario  
Regione Puglia

expria

RTI Expria healthcare IT

– Almaviva – Consis



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario  
Regione Puglia

## **D4.26 D4.27 Specifica tecnica dei flussi informativi ed esportazione dati Area Assistenza Residenziale**

Versione 1.01

Data 02/10/2014



Almaviva – Consis

## DIRITTI DI AUTORE E CLAUSOLE DI RISERVATEZZA

La proprietà del presente documento è regolata dal contratto tra Regione Puglia ed il RTI Exprivia Healthcare IT<sup>1</sup> – Almaviva – 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 consegnato anche a Innova Puglia su disposizione della Regione Puglia.

## CONTROLLO DELLA CONFIGURAZIONE

Titolo: Specifica tecnica dei flussi informativi ed esportazione dati area Assistenza Residenziale.

Riferimento: Specifiche tecniche flussi informativi esportazione dati area Assistenza Residenziale.doc.

### Storia del Documento

Ver	Stato		Data	Memorizzato in:
	1.00	Bozza	24/02/2011	D4.26 D4.27 Specifica tecnica dei flussi informativi ed esportazione dati Area Assistenza Residenziale.doc
	1.01	Bozza	GT 02/10/2014	

### Storia delle Revisioni

Ver	Modifiche
1.00	Versione iniziale.
1.01	Aggiornato il paragrafo 5.2 “Export dati Produrre Flusso FAR”

### Modifiche Previste

Nessuna.

### Tabella Redazione/Approvazione

Responsabile redazione	Responsabile approvazione
Exprivia Healthcare IT	Regione Puglia

## INDICE DEI CONTENUTI

<sup>1</sup> Società a responsabilità limitata a socio unico – Direzione e Coordinamento Exprivia SpA



**Almaviva – Consis**

<b><u>0. Introduzione.....</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>1. Scopo e Campo di Applicazione .....</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>2. Riferimenti.....</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>3. Termini e definizioni.....</u></b>	<b><u>5</u></b>
<b><u>4. Flussi informativi d'input al sistema.....</u></b>	<b><u>5</u></b>
<b><u>5. Flussi informativi prodotti dal sistema.....</u></b>	<b><u>6</u></b>
5.1. Tipologie di campi per flussi con tracciato record a lunghezza fissa.....	6
5.2. Export dati Produrre Flusso FAR.....	8



## 0.Introduzione

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

- flussi informativi d'input al sistema NSISR ( non gestiti per quest'area);
- flussi informativi prodotti mediante le funzionalità di export dell'area.

In ogni sezione è fornita una sintetica definizione del flusso e le relative specifiche tecniche di tracciato, dipendentemente da quanto definito in [2, 2] o più in generale dalle specifiche formalizzate nella progettazione esecutiva dell'area.

## 1.Scopo e Campo di Applicazione

Il presente documento è destinato a progettisti e sviluppatori dei sistemi informativi che devono integrarsi con il sistema NSISR mediante acquisizione (risp. produzione) di flussi informativi che sono prodotti (risp. acquisiti) da tale sistema. Costituisce quindi la specifica di riferimento per lo sviluppo di funzionalità per acquisizione (risp. produzione) di flussi informativi rispondenti a tale specifica.

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

## 2.Riferimenti

1. Nuovo Sistema Informativo Sanitario Regionale D2.3 – Analisi dei Processi dell'Area Assistenza Residenziale.
2. Nuovo Sistema Informativo Sanitario Regionale D2.3 – Specifiche dei Requisiti Software del sistema applicativo N-SISR – Parte 2 – Area Assistenza Residenziale.
3. Nuovo Sistema Informativo Sanitario Regionale D2.4 - Architettura del Software del sistema applicativo N-SISR – Parte 3 – Area Assistenza Residenziale.



Almaviva – Consis

### 3. Termini e definizioni

<i>ADP</i>	<i>Assistenza Domiciliare Programmata</i>
<i>ADI</i>	<i>Assistenza Domiciliare Integrata</i>
<i>RSA</i>	<i>Residenza Sanitaria Assistita</i>
<i>ADT</i>	<i>Assistenza Residenziale Temporanea</i>
<i>AAP</i>	<i>Assistenza Ambulatoriale Programmata</i>
<i>ADI SLA</i>	<i>Assistenza a pazienti affetti da SLA</i>
<i>PAI</i>	<i>Piano Assistenziale Individualizzato</i>
<i>NSIS</i>	<i>Nuovo Sistema Informativo Sanitario</i>
<i>PUA</i>	<i>Porta Unica di Accesso</i>
<i>UVM</i>	<i>Unità di Valutazione Multidimensionale</i>
<i>SVaMA</i>	<i>Scheda di Valutazione Multidimensionale</i>
<i>SVaM Di.</i>	<i>Scheda di Valutazione Multidimensionale delle persone con disabilità</i>

### 4. Flussi informativi d'input al sistema

In questa area non sono previsti flussi informativi in input al sistema.



## 5.Flussi informativi prodotti dal sistema

### 5.1.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 “**GG/MM/AAAA**” 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 è descritto con una tabella che riporta

<b>Campo</b>	Nome del campo
<b>Descrizione</b>	Descrizione del campo
<b>Tipo</b>	Tipologia del campo.



**Almaviva – Consis**

	<table border="1"> <tr> <td> <p><b>Alfanumerico (AN)</b> campo con valore alfanumerico</p> <p><b>Alfabetico (A)</b> campo con valore alfabetico</p> <p><b>Numerico (N)</b> campo con valore numerico</p> <p><b>Data (Data)</b> Data</p> </td> <td></td> </tr> </table>	<p><b>Alfanumerico (AN)</b> campo con valore alfanumerico</p> <p><b>Alfabetico (A)</b> campo con valore alfabetico</p> <p><b>Numerico (N)</b> campo con valore numerico</p> <p><b>Data (Data)</b> Data</p>	
<p><b>Alfanumerico (AN)</b> campo con valore alfanumerico</p> <p><b>Alfabetico (A)</b> campo con valore alfabetico</p> <p><b>Numerico (N)</b> campo con valore numerico</p> <p><b>Data (Data)</b> Data</p>			
<b>Posizione</b>	Posizione iniziale e finale del campo		
<b>Lunghezza</b>	Lunghezza in caratteri del campo		
<b>Valori ammessi</b>	Indicazioni sui valori ammessi		
<b>Vincolo</b>	Livello di obbligatorietà del campo.		



**Almaviva – Consis**

	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="596 331 783 954"> <p><b>OBB</b> campo sempre obbligatorio</p> <p><b>OBBC</b> campo obbligatorio in particolare circostanze</p> <p><b>OPZ</b> campo opzionale</p> </td> <td data-bbox="783 331 1420 954"></td> </tr> </table>	<p><b>OBB</b> campo sempre obbligatorio</p> <p><b>OBBC</b> campo obbligatorio in particolare circostanze</p> <p><b>OPZ</b> campo opzionale</p>	
<p><b>OBB</b> campo sempre obbligatorio</p> <p><b>OBBC</b> campo obbligatorio in particolare circostanze</p> <p><b>OPZ</b> campo opzionale</p>			

## 5.2.Export dati Produrre Flusso FAR

Questo export consente la produzione dei tracciati 1 e 2 del flusso FAR, ai sensi dell'art. 8 comma 2 del DM 17 dicembre 2008, come da specifiche funzionali riportate nel documento [“Specifiche funzionali del flusso - Sistema Informativo per il monitoraggio delle prestazioni erogate nell’ambito dell’assistenza residenziale e semiresidenziale”](#) versione 4.0 del settembre 2014.