
	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	



SPECIFICHE FUNZIONALI  
TRACCIATO XML

# Sistema Informativo Monitoraggio degli Errori in Sanità

## Fase 2 Gestione flussi (GAF) tracciato Denunce Sinistri - Flusso 2009

**Luglio 2010  
Versione 1.0**

SIMES_Specifiche Funzionali_DSI_Flusso_2009.doc	Pag. 1 di 21	Versione 1.0
---	--------------	--------------

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	

Introduzione.....	3
1.1 Storia del documento.....	3
1.2 Obiettivi del documento.....	3
1.3 Struttura dati per definizione XML Denunce di Sinistri - Flusso 2009 .....	3
1.3.1 Diagramma Struttura XML DSI - Flusso 2009: .....	4
1.4 Tracciato DSI - Definizione Campi.....	5
1.5 XSD Tracciato Denunce Sinistri .....	19
1.6 XML Tracciato Denunce Sinistri (Esempio) .....	19
1.7 File dettaglio errori.....	19
Allegato ES-DSI 1.....	20
Allegato ES-DSI 2.....	21

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	

## Introduzione

### 1.1 Storia del documento

Versione:	Data:	Sintesi variazioni:
1.0	8/07/2010	

### 1.2 Obiettivi del documento

Il presente documento di specifiche funzionali, costituisce l'analisi del flusso informativo delle Denunce dei Sinistri, relative all'anno 2009, previsto dal "SIMES- Sistema per il monitoraggio degli errori in Sanità" e, più in dettaglio, della parte "Gestione Flussi Regionali per la raccolta delle informazioni relative alle denunce dei sinistri (GAF)" come definito dal Decreto Ministeriale relativo.

### 1.3 Struttura dati per definizione XML Denunce di Sinistri - Flusso 2009

Di seguito si riportano le informazioni relative alle Denunce di Sinistro, che le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano dovranno trasmettere al Ministero della Salute tramite file in formato XML.

Le informazioni, suddivise in tre sezioni (denuncia, eventi e importi) intese come insiemi/flussi di dati, relative alla denuncia sono descritte nel Tracciato DSI.

Si riporta la struttura del nodo **inserimento** essendo il nododi riferimento completo.

Evento	Nodo di riferimento	Campi obbligatori (campi chiave riportati in rosso)
	Trasmissione	identificativo File data Invio <b>codiceRegione</b>
<b>Denuncia</b>	Anagrafica	<b>Codice Sinistro Struttura</b> <b>codiceAzienda (*)</b> codiceStruttura (alternativo a codiceIstituto) (**) codiceIstituto (alternativo al codiceStruttura) (***)

SIMES_Specifiche Funzionali_DSI_Flusso_2009.doc	Pag. 3 di 21	Versione 1.0
---	--------------	--------------

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	

Evento	Nodo di riferimento	Campi obbligatori (campi chiave riportati in rosso)							
	ins	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td data-bbox="826 362 1197 400">tipoRecord</td></tr> <tr><td data-bbox="826 400 1197 439">idTipoRichiestaRisar</td></tr> <tr><td data-bbox="826 439 1197 477">idTipoProcura</td></tr> <tr><td data-bbox="826 477 1197 515">dataAperturaPratica</td></tr> <tr><td data-bbox="826 515 1197 553">tipoDanno</td></tr> <tr><td data-bbox="826 553 1197 591">denunciaCautelativa</td></tr> <tr><td data-bbox="826 591 1197 629">Id-evento-sentinella/ EventoSinistro</td></tr> </table>	tipoRecord	idTipoRichiestaRisar	idTipoProcura	dataAperturaPratica	tipoDanno	denunciaCautelativa	Id-evento-sentinella/ EventoSinistro
tipoRecord									
idTipoRichiestaRisar									
idTipoProcura									
dataAperturaPratica									
tipoDanno									
denunciaCautelativa									
Id-evento-sentinella/ EventoSinistro									

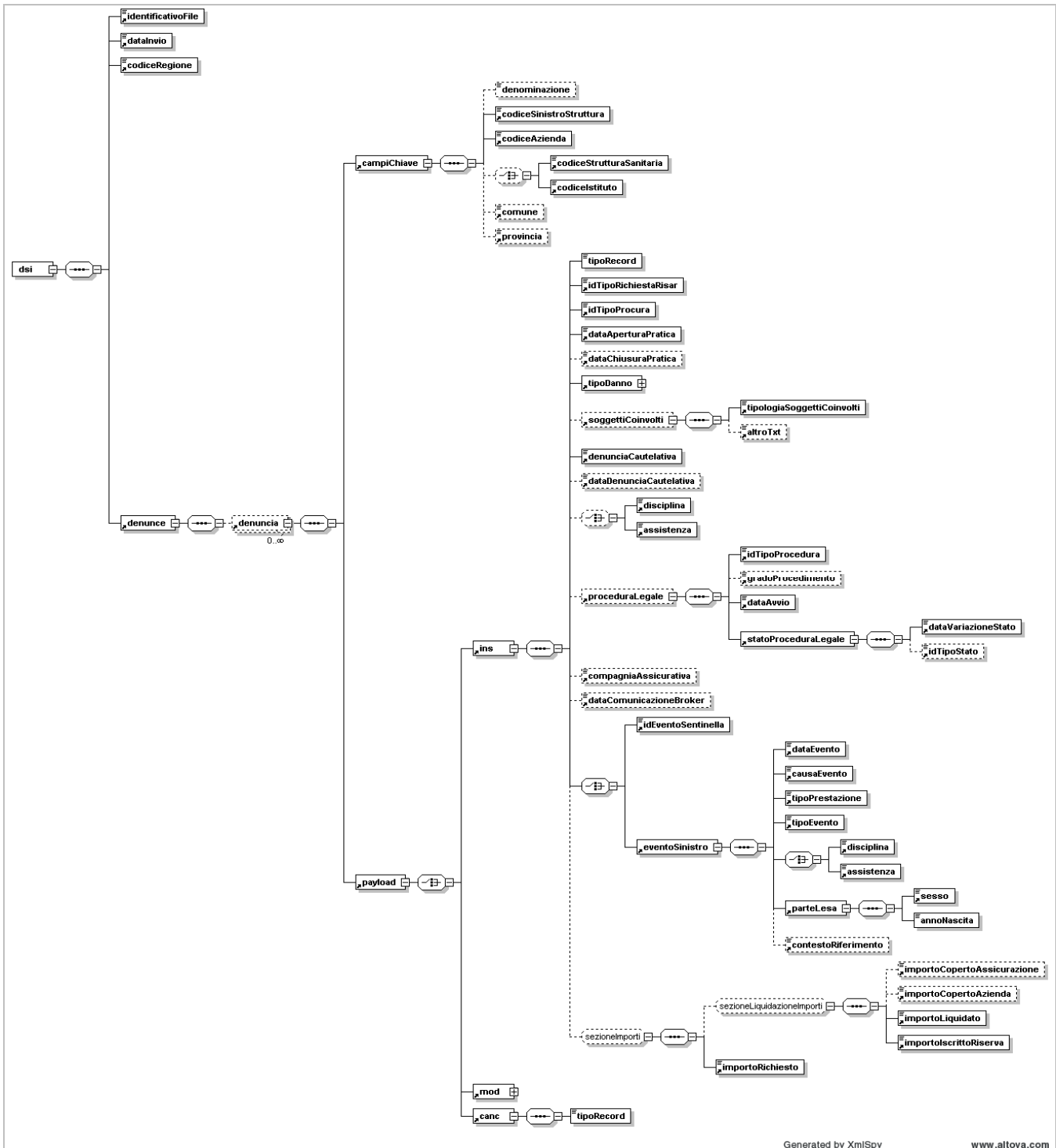
(\*) **Il campo Codice azienda** è sempre obbligatorio. Se l'evento da cui è scaturita la denuncia è avvenuto nei locali di una ASL i campi Codice struttura e Codice Istituto non devono essere valorizzati.

(\*\*) **Il campo Codice Struttura** deve essere compilato nel caso in cui l'evento si è verificato in una Struttura. Il Codice struttura è quello utilizzato nei flussi STS.11 da 6 caratteri. Il campo Codice Struttura è alternativo a Codice Istituto.



(\*\*\*) **Il campo Codice Istituto** deve essere compilato nel caso in cui l'evento dal quale è scaturita la denuncia si è verificato in un istituto. Il campo Codice Istituto è alternativo al Codice Struttura. Il Codice istituto è quello utilizzato nei flussi HSP.11 e HSP.11bis da 6 a 8 caratteri nel caso di stabilimenti.

### 1.3.1 Diagramma Struttura XML DSI - Flusso 2009:

Il diagramma seguente vuole schematizzare la gerarchia dei nodi (flussi di informazioni) relativo all'xml del Tracciato delle Denunce dei sinistri.



## 1.4 Tracciato DSI - Definizione Campi



	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	

Si riporta di seguito una tabella nella quale sono descritte tutte le informazioni richieste per il flusso Denunce di sinistri, comprensive di obbligatorieta e data type. La tabella segue la suddivisione in nodi come riportato nel precedente schema grafico.



Legenda Data Type e Obbligatorietà	
Tipo campo	Obbligatorietà
A: campo Alfabetico	OBB: sempre obbligatorio
AN: campo alfanumerico	FAC: sempre facoltativo
N: campo numerico	NBB: obbligatorio se si verificano le condizioni indicate
D: campo data (AAAA-MM-DD)	

Legenda colori	
	GLI ITEM DELLA TABELLA EVIDENZIATI IN ARANCIONE INDICANO UN NODO COMPLESSO DI RIFERIMENTO SENZA VALORI ASSEGNABILI
	GLI ITEM DELLA TABELLA EVIDENZIATI IN CELESTE INDICANO IL NODO PRINCIPALE E I NODI SECONDARI DI UNA SEZIONE COMPOSTA DI PIÙ NODI

NOTA OPERATIVA: Per effettuare l'operazione di modifica di una denuncia precedentemente inviata, bisogna inviare di nuovo tutti i campi obbligatori che si erano inviati nell'inserimento.



	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		

Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
SIMES-DSI	<b>identificativoFile</b>		Nome file o stringa identificativa del file	AN	OBB	Descrizione file	200
SIMES-DSI	<b>dataInvio</b>		Indica la data di invio del flusso	D	OBB	L'anno deve essere >= 1900 e deve essere uguale all'anno corrente o uguale all'anno precedente. Formato aaaa-mm-gg	10
SIMES-DSI	<b>codiceRegione</b>		Indica il codice della Regione che invia il flusso	AN	OBB	Accetta solo i valori relativi ai Codici ISTAT: 010, 020, 030, 041, 042, 050, 060, 070, 080, 090, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200	3
SIMES-DSI	<b>denunce</b>		E' il nodo che conterrà gli n. elementi di tipo denuncia inviate con il flusso		OBB		
DENUNCE	<b>denuncia</b>				OBB		
DENUNCIA	<b>Anagrafica</b>				OBB		
Anagrafica	<b>codiceSinistroStruttura</b>		Codice assegnato alla denuncia dalla Regione.	AN	OBB		15
Anagrafica	<b>denominazione</b>		Indica la denominazione della struttura in cui è avvenuto l'evento.	AN	FAC		240




	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		

Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
Anagrafica	codiceAzienda		Indica il codice dell'azienda unità sanitaria locale	N	OBB	Il codice da utilizzare è quello a tre caratteri usato anche nei modelli per le rilevazioni delle attività gestionali ed economiche delle Aziende unità sanitarie locali (codici di cui al D.M. 05/12/2006 e successive modifiche), in particolare nell'FLS.11 "Dati di struttura e di organizzazione della Unità Sanitaria Locale".	3
Anagrafica	codiceStrutturaSanitaria (alternativo a codiceIstituto)		Codice struttura censito nell'archivio (STS.11 ) <b>Deve essere indicato quando l'evento è accaduto in una struttura</b>	AN	FAC	<b>alternativo a codiceIstituto</b>	6
Anagrafica	codiceIstituto (alternativo a codiceStrutturaSanitaria)		Codice Istituto censito nell'archivio (HSP.11 e HSP.11bis) <b>Deve essere indicato quando l'evento è accaduto in un istituto</b>	AN	FAC	<b>alternativo a codiceStrutturaSanitaria</b>	8
Anagrafica	provincia		Provincia di competenza della struttura.	AN	FAC	Il codice da utilizzare è quello attribuito dall'ISTAT	3
Anagrafica	comune		Comune di competenza della struttura	AN	FAC	Il codice da utilizzare è quello attribuito dall'ISTAT	6
DENUNCIA	payload				OBB		





	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		



Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
PAYLOAD	<b>tipoRecord</b>		Indica il tipo di operazione che si deve eseguire.	A	OBB	I = Inserimento M = Modifica C = Cancella	1
PAYLOAD	<b>idTipoRichiestaRisar</b>		Codice che identifica il soggetto che effettua la richiesta di risarcimento	N	OBB	1= Soggetto Leso Stesso 2=Rappresentante Legale 3=Erede 4=Altro	2
PAYLOAD	<b>idTipoProcura</b>		Indica la tipologia di procura	N	FAC	1=Avvocato 2=Direttamente 3=Rappresentante Legale 4=Agenzia Antinfortunistica 5= Associazione per i diritti del malato 6=Altro	2
PAYLOAD	<b>dataAperturaPratica</b>		E' la data della denuncia sinistro	D	OBB	L'anno deve essere >= 1900 e deve essere uguale all'anno corrente o uguale all'anno precedente. Deve essere maggiore-uguale data Evento e minore della dataChiusuraPratica Formato aaaa-mm-gg	10

 	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	



Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
PAYLOAD	<b>dataChiusuraPratica</b>		Riportare la data di chiusura della pratica	D	FAC	L'anno deve essere >= 1900 e deve essere uguale all'anno corrente o uguale all'anno precedente. Deve essere maggiore di dataEvento Deve essere maggiore di dataAperturaPratica Deve essere maggiore di dataAvvio(Procedimento) Deve essere maggiore di dataVariazioneStato Formato aaaa-mm-gg	10
PAYLOAD	<b>tipoDanno</b>		Riportare le indicazioni della tipologia del danno rilevato		OBB		
tipoDanno	<b>tipologiaDanno</b>		Codice identificativo della tipologia del danno subito.	AN	OBB	1=Danno a cose 2=Lesioni personali 3=Decesso 4=Lesione di diritti giuridicamente rilevanti 5=Non specificato o interpretabile -1=Altro	2
tipoDanno	<b>altroTxt</b>		Descrizione della tipologia del danno con codice -1	AN	FAC	Testo libero. Se <b>tipologiaDanno</b> è diverso da -1 il campo testo non viene preso in considerazione.	100
PAYLOAD	<b>soggettiCoinvolti</b>		Riportare le indicazioni dei soggetti coinvolti nella denuncia		FAC		

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		



Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
soggettiCoinvolti	<b>tipologiaSoggettiCoinvolti</b>		Codice identificativo della tipologia dei soggetti coinvolti nella denuncia	N	NBB	1=Personale medico 2=Personale infermieristico 3=O.T.A 4=Altro Obbligatorio se si valorizza l'elemento <b>soggettiCoinvolti</b>	2
soggettiCoinvolti	<b>altroTxt</b>		Descrizione della tipologia dei soggetti coinvolti con codice 4	AN	FAC	Testo libero. Se <b>tipologiaSoggettiCoinvolti</b> è diverso da 4 il campo testo non viene preso in considerazione.	100
PAYLOAD	<b>denunciaCautelativa</b>		Indica se è stata presentata una denuncia cautelativa	A	OBB	S = SI N = NO	1
PAYLOAD	<b>dataDenunciaCautelativa</b>		Data relativa alla denuncia cautelativa	D	NBB	L'anno deve essere >= 1900 e deve essere uguale all'anno corrente o uguale all'anno precedente.  Formato aaaa-mm-gg OBBLIGATORIO se valorizzato <b>denunciaCautelativa</b> = S	10
PAYLOAD	<b>disciplina (alternativo a assistenza)</b>		Codice che identifica la Disciplina ove si è verificato l'evento. Il campo è facoltativo ma se valorizzato deve essere presente il codice-istituto. Viene effettuato il controllo di congruità.	AN	FAC	Vedi <a href="#">Allegato ES-DSI 1</a>	2

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		



Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
PAYLOAD	<b>assistenza</b> (alternativo a disciplina)		Codice che identifica l' Assistenza ove si è verificato l'evento. Il campo è facoltativo ma se valorizzato deve essere presente il codice-struttura ad eccezione del caso in cui un evento sia accaduto direttamente in una ASL.	AN	FAC	Vedi <a href="#">Allegato ES-DSI 2</a>	3
PAYLOAD	<b>proceduraLegale</b>		Indica il nodo di riferimento della procedura legale		FAC		
proceduraLegale	<b>idTipoProcedura</b>		Codice relativo allo tipo di procedimento in corso	N	NBB	1=Stragiudiziale 2=Giudiziale civile 3=Giudiziale penale Obbligatorio se valorizzato l'elemento <b>proceduraLegale</b>	2
proceduraLegale	<b>gradoProcedimento</b>		Codice relativo al grado di procedimento in corso	N	FAC	1=Primo 2=Secondo 3=Terzo	1
proceduraLegale	<b>dataAvvio</b>		Data di avvio del procedimento indicato	D	FAC	L'anno deve essere >= 1900 e deve essere uguale all'anno corrente o uguale all'anno precedente. < dataVariazioneStato < dataChiusuraPratica Formato aaaa-mm-gg	10

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		




Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
proceduraLegale	<b>statoProceduraLegale</b>		Indica il nodo di riferimento dello stato relativo alla procedura legale		FAC		
<b>statoProceduraLegale</b>	<b>dataVariazioneStato</b>		Data del cambiamento dello stato del procedimento. Può avere un valore uguale alla data Avvio se non vi è stato una modifica di idTipoStato	D	FAC	L'anno deve essere >= 1900 e deve essere uguale all'anno corrente o uguale all'anno precedente. < dataChiusuraPratica Formato aaaa-mm-gg	10
<b>statoProceduraLegale</b>	<b>idTipoStato</b>		Codice che indica lo stato della variazione del procedimento	N	FAC	1=In corso 2=Chiuso respinto 3=Chiuso accolto 4=Senza seguito	2
PAYLOAD	<b>compagniaAssicurativa</b>		Indicare il codice ANIA della compagnia Assicurativa che ha in carico la denuncia	AN	FAC	Codice ANIA	3
PAYLOAD	<b>dataComunicazioneBroker</b>		Data della comunicazione della denuncia al broker o alla compagnia di assicurazione	D	FAC	L'anno deve essere >= 1900 e deve essere uguale all'anno corrente o uguale all'anno precedente. Formato aaaa-mm-gg	10

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		

Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
PAYLOAD	<b>idEventoSentinella</b> (alternativo a eventoSinistro)		Codice dell'evento sentinella collegato. Se per la gestione dell'Evento Sentinella si utilizza l'applicazione web, inserire l'ID Evento Sentinella assegnato dall'applicazione. Se si utilizza un sistema proprio inserire l'ID evento sentinella inviato nel flusso relativo alla gestione degli eventi sentinella	AN	FAC (alternativo a evento Sinistro )	Tramite l'idEventoSentinella, il sistema recupera la data dell'evento sentinella sulla quale sono effettuati gli stessi controlli previsti per il campo dataEvento del nodo eventoSinistro	15
PAYLOAD	<b>evento Sinistro (alternativo a idEventoSentinella)</b>		Nodo identificativo di un evento avverso.		FAC (alternativo a idEventoSentinella)	<b>Se presente, rende Obbligatorie causa Evento</b>	
eventoSinistro	<b>dataEvento</b>		Data in cui si è verificato l'evento	D	FAC	L'anno deve essere maggiore uguale a 2005. Deve essere minore di data AperturaPratica Deve essere minore di dataAvvio (Procedimento) Deve essere minore di dataChiusuraPratica  Formato aaaa-mm-gg	10



	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		

Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
eventoSinistro	<b>causa Evento</b>		Causa che ha provocato l'evento avverso	N	NBB	1=Ritardo 2=Omissione 3=Inesattezza 4=Altro	2
eventoSinistro	<b>tipoPrestazione</b>		Tipologia di prestazione dell'evento	N	FAC	1=Diagnosi 2=Intervento 3=Terapia 4=Assistenza	2
eventoSinistro	<b>tipoEvento</b>		Descrizione della tipologia di evento verificatosi	N	FAC	1=Aggressione 2=Autolesione 3=Caduta 4=Danneggiamento cose 5=Danneggiamento persone 6=Errore anestesilogico 7=Errore chirurgico 8=Errore di prevenzione 9=Errore diagnostico 10=Errore procedure invasive 11=Errore terapeutico 12=Furto 13=Infezioni 14=Infortunio 15=Lesione diritti lavoratore 16=Livello di servizio 17=Macchinario difettoso 18=Malattia professionale 19=Materiale difettoso 20=Non identificato 21=Rapimento 22=Smarrimento	2




 	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	 Nuovo Sistema Informativo Sanitario
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	



Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
eventoSinistro	<b>disciplina</b> (alternativo a assistenza)		Codice che identifica la Disciplina ove si è verificato l'evento. Valorizzabile se il flusso è relativo ad un Istituto, quindi il codice Istituto non è vuoto.	AN	FAC	Vedi <a href="#">Allegato ES-DSI 1</a>	2
eventoSinistro	<b>assistenza</b> (alternativo a disciplina)		Codice che identifica l' Assistenza ove si è verificato l'evento. Il campo è facoltativo ma se valorizzato deve essere presente il codice-struttura. Viene effettuato il controllo di congruità. Nel caso di evento accaduto direttamente in una ASL il campo può essere valorizzato anche in assenza del codice struttura.	AN	FAC	Vedi <a href="#">Allegato ES-DSI</a>	3
eventoSinistro	<b>parteLesi</b>		Nodo di riferimento della parte lesa.		OBB		
parteLesi	<b>Sesso</b>		Sesso dell'infortunato	A	OBB	M= Maschio F= Femmina N= Non Attribuibile	1



	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES		

Nodo di riferimento	Nome campo	Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligatorio	Informazioni di Dominio	Lunghezza campo (max)
parteLesi	annoNascita		Anno di nascita dell'infortunato	N	NBB	aaaa >= 1900 <= anno corrente OBBLIGATORIO se "Sesso" è valorizzato con M o F	4
eventoSinistro	contestoRiferimento		Indica il contesto di riferimento nel quale è avvenuto l'evento	N	FAC	1=Ricovero ordinario 2=Ricovero day hospital 3=Accesso ambulatoriale 4=Accesso pronto soccorso 5=Soccorso in emergenza 6=Personale 7=Visitatore 8=Altro	1
PAYLOAD	importoCopertoAssicurazione		Indica la parte dell'importo dell'indennizzo coperto dall'Assicurazione.	N	FAC	13 cifre totali con 2 cifre decimali	13
PAYLOAD	importoCopertoAzienda		Indica la parte dell'importo dell'indennizzo coperto dell'Azienda.	N	FAC	13 cifre totali con 2 cifre decimali	13
PAYLOAD	importoLiquidato		Importo dell'indennizzo liquidato	N	FAC	13 cifre totali con 2 cifre decimali	13
PAYLOAD	importoRichiesto		importo richiesto per l'indennizzo	N	FAC	13 cifre totali con 2 cifre decimali	13
PAYLOAD	ImportoIscrittoRiserva		Somma accantonata che si prevede di corrispondere a titolo di risarcimento.	N	FAC	13 cifre totali con 2 cifre decimali	13

 <p><i>Ministero della Salute</i></p> 	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	 <p>Nuovo Sistema Informativo Sanitario</p>
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	

## 1.5 XSD Tracciato Denunce Sinistri



denunce\_2009.xsd

## 1.6 XML Tracciato Denunce Sinistri (Esempio)





denuncia.xml

## 1.7 File dettaglio errori





descrizioneErroriDen  
unce.xml

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES	

### Allegato ES-DSI 1

<b>Codice DISCIPLINA</b>	
01	ALLERGOLOGIA
02	DAY HOSPITAL
03	ANATOMIA ED ISTOLOGIA PATOLOGICA
05	ANGIOLOGIA
06	CARDIOCHIRURGIA PEDIATRICA
07	CARDIOCHIRURGIA
08	CARDIOLOGIA
09	CHIRURGIA GENERALE
10	CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE
11	CHIRURGIA PEDIATRICA
12	CHIRURGIA PLASTICA
13	CHIRURGIA TORACICA
14	CHIRURGIA VASCOLARE
15	MEDICINA SPORTIVA
18	EMATOLOGIA
19	MALATTIE ENDOCRINE DEL RICAMBIO E NUTRIZ
20	IMMUNOLOGIA
21	GERIATRIA
22	RESIDUALE MANICOMIALE
24	MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI
25	MEDICINA DEL LAVORO
26	MEDICINA GENERALE
27	MEDICINA LEGALE
28	UNITA` SPINALE
29	NEFROLOGIA
30	NEUROCHIRURGIA
31	NIDO
32	NEUROLOGIA
33	NEUROPSICHIATRIA INFANTILE
34	OCULISTICA
35	ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA
36	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA
37	OSTETRICIA E GINECOLOGIA
38	OTORINOLARINGOIATRIA
39	PEDIATRICA
40	PSICHIATRIA
41	MEDICINA TERMALE
42	TOSSICOLOGIA
43	UROLOGIA
46	GRANDI USTIONI PEDIATRICHE
47	GRANDI USTIONATI
48	NEFROLOGIA (ABILITATO AL TRAPIANTO RENE)
49	TERAPIA INTENSIVA
50	UNITA` CORONARICA
51	ASTANTERIA/PRONTO SOCCORSO
52	DERMATOLOGIA
54	EMODIALISI
55	FARMACOLOGIA CLINICA
56	RECUPERO E RIABILITAZIONE

	<b>Monitoraggio Errori in Sanità</b>	
	<b>Specifiche Funzionali tracciato DSI - Flusso 2009 - SIMES</b>	

57	FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA
58	GASTROENTEROLOGIA
60	LUNGODEGENTI
61	MEDICINA NUCLEARE
62	NEONATOLOGIA
64	ONCOLOGIA
65	ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA
66	ONCOEMATOLOGIA
67	PENSIONANTI
68	PNEUMOLOGIA
69	RADIOLOGIA
70	RADIOTERAPIA
71	REUMATOLOGIA
73	TERAPIA INTENSIVA NEONATALE
74	RADIOTERAPIA ONCOLOGICA
75	NEURO-RIABILITAZIONE
76	NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA
77	NEFROLOGIA PEDIATRICA
78	UROLOGIA PEDIATRICA
82	ANESTESIA E RIANIMAZIONE
97	DETENUTI
98	DAY SURGERY
99	CURE PALLIATIVE/HOSPICE

*Allegato ES-DSI 2*

<b>Codice ASSISTENZA</b>	
S01	ATTIVITA` CLINICA
S02	DIAGNOSTICA STRUMENTALE E PER IMMAGINI
S03	ATTIVITA` DI LABORATORIO
S04	ATTIVITA` DI CONSULTORIO MATERNO-INFANTILE
S05	ASSISTENZA PSICHIATRICA
S06	ASSISTENZA PER TOSSICODIPENDENTI
S07	ASSISTENZA AIDS
S08	ASSISTENZA IDROTERMALE
S09	ASSISTENZA AGLI ANZIANI
S10	ASSISTENZA AI DISABILI FISICI
S11	ASSISTENZA AI DISABILI PSICHICI
S12	ASSISTENZA AI MALATI TERMINALI
T01	SERVIZIO DI EMERGENZA 118
T02	SERVIZIO VETERINARIO
T03	SERVIZIO DI IGIENE E SANITA` PUBBLICA
T04	SERVIZIO NEUROPSICHIATRIA INFANTILE
T05	SERVIZI AMMINISTRATIVI/TECNICI
T06	MEDICINA DI BASE
T07	SERVIZIO FARMACEUTICO
T08	CONTINUITA' ASSISTENZIALE