



SCHEDA TECNICA:

SCHEDA TECNICA:

SIOPE/SIOPE+



SCHEDA TECNICA:

Sommario

1. Acquisizione Documenti	4
1.1 Soluzione 1 - Utilizzo FTP	4
1.2 Soluzione 2 - Utilizzo web service.....	4
1.2.1 Segmento: Selfdescription.....	6
1.2.2 Segmento: Contenuti – Unità di aggregazione.....	7
1.2.3 Segmento: Contenuti – Scheda documentale	21
 Tabella 1 – Definizioni tipologie documentali	5
Tabella 2 - SIPManifest – Segmento: Selfdescription	7
Tabella 3 - SIPManifest – Segmento: Contenuti – Unità di aggregazione	18
Tabella 4 – UA - Metadato: Soggetti - Ruoli	21
Tabella 5 - SIPManifest – Segmento: Contenuti – Scheda documentale	30
Tabella 6 – SD - Metadato: Soggetti – Ruoli	36
Tabella 6 – SD/UA - Metadato: Soggetti - Tipi.....	38
Tabella 2 – OPI: Documento Principale	39
Tabella 4 - Messaggio Esiti Applicativi: Documento Principale	40
Tabella 6 - Giornale di Cassa: Documento Principale	41
Tabella 8 - Esito BT: Documento Principale.....	41
Tabella 10 - Esito SIOPE+: Documento Principale	42
Tabella 12 – Messaggio ricezione flusso: Documento Principale.....	43
Tabella 14 – Messaggio rifiuto flusso: Documento Principale	44



SCHEDA TECNICA:

Aggiornamenti delle versioni

Versione	Data	Motivo	Modifiche
1.0	16/09/2018	Emissione	---
1.1	27/09/2018	Correzioni refusi	
1.2	26/02/2019	Aggiornamento	Introduzione tipologie documentali: Esito Banca Tesoriera Esito SIOPE +
1.3	16/03/2021	Aggiornamento	Correzione refusi Introduzione tipologie documentali: Messaggio conferma ricezione flusso Messaggio rifiuto flusso
2.0	28/12/2021	Aggiornamento	Adeguamento alle linee guida AgID 2021



SCHEDA TECNICA:

1. Acquisizione Documenti

Nell'ambito dei servizi offerti da Regione Toscana agli Enti aderenti, si annovera il servizio di conservazione a norma grazie alla soluzione DAX/DiGiDoc. Regione Toscana propone le seguenti soluzioni per inviare in conservazione a norma di documenti afferenti alle tipologie documentali previsti per il *Sistema informativo delle operazioni degli enti pubblici* (SIOPE):

- Ordinativi Informatici di Pagamento e Incasso (OPI);
- Messaggio Esito Applicativo;
- Giornale di Cassa;
- Esito Banca Tesoriera
- Esito SIOPE+
- Messaggio ricezione flusso
- Messaggio rifiuto flusso

1.1 Soluzione 1 - Utilizzo FTP

L'ente, in modo automatizzato dal sistema per la gestione delle tipologie documentali SIOPE in uso o anche manualmente, dovrà farsi carico di depositare i documenti che vuole inviare in conservazione a norma, in una cartella di ftp messa a disposizione dell'Ente da Regione Toscana – per la quale saranno definite apposite credenziali di accesso.

Sarà possibile depositare un file in formato zip contenente documento principale e relativi allegati rappresentante una singola unità archivistica (di seguito UA) .

Il formato con le quali dovranno essere depositate verrà dettagliato in una versione successiva del documento.

1.2 Soluzione 2 - Utilizzo web service

DAX/DiGiDoc mette a disposizione un web-service – raggiungibile ad un URL https - pubblico e fruibile solo fornendo una coppia di credenziali di autenticazione - attraverso cui qualsiasi tipologia documentale può essere inviata in conservazione.

Tale web service andrà chiamato a cura del sistema di gestione dei flussi SIOPE in uso.

Trattandosi di un servizio generico di invio in conservazione (non specializzato per una specifica tipologia documentale) l'UA deve essere passata al web-service all'interno di un file zip in cui va inserito anche un file



SCHEDA TECNICA:

xml - conforme ad un dato tracciato SIPManifest.v.2.0.xsd – atto a descrivere il documento (tipologia, date di riferimento, produttore ecc) inviato in conservazione.

L'esito dell'invio in conservazione non è sincrono, ovvero, se la chiamata al servizio va a buon fine questo non significa che il registro sia stato accettato in conservazione: **è a carico di chi ha chiamato il servizio chiamare un servizio ulteriore – in polling – per sapere se quanto inviato in conservazione è stato accettato o meno** e perché (restituisce un "Rapporto di Versamento" – in xml – così come prescritto dalla normativa sulla conservazione).

La soluzione tecnica DAX è descritta nel documento di specifiche tecniche disponibile all'indirizzo

<https://www.regione.toscana.it/-/dax-infrastruttura-per-la-conservazione-a-norma-dei-documenti-informatici>.

In generale, il SIPManifest.xml deve essere conforme allo schema *SIPManifest.v.2.0.xsd* in allegato alle presenti specifiche.

Tipologia documentale	Definizione	Sigla Registro
Ordinativi Informatici di Pagamento e Incasso (OPI)	Flusso Ordinativi 2022	FLOPI
Messaggio Esito Applicativi	Messaggio Esito Applicativi 2022	ESOPi
Giornale Di Cassa	Giornale Di Cassa 2022	GCASSA
Esito Banca Tesoriera	Esito BT 2022	-- ¹
Esito SIOPE+	Esito SiopePlus 2022	-- ¹
Messaggio Conferma Ricezione Flusso	Messaggio Ricezione Flusso 2022	-- ¹
Messaggio Rifiuto Flusso	Messaggio Rifiuto Flusso 2022	-- ¹

Tabella 1 – Definizioni tipologie documentali

¹ Non valorizzare il segmento SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni



SCHEDA TECNICA:

1.2.1 Segmento: Selfdescription

Questa sezione è obbligatoria.

#	Tag	Attr.	Obbl.	Ripet.	Fisso	Descrizione/Valore	Prev.
1	SIP	SIPVer.	si	no	2.0	Versione riferimento XSD	1.0 e non obbligatorio
2	SIP.SelfDescription	id	si	no	--	Identificativo SIP	
3	SIP.SelfDescription.Produttore	CodiceAOO	si	no		Codice IPA	
4	SIP.SelfDescription.Produttore.Tipo		si	no		Valori possibili: AOO-PA-altro	
5	SIP.SelfDescription.Produttore.Intestazione		si	no		Denominazione dell'Ente	
6	SIP.SelfDescription.CreatoDaApplicazione		si	no			
8	SIP.SelfDescription.CreatoDaApplicazione	nome	si	no		Nome applicazione associata alle credenziali di versamento tramite web-services	
9	SIP.SelfDescription.CreatoDaApplicazione.descrizione	lang	si	no	it		
10	SIP.SelfDescription.CreatoDaApplicazione.descrizione		si	no		Nome del sistema dell'Ente che esegue il conferimento del pacchetto di versamento	
11	SIP.SelfDescription.TsGenerazione		si	no		Timestamp di generazione del SIP.	



SCHEDA TECNICA:

						Formato YYYY-MM-DDTHH24:MI:SS	
12	SIP.SelfDescription.Label		si	no		Descrizione SIP	

Tabella 2 - SIPManifest – Segmento: Selfdescription

1.2.2 Segmento: Contenuti – Unità di aggregazione

Questa sezione non è obbligatoria.

#	Tag	Attr.	Tag Altern.	Obbl.	Ripet.	Fisso	Descrizione/Valore	Prev.
1	SIP.Contenuti.Item			no	si		Segmento relativo ad un'unità archivistica o fascicolo informatico	
2	SIP.Contenuti.Item	Id		si	no		Identificativo univocamente determinato	
3	SIP.Contenuti.Item	type		si	no	UA		
4	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Tipo	Cat		si	no	UAR		
5	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Tipo.Intestazione			si	no	Fascicolo		Non sono più presenti caratterizzazioni delle unità archivistiche



SCHEDA TECNICA:

								e per tipologia documenta le
6	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Progressivo			Si				Nuovo metadato
7	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.TipologiaFascicolo			Si	no		Può assumere i soli valori: • affare • attività • persona fisica • persona giuridica • procedimento amministrativo	Nuovo metadato
8	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione			Si	no			Nuovo metadato
9	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione			Si	si			
10	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione PerCompetenza			No	Si			Nuovo metadato
11	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione PerCompetenza.TipoAssegnazioneRuolo			Si		Per Competenza		
12	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerCompetenza.Soggett oAssegnatario.Cognome			No				



SCHEDA TECNICA:

13	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerCompetenza.Soggett oAssegnatario.Nome			No				
14	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerCompetenza.Soggett oAssegnatario.CodiceFiscale			No				
15	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerCompetenza.Soggett oAssegnatario.DenominazioneOrganizzazio ne			Si				
16	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerCompetenza.Soggett oAssegnatario.DenominazioneUfficio			Si				
17	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerCompetenza.Soggett oAssegnatario.IndirizziDigitaliDiRiferimento			No				
18	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza							Nuovo metadato
19	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza.TipoAss egnazioneRuolo			Si		Per Conoscenza		



SCHEDA TECNICA:

20	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza.Soggett oAssegnatario.Cognome			No				
21	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza.Soggett oAssegnatario.Nome			No				
22	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza.Soggett oAssegnatario.CodiceFiscale			No				
23	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza.Soggett oAssegnatario.DenominazioneOrganizzazio ne			Si				
24	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza.Soggett oAssegnatario.DenominazioneUfficio			Si				
25	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Assegnazione .TipoAssegnazione.PerConoscenza.Soggett oAssegnatario.IndirizziDigitaliDiRiferimento			No				
26	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti			Si				
27	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruol o			Si	Si		Ruolo dei soggetti coinvolti nella costituzione dell'unità	Nuovo metadato



SCHEDA TECNICA:

							archivistica Cfr. Tabella 4 – UA - Metadato: Soggetti - Ruoli	
28	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Intitolazione			si	no		Intitolazione dell'unità archivistica: il valore dovrebbe essere univocamente definito	
29	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Identificativo. FormaNativa			si	no		Identificativo in forma nativa parlante dell'unità archivistica: il valore dovrebbe essere univocamente definito	
30	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Identificativo. ConvertitaXOrdinamento			si	no		Identificativo per ordinamento dell'unità archivistica: il valore dovrebbe essere univocamente definito	
31	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.DataApertura			si	no		Data apertura dell'unità archivistica. Formato YYYY-MM- DD	Nuovo metadato
32	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.DataChiusura			no	no		Data di chiusura dell'UA Formato YYYY-MM- DD	Nuovo metadato



SCHEDA TECNICA:

33	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo			si solo se <i>SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.TipologiaFascicolo</i> è valorizzato con <i>procedimento amministrativo</i>				
34	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.MateriaArgomentoStruttura			si				
35	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Procedimento			si				
36	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Preparatoria		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Istruttoria SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Consultiva SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Decisoria deliberativa SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento A					



SCHEDA TECNICA:

			mmministrativo.Fasi.Tipo Fase.Integrazionedelle ficacia					
37	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Preparatoria.F ase			si		Preparatoria		
38	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Preparatoria. DataInizioFase			si			Formato data YYYY- MM-DD	
39	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Preparatoria.F ase.DataFineFase			no			Formato data YYYY- MM-DD	
40	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Istruttoria		SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mmministrativo.Fasi.Tipo Fase.Preparatoria SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mmministrativo.Fasi.Tipo Fase.Consultiva SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mmministrativo.Fasi.Tipo Fase.Decisoriaodeliber ativa					



SCHEDA TECNICA:

			SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Integrazionedelle ficacia					
41	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Istruttoria.Fas e			si		Istruttoria		
42	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Istruttoria.Dat alizioFase			si			Formato data YYYY- MM-DD	
43	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Istruttoria.Fas e.DataFineFase			no			Formato data YYYY- MM-DD	
44	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Consultiva		SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Preparatoria SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Istruttoria SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Decisoriaodeliber ativa					



SCHEDA TECNICA:

			SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Integrazionedelle ficacia					
45	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Consultiva.Fa se			si		Consultiva		
46	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Consultiva.Da taInizioFase			si			Pattern data YYYY- MM-DD	
47	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Consultiva.Fa se.DataFineFase			no			Formato data YYYY- MM-DD	
48	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Procedimento Amministrativo.Fasi.TipoFase.Decisoriaodeli berativa		SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Preparatoria SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Istruttoria SIP.Contenuti.Item.UA StdInfo.ProcedimentoA mministrativo.Fasi.Tipo Fase.Consultiva SIP.Contenuti.Item.UA					



SCHEDA TECNICA:

			StdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Integrazionedellefficacia					
49	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Decisoriaodeliberativa.Fase			si		Decisoria o deliberativa		
50	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Decisoriaodeliberativa.DataInizioFase			si			Formato data YYYY-MM-DD	
51	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Decisoriaodeliberativa.Fase.DataFineFase			no			Formato data YYYY-MM-DD	
52	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Integrazionedellefficacia		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Preparatoria SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Istruttoria SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Consultiva SIP.Contenuti.Item.UA					



SCHEDA TECNICA:

			StdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Decisoriaodeliberativa					
53	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Integrazione dell'efficacia.Fase			si		Integrazione dell'efficacia		
54	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Integrazione dell'efficacia.DataInizioFase			si			Formato data YYYY-MM-DD	
55	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.ProcedimentoAmministrativo.Fasi.TipoFase.Integrazione dell'efficacia.Fase.DataFineFase			no			Formato data YYYY-MM-DD	
56	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.PosizioneFisicaAggregazioneDocumentale			si	no		Posizione fisica dell'aggregazione. Nel caso di fascicoli ibridi indica la posizione della componente cartacea del fascicolo	Nuovo metadato
57	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.UACorrelate			no	no		Inserire nel caso l'unità archivistica appartenga ad altra unità archivistica	
58	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.UACorrelate.Id			si				
59	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.UACorrelate.			si		appartenenza		



SCHEDA TECNICA:

	CategoriaRel						
60	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.UACorrelate. RuoloUACorrelata					altro	
61	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Conservazione			si			
62	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Conservazione. ConservazionePerAnni			si			Indicazione del numero di anni di conservazione dell'unità archivistica.

Tabella 3 - SIPManifest – Segmento: Contenuti – Unità di aggregazione

Tag	At tr.	Tag Altern.	Ob bl.	Rip et.	Fisso	Descrizione/Valore
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazioneTitolare						
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazioneTitolare.TipoRuolo					Amministrazione Titolare	
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazioneTitolare.TipoRuolo:PAI						cfr. struttura PAI Tabella 7



SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazionePartecipante					
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazionePartecipante.TipoRuolo				AmministrazionePartecipante	
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazionePartecipante.PAE		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazionePartecipante.PAI			cfr. struttura PAE Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazionePartecipante.PAI		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.AmmministrazionePartecipante.PAE			cfr. struttura PAI Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatariaPersonaGiuridica					
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatariaPersonaGiuridica.TipoRuolo				SoggettoIntestataria o Persona Giuridica	
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatariaPersonaGiuridica.PG		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatariaPersonaGiuridica.PAE			cfr. struttura PG Tabella 7
		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatariaPersonaGiuridica.PAI			



SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaGiuridica.PAI		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaGiuridica.PG				cfr. struttura PAI Tabella 7
		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaGiuridica.PAE				
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaGiuridica.PAE		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaGiuridica.PG				cfr. struttura PAE Tabella 7
		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaGiuridica.PAI				
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaFisica						
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaFisica.TipoRuolo					Soggetto Intestatori o Persona Fisica	
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoIntestatorioPersonaFisica.PF						cfr. struttura PF Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.RUP						
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.RUP.TipoRuolo					RUP	



SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.RUP.RUP					cfr. struttura RUP Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Assegnatario			si		
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Assegnatario.TipoRuolo			no	Assegnatario	
SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Assegnatario.AS			no		cfr. struttura AS Tabella 7

Tabella 4 – UA - Metadato: Soggetti - Ruoli

1.2.3 Segmento: Contenuti – Scheda documentale

Questa sezione è obbligatoria.

#	Tag	Attr.	Tag Altern.	Obbl.	Ripet.	Fisso	Descrizione/Valore	Prev.
1	SIP.Contenuti.Item			no	x		Segmento alla scheda (unità) documentale	
2	SIP.Contenuti.Item	id		si			Identificativo univocamente determinato	
3	SIP.Contenuti.Item	type		si		SD		
4	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo			si	no			



SCHEDA TECNICA:

5	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Identificativo			si	no		
6	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Identificativo.FormaNativa					Identificativo utilizzato nelle GUI DAX come filtro di ricerca per la documentazione conservata	
7	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti			Si	no		
8	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo ²			Si	Si	Ruolo dei soggetti coinvolti nella costituzione dell'unità archivistica	
9	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni			si	no		
10	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni.Registrazione			si	si		
11	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni.Registrazione.TipologiaDiFlusso			si	no	Può assumere i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"> • "U" = In uscita • "E" = In entrata • "I" = Interno Per documenti interni si intende i documenti scambiati all'interno della medesima AOO	Nuovo metadato
12	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni.Registrazione.CategoriaReg			si	no	altro	
13	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni.Registrazione.SiglaRegistro			Si	no		Valorizzare col campo

² Deve essere presente almeno un Soggetto con ruolo Autore



SCHEDA TECNICA:

							Sigla Registro della tabella Tabella 1 – Definizioni tipologie documentali
14	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni,Registrazione.AnnoReg		SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni,Registrazione.DataOraReg	si	no	Formato data YYYY-MM-DD	
15	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni,Registrazione.DataOraReg		SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni,Registrazione.AnnoReg	si	no	Formato data YYYY-MM-DD	
16	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.RegistrazioniNumerazioni,Registrazione.NroReg						
17	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.DesOgg			si	no	<identificativo_flusso> <Codice ISTAT Ente> <Codice Ente> <Codice ABI BT> <Data flusso>	Oggetto che definisce univocamente il documento



SCHEDA TECNICA:

								to versato
18	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs			si	no			
19	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	RelVsS D		si		P	Riferimento al documento principale	
20	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	id		si			Identificativo univoco del documento	
21	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	Numer oAllega ti		si			Numero allegati. Se non presenti valorizzare con 0	
22	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	Version eDelDo cument o		si	no		Versione del documento. <i>Es.: 1.0</i>	Nuovo metadato
23	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.SupportoFisico			si	no			
24	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.SupportoFisico.Codice			si		D		
25	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.Tipo			si	no			
26	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.Tipo.Intestazione							Valorizza re col campo <i>Dedinizio ne</i> della tabella Tabella 1 – Definizio



Regione Toscana



Scheda tecnica

Tipologia documentale:

SIOPE/SIOPE+

SCHEDA TECNICA:

							ni tipologie documen tali
27	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ModalitaDiFormazione			si	no	Indicare per esteso: a) creazione tramite l'utilizzo di strumenti software che assicurino la produzione di documenti nei formati previsti nell'Allegato 2 delle Linee; b) acquisizione di un documento informatico per via telematica o su supporto informatico, acquisizione della copia per immagine su supporto informatico di un documento analogico, acquisizione della copia informatica di un documento analogico; c) memorizzazione su supporto informatico in formato digitale delle informazioni risultanti da transazioni o processi informatici o dalla presentazione telematica di dati attraverso moduli o formulari resi disponibili all'utente; d) generazione o raggruppamento anche in via automatica di un insieme di dati o registrazioni, provenienti da una o più banche dati, anche appartenenti a più soggetti interoperanti, secondo una struttura logica predeterminata e memorizzata in forma statica	Nuovo metadato



SCHEDA TECNICA:

28	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.Riservato			si	no		Può assumere i soli valori: - true; - false.	Nuovo metadato
29	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.DesOgg			si	no		Descrizione del documento.	
30	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocume nto ³			si	no			Nuovo metadato
31	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocume nto.TipoModifica						Può assumere i soli valori: • Annullamento • Rettifica • Integrazione • Annotazione	
32	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocume nto.SoggettoAutoreDellaModifica							
33	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocume nto.SoggettoAutoreDellaModifica. Cognome			si				
34	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocume nto.SoggettoAutoreDellaModifica. Nome			si				
35	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocume			no				

³ Obbligatorio solo se la versione del documento è maggiore di 1



SCHEDA TECNICA:

	nto.SoggettoAutoreDellaModifica.CodiceFiscale						
36	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocumento.SoggettoAutoreDellaModifica.IndirizziDigitaliDiRiferimento			no			
37	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocumento.DataModifica						
38	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocumento.IdDocVersionePrecedente			No			
39	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocumento.IdDocVersionePrecedente.ImpontaCrittograficaDelDocumento			si			
40	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocumento.IdDocVersionePrecedente.ImpontaCrittograficaDelDocumento.Impronta			si			
41	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocumento.IdDocVersionePrecedente.ImpontaCrittograficaDelDocumento.Algoritmo			si			
42	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.TracciatoreModificheDocumento.IdDocVersionePrecedente.Identificativo			Si		Identificativo documento precedente	



SCHEDA TECNICA:

43	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.AttributoCustom			si	si		Cfr. Tabella 8 – OPI: Documento Principale	
44	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali			si	no			
45	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Path			si	no		Path relativo del documento interno al pacchetto di versamento	
46	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Hash			si	no		Digest del documento	
47	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Hash	encoding		si		hex		
48	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Hash	func		si		SHA-256		
49	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.IdentificativoDelFormato			si	no			
50	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.IdentificativoDelFormato.Formato			si	no		Formato del documento	
51	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Verifica			si	no			
52	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Verifica.FirmatoDigitalmente			si	no		Può assumere i seguenti valori: - true; - false.	



SCHEDA TECNICA:

53	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Verifica.SigillatoElettronicamente			si	no		Può assumere i seguenti valori: - true; - false.	
54	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Verifica.MarcaturaTemporale			si	no		Può assumere i seguenti valori: - true; - false.	
55	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs.ComponentiDigitali.FilePrincipale.Verifica.ConformitaCopielmmagineSuSupportoInformatico			si	no		Può assumere i seguenti valori: - true; - false.	
56	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs			no	si		Struttura per allegato	
57	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	RelVsSD		si		ALL	Riferimento ad allegato	
58	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	id		si			Identificativo univoco del documento	
59	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	NumeroAllegato		si			Numero progressivo dell'allegato	
60	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Dig Docs	VersioneDelDocumento		si	no		Versione del documento. Es.: 1.0	Nuovo metadato
61	Struttura XML indicata dai punti dal 23 ad 55						Le tipologie di allegati previste sono: - Allegato 2022; - Allegato generico 2022.	
62	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.UA Correlate			si	no			
63	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.UA			si	no			



SCHEDA TECNICA:

	Correlate.UA						
64	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.UA Correlate.UA.id			si			
65	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.UA Correlate.UA.CategoriaRel			si		Identificativo dell'unità archivistica di appartenenza	
66	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.UA Correlate.UA.RuoloUACorrelata			si	appartenenza		
67	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Con servazione			si	altro		
68	SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Con servazionePerAnni			si		Indicazione del numero di anni di conservazione della scheda documentale	

Tabella 5 - SIPManifest – Segmento: Contenuti – Scheda documentale

<i>Tag</i>	<i>At tr.</i>	<i>Tag Altern.</i>	<i>Ob bl.</i>	<i>Rip et.</i>	<i>Fisso</i>	<i>Descrizion e/Valore</i>
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoChe EffettuaLaRegistrazione						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoChe EffettuaLaRegistrazione.TipoRuolo					Soggett o Che Effettua La Registra zione	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoChe EffettuaLaRegistrazione.TipoRuolo:PF		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoChe EffettuaLaRegistrazione.TipoRuolo:PG				



Regione Toscana



Scheda tecnica

Tipologia documentale:

SIOPE/SIOPE+

SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoChe EffettuaLaRegistrazione.TipoRuolo:PG	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.SoggettoChe EffettuaLaRegistrazione.TipoRuolo:PF				
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario					
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.T ipoRuolo				Destinat ario	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P F	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P G SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P AE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P AI				cfr. struttura PF per SD
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P G	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P F SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P AE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Amministrazio nePartecipante.PAI				cfr. struttura PG per SD
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P AE	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P F SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P G SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.P AI				cfr. struttura PAE per SD



SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.PAI	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Destinatario.PAE				cfr. struttura PAI per SD
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente					
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.Tipo Ruolo				Mittente	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PF	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAI				cfr. struttura PF Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PG	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAI				cfr. struttura PG Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAE	SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAI				cfr. struttura PAE Tabella 7



SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAI		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Mittente.PAE				cfr. struttura PAI Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.TipoRuolo					Autore	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PF		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAI				cfr. struttura PF Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PG		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAI				cfr. struttura PG Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAE		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAI				cfr. struttura PAE Tabella 7



SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAI		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Autore.PAE				cfr. struttura PAI Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Operatore						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Operatore.TipoRuolo					Operatore	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Operatore.PF						cfr. struttura PF Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Responsabile GestioneDocumentale				si		
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Responsabile GestioneDocumentale.TipoRuolo				no	Responsabile della Gestione e Documen- tale	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Responsabile GestioneDocumentale.PF				no		cfr. struttura PF Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Responsabile ServizioProtocollo				si		
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Responsabile ServizioProtocollo.TipoRuolo				no	Responsabile del	



SCHEDA TECNICA:

					Servizio di Protocollo	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Responsabile ServizioProtocollo.PF				no		cfr. struttura PF Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Produttore						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Produttore.TipoRuolo					Produttore	
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Produttore.SW						cfr. struttura SW Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Assegnatario						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Assegnatario.TipoRuolo						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Assegnatario.AS						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.TipoRuolo						
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PF		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAI				cfr. struttura PF Tabella 7



SCHEDA TECNICA:

SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PG		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAE SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAI				cfr. struttura PG Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAE		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAI				cfr. struttura PAE Tabella 7
SIP.Contenuti.Item.SDStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAI		SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PF SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PG SIP.Contenuti.Item.UAStdInfo.Soggetti.Ruolo.Altro.PAE				cfr. struttura PAI Tabella 7

Tabella 6 – SD - Metadato: Soggetti – Ruoli



SCHEDA TECNICA:

Ruolo	Attributi	Obbligatorio
PF	Cognome	si
	Nome	si
	Codice fiscale	no
	Denominazione Amministrazione \ Codice IPA	Obbligatorio solo se si è indicato l'AOO o l'UOR
	Denominazione Amministrazione AOO \ Codice IPA AOO	Obbligatorio solo se si è indicato l'Amministrazione o l'UOR
	Denominazione Amministrazione UOR \ Codice IPA UOR	no
	Indirizzi Digitali Di Riferimento	no
PG	Denominazione Organizzazione	si
	Codice fiscale \ Partita Iva	no
	Denominazione Ufficio	no
	Indirizzi Digitali Di Riferimento	no
PAI	Denominazione Amministrazione \ Codice IPA	si
	Denominazione Amministrazione AOO \ Codice IPA AOO	si
	Denominazione Amministrazione UOR \ Codice IPA UOR	no
	Indirizzi Digitali Di Riferimento	si
PAE	Denominazione Amministrazione	si
	Denominazione Ufficio	no
	Indirizzi Digitali Di Riferimento	si
AS	Cognome	no
	Nome	no
	Codice fiscale	no
	Denominazione Amministrazione \ Codice IPA	si
	Denominazione Amministrazione AOO \ Codice IPA AOO	si
	Denominazione Amministrazione UOR \ Codice IPA UOR	si
RUP	Indirizzi Digitali Di Riferimento	si
	Cognome	si
	Nome	si
	Codice fiscale	no
RUP	Denominazione Amministrazione \ Codice IPA	si



SCHEDA TECNICA:

	Denominazione Amministrazione AOO \ Codice IPA AOO	si
	Denominazione Amministrazione UOR \ Codice IPA UOR	si
	Indirizzi Digitali Di Riferimento	si
SW	Denominazione Sistema	si

Tabella 7 – SD/UA - Metadato: Soggetti - Tipi

Di seguito le definizioni dei metadati correlati alle varie tipologie documentali

1.2.3.1 ORDINATIVI INFORMATICI DI PAGAMENTO E INCASSO (OPI)

Di seguito gli attributi custom definiti per la scheda documentale:

Nome attributo	Tipo	Obbligatorio	Descrizione	Riferimenti
COD_ISTAT_ENTE_RC	Alfanumerico	SI	Contiene il codice ente SIOPE in corso di validità, pubblicato nel sito www.siope.tesoro.it nella sezione codici degli enti. Se l'ente non è soggetto alla rilevazione SIOPE, può essere utilizzato il codice ISTAT	codice_istat_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1). nel Doc. Reg. Tec. 1.3 proposto come obbligatorio
COD_ENTE_RC	Codice IPA Alfanumerico	SI	corrisponde al Codice Univoco ufficio della Fatturazione elettronica (cod_uni_ou). Le PA che dispongono di più codici IPA possono indicare uno qualunque dei codici IPA di cui dispongono	codice_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)
COD_ABI_BT_RC	numerico	SI	Codice ABI della banca destinataria del «flusso»	codice_ABI_BT



SCHEDA TECNICA:

			trasmesso	
ID_FLUSSO_BT	Alfanumerico	SI	Identificativo univoco del flusso SIOPE+	identificativo_flusso (Campo alfanumerico come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)

Tabella 8 – OPI: Documento Principale

1.2.3.2 MESSAGGIO ESITO APPLICATIVI

Di seguito gli attributi custom definiti per la scheda documentale:

<i>Nome attributo</i>	<i>Tipo</i>	<i>Obbligatorio</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Riferimenti</i>
COD_ISTAT_ENTE_RC	Alfanumerico	SI	Contiene il codice ente SIOPE in corso di validità, pubblicato nel sito www.siope.tesoro.it nella sezione codici degli enti. Se l'ente non è soggetto alla rilevazione SIOPE, può essere utilizzato il codice ISTAT	codice_istat_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1). nel Doc. Reg. Tec. 1.3 proposto come obbligatorio
COD_ENTE_RC	Codice IPA Alfanumerico	SI	corrisponde al Codice Univoco ufficio della Fatturazione elettronica (cod_uni_ou). Le PA che dispongono di più codici IPA possono indicare uno qualunque dei codici IPA di cui dispongono	codice_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)
COD_ABI_BT_RC	numerico	SI	Codice ABI della banca destinataria del «flusso» trasmesso	codice_ABI_BT



SCHEDA TECNICA:

ID_FLUSSO_BT	Alfanumerico	SI	Identificativo univoco del flusso SIOPE+	identificativo_flusso (Campo alfanumerico come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)
---------------------	--------------	----	--	---

Tabella 9 - Messaggio Esiti Applicativi: Documento Principale

1.2.3.3 GIORNALE DI CASSA

Di seguito gli attributi custom definiti per la scheda documentale:

Nome attributo	Tipo	Obbligatorio	Descrizione	Riferimenti
COD_ISTAT_ENTE_RC	Alfanumerico	SI	Contiene il codice ente SIOPE in corso di validità, pubblicato nel sito www.siope.tesoro.it nella sezione codici degli enti. Se l'ente non è soggetto alla rilevazione SIOPE, può essere utilizzato il codice ISTAT	codice_istat_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1). nel Doc. Reg. Tec. 1.3 proposto come obbligatorio
COD_ENTE_RC	Codice IPA Alfanumerico	SI	corrisponde al Codice Univoco ufficio della Fatturazione elettronica (cod_uni_ou). Le PA che dispongono di più codici IPA possono indicare uno qualunque dei codici IPA di cui dispongono	codice_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)
COD_ABI_BT_RC	numerico	SI	Codice ABI della banca destinataria del «flusso»	codice_ABI_BT



SCHEDA TECNICA:

			trasmesso	
ID_FLUSSO_BT	Alfanumerico	SI	Identificativo univoco del flusso SIOPE+	identificativo_flusso (Campo alfanumerico come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)
NRO_PAGINA	Numerico	NO	Numero progressivo del file corrente – paginazione GdC	pagina (come da tab. 18 paragrafo 11.2) <i>Facoltativo per retro-compatibilità</i>
NRO_PAGINE	Numerico	NO	Numero complessivo del file corrente – paginazione GdC	pagine_totali (come da tab. 18 paragrafo 11.2) <i>Facoltativo per retro-compatibilità</i>

Tabella 10 - Giornale di Cassa: Documento Principale

1.2.3.4 ESITO BANCA TESORIERA

Di seguito gli attributi custom definiti per la scheda documentale:

Nome attributo	Tipo	Obbligatorio	Descrizione
CLASSIFICAZIONE	Strutturato	NO	Classificazione del flusso SIOPE+ verso Banca Tesoriera
<i><sotto attributo></i> CLASS_INDICE	<i>Alfanumerico</i>	SI	Indice di classificazione
<i><sotto attributo></i> CLASS_DESCRIZIONE	<i>Alfanumerico</i>	SI	Descrizione classificazione
COD_ENTE	Alfanumerico	NO	Codice Ente
COD_SIOPE_ENTE	Alfanumerico	NO	Codice SIOPE dell'Ente
ID_FLUSSO_BT	Alfanumerico	NO	Identificativo del flusso Banca Tesoriera

Tabella 11 - Esito BT: Documento Principale



SCHEDA TECNICA:

1.2.3.5 ESITO SIOPE +

La scheda documentale può essere correlata all'Unità Archivistica (UA) relativa al flusso OPI di riferimento.

Di seguito gli attributi custom definiti per la scheda documentale:

<i>Nome attributo</i>	<i>Tipo</i>	<i>Obbligatorio</i>	<i>Descrizione</i>
CLASSIFICAZIONE	Strutturato	NO	Classificazione del flusso SIOPE+ verso Banca Tesoriera
<i>< sotto attributo ></i> CLASS_INDICE	<i>Alfanumerico</i>	SI	Indice di classificazione
<i>< sotto attributo ></i> CLASS_DESCRIZIONE	<i>Alfanumerico</i>	SI	Descrizione classificazione
COD_ENTE	Alfanumerico	NO	Codice Ente
COD_SIOPE_ENTE	Alfanumerico	NO	Codice SIOPE dell'Ente
ID_FLUSSO_BT	Alfanumerico	NO	Identificativo del flusso Banca Tesoriera

Tabella 12 - Esito SIOPE+: Documento Principale

1.2.3.6 MESSAGGIO CONFERMA RICEZIONE FLUSSO

La scheda documentale può essere correlata all'Unità Archivistica (UA) relativa al flusso OPI di riferimento.

Di seguito gli attributi custom definiti per la scheda documentale:

<i>Nome attributo</i>	<i>Tipo</i>	<i>Obbligatorio</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Riferimenti</i>
COD_ISTAT_ENTE_RC	Alfanumerico	SI	Contiene il codice ente SIOPE in corso di validità, pubblicato nel sito www.siope.tesoro.it nella sezione codici degli enti. Se l'ente non è soggetto alla rilevazione SIOPE, può essere utilizzato il codice ISTAT	codice_istat_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1). nel Doc. Reg. Tec. 1.3 proposto come obbligatorio



SCHEDA TECNICA:

COD_ENTE_RC	Codice IPA Alfanumerico	SI	corrisponde al Codice Univoco ufficio della Fatturazione elettronica (cod_uni_ou). Le PA che dispongono di più codici IPA possono indicare uno qualunque dei codici IPA di cui dispongono	codice_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)
COD_ABI_BT_RC	numerico	SI	Codice ABI della banca destinataria del «flusso» trasmesso	codice_ABI_BT
ID_FLUSSO_BT	Alfanumerico	SI	Identificativo univoco del flusso SIOPE+	identificativo_flusso (Campo alfanumerico come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)

Tabella 13 – Messaggio ricezione flusso: Documento Principale

1.2.3.7 MESSAGGIO RIFIUTO FLUSSO

La scheda documentale può essere correlata all'Unità Archivistica (UA) relativa al flusso OPI di riferimento.

Di seguito gli attributi custom definiti per la scheda documentale:

Nome attributo	Tipo	Obbligatorio	Descrizione	Riferimenti
COD_ISTAT_ENTE_RC	Alfanumerico	SI	Contiene il codice ente SIOPE in corso di validità, pubblicato nel sito www.siope.tesoro.it nella sezione codici degli enti. Se l'ente non è soggetto alla rilevazione SIOPE, può essere	codice_istat_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1). nel Doc. Reg. Tec. 1.3 proposto come obbligatorio



SCHEDA TECNICA:

			utilizzato il codice ISTAT	
COD_ENTE_RC	Codice IPA Alfanumerico	SI	corrisponde al Codice Univoco ufficio della Fatturazione elettronica (cod_uni_ou). Le PA che dispongono di più codici IPA possono indicare uno qualunque dei codici IPA di cui dispongono	codice_ente (come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)
COD_ABI_BT_RC	numerico	SI	Codice ABI della banca destinataria del «flusso» trasmesso	codice_ABI_BT
ID_FLUSSO_BT	Alfanumerico	SI	Identificativo univoco del flusso SIOPE+	identificativo_flusso (Campo alfanumerico come da tab. 2 paragrafo 9.2.1)

Tabella 14 – Messaggio rifiuto flusso: Documento Principale

Fine documento