



*Ministero dell'Economia e delle Finanze
Dipartimento dell'Amministrazione Generale, del Personale e dei Servizi
Direzione dei Sistemi Informativi e della Innovazione
Ufficio VIII*

***Disponibilità telematica dei dati economici
inerenti una singola emissione delle competenze erogate
dal Sistema NoiPA.***

(vers. 1.19 del 18/04/2016)

INDICE

1. Caratteristiche ed obiettivi del progetto.	3
2. Architettura prevista.....	4
2.1 Utenti del processo	4
2.2 Attori del processo.....	4
2.3 Workflow del processo.....	5
2.4 Modalità di accesso al Servizio.....	6
3. Struttura del flusso dati.....	7
3.1 Tracciato per il record di testa del file (tipo 00)	8
3.2 Tracciato per il record Anagrafica - Posizione lavorativa - Importi totali (tipo 01)	9
3.3 Tracciato per record Dettaglio assegni della partita (tipo 02)	11
3.4 Tracciato per record Dettaglio ritenute previdenziali/assistenziali della partita (tipo 03)	12
3.5 Tracciato per il record Tracciato ritenute extra-erariali/sindacali della partita (tipo 04)	13
3.6 Tracciato per il record ritenute di categoria della partita (tipo 05)	14
3.7 Tracciato per il record arretrati assegni della partita (tipo 06).....	15
3.8 Tracciato per il record arretrati ritenute previdenziali/assistenziali della partita (tipo 07)	16
3.9 Tracciato per il record Dettaglio accessori della partita (tipo 08).....	17
3.10 Tracciato record Ritenute previdenziali/assistenziali ó accessori della partita (tipo 09)	18
3.11 Tracciato record Personale con ritenuta d'acconto (tipo 10).....	19
3.12 Tracciato record Gestioni missioni estero (tipo 11)	20
3.13 Tracciato record Gestioni TFR (tipo 12)	20
3.14 Tracciato per il record di coda del file (tipo 99)	21
4. Flussi di recupero e rimborsi e rinvii da mese precedente.	22
4.1 Tracciato record (tipo dett.rinvii e dett.rec_rimbö).....	22
5. Flussi anagrafici di supporto.....	23
5.1 Tracciato record DATIEMIS-ENTI.txt	24
5.2 Tracciato record DATIEMIS-QUALIFICHE.txt.....	24
5.3 Tracciato record DATIEMIS-RIT-PREV.txt.....	24
5.4 Tracciato record DATIEMIS-UFF-SERV.txt.....	25
5.5 Tracciato record DATIEMIS-ASSEGNI.txt.....	25
5.6 Tracciato record DATIEMIS-COMUNI.txt	26
5.7 Tracciato record DATIEMIS-RIT-EXTRA.txt.....	26
5.8 Tracciato record DATIEMIS-CODICI-ARR.txt	26
5.9 Tracciato record DATIEMIS-REGIONI.txt	27
5.10 Tracciato record DATIEMIS-COMPENSI.txt	27
5.11 Tracciato record DATIEMIS-SOTTOCOMPENSI.txt.....	28
6. Volumi previsti.	29

1. Caratteristiche ed obiettivi del progetto.

Nell'ambito di una continua evoluzione delle attività di supporto all'utenza previste del sistema NoiPA è stato predisposto un flusso telematico riepilogativo dei dati economici inerenti una singola emissione delle competenze erogate da rendere disponibile alle singole Amministrazioni.

La disponibilità puntuale di tali informazioni renderà ancor più efficace l'interazione tra gli Utenti NoiPA ed il Sistema, consentendo una verifica semplice quanto funzionale dei dati economico-contabili elaborati.

La definizione di un tracciato standard permette quindi al sistema NoiPA di rendere disponibili i dati a qualsiasi Utente che ne rappresenti la necessità, a fini elaborativi (o semplicemente documentativi) interni alla propria struttura.

Il flusso dati sarà automaticamente prodotto dal Sistema (al termine della fase di elaborazione delle competenze del processo NoiPA denominata "postemissione") e messo a disposizione di ciascun Utente, nella cartella FTP appositamente predisposta, dove sarà presente anche il relativo tracciato record.

Ulteriori flussi di supporto (codifiche ed anagrafiche varie) sono invece disponibili all'utenza direttamente tramite il sito internet NoiPA (<http://www.noipa.mef.gov.it/>) ó area DOWNLOAD ó sezione DATI DI SUPPORTO AL SISTEMA SPTWEB.

Nello specifico il flusso generato dal sistema NoiPA è stato logicamente suddiviso in **tipi-record** differenziati a seconda del contenuto degli stessi,

Con tale suddivisione logica del file si è pensato di rendere ancor più semplice l'elaborazione dei dati, da parte dei singoli Centri Applicativi dell'utenza.

Sarà possibile aderire a questo servizio in sede di sottoscrizione della convenzione con NOIPA per la gestione dei pagamenti stipendiali.

Il flusso sarà disponibile a partire dalla prima rata utile successiva alla entrata in vigore della sopracitata convenzione NOIPA.

2. Architettura prevista

Per la fornitura dei dati all'utenza in prima istanza è stata utilizzata la preesistente infrastruttura FTP, fermo restando che una naturale evoluzione del sistema porterà verso la realizzazione di appositi Webservice, disponibili in ambiente Internet.

Il Sistema NoiPA, parallelamente alle fasi di produzione dei flussi di pagamento (telematico e non telematico), genera anche i files oggetto di questo processo e successivamente li memorizza sulle cartelle FTP di destinazione, precedentemente create sui server FTP presenti presso il Centro Comunicativo, ed allocati appositamente nella area denominata “demilitarizzata” (DMZ).

Tale scelta viene normalmente utilizzata per permettere ai server posizionati sulla DMZ di fornire servizi all'esterno senza compromettere la sicurezza della rete ministeriale nel caso una di tali macchine sia sottoposta ad un attacco informatico.

Sulla DMZ del nostro Ministero sono infatti collegati i server *pubblici* (ovvero quei server che necessitano di essere raggiungibili dall'esterno della rete ed anche dalla internet come, ad esempio, i server FTP o quelli MAIL) che rimangono in tal modo separati dalla LAN interna, evitando di comprometterne l'integrità.

2.1 Utenti del processo

Gli utenti autorizzati ad utilizzare il nuovo Servizio sono, in fase iniziale, gli Uffici di riferimento delle singole Amministrazioni.

2.2 Attori del processo

Centro Comunicativo del Ministero dell'Economia e delle Finanze

Responsabile della sicurezza e della integrità dei flussi memorizzati sui singoli server FTP ed esposti all'esterno.

D.S.I.I.

Responsabile della integrità fisica della banca dati NoiPA.
Responsabile della sicurezza, integrità e qualità dei dati dei flussi elaborati.

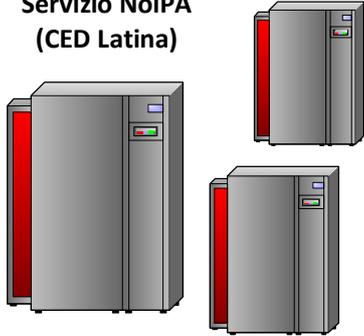
2.3 Workflow del processo



Progetto “EMISTI”



**Ministero Finanze
Economia e
Servizio NoiPA
(CED Latina)**



1
Produzione e compressione dei flussi

2
Memorizzazione dei flussi

AREA DMZ

Cartella FTP

Cartella FTP

Download del flusso

WWW

Amministrazione A

Download del flusso

WWW

Amministrazione B

**Centro Comunicativo
Ministero Economia e Finanze**

2.4 Modalità di accesso al Servizio

Il sistema in essere garantisce un notevole livello di sicurezza perché vincola l'accesso alle cartelle FTP alla conoscenza di una apposita USERID e PASSWORD, fornita direttamente all'utenza da parte del Servizio NoiPA.

Nel breve periodo si conta di poter raggiungere un livello di sicurezza ancor più elevato, adottando anche per questo settore il meccanismo di autenticazione oggi utilizzato nell'ambito del Sistema NoiPA: la SmartCard.

Una volta in possesso dei requisiti per l'accesso, per poter avviare il servizio è necessario soltanto digitare, sul proprio browser internet, il seguente indirizzo: <ftp://ftp-spt.tesoro.it>

Quando apparirà il riquadro di richiesta si dovranno digitare il Nome Utente e la Password che il Servizio NoiPA vi avrà preventivamente comunicato.

Sarà ovviamente possibile anche variare la password di accesso al servizio FTP, collegandosi al seguente indirizzo: <https://chpass-dgtdmz.tesoro.it>

La password non deve avere sillabe che siano presenti anche nel nome utente

La password non deve assolutamente contenere caratteri speciali del tipo: ÷, %, &, \$, ecc.

3. Struttura del flusso dati.

Nello specifico il flusso multirecord generato dal sistema NoiPA viene logicamente suddiviso in **tipi-record**, differenziati a seconda del contenuto degli stessi, e più dettagliatamente:

- ✎ 00 = Record di TESTA - Dati generali relativi all'emissione (rata elaborata e data di elaborazione).
- ✎ 01 = Anagrafica - Posizione lavorativa - Importi totali (numero di iscrizione, codice fiscale, anagrafica, ufficio di appartenenza, qualifica, ecc...)
- ✎ 02 = Dettaglio assegni del dipendente (codice dell'assegno, importo lordo tabellare, importo lordo rata, ecc...)
- ✎ 03 = Dettaglio ritenute previdenziali/assistenziali del dipendente (codice della ritenuta previdenziale o assistenziale, aliquote ed importi vari, ecc...)
- ✎ 04 = Dettaglio ritenute extra-erariali/sindacali del dipendente (codice e tipologia della ritenuta extraerariale, data di scadenza, importo, oneri mensili, ecc...).
- ✎ 05 = Dettaglio ritenute di categoria del dipendente (codice dell'assegno e della ritenuta di categoria, data di scadenza, percentuali applicate e relativo importo, ecc...).
- ✎ 06 = Dettaglio arretrati assegni dipendente (codice dell'assegno e relativo importo, ecc...).
- ✎ 07 = Dettaglio arretrati ritenute previdenziali/assistenziali del dipendente (codice della ritenuta, importo, ecc...).
- ✎ 08 = Dettaglio accessori del dipendente (codice del compenso e del sottocompenso, importo, ecc...)
- ✎ 09 = Dettaglio ritenute previdenziali/assistenziali accessori del dipendente (codice del compenso e del sottocompenso, codice della ritenuta previdenziale o assistenziale, importi vari, ecc...)
- ✎ 99 = Record di CODA - Dati riepilogativi del flusso (rata elaborata, data di elaborazione, totale partite e totale importo).

3.1 Tracciato per il record di [testa del file](#) (tipo 00)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=00)
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataElaborazione	9(08)	Data di elaborazione del file

3.2 Tracciato per il record Anagrafica - Posizione lavorativa - Importi totali (tipo 01)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=01)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataEmissione	9(08)	Data emissione
Dpt	X(03)	
CodiceFiscale	X(16)	
Cognome1	X(30)	
Nome1	X(30)	
Indirizzo	X(50)	Indirizzo di residenza fiscale
Localita	X(40)	Localita di residenza fiscale
Cap	X(05)	CAP di residenza fiscale
ProvinciaResid	X(02)	
ModalPagamento	9(01)	
Tipo Servizio	9(02)	
Iban	X(35)	Dimensione prevista per le coordinate SEPA. Il campo sostituisce i precedenti : Iban X(04) Cin X(01) Abi X(05) Cab X(05) ContoCorrente X(12) La variazione sarà operativa a partire dai flussi rata aprile 2016.
UfficioServizio	X(04)	
CapitoloSpesa	9(04)	
CapitoloBilancio	9(04)	
Qualifica	X(04)	
Livello	9(03)	
Classe	9(02)	
Scatti	9(02)	
AliquotaMedia	9(2)V9(2)	
DataProssimoAps	9(08)	
ImponibileRataAnnoCorrente	9(10)	imponibile fiscale
IRPEFRataAnnoCorrente	9(10)	
IRPEFArretratiAnnoCorrente	9(10)	Dalla rata di Settembre 2011 è stata “scorporata la quota parte” per le quote accessorie.
IRPEFArretratiAnnoPrecedente	9(10)	Dalla rata di Settembre 2011 è stata “scorporata la quota parte” per le quote accessorie.
IRPEFTotaleNetta	9(10)	
ImportoAnnuoLordo	9(10)	
ImportoMensileLordo	9(10)	
ImportoMensileNetto	9(10)	

ImportoNetto13ma	9(10)	Importo netto tredicesima
ImportoPrev13ma	9(10)	Previdenziali su tredicesima
ImportoIrpef13ma	9(10)	Irpef su tredicesima, da aggiungere al campo 33 (irpeftotalenetta) per avere il totale dell'irpef trattenuta sul cedolino
PercPtime	9(04)	
NumeroFigli	9(02)	
NumeroAltriFam	9(02)	
DetrazioniBase	9(10)	
DetrazioniConiuge	9(10)	
DetrazioniFigli	9(10)	
DetrazioniAltriFam	9(10)	
FlagEffettoConiuge	X(01)	La detrazione del figlio è in virtù dell'effetto coniuge (S=Si, N=No)
TotaleDetrazioni	9(10)	
NumeroMinori3Anni	9(02)	Numero figli < 3 anni
Codice Regime Contributivo	X(03)	
CodRegionelrap	X(02)	
AliquotaMassima	9(2)V9(2)	
AliquoMaxForzata	9(2)V9(2)	
CodiceComuneAccon	X(04)	Cud cod. CC0 (acconto)
CodiceComuneSaldo	X(04)	Cud cod. CC1, CC2 (saldo)
CodiceAccontoDich	X(04)	730 cod. CCJ (acconto dichiarante)
CodiceAccontoCong	X(04)	730 cod. CCY (acconto coniuge)
CodiceAc	X(04)	730 cod. CCC (saldo dichiarante)
CodiceAcCong	X(04)	730 cod. CCG (saldo coniuge)
CodiceComuneRes	X(04)	Dalle Residenze fiscali
IrpefAccessorieAc	9(10)	
IrpefAccessorieAp	9(10)	
Regime contributivo CUD	X(03)	
Credito Irpef	9(10)	Credito Art. 1 D.L. 66/2014
Bic Swift	X(11)	Identificativo bancario SEPA. La variazione sarà operativa a partire dai flussi rata aprile 2016.

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro. Se a fronte di un importo non risultasse impostato il corrispondente Codice Comune, va preso il comune di residenza, **CodiceComuneRes**.

3.3 Tracciato per record [Dettaglio assegni della partita \(tipo 02\)](#)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=02)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataEmissione	9(08)	Data emissione
CodiceAssegno	9(03)	
SottocodiceAssegno	X(03)	
ImportoLordoTabellare	9(10)	
ImportoLordoRata	9(10)	Come sopra ma rapportato al periodo
ImportoRiduzionePT	9(10)	Importo da decurtare dal precedente per riduzione part-time
ImportoRiduzioneTE	9(10)	Importo da decurtare dal precedente per riduzione per trattamento economico
ImportoRitPrev	9(10)	Importo ritenuta previdenziale
DataScadAssegno	9(06)	Data scadenza assegno(aaaamm)
FlagImponFiscale	X(01)	Indica se l'assegno è imponibile fiscalmente S=Si, N=No

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.4 Tracciato per record [Dettaglio ritenute previdenziali/assistenziali della partita \(tipo 03\)](#)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=03)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataEmissione	9(08)	Data emissione
CodiceAssegno	9(03)	
CodRitPrevAss	X(03)	Codice ritenuta
AliquotaLavoratore	9(2)V9(3)	
PercentualeApplicazione	9(3)V9(1)	
Imponibile	9(10)	Importo di riferimento per il calcolo della ritenuta
ImportoRitenuta	9(10)	Importo ritenuta a carico del lavoratore
AliquotaDatore	9(2)V9(3)	
ImportoDatore	9(10)	Importo della ritenuta a carico del datore di lavoro

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.5 Tracciato per il record Tracciato ritenute extra-erariali/sindacali della partita (tipo 04)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=04)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataEmissione	9(08)	Data emissione
CodiceRitenuta	X(03)	
TipoRitenuta	X(01)	
FlagRiduzImpon	X(01)	
ProgressivoDebito	9(04)	
ImportoRitenuta	X(10)	
DataScadRitExtra	9(06)	Data scadenza ritenuta extra
ImportoRitNetto	9(10)	Importo ritenuta al netto degli oneri
CodRitOnereMens	X(03)	
ImportoOnereMens	9(10)	Importo Onere mensile
CodRit1Tantum	X(03)	
ImportoRit1Tantum	9(10)	Importo onere Una Tantum inizio contratto
CodContratto	X(20)	Codice/numero del contratto di prestito/assicurazione

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro. Al fine di ottemperare a quanto previsto dalla **circolare n.1 del 17/01/2011 della RGS** (nella quale sono state ufficializzate le nuove regole in materia di delegazioni convenzionali e assicurazioni, sia per quanto riguarda la loro gestione sia per il versamento automatizzato degli oneri a carico degli istituti finanziari e/o assicurativi) a decorrere dalla rata di **luglio 2011** il sistema NoiPA provvede a versare direttamente sui previsti capitoli di bilancio in entrata, gli oneri previsti a carico degli Istituti finanziari e assicurativi.

3.6 Tracciato per il record ritenute di categoria della partita (tipo 05)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=05)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataEmissione	9(08)	Data emissione
CodiceRitenutaCategoria	X(03)	
CodiceAssegno	9(03)	
ImportoRitenuta	9(10)	
DataScadRitCat	9(06)	Data scadenza ritenuta di categoria
TipoRitCat	X(01)	Tipo Ritenuta 0=Su Lordo, 1=Su Netto
PercAppIRitCat	9(3)V9(3)	Percentuale su imponibile di applicazione della ritenuta
PercRitCat	9(3)V9(3)	Percentuale di applicazione della ritenuta

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.7 Tracciato per il record arretrati assegni della partita (tipo 06)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=06)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataEmissione	9(08)	Data emissione
CodiceAssegno	9(03)	Il codice assegno può essere assumere due codifiche "fittizie": 800 o 806, per distinguere l'arretrato a debito (800) da quello a credito (806) (vedi Nota2).
CodiceArretrato	X(03)	Codice arretrato che ha generato il credito/debito
Data Lotto	9(08)	Data del lotto che ha creato l'arretrato
NumLotto	9(05)	Numerazione creata dal lotto
AnnoRiferimento	9(04)	
ImportoLordoRata	9(10)	Importo lordo riferito al periodo
ImportoRiduzionePT	9(10)	Importo da decurtare dal precedente per riduzione part-time
ImportoRiduzioneTE	9(10)	Importo da decurtare dal precedente per riduzione per trattamento economico
ImportoRitenute	9(10)	Importo ritenute sul credito/debito

Nota1 : Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

Nota2: L'attribuzione del codice fittizio (800 o 806) indica la natura debitoria o creditoria originaria dell'arretrato, che potrebbe però assumere natura finale diversa in base al calcolo effettivo dell'arretrato che è:

ImportoLordoRata - ImportoRiduzionePT - ImportoRiduzioneTE - ImportoRitenute

Sarà il segno di questa ultima operazione a determinare la natura definitiva di debito o credito dell'importo.

3.8 Tracciato per il record arretrati ritenute previdenziali/assistenziali della partita (tipo 07)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=07)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataEmissione	9(08)	Data emissione
CodiceAssegno	9(03)	Il codice assegno può essere assumere due codifiche "fittizie": 800 o 806, per distinguere l'arretrato a debito (800) da quello a credito (806).
CodiceArretrato	X(03)	Codice Arretrato che ha generato il credito/debito
Data Lotto	9(08)	Data del lotto che ha creato l'arretrato
NumLotto	9(05)	Numerazione creata dal lotto
AnnoRiferimento	9(04)	
CodRitPrevAss	X(03)	CodiceRitenuta
Imponibile	9(10)	Imponibile previdenziale
ImportoRitLavoratore	9(10)	Importo ritenuta a carico del lavoratore
ImportoRitDatore	9(10)	Importo ritenuta a carico del datore

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.9 Tracciato per il record Dettaglio accessori della partita (tipo 08)

Tipo record integrato nel flusso dopo l'avvio del progetto Cedolino Unico, emissione stipendio di gennaio 2011.

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=08)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	
Data Emissione	9(08)	
IdElenco	9(15)	Elenco che comprende il compenso
CodEnte	9(04)	Ente che ha disposto il pagamento
CapBilStato	9(04)	Capitolo di bilancio su cui imputare il pagamento
NumPG	9(02)	Piano Gestionale su cui imputare il pagamento
TipoTass	X(02)	Tipo Tassazione per il compenso
AnnoRiferimento	9(04)	
Compenso	X(04)	Codice del compenso
SottoCompenso	X(04)	Codice del sottocompenso
TipolCompenso	9(03)	Tipologia del compenso: contiene il codice dell'assegno, la cui descrizione è presente sul file di supporto DATIEMIS-ASSEGNI.txt
Importo	9(10)	Importo del compenso
Inizio_comp	9(08)	Inizio competenza
Fine_comp	9(08)	Fine competenza
Quantita	9(5)	Quantità comunicate
Imp_unitario	9(10)	Importo unitario
ImportoRitenute	9(10)	Importo ritenute previdenziali
Ufficio responsabile comunicante	X(03)	Ufficio responsabile comunicante (dpt)
Ufficio_di servizio comunicante	X(04)	Ufficio di servizio comunicante (uffserv)

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.10 Tracciato record Ritenute previdenziali/assistenziali ó accessori della partita (tipo 09)

Tipo record integrato nel flusso dopo l'avvio del progetto Cedolino Unico, emissione stipendio di gennaio 2011.

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=09)
Iscrizione	9(08)	
Rata	9(06)	
Data Emissione	9(08)	
IdElenco	9(15)	Elenco che comprende il compenso
CapBilStato	9(04)	Capitolo di bilancio su cui imputare il pagamento
NumPG	9(02)	Piano Gestionale su cui imputare il pagamento
AnnoRiferimento	9(04)	
Compenso	X(04)	Codice del compenso
SottoCompenso	X(04)	Codice del sottocompenso
TipolCompenso	9(03)	Tipologia del compenso
CodRitPrevAss	X(03)	CodiceRitenuta
Imponibile	9(10)	Imponibile previdenziale
ImportoRitLavoratore	9(10)	Importo ritenuta a carico del lavoratore
ImportoRitDatore	9(10)	Importo ritenuta a carico del datore

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.11 Tracciato record Personale con ritenuta d'acconto (tipo 10)

Tipo record attivo dalla rata di Marzo 2013, per la gestione ritenuta d'acconto per i nuovi enti fuori bilancio.

Nome campo	Picture	Descrizione	Note
TipoRecord	X(02)	Tipo Record	25=Dettaglio della ritenuta d'acconto
Iscrizione	9(08)		T102_ISCRIZIONE
Rata	9(06)		T094_ULT_EMISSIONE
Emissione	9(02)		T094_PROGR_ULT_EMISSIONE
limponibile ritenuta d'acconto	9(10)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
limponibile ritenuta d'acconto_con_iva	9(10)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
importo ritenuta d'acconto	9(10)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
importo contributo integrativo di categoria	9(10)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
importo contributo integrativo inps	9(10)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
importo iva	9(10)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
percentuale del contributo integrativo di categoria	9(2)V9(2)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
percentuale del contributo integrativo inps	9(2)V9(2)		Dalla routine “S000-CALCOLA-CEDOLINO”
TOTALE	86		

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.12 Tracciato record Gestioni missioni estero (tipo 11)

Tipo record attivo dalla rata di Aprile 2016, per la gestione delle missioni estero.

Nome campo	Picture	Descrizione	Note
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=11)	
Iscrizione	9(08)		
Rata	9(06)	Rata in elaborazione	
DataEmissione	9(08)	Data emissione	
Imponibile missione estera	9(10)	Imponibile missione estera	
Irpef missione estera	9(10)	Irpef missione estera	
Imponibile missione estera rata corrente	9(10)	Imponibile missione estera rata corrente	
Irpef missione estera rata corrente	9(10)	Irpef missione estera rata corrente	
Aliq. max estero	9(2)v9(2)	Aliq. max estero	

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.13 Tracciato record Gestioni TFR (tipo 12)

Tipo record attivo dalla rata di Aprile 2016, per la gestione TFR.

Nome campo	Picture	Descrizione	Note
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=12)	
Iscrizione	9(08)		
Rata	9(06)	Rata in elaborazione	
DataEmissione	9(08)	Data emissione	
Tfr netto	9(10)	Tfr netto	
Irpef lorda Tfr	9(10)	Irpef lorda Tfr	
Detrazione Tfr	9(10)	Detrazione Tfr	
Aliquota media	9(2)v9(2)	Aliquota media	

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

3.14 Tracciato per il record di [coda del file](#) (tipo 99)

Nome campo	Picture	Descrizione
TipoRecord	X(02)	Tipo Record (Valore=99)
Rata	9(06)	Rata in elaborazione
DataElaborazione	9(08)	Data di elaborazione del file
TotalePartite	9(06)	Numero totale partite
TotaleImporto	9(15)	Importo totale netto

Nota: Tutti i campi contenenti IMPORTI sono espressi in centesimi di euro.

4. Flussi di recuperi e rimborsi e di rinvii da mese precedente.

Allo scopo di agevolare ulteriormente le operazioni di riscontro dei dati relativi ai pagamenti, in aggiunta al consueto flusso EMISTI, vengono forniti ulteriori 2 files :

- un primo file conterrà i dettagli, per singola partita (ritenute erariali, extraerariali e previdenziali) dei recuperi/rimborsi all'Ente che concorrono ai versamenti della rata segnalati dagli utenti NoiPA con le apposite funzioni del sistema;
- un secondo file conterrà invece i rinvii da mese precedente, ovvero le quote sempre distinte per partita per le quali, per vari motivi (in capienza, ente non più gestito, capitolo di bilancio non più attivo, eccí), non è stato possibile effettuare il previsto versamento.

Il tracciato record, comune ad entrambi i predetti files, sarà il seguente:

4.1 Tracciato record (tipo di dett.rinvii e di dett.rec rimb)

Nome campo	Picture	Descrizione
Dtef	X(03)	Dtef (o Uff. Resp.le) competente
Iscrizione	X(08)	Numero iscrizione del dipendente
Cod_mecc	X(04)	Codice meccanografico SPT
Capitolo	X(04)	Capitolo di bilancio
Cod_ritenuta	X(03)	Codice della ritenuta
Cod_comune	X(04)	Codice del comune o della regione (solo add.li e IRAP)
Segno_imp	X(01)	Segno dell'importo
Importo	9(8)	Importo totale netto
Rata	X(06)	Rata (formato AAAAMM)

I flussi verranno depositati, orientativamente verso il giorno 10 del mese e nelle medesime cartelle FTP a voi dedicate per la gestione dei flussi EMISTI, contestualmente alla predisposizione dei file telematici per i pagamenti di netti e delle ritenute.

In particolare tali files saranno depositati nella cartella UTILITY (all'interno del file già prodotto mensilmente tot.riten-fb-XXXX.AAAAMM.zip), si chiameranno dett.rinvii-fb-XXXX.AAAAMM.txt e dett.rec_rimb-fb-XXXX.AAAAMM.txt, dove per XXXX va inteso il capitolo di bilancio.

L'incrocio tra i dati contenuti in questi 2 nuovi flussi con quelli compresi nel flusso EMISTI vi consentirà una corretta riconciliazione con il flusso telematico dei versamenti.

5. Flussi anagrafici di supporto.

Al fine di supportare ulteriormente l'utente nella fase di interpretazione dei dati vengono resi disponibili sul sito internet del Sistema NoiPA (<http://www.mef.gov.it/dag/spt/>), nella specifica area di DOWNLOAD, una serie di tabelle contenenti tutte le trascodifiche necessarie a tale obiettivo.

Tali files saranno costantemente tenuti aggiornati, per cui sarà opportuno da parte dell'utente provvedere ad un frequente download degli stessi, al fine di tenere allineata la propria base dati con quella del Sistema NoiPA.

Legenda

Nome file	Descrizione
DATIEMIS-ENTI.txt	Contiene l'elenco degli Enti/Amministrazioni
DATIEMIS-QUALIFICHE.txt	Contiene l'elenco delle Qualifiche
DATIEMIS-RIT-PREV.txt	Contiene l'elenco delle Ritenute previdenziali
DATIEMIS-UFF-SERV.txt	Contiene l'elenco degli Uffici di Servizio
DATIEMIS-ASSEGNI.txt	Contiene l'elenco degli Assegni
DATIEMIS-COMUNI.txt	Contiene l'elenco dei Comuni d'Italia
DATIEMIS-RIT-EXTRA.txt	Contiene l'elenco delle Ritenute extraerariali
DATIEMIS-CODICI-ARR.txt	Contiene l'elenco degli Arretrati e rimborsi

5.1 Tracciato record DATIEMIS-ENTL.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Codice Ente	9(04)	
Filler	X(02)	
Codice Fiscale Ente	X(11)	
Filler	X(02)	
Descrizione Ente	X(50)	

5.2 Tracciato record DATIEMIS-QUALIFICHE.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Codice Contratto	X(01)	
Filler	X(02)	
Codice Qualifica	X(04)	
Filler	X(02)	
Descrizione Qualifica	X(30)	

5.3 Tracciato record DATIEMIS-RIT-PREV.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Codice Ritenuta Previdenziale	X(02)	
Filler	X(02)	
Descrizione Rit. Prev.	X(30)	
Filler	X(02)	
Tipo Rit. Previdenziale	X(01)	P=Fondo pensioni, O=Opera previdenza, F=Fondo credito, S=SSN o IRAP, A=altro
Filler	X(02)	
Cassa Competenza	X(01)	Tipo Calcolo Ritenuta

5.4 Tracciato record DATIEMIS-UFF-SERV.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Dpsv	X(03)	
Filler	X(02)	
Codice Ente	9(04)	
Filler	X(02)	
Codice Ufficio Servizio	X(04)	
Filler	X(02)	
Descrizione Ufficio Servizio	X(100)	
Filler	X(02)	
Codice Fiscale	X(11)	
Filler	X(02)	
Codice Simpi	X(10)	
Filler	X(02)	
Tipologia_uff_servizio	X(02)	
Filler	X(02)	
Indirizzo	X(40)	
Filler	X(02)	
Cap	X(5)	
Filler	X(02)	
Localita	X(40)	
Filler	X(02)	
Prov_geo	X(02)	
Filler	X(02)	
Data_inserim	date	Gg/mm/aaaa
Filler	X(02)	
Num_telef	X(20)	
Filler	X(02)	
Num_fax	X(20)	
Filler	X(02)	
Matr_aziendale	9(10)	
Filler	X(02)	
Mail	X(60)	
Filler	X(02)	
Flag_mail	X(01)	
Filler	X(02)	
Cod_comune	X(4)	

5.5 Tracciato record DATIEMIS-ASSEGNI.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Codice Assegno	9(03)	
Filler	X(02)	

Subcodice Assegno	X(03)	
Filler	X(02)	
Descrizione Assegno	X(50)	

5.6 Tracciato record DATIEMIS-COMUNI.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Codice Comune	X(04)	
Filler	X(02)	
Denominazione Comune	X(50)	
Filler	X(02)	
Cap	X(05)	
Filler	X(02)	
Prov	X(2)	
Filler	X(02)	
Codice Regione	X(02)	
Filler	X(02)	
Addizionale Comunale	9.999	
Filler	X(02)	
Acconto Addizionale Comunale	9.999	

5.7 Tracciato record DATIEMIS-RIT-EXTRA.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Codice Ritenuta	X(03)	
Filler	X(02)	
Descrizione	X(50)	
Filler	X(02)	
Tipo ritenuta	X(01)	
Filler	X(02)	
Codice Ente Creditore	X(06)	
Filler	X(02)	
Flag riduzione imponibile	X(01)	
Filler	X(02)	
Tipo versamento	X(01)	
Filler	X(02)	
Flag applicazione parziale	X(01)	

5.8 Tracciato record DATIEMIS-CODICI-ARR.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
-------------------	----------------	--------------------

Codice arretrato rimborso	X(03)	
Filler	X(02)	
Descrizione	X(40)	
Filler	X(02)	
Flag imponibile fiscale	X(01)	

5.9 Tracciato record DATIEMIS-REGIONI.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
Codice regione	X(02)	
Filler	X(02)	
Descrizione	X(40)	

5.10 Tracciato record DATIEMIS-COMPENSI.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
COD ENTE	9(4)	Ente (nel caso di compenso a carattere generale il campo verrà valorizzato 9999)
DENOMINAZIONE ENTE	X(60)	descrizione ente (nel caso di compenso a carattere generale il campo verrà valorizzato con TUTTI GLI ENTI)
COMPENSO	X(4)	compenso
DESCRIZIONE COMPENSO	X(50)	descrizione compenso
FISCALE(S/N)	X(1)	flag che indica che sull'assegno specifico si devono applicare le ritenute fiscali
PREVID (S/N)	X(1)	flag che indica che sull'assegno specifico si devono applicare le ritenute previdenziali
MAX QTA ESENTE	9(3)	percentuale che identifica per i compensi che hanno il campo T030_ASSEGNI_STORICO. T030_FLAG_QTA_ESENTE = 'S' la percentuale massima di esenzione inseribili. Valori da 1 a 100%.
QUANTITA-IMPORTO(Q/I)	X(1)	identifica la tipologia di compenso (a quantità o ad importo): Q= Quantità; I=Importo
DATA INIZIO VALIDITA'	date	Data decorrenza del compenso censito dall'Utente
DATA FINE VALIDITA'	date	Data scadenza del compenso

5.11 Tracciato record DATIEMIS-SOTTOCOMPENSI.txt

Nome campo	Picture	Descrizione
COD ENTE	9(4)	Ente (nel caso di sottocompenso a carattere generale il campo verrà valorizzato 9999)
DENOMINAZIONE ENTE	x(60)	descrizione ente (nel caso di sottocompenso a carattere generale il campo verrà valorizzato con TUTTI GLI ENTI)
COMPENSO	x(4)	codice compenso
SOTTOCOMPENSO	x(4)	codice sottocompenso
DESCRIZIONE SOTTOCOMPENSO	x(50)	descrizione sottocompenso

6. Volumi previsti.

Ovviamente il calcolo dei volumi previsti è strettamente dipendente dal livello di adesione al Servizio, in quanto la procedura prevede che venga prodotto un file per ciascuna Amministrazione.

Dal punto di vista di calcolo dello spazio disco FTP ipoteticamente necessario occorrerà considerare attendibile una adesione iniziale pari al **50 %**.

Occorrerà poi tenere in considerazione che i flussi vengono memorizzati su disco in formato compresso, con una occupazione di memoria decisamente ridotta rispetto a quella originariamente necessaria.

Nello specifico **1Gb** dovrebbero rappresentare l'occupazione **media mensile** del server FTP.

Considerando la necessità di tenere in linea i dati inerenti 12 mensilità, sarebbero quindi necessari circa **10 Gb** di spazio-disco disponibili sui server FTP destinati alla gestione di questo servizio.