



The Global Language of Business

INFORIT

Messaggio di tracking

Release 1.0, Dic 2018



Disclaimer

Nonostante gli sforzi per assicurare che le linee guida per l'uso degli standard GS1 contenute in questo documento siano corrette, GS1 Italy e qualsiasi altra parte coinvolta nella creazione del documento declina ogni responsabilità, diretta od indiretta, nei confronti degli utenti ed in generale di qualsiasi terzo per eventuali imprecisioni, errori, omissioni, danni derivanti dai suddetti contenuti. Il documento potrebbe subire delle modifiche a causa dell'evoluzione della tecnologia e degli standard GS1 o di nuove norme di legge.

Indice

1	TRACKING.....	4
2	FORMATO FILE di AUDIT.....	5
	TESTATA FILE INFORIT	5
	DATI DI TESTATA	7
	DATI RELATIVI AL DOCUMENTO DI RIFERIMENTO	8
	DATI RELATIVI ALL' EVENTO.....	9
	DATI VARI DEL DOCUMENTO DI RIFERIMENTO	10
	FINE RECORD	10

1 TRACKING

Il FORNITORE DEL SERVIZIO EURITMO al fine di fornire agli utenti del progetto le informazioni relative all'invio/ricezione dei documenti spediti, deve garantire la tracciabilità dei documenti scambiati.

Qui di seguito sono riportati gli eventi che ogni provider dovrà tracciare per ogni singolo documento (sia per quanto riguarda i documenti in formato Euritmo che per i privati):

- I. Spedito da mittente a provider
- II. Presa in carico da parte del provider
- III. Traduzione user file in standard
- IV. Invio a casella dell'altro provider
- V. Ricezione da parte dell'altro provider
- VI. Messaggio non consegnabile (causa errori)
- VII. Invio a casella postale del destinatario
- VIII. Ricevuto dal destinatario

Gli eventi di tracking devono essere scambiati tra i provider tramite il messaggio "Audit" (di seguito descritto); il file deve contenere un record per Documento, ed è messo a disposizione dal provider nel momento in cui invia/riceve il documento Euritmo.

2 FORMATO FILE di AUDIT

Il File AUDIT è volto a fornire agli Utenti Mittenti/Destinatari le informazioni relative all'Iter dei Documenti spediti/ricevuti.

Tale File contiene un Record per Documento.

Il File AUDIT non è un documento standard EDIFACT ma, per minimizzare il numero di caratteri trasmessi, tutti i Data Element sono a lunghezza variabile, separati dal carattere "+".

I Data Element Composti sono separati, al loro interno, dal carattere ":".

La lunghezza massima del record è di 440 bytes.

INFORIT o AUDIT

Record **BGM** - Informazioni per la veicolazione dell'AUDIT tra Provider

TESTATA FILE INFORIT

(Formato Data Element)

Nome Campo	Lungh.	Tipo	Descrizione	Contenuto
TIPOREC	An..3	M	Tipo Record	BGM
ID-EDI-MITT		M	Mittente	È il Codice del Mittente (se su Tabella Users è richiesto un Tipo Rapporto 'I') o l'Edi Interchange Sender (se è richiesto un Tipo Rapporto 'U'/'R'). Di Default è il Codice del Mittente. Dove usato, l'Interchange Sender (UNB S002) è un data element composto da: <ul style="list-style-type: none"> • 0004 an35 Sender identification • 0007 an4 Identification code qualifier • 0008 an14 Address for reverse routing
ID-EDI-MITT-1	An..35	M	Identificativo EDI del provider mittente documento	Contiene il valore dell'identificativo EDI di scambio assegnato al provider mittente
ID-EDI-MITT-2	An..4	C	Qualificatore identificativo EDI mittente documento	Qualificatore/tipo dell'identificativo mittente: = ZZ se P. IVA = EN o 14 se Cod. EAN/UCC
ID-EDI-MITT-3	An..14	C	Identificativo	Identificativo EDI per il reverse

			EDI del provider mittente per il reverse routing	routing dello scambio assegnato al provider mittente
ID-EDI-DEST		M	Destinatario	<p>È il Codice del Destinatario (se su Tabella Users è richiesto un Tipo Rapporto 'I') o l'Edi Interchange Recipient (se è richiesto un Tipo Rapporto 'U'/'R').</p> <p>Il Default è il Codice del Destinatario.</p> <p>Dove usato, l'Interchange Recipient (UNB S003) è un data element composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0010 an35 Recipient identification code • 0007 an4 Identification code qualifier • 0014 an14 Routing address
ID-EDI-DEST-1	An..35	M	Identificativo EDI destinatario documento (provider)	Contiene il valore dell'identificativo EDI di scambio assegnato al provider destinatario
ID-EDI-DEST-2	An..4	C	Qualificatore identificativo EDI destinatario documento	<p>Qualificatore/tipo dell'identificativo destinatario:</p> <p>= ZZ se P. IVA</p> <p>= EN o 14 se Cod. EAN/UCC</p>
ID-EDI-DEST-3	An..14	C	Identificativo EDI del provider destinatario per il reverse routing	Identificativo EDI per il reverse routing dello scambio assegnato al provider destinatario
TIPODOC	An..6	M	Tipologia documento	AUDIT = File AUDIT o INFORIT
NUMDOC	An..35	M	Numero documento	Numero documento AUDIT
DATADOC	Nu8	M	Data documento	Data di creazione documento, in formato CCYYMMDD
ORADOC	Nu4	C	Ora documento	Ora di creazione documento, in formato HHMM

Tracciato Record

DATI DI TESTATA
(FORMATO Data Element)

Nome campo	Lungh.	Tipo	Descrizione	Contenuto
MITTDOCRIF	An..55	M	Mittente documento di riferimento	È il Codice del Mittente (se su Tabella Users è richiesto un Tipo Rapporto 'I') o l'Edi Interchange Sender (se è richiesto un Tipo Rapporto 'U'/'R'). Il Default è il Codice del Mittente. Dove usato, l'Interchange Sender (UNB S002) è un data element composto da: <ul style="list-style-type: none"> • 0004 an35 Sender identification • 0007 an4 Identification code qualifier • 0008 an14 Address for reverse routing
DESTDOCRIF	An..55	M	Destinatario documento di riferimento	È il Codice del Destinatario (se su Tabella Users è richiesto un Tipo Rapporto 'I') o l'Edi Interchange Recipient (se è richiesto un Tipo Rapporto 'U'/'R'). Il Default è il Codice del Destinatario. Dove usato, l'Interchange Recipient (UNB S003) è un data element composto da: <ul style="list-style-type: none"> • 0010 an35 Recipient identification code • 0007 an4 Identification code qualifier • 0014 an14 Routing address
INTERCONTR	An..15	C	Interchange Control Reference	È il numero di interchange assegnato dal traduttore (UNB 0020)

DATI RELATIVI AL DOCUMENTO DI RIFERIMENTO

(Formato Data Element Composto)

Tali dati sono stampati solo se presenti sui Repertori, e se il tipo di Audit File richiesto li prevede, quindi se su Tabella Users è richiesto un Tipo Rapporto 'U'/'I'.

Nome campo	Lungh.	Tipo	Descrizione	Contenuto
DOCRIF	An6	M	Nome documento di riferimento	INVOIC
NUMDOCRIF	An..35	M	Numero documento di riferimento	È derivato dal segmento Edifact BGM o dal segmento Odette MID
DATADOCRIF	Nu8	M	Data documento di riferimento	È derivata dal segmento BGM/MID o DTM, a seconda della Directory Edifact usata. Ha formato CCYYMMDD

DATI RELATIVI ALL' EVENTO
(Formato Data Element Composto)

Si tratta di una tabella di al più 10 Data Element.

Nome campo	Lungh.	Tipo	Descrizione	Contenuto
EVENTCODE	An1	M	Codice evento	<p>È il Codice dell'evento. Può contenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> 'A' spedizione da parte del provider mittente 'B' ricezione da parte del provider destinatario 'F' elaborazione 'G' traduzione da Flat a Standard 'H' traduzione da Standard a Flat 'J' traduzione 'M' invio a casella postale di transito 'N' ricezione da casella postale di transito 'X' mittente sconosciuto 'W' destinatario sconosciuto '3' routing non consentito 'Y' invio a casella postale destinatario '4' archivio non consegnato (fut.implem.) 'Z' ricezione da parte del destinatario '1' ricezione dopo ultimo ripristino '5' archivio non consegnato '2' ricezione da parte del destinatario finale '6' acquisito dal WebEdi '7' visualizzato dal Client WebEdi '8' scaricato dal Client WebEdi '9' consegnato al WebEdi '0' errore applicativo su WebEdi 'R' consegna da parte del SdI della fattura
DATAEVENT	Nu8	M	Data dell'evento	Data in cui avviene l'evento indicato nel campo precedente (formato CCYYMMDD)
ORAEVENT	Nu4	M	Orario dell'evento	Orario in cui avviene l'evento indicato nel campo "EVENTCODE"

DATI VARI DEL DOCUMENTO DI RIFERIMENTO

(Formato Data Element)

I dati relativi ai Documenti sono stampati solo se presenti sui Repertori, e se il tipo di Audit File richiesto li prevede, quindi se su Tabella Users è richiesto un Tipo Rapporto 'U'/'I'.

Nome campo	Lungh.	Tipo	Descrizione	Osservazioni
DATAINTERC	Nu6	M	Data Interchange	Data di preparazione dell'ICR (UNB 0017). Formato AAMMGG.
ORAINTERC	Nu9	M	Ora Interchange	Ora di preparazione dell'ICR (UNB 0019). Formato HHMMSSmmm.
QTYINTERC	Nu15	C	Quantità Interchange	Quantità di bytes componenti l'ICR, testata inclusa
TIPODOCRIF	An3	M	Tipologia documento	Tipologia documento, codice (BGM 1001): 380=Fattura commerciale 381=Nota Credito 383=Nota Debito
ORADOCRIF	Nu9	C	Ora documento	Ora di preparazione del Documento, da BGM o DTM, se usata; attualmente è sempre posta a zero. Formato HHMMSSmmm.
QTYDOCRIF	Nu15	C	Quantità documento	Quantità di bytes del documento di riferimento
SEQTRANSF	An2	C	Sequence of transfers	Sequence of transfers (UNH 0070)
PROGINTEC	An5	C	Progressivo Interchange	Contiene il progressivo dell'interchange creato per univocità a livello di Mittente/Destinatario Interchange

FINE RECORD

Nome campo	Lungh.	Tipo	Descrizione	Osservazioni
FINEREC	An1	M	Fine record	'+'