

STRUTTURA USER FILE DOCUMENTI  
ORDINE E CONFERMA ORDINE  
(MSG. ORDERS E ORDRSP  
SUBSET INDICOD)

PROGETTO EURITMO

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

## INDICE

<b>1</b>	<b>INTRODUZIONE</b>	<b>3</b>
1.1	Oggetto	3
1.2	Struttura generale Userfile	3
1.3	Controlli effettuati dal sistema sullo Userfile	4
<b>2</b>	<b>Layout documenti</b>	<b>6</b>
2.1	Struttura globale	6
2.2	Diagramma della struttura dello user-file	7
2.3	Tracciato dei singoli record e regole di utilizzo	9
2.3.1	Testata documento	9
2.3.1.1	<u>Record BGM - Informazioni obbligatorie di inizio documento</u>	9
2.3.1.2	<u>Record RFF - Informazioni di riferimento a livello di documento</u>	12
2.3.1.3	<u>Record NAS - Informazioni sul fornitore</u>	14
2.3.1.4	<u>Record NAB - Informazioni sull'emittente dell'ordine (buyer)</u>	15
2.3.1.5	<u>Record NAD - Informazioni sul Punto di consegna della merce (Delivery Point)</u>	16
2.3.1.6	<u>Record NAI - Informazioni sull'Intestatario Fattura</u>	17
2.3.1.7	<u>Record NAC - Informazioni sul Punto di raccolta intermedio della merce</u>	18
2.3.1.8	<u>Record NAM - Informazioni sul magazzino di spedizione della merce</u>	19
2.3.1.9	<u>Record DTM - Informazioni sulla data di consegna</u>	20
2.3.1.10	<u>Record FTX – Informazioni di corredo e note di testata documento</u>	21
2.3.2	Riga documento	22
2.3.2.1	<u>Record LIN – Informazioni di riga documento</u>	22
2.3.2.2	<u>Record FTL – Note di riga documento</u>	26
2.3.3	Sommario documento	29
2.3.3.1	<u>Record CNT – Informazioni di sommario documento</u>	30

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

# 1 INTRODUZIONE

## 1.1 Oggetto

Questo documento descrive la struttura dello user-file ed il tracciato dei record che devono essere

- compilati dagli utilizzatori di profilo intermedio per i documenti in emissione
- acquisiti dagli utilizzatori di profilo intermedio per i documenti in ricezione

nell'ambito del progetto Mercurio guidato da Indicod.

I messaggi EDI (subset INDICOD) qui documentati sono l'ordine e la conferma d'ordine.

L'azienda di profilo intermedio, utilizzatrice del formato user-file, può trasmettere e ricevere i documenti previsti nel progetto mediante interfaccia comunicativa o mediante Web-browser, rispettivamente attraverso funzioni di send/receive e upload/download.

## 1.2 Struttura generale Userfile

La struttura dello user-file indica la successione dei tipi record, la loro obbligatorietà (Obb = obbligatorio; Fac = facoltativo) ed il numero di ripetizioni massime ammesse.

La struttura dello user-file è compatibile con la struttura dei corrispondenti messaggi INDICOD, basati sulla directory 90.1 e 96A .

I campi definiti numerici sono gestiti come segue :

- dove non ci sono cifre significative , devono essere riempiti con blank (ossia spazi) e non devono essere corredati di segno
- contengono solo cifre, devono essere impostati per tutta la lunghezza dichiarata (riempiti con zeri sulla sinistra)
- quando sono **decimali** vanno riempiti da destra verso sinistra per le posizioni riservate agli interi, da sinistra verso destra per quelle decimali. Ad es., nel caso di campo numerico definito di formato nu..15 (12int + 3dec.), per trasmettere il valore 17,5 occorrerà avvalorare il campo con 000000000017500, e per trasmettere il valore 2583 occorrerà avvalorarlo con 000000002583000
- quando sono segnati (**ns**) il segno va nella prima posizione del campo. Ad es., nel caso di campo numerico segnato definito di formato ns..16 (segno+12int + 3dec.), per trasmettere il valore 17,5 occorrerà avvalorare il campo con +000000000017500, e per trasmettere il valore -2583 occorrerà avvalorarlo con -000000002583000.

I record devono essere presenti sul file solo se contengono almeno un valore significativo, oltre al tipo record.

I campi privi di valore, indipendentemente dal loro formato (numerico o alfanumerico), devono contenere tutti blank.

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

Se un campo e' associato ad un qualificatore e/o ad un'unita' di misura ed e' privo di valore, anche i campi ad esso associato (qualificatore, unita' di misura, etc.) devono essere privi di valore.

I campi definiti "Filler" in coda a qualche record sono riservati per eventuali usi futuri e quindi attualmente privi di significato. Essi sono da trattare in due possibili modi :

- a) il record viene troncato in corrispondenza dell'inizio del campo "Filler" (ciò rappresenta un'ottimizzazione dal punto di vista dei caratteri trasmessi
  - b) il campo definito "Filler" viene riempito con tutti blank (ossia spazi).
- Ogni altro valore di questo tipo di campo e' considerato non legittimo.

\*\*\*\*\*

Segue la descrizione dei singoli tipi record ove vengono indicati, per ogni campo:

il **nome** di riferimento

la **descrizione**

il **formato** e la **lunghezza**

il **tipo** (Obb = obbligatorio; Fac =facoltativo)

il **contenuto**

la **posizione** di partenza

il **riferimento** al segmento ed al campo del flat file, basato su directory 90.1 , il cui tracciato e' descritto nel manuale "Servizi EDI GD-DO / Struttura del documento ORDERS & ORDRSP / Subset INDICOD 96 / revisione 1 settembre 1997".

Successivamente saranno aggiunti anche i riferimenti al campo del flat-file basato sulla directory 96A. Ove qui e' presente "->" prima di un Data Element, significa che occorre elaborazione.

**N.B.1.** La lunghezza del record BGM non può superare i 200 byte, perché i successivi vengono utilizzati dal sistema per trasportare informazioni di servizio.

**N.B.2.** Il numero massimo di presenze di record Nax e' 5, in sintonia con il sub-set INDICOD 96 / revisione 1 settembre 1997. L'elaborazione del record Nax avviene, quindi, nella sequenza di presenza e ogni record Nax successivo al quinto viene ignorato.

### ***1.3 Controlli effettuati dal sistema sullo Userfile***

Non vengono effettuati controlli gestionali sul file ma solo formali per il corretto indirizzamento al destinatario, ossia vengono verificate in termini di validità le seguenti informazioni :

1. identificativo mittente (valore + qualificatore + reverse routing)
2. identificativo destinatario (valore + qualificatore + routing address)
3. numero documento
4. data documento

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

Il FORNITORE DEL SERVIZIO deve prevedere, a livello di relazione tra i trading partner, la gestione del controllo sull'esistenza di ordini con le medesime chiavi sulla base di un accordo a livello di relazione one-to-one tra i trading partner. Ciò vuol dire che gli utenti, nel momento in cui aprono una relazione, devono esplicitamente comunicare al fornitore di servizio di poter inviare/ricevere ordini con le medesime chiavi sopra riportate.

Qui di seguito vengono riportate le due casistiche:

- 1) nel caso in cui i trading partner decidano di non voler inviare/ricevere ordini con stesse chiavi, nel momento in cui sia già stato memorizzato sul sistema un documento avente uguali informazioni, relativamente alle quattro chiavi indicate, esso viene scartato.
- 2) Nel caso in cui i trading partner decidano di voler inviare/ricevere ordini con stesse chiavi, nel momento in cui sia già stato memorizzato sul sistema un documento avente uguali informazioni, esso verrà accettato ed inviato al destinatario.

Nel caso, inoltre, il documento trasmesso in formato user-file sia destinato ad un partner di profilo evoluto (EDI enabled) e non sia coerente con i requirements previsti dal subset standard in uso, esso verrà scartato.

Il requirement indicato per ciascun campo di user-file e' da intendersi in senso gestionale, ossia finalizzato alla corretta interpretazione gestionale, e non tecnica, del documento.

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

## 2 Layout documenti

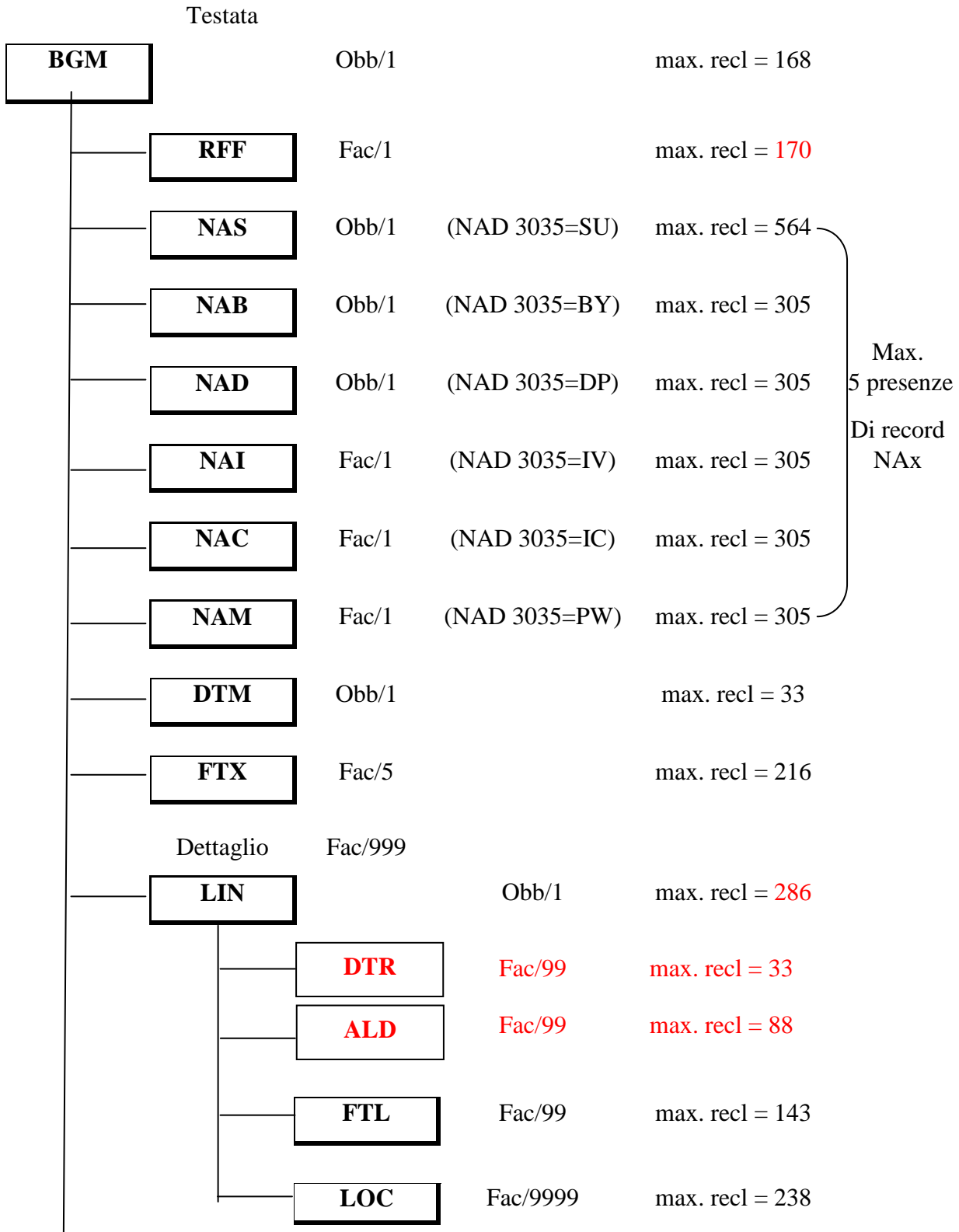
### 2.1 *Struttura globale*

E' necessario per ciascun documento vengano indicate alcune informazioni di servizio, che consentano al sistema di individuare il mittente, il destinatario e il tipo documento, al fine di poterne effettuare il corretto riconoscimento, indirizzamento e tracking. Tali informazioni di servizio devono essere collocate nel primo record, per sinteticità insieme alle altre informazioni di carattere gestionale. Tale record deve costituire il primo record di ogni documento in emissione ed e' presente in ogni documento in ricezione come primo record.

In fase di emissione rappresenta un'ottimizzazione dell'utilizzo del sistema il raggruppamento in sequenza di tutti i documenti destinati allo stesso partner.

Il tracciato dei record e' il medesimo per entrambi i messaggi ordine e conferma ordine.

## 2.2 Diagramma della struttura dello user-file



APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

---

Sommario	Fac/1		
<b>CNT</b>	Fac/1	max. recl = 36	

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

## 2.3 Tracciato dei singoli record e regole di utilizzo

### 2.3.1 Testata documento

#### 2.3.1.1 Record BGM - Informazioni obbligatorie di inizio documento

Lunghezza: 171 byte Record obbligatorio

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>BGM</b>	1
ID-EDI-MITT	Terna telematica assegnata al mittente composta da : *identificativo EDI di scambio *tipo identificativo *eventuale identificativo per reverse routing		Obb		
ID-EDI-MITT-1	Identificativo EDI del mittente del documento/messaggio : può essere Codice EAN/UCC o Partita IVA	an..35	Obb	Contiene il valore dell'identificativo EDI di scambio assegnato al mittente, presente anche sul segmento EDI UNB	4
ID-EDI-MITT-2	Qualificatore/tipo dell'identificativo mitt. : = ZZ se P. IVA = EN o 14 se Cod. EAN/UCC	an..4	Fac	Contiene il qualificatore dell'identificativo EDI di scambio assegnato al mittente, presente anche sul segmento EDI UNB	39
ID-EDI-MITT-3	Identificativo del mittente per il reverse routing	an..14	Fac	Contiene l'identificativo EDI per il reverse routing dello scambio assegnato al mittente, presente anche sul segmento EDI UNB	43
ID-EDI-DEST	Terna telematica assegnata al destinatario composta da : *identificativo EDI di scambio *tipo identificativo *eventuale identificativo per routing		Obb		
ID-EDI-DEST-1	Identificativo EDI del destinatario del documento/messaggio : può essere Codice EAN/UCC o Partita IVA	an..35	Obb	Contiene il valore dell'identificativo EDI di scambio assegnato al destinatario, presente anche sul segmento EDI UNB	57

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

ID-EDI-DEST-2	Qualificatore/tipo dell'identificativo mitt. : = ZZ se P. IVA = EN o 14 se Cod. EAN/UCC	an..4	Fac	Contiene il qualificatore dell'identificativo EDI di scambio assegnato al destinatario, presente anche sul segmento EDI UNB	92
ID-EDI-DEST-3	Identificativo del destinatario per il routing	an..14	Fac	Contiene l'identificativo EDI per il routing dello scambio assegnato al destinatario, presente anche sul segmento EDI UNB	96
TIPODOC	Tipo documento	an..6	Obb	<b>ORDERS</b> = Ordine normale <b>ORDRSP</b> = Conferma d'ordine	110
NUMDOC	Numero Documento	an..35	Obb	Numero documento	116
DATADOC	Data Documento	Nu8	Obb	Data di emissione documento, in formato CCYYMMDD	151
ORADOC	Ora Documento	Nu4	Fac	Ora di emissione documento, in formato HHMM	159
CODAZION	Codice azione di conferma a livello globale e riassuntivo di documento	an..3	<u>Fac.</u> In ord.  <u>Obb.</u> In conf.	*obbligatoriamente <u>assente</u> in ordine *obbligatoriamente <u>presente</u> in conferma d'ordine, con i valori : <b>R</b> = Rifiutato <b>A</b> = Accettato senza Modifiche <b>M</b> = Accettato con Modifiche	163
FLAGIMPE	Flag di impegno/allocazione della merce	an..3	<u>Fac.</u>	*obbligatoriamente <u>assente</u> in ordine * <u>presente</u> in conferma d'ordine, con i valori : <b>X99</b> = merce impegnata/allocata <b>blank</b> = merce non impegnata/allocata	166
TIPORD	Identificativo tipo ordine	an..3	<u>Fac.</u>	Blank o 105=Ordine 221=Ordine aperto (Blanket Order) 224=Ordine urgente 226=Dispositivo di consegna (Call off Order) <b>YA9= Ordine per preallocato</b>	169

NOTA:

In caso di "ordine normale" blank o 105 in TIPORD i qualificatori da usare nel documento EDI nel DE 1001(BGM) sono differenti tra D90.1 e D96.a :

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

D90.1 : DE 1001 =105 ordine (come da manuale EDI D90.1)

D96.a: DE 1001 = 220 ordine (come da manuale EDI D96.a)

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

### 2.3.1.2 Record RFF - Informazioni di riferimento a livello di documento

Lunghezza: 170 byte Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>RFF</b>	1
FORDPROM	Flag di ordine promozionale	an..3	Fac	<b>P</b> = ordine promozion. <b>Blank</b> = ordine normale Info presente solo in ordine e assente in conferma.	4
NUMORDF	Numero ordine interno al fornitore	an..35	Fac	Numero ordine interno produttore. Info presente solo in conferma e assente in ordine.	7
DATAORDF	Data ordine interno al fornitore	Nu8	Fac	Data ordine interno produttore, in formato CCYYMMDD . Info presente solo in conferma e in abbinamento al precedente num. ordine interno forn.	42
ORAORDF	Ora ordine interno al fornitore	Nu4	Fac	Ora ordine interno produttore, in formato HHMM . Info presente solo in conferma e in abbinamento al precedente num.ordine interno forn.	50
NUMORDC	Numero ordine di riferimento	an..35	Fac	Numero ordine di riferimento (numero ordine aperto oppure numero ordine cliente)	54
DATAORDC	Data ordine di riferimento	Nu8	Fac	Data ordine aperto/cliente, in formato CCYYMMDD . Informazione presente in abbinamento al precedente num. ordine aperto/cliente.	89
ORAORDC	Ora ordine di riferimento	Nu4	Fac	Ora ordine, in formato HHMM. Informazione presente abbinamento al precedente num. ordine ordine/cliente	97
NUMPORDF	Numero proposta d'ordine del fornitore	An..35	Fac	Numero proposta d'ordine del fornitore	101
NUMPORDC	Numero proposta d'ordine del cliente	An..35	Fac	Numero proposta d'ordine del cliente	136

NOTA.

Il Segmento RFF e' facoltativo nell'Ordine ed e' obbligatorio nella Conferma.

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

In caso di dispositivo di consegna seg. BGM campo TIPORD=226 e nella conferma ordine devono essere obbligatoriamente presenti NUMORDC e DATAORDC, perché su questi due campi si effettua l'abbinamento con il relativo Ordine.

NUMORDC e DATAORDC devono essere uguali ai valori di numero e data ordine presenti nell'ordine.

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

**2.3.1.3 Record NAS - Informazioni sul fornitore**  
(NAD 3035 = SU)

Lunghezza: 564 bytes Record obbligatorio

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>NAS</b>	1
CODFORN	Codice identificativo del fornitore	an..17	Obb	Codice identificazione fornitore, deve essere Codice EAN/UCC locazione o P. IVA	4
QCODFORN	Tipo codice fornitore	an..3	Obb	<b>14</b> = Cod. EAN/UCC <b>VA</b> = P. IVA <b>(91</b> = cod. assegnato dal venditore <b>92</b> = cod. assegnato dal compratore <b>ZZ</b> = cod. definito di comune accordo)	21
RAGSOCF	Ragione sociale fornitore	an..70	Fac		24
INDIRF	Indirizzo del fornitore (via e numero)	an..70	Fac		94
CITTAF	Città	an..35	Fac		164
PROVF	Provincia	an..9	Fac	Codice provincia	199
CAPF	CAP	an..9	Fac		208
NAZIOF	Nazione	an..3	Fac	Codice nazione	217
Filler		an..345	Fac	Non usato	220

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

**2.3.1.4 Record NAB - Informazioni sull'emittente dell'ordine (buyer)**  
(NAD 3035 = BY)

Lunghezza: 305 bytes Record obbligatorio

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>NAB</b>	1
COBUYER	Codice identificativo del emittente ordine (buyer)	an..17	Obb	Codice identificazione dell'emittente ordine (buyer), deve essere Codice EAN/UCC locazione o P. IVA	4
QCOBUY	Tipo codice emittente ordine (buyer)	an..3	Obb	<b>14</b> = Cod. EAN/UCC <b>VA</b> = P. IVA <b>(91)</b> = cod. assegnato dal venditore <b>92</b> = cod. assegnato dal compratore <b>ZZ</b> = cod. definito di comune accordo)	21
RAGSOB	Ragione sociale emittente ordine (buyer)	an..70	Fac		24
INDIRB	Indirizzo del emittente ordine (buyer) (via e numero)	an..70	Fac		94
CITTAB	Città	an..35	Fac		164
PROVB	Provincia	an..9	Fac	Codice provincia	199
CAPB	CAP	an..9	Fac		208
NAZIOB	Nazione	an..3	Fac	Codice nazione	217
Filler		an..86	Fac	Non usato	220

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

**2.3.1.5 Record NAD - Informazioni sul Punto di consegna della merce (Delivery Point)**  
(NAD 3035 = DP)

Lunghezza: 305 bytes Record obbligatorio

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>NAD</b>	1
CODCONS	Codice identificativo del punto di consegna merce (Delivery Point)	an..17	Obb	Codice identificazione del punto di consegna merce (Delivery Point), deve essere Codice EAN/UCC locazione o P. IVA	4
QCODCONS	Tipo codice punto di consegna merce (Delivery Point)	an..3	Obb	<b>14</b> = Cod. EAN/UCC <b>VA</b> = P. IVA <b>(91)</b> = cod. assegnato dal venditore <b>92</b> = cod. assegnato dal compratore <b>ZZ</b> = cod. definito di comune accordo)	21
RAGSOCD	Ragione sociale punto di consegna merce (Delivery Point)	an..70	Fac		24
INDIRD	Indirizzo del punto di consegna merce (Delivery Point) (via e numero)	an..70	Fac		94
CITTAD	Città	an..35	Fac		164
PROVD	Provincia	an..9	Fac	Codice provincia	199
CAPD	CAP	an..9	Fac		208
NAZIOD	Nazione	an..3	Fac	Codice nazione	217
Filler		an..86	Fac	Non usato	220

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

**2.3.1.6 Record NAI - Informazioni sull'Intestatario Fattura**  
(NAD 3035 = IV)

Lunghezza: 305 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>NAI</b>	1
CODFATT	Codice identificativo del intestatario fattura (Invoicee)	an..17	Obb	Codice identificazione del intestatario fattura (Invoicee), deve essere Codice EAN/UCC locazione o P. IVA	4
QCODFATT	Tipo codice intestatario fattura (Invoicee)	an..3	Obb	<b>14</b> = Cod. EAN/UCC <b>VA</b> = P. IVA <b>(91)</b> = cod. assegnato dal venditore <b>92</b> = cod. assegnato dal compratore <b>ZZ</b> = cod. definito di comune accordo)	21
RAGSOCI	Ragione sociale intestatario fattura (Invoicee)	an..70	Fac		24
INDIRI	Indirizzo del intestatario fattura (Invoicee) (via e numero)	an..70	Fac		94
CITTAI	Città	an..35	Fac		164
PROVI	Provincia	an..9	Fac	Codice provincia	199
CAPI	CAP	an..9	Fac		208
NAZIOI	Nazione	an..3	Fac	Codice nazione	217
Filler		an..86	Fac	Non usato	220

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

**2.3.1.7 Record NAC - Informazioni sul Punto di raccolta intermedio della merce**  
(NAD 3035 = IC)

Lunghezza: 305 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>NAC</b>	1
CODMAGI	Codice identificativo del punto raccolta intermedio merce	an..17	Obb	Codice identificazione del punto raccolta intermedio merce, deve essere Codice EAN/UCC locazione o P. IVA	4
QCODMAGI	Tipo codice punto raccolta intermedio merce	an..3	Obb	<b>14</b> = Cod. EAN/UCC <b>VA</b> = P. IVA <b>(91</b> = cod. assegnato dal venditore <b>92</b> = cod. assegnato dal compratore <b>ZZ</b> = cod. definito di comune accordo)	21
RAGSOCC	Ragione sociale punto raccolta intermedio merce	an..70	Fac		24
INDIRC	Indirizzo del punto raccolta intermedio merce (via e numero)	an..70	Fac		94
CITTAC	Città	an..35	Fac		164
PROVC	Provincia	an..9	Fac	Codice provincia	199
CAPC	CAP	an..9	Fac		208
NAZIOC	Nazione	an..3	Fac	Codice nazione	217
Filler		an..86	Fac	Non usato	220

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

**2.3.1.8 Record NAM - Informazioni sul magazzino di spedizione della merce**  
(NAD 3035 = PW)

Lunghezza: 305 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>NAM</b>	1
CODMAGP	Codice identificativo del magazzino fornitore di partenza merce	an..17	Obb	Codice identificazione del magazzino fornitore di partenza merce, deve essere Codice EAN/UCC locazione o P. IVA	4
QCODMAGP	Tipo codice magazzino fornitore di partenza merce	an..3	Obb	<b>14</b> = Cod. EAN/UCC <b>VA</b> = P. IVA <b>(91</b> = cod. assegnato dal venditore <b>92</b> = cod. assegnato dal compratore <b>ZZ</b> = cod. definito di comune accordo)	21
RAGSOCP	Ragione sociale magazzino fornitore di partenza merce	an..70	Fac		24
INDIRM	Indirizzo del magazzino fornitore di partenza merce (via e numero)	an..70	Fac		94
CITTAM	Città	an..35	Fac		164
PROVM	Provincia	an..9	Fac	Codice provincia	199
CAPM	CAP	an..9	Fac		208
NAZIOM	Nazione	an..3	Fac	Codice nazione	217
Filler		an..86	Fac	Non usato	220

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

### 2.3.1.9 Record DTM - Informazioni sulla data di consegna

Lunghezza: 33 bytes Record obbligatorio

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>DTM</b>	1
DATACONS	Data consegna merce	Nu8	Obb	Data consegna merce, in formato CCYYMMDD.	4
ORACONS	Ora consegna merce	Nu4	Fac	Ora di consegna della merce in formato HHMM	12
TIPODATAC	Tipo data di consegna	an..3	Obb	<b>002</b> = data/ora consegna richiesta <b>064</b> = non consegnare prima di tale data/ora <b>069</b> = data/ora consegna tassativa/garantita	16
DATACON2	Data consegna merce	Nu8	Fac	Data consegna merce, in formato CCYYMMDD .	19
ORACON2	Ora consegna merce	Nu4	Fac	Ora di consegna della merce in formato HHMM	27
TIPODATA2	Tipo data di consegna	an..3	Fac	<b>063</b> = non consegnare dopo tale data/ora. Info presente solo nel caso occorra indicare un intervallo di date, e quindi il prec. campo TIPODATAC contenga il valore '064'.	31

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

### **2.3.1.10 Record FTX – Informazioni di corredo e note di testata documento**

Lunghezza: 216 bytes Record facoltativo

<b>Nome campo</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Lung.</b>	<b>Tipo</b>	<b>Contenuto</b>	<b>Pos</b>
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>FTX</b>	1
DIVISA	Divisa di riferimento per l'intero ordine	an..3	Fac	<b>ITL</b> = Lira italiana <b>EUR</b> = Euro	4
NOTE	Note relative al documento oppure Condizioni speciali di pagamento	an..210	Fac	Note oppure Descrizione condizioni speciali di pagamento	7

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

## 2.3.2 Riga documento

### 2.3.2.1 Record LIN – Informazioni di riga documento

Lunghezza: 286 bytes Record obbligatorio

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>LIN</b>	1
NUMRIGA	Numero progressivo riga	nu..6	Fac		4
CODEANCU	Codice EAN/UCC o UPC della CU	an..35	Fac		10
TIPCODCU	Tipo codice CU (EAN/UCC o UPC)	an..3	Fac	<b>EN</b> = codice EAN/UCC <b>UP</b> = codice UPC	45
CODEANTU	Codice EAN/UCC della TU	an..35	Fac		48
CODFORTU	Codice TU assegnato dal produttore	an..35	Fac		83
CODDISTU	Codice TU assegnato dal distributore	an..35	Fac		118
DESART	Descrizione articolo	an..35	Obb		153
FLINPROM	Flag di riga promozionale	an..3	Fac	<b>P</b> = ordine promozion. <b>Blank</b> =ordine normale Info presente solo in ordine e assente in conferma.	188
QTAORD	Quantità ordinata	nu..15 (12int + 3dec)	Obb	Valore della quantità ordinata, espressa in TU per i prodotti a peso fisso (food & grocery)	191
UDMQORD	Unità di misura della quantità ordinata	An..3	Fac	<b>CT</b> = cartone <b>PCE</b> = pezzi <b>KGM</b> = chilogrammi <b>MTR</b> = metri <b>MTK</b> = metri quadri <b>LTR</b> = litri <b>CU</b> = Consumer Unit <b>TU</b> = Trade Unit Info obbligatoria se e' presente la prec. Quantità ordinata	206
PRZUNI	Prezzo netto unitario atteso in fattura	Nu..15 (12int + 3dec)	Fac	Prezzo unitario espresso sempre con il segno positivo	209

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

TIPOPRZ	Tipo prezzo (lordo/netto)	an..3	Fac	AAA = prezzo netto (AAB = prezzo lordo) Info obbligatoria nel caso sia presente il prec. Prezzo unitario	224
UDMPRZUN	Unità di misura del prezzo unitario	an..3	Fac	CT = cartone PCE = pezzi KGM = chilogrammi MTR = metri MTK= metri quadri LTR = litri CU = Consumer Unit TU = Trade Unit Info obbligatoria se e' presente il prec. Prezzo unitario	227
NRCUINTU	Nr. di Consumer Unit contenuti nella Trade Unit Ossia Nr. di pezzi per cartone	nu..15 (12int + 3dec)	Obb		230
CODAZIOL	Codice azione di conferma, a livello di singola riga ordine	an..3	Fac. In ord.  Obb. In conf.	*obbligatoriamente <u>assente</u> in ordine *obbligatoriamente <u>presente</u> in conferma d'ordine, con i valori : <b>R</b> = Rifiutato <b>A</b> = Accettato senza Modifiche <b>M</b> = Accettato con Modifiche	245
QTACONF	Quantità confermata	nu..15 (12int + 3dec)	Fac.	Valore della quantità confermata, espressa in TU per i prodotti a peso fisso (food & grocery), *obbligatoriamente <u>assente</u> in ordine *dovrebbe essere <u>presente</u> in conferma solo se la merce e' stata allocata/impegnata, altrimenti e' assente.	248
UDMQCONF	Unità di misura della	an..3	Fac	Info obbligatoria se e'	263

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

	quantità confermata			presente la prec. Quantità confermata <b>CT</b> = cartone <b>PCE</b> = pezzi <b>KGM</b> = chilogrammi <b>MTR</b> = metri <b>MTK</b> = metri quadri <b>LTR</b> = litri <b>CU</b> = Consumer Unit <b>TU</b> = Trade Unit	
PRZUN2	Secondo prezzo unitario	Nu..15 (12int + 3dec)	Fac	Secondo prezzo unitario, espresso sempre con il segno positivo	266
TIOPRZ2	Tipo prezzo (lordo/netto)	an..3	Fac	<b>AAB</b> = prezzo lordo ( <b>AAA</b> = prezzo netto) Info obbligatoria nel caso sia presente il precedente prezzo unitario	281
UDMPRZUN2	Unità di misura del secondo prezzo unitario	an..3	Fac	<b>CT</b> = cartone <b>PCE</b> = pezzi <b>KGM</b> = chilogrammi <b>MTR</b> = metri <b>MTK</b> = metri quadri <b>LTR</b> = litri <b>CU</b> = Consumer Unit <b>TU</b> = Trade Unit Info obbligatoria se e' presente il precedente prezzo unitario	284

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

### 2.3.2.2 Record DTR - Informazioni sulla data di consegna a livello di riga ordine

Se record non presente a livello di riga vale la data inserita in testata nel seg. DTM  
Questo record deve essere riportato per ogni data di consegna schedulata per questa riga ordine (ordine cliente).

Lunghezza: 48 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>DTR</b>	1
DATRCONS	Data consegna merce	Nu8	Obb	Data consegna merce, in formato CCYYMMDD.	4
ORARCONS	Ora consegna merce	Nu4	Fac	Ora di consegna della merce in formato HHMM	12
TIPODATRC	Tipo data di consegna	an..3	Obb	<b>002</b> = data/ora consegna richiesta <b>064</b> = non consegnare prima di tale data/ora <b>069</b> = data/ora consegna tassativa/garantita	16
DATRCON2	Data consegna merce	Nu8	Fac	Data consegna merce, in formato CCYYMMDD .	19
ORARCON2	Ora consegna merce	Nu4	Fac	Ora di consegna della merce in formato HHMM	27
TIPODATR2	Tipo data di consegna	an..3	Fac	<b>063</b> = non consegnare dopo tale data/ora. Info presente solo nel caso occorra indicare un intervallo di date, e quindi il prec. campo TIPODATAC contenga il valore '064'.	31
QTACONS	Quantità in consegna	nu..15 (12int + 3dec)	Fac		34

**Note:** Con questo record DTR il fornitore, in fase di conferma, può indicare la schedulazione delle consegne a livello di singola riga ordine del cliente. Ciò significa che a fronte di una riga d'ordine del cliente il fornitore conferma, sempre a livello di riga, le quantità, i prezzi, e inserisce nel DTR la schedulazione delle consegne (più record DTR per le diverse date schedulate dal fornitore) con le relative quantità. Quindi in caso di conferma ordine un LIN con più DTR.

Il totale della quantità riportata nei vari record DTR deve essere uguale alla quantità riportata nel record LIN.

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

### 2.3.2.3 Record ALD – Informazioni sugli sconti/maggiorazioni di dettaglio

Lunghezza: 88 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	An..3	Obb	<b>ALD</b>	1
INDSCADD	Indicatore di sconto o addebito	An..3	Obb	<b>A</b> = Sconto <b>C</b> = Addebito <b>N</b> = Cond. Speciale	4
DESCR	Descrizione	An..35	Fac		7
INDSEQ	Indicatore per la sequenza di calcolo	Nu..3	Fac		42
TIPOSCADD	Tipologia di sconto o addebito	An..6	Fac	<b>DI</b> = Sconto incondizionato <b>PC</b> = Imballo <b>FI</b> = Oneri finanziari <b>IS</b> = Rimborso bolli per fattura (servizi in fattura) <b>FC</b> = Costo trasporto <b>VAB</b> = Sconto carico (sconto volume) <b>SER</b> = Servizi <b>TD</b> = Sconto commerciale <b>PAD</b> = Sconto promozionale <b>RAD</b> = Cauzione vuoto <b>VEJ</b> = Protezione ambientale o servizio di smaltimento <b>X14</b> = Attività promozionali preferenziali <b>64E</b> = Premi annuali <b>EAB</b> = Sconto pagamento (vecchio codice X01) <b>X13</b> = Ammontare imponibile soggetto a sconto Inoltre il campo può non essere valorizzato, indicando abbuono o addebito generico <b>RAA</b> = premi <b>AEO</b> = Eco contributo RAEE (WEEE) <b>SIAE</b> = Addebito SIAE <b>SPEVTR</b> = Contributo Stazione Sperimentale Vetro	45
IMPORTO	Importo sconto o addebito	Nu..16 (segno+ 12int+ 3dec)	Fac		51

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

PERC	Percentuale sconto o addebito	Nu..7 (3int+ 4dec)	Fac		67
FLGPRZUN	Flag per la base di applicazione dello sconto o addebito	An..3	Fac	Lasciare a blank se lo sconto e' applicato all'importo di riga. Assegnare "X31" se l'importo e' uno sconto unitario. Non previsto nel subset 901	74

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

#### **2.3.2.4 Record FTL – Note di riga documento**

Lunghezza: 143 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>FTL</b>	1
NOTE	Note relative al documento	an..140	Obb		4

**Poiché nel subset Indicod basato sulla directory 90.1 non esiste segmento FTX a livello di riga dettaglio, non esiste corrispondenza tra il record user FTL e un record di flat/standard.**

**E' previsto per uso futuro nella directory 96A.**

**Tale record non viene convertito verso partner che usino il subset Indicod basato sulla directory 90.1 e perciò ne e' sconsigliato l'uso.**

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

### 2.3.2.5 Record LOC - Informazioni sul punto di consegna finale della merce, a livello articolo

Lunghezza: 238 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>LOC</b>	1
CODCONS	Codice identificativo del punto di consegna merce (Delivery Point)	an..17	Obb	Codice identificazione del punto di consegna merce (Delivery Point); deve essere codice EAN/UCC locazione o P. IVA	4
QCODCONS	Tipo codice punto di consegna merce (Delivery Point)	an..3	Obb	<b>14</b> = Cod. EAN/UCC <b>VA</b> = P. IVA <b>(91)</b> = cod. assegnato dal venditore <b>92</b> = cod. assegnato dal compratore <b>ZZ</b> = cod. definito di comune accordo)	21
RAGSOCD	Ragione sociale punto di consegna merce (Delivery Point)	an..70	Fac		24
INDIRD	Indirizzo del punto di consegna merce (Delivery Point); via e numero	an..70	Fac		94
CITTAD	Città	an..35	Fac		164
PROVD	Provincia	an..9	Fac	Codice provincia	199
CAPD	CAP	an..9	Fac		208
NAZIOD	Nazione	an..3	Fac	Codice nazione	217
QTASPLIT	Quantità splittata	nu..15 (12int + 3dec)	Obb	Valore della quantità splittata	220
UDMQORD	Unità di misura della quantità ordinata	an..3	Fac	Info obbligatoria se e' presente la precedente <b>CT</b> = cartone <b>PCE</b> = pezzi <b>KGM</b> = chilogrammi <b>MTR</b> = metri <b>MTK</b> = metri quadri <b>LTR</b> = litri <b>CU</b> = Consumer Unit <b>TU</b> = Trade Unit	235

APPENDICE 1	STRUTTURA USERFILES ORDINI E CONFERME ORDINE	Progetto EURITMO Modifica: aprile 2011.
-------------	---	--

### 2.3.3 Sommario documento

#### 2.3.3.1 Record CNT – Informazioni di sommario documento

Lunghezza: 36 bytes Record facoltativo

Nome campo	Descrizione	Lung.	Tipo	Contenuto	Pos
TIPOREC	Tipo record	an..3	Obb	<b>CNT</b>	1
QTAORDT	Totale Quantità ordinata espressa in TU fornitore	nu..15 (12int + 3dec)	Fac	Valore del totale quantità ordinata, espressa in TU per i prodotti a peso fisso (food & grocery) *può essere <u>presente</u> in ordine e conferma globale	4
UDMQORD T	Unità di misura della quantità ordinata	an..3	Fac	<b>CT</b> = cartone <b>PCE</b> = pezzi <b>KGM</b> = chilogrammi <b>MTR</b> = metri <b>MTK</b> = metri quadri <b>LTR</b> = litri <b>CU</b> = Consumer Unit <b>TU</b> = Trade Unit Info obbligatoria se e' presente la prec. Quantità ordinata totale	19
NUMLINT	Totale numero di righe presenti nel documento	nu..15 (12int + 3dec)	Fac	Valore del numero di righe presenti nel documento	22