



Piattaforma Applicativa Gestionale

Infolink

Release 7.0

COPYRIGHT 1998 - 2010 by **ZUCCHETTI S.p.A.**

Tutti i diritti sono riservati. Questa pubblicazione contiene informazioni protette da copyright. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, trascritta o copiata senza il permesso dell'autore.

TRADEMARKS

Tutti i marchi di fabbrica sono di proprietà dei rispettivi detentori e vengono riconosciuti in questa pubblicazione.

ZUCCHETTI S.p.A.

Sede Operativa di Aulla

E-mail: market@zucchetti.it

Sito Web: <http://www.zucchetti.it>

Indice

1	Infolink.....	1—1
	📁 Archivio Tabelle e Connessioni.....	1—3
	📁 Archivio Connessioni Tabelle/Azienda.....	1—6
	📁 Regole di Elaborazione	1—7
	📁 Gruppi di Regole	1—9
	📁 Esportazione Dati	1—10
	📁 Log Esportazioni.....	1—12
	📁 Blocco Infolink	1—13
	📁 Parametri elaborazione costo	1—14
	📁 DataMart e Regole dimostrative.....	1—15
	📁 Stampe di Infolink.....	1—16
2	Cosa fare se	2—1
	📁 Controllo esportazione dati.....	2—2
	📁 Gestione Infomart area contabile.....	2—4
	📁 Parametri Infolink	2—10

[illegible]

1 Infolink

-  Archivio Tabelle e connessioni
-  Archivio Connessioni Tabelle/Aziende
-  Regole di Elaborazione
-  Gruppi di Regole
-  Esportazione Dati
-  Log Esportazioni
-  DataMart e Regole dimostrative
-  Stampe di Infolink

Introduzione

Il modulo **InfoLink** prevede l'integrazione della funzionalità di esportazione dei dati verso il database del datawarehouse utilizzato dalla suite Zucchetti **InfoBusiness**, all'interno dell'applicativo utilizzando la costruzione delle queries per l'estrazione dei dati e la possibilità di utilizzo delle routines personalizzabili (le tabelle del datawarehouse potranno risiedere sullo stesso database del gestionale o su un altro tramite la definizione di un'altra connessione).

L'idea è quella di sfruttare un meccanismo di regole di estrazione facilmente personalizzabile direttamente dall'installatore o da personale esperto dell'utente finale.

InfoLink ha lo scopo di creare e popolare il datawarehouse, che viene poi analizzato seguendo le regole definite nei DataMart (generabili con InfoDesign). È stata prevista la gestione delle Regole di Elaborazione, dei Gruppi di Regole e funzioni di Importazione delle diverse configurazioni.

Le funzioni del modulo Infolink sono disponibili accedendo al relativo menu disponibile sotto "Moduli":



Fig. 1-1 - Menu Infolink



InfoLink si abilita attivando il flag all'interno di "attivazione procedura". L'attivazione del flag non comporta il ricalcolo della chiave di attivazione



Archivio Tabelle e Connessioni

In questa anagrafica vengono inseriti i nomi delle tabelle usate, con la relativa connessione al database (tramite ODBC o stringa). Per garantire coerenza della gestione nella visualizzazione di Inforeader sono presenti campi generici e campi aziendali (ad esempio, la dimensione “Fornitore” e “Fornitore aziendale”). In caso di gestione multiaziendale, con il flag “Multi aziendale” attivato, tali campi sono coincidenti, per cui è cura dell’utente analizzarne solo uno (esempio: caso in cui il codice del fornitore 001 dell’azienda A rappresenta lo stesso fornitore nell’azienda B).

In caso di gestione non multiaziendale, con il flag “Multi aziendale” disattivato, tali campi presentano differenti descrizioni, è cura dell’utente consultare il campo aziendale per avere una situazione veritiera della sua azienda (esempio: caso in cui il codice del fornitore 001 dell’azienda A è un fornitore diverso dal codice 001 dell’azienda B). Di default, le analisi dei report di Infobusiness presentano i dati dei codici di tipo aziendale (si presume che le informazioni non siano identiche su tutte le aziende). Per effettuare un’analisi multi-aziendale è sufficiente prendere dall’area inattiva la dimensione generica.

La procedura presenta dimensioni e misure negli Infomart rilasciati.

In particolare:

Presenta nei diversi mart, le dimensioni relative alla gestione attributi.

Nell’Infomart della logistica oltre alle dimensioni relative alla gestione degli attributi sono presenti altre dimensioni e misure di seguito elencate.

Dimensioni:

- L’agente presente nell’anagrafica del cliente
- La banca di appoggio
- La banca di appoggio aziendale
- La commessa
- La commessa aziendale

Misure:

- MVSCONTI1,2,3,4 % Sconto o maggiorazione (se positiva) di riga
- MVACCONT Acconto contestuale
- MVACCPRE Acconto precedente
- MVIMPARR Arrotondamenti sul documento
- MVIMPSCO Importo degli sconti globali
- MVIMPEVA Importo evaso sulla riga documento
- MVVALRIG Importo totale di riga con eventuali sconti di riga
- MVVALMAG Importo totale di riga per aggiornamento saldi
- MVIMPACC Spese accessorie
- MVSPEBOL Spese bolli
- MVSPEINC Spese di incasso
- MVSPEIMB Spese imballo
- MVSPETRA Spese di trasporto
- MVQTAEV1 Quantità evasa (1° u.m.)
- MVNUMDOC (Numero documento)

Fig. 1-2 - Archivio Tabelle Connessioni

Nome Tabella

Nome della tabella facente parte del datawarehouse. Le regole di elaborazione fornite con gli archivi dimostrativi, prevedono l'inserimento delle tabelle del datawarehouse aggiungendo al nome delle tabelle standard il suffisso “_DW”.

☒ Multi aziendale

Attivando il check, la tabella entra a far parte del datawarehouse relativo a più aziende.

Campi Decod. Multi azienda

Tale campo contiene i nomi dei campi da concatenare con l'azienda, al fine di garantire una decodifica corretta del dato, nel caso di gestione non multiaziendale. Tale campo è gestibile se viene attivato il flag “Multi aziendale”.

Campo Filtro Date

E' quello presente nella tabella e che deve essere utilizzato come campo per la cancellazione per data, l'eventuale stringa di connessione e la gestione degli eventuali indici, che si vogliono creare nella tabella per velocizzarne l'interrogazione: ad ogni riga corrisponde un indice, formato dai campi in essa inseriti.

ODBC

E' necessario per connettersi alle tabelle del datawarehouse, quando non si trovano sul database usato da **ad hoc ENTERPRISE**. Infatti, le tabelle del datawarehouse possono risiedere sul medesimo database utilizzato da **ad hoc ENTERPRISE**, oppure su uno distinto (anche di tipo diverso). Per garantire le migliori prestazioni nella creazione del datawarehouse, si consiglia comunque di utilizzare il medesimo database del gestionale.

Bottone Cifra



Permette di cifrare la stringa di connessione.



Archivio Connessioni Tabelle/Azienda

In questo archivio si può specificare un determinato tipo di connessione da usare per tutte le tabelle di una specifica azienda.

Fig 1-3 - Archivio Connessione Azienda

Cod. Azienda

Consente di attribuire una connessione unica per l'azienda, se valorizzato. Se questo campo viene lasciato vuoto, il programma considera la connessione di "default" (quella utilizzata per accedere al database di **ad hoc ENTERPRISE**) valida sempre per ogni azienda.

Quest'ultimo caso è applicato solo se non esiste una connessione specifica per l'azienda o per la tabella usata.

ODBC

Eventuale ODBC per accedere alle tabelle del datawarehouse, quando non risiedono sul database utilizzato da **ad hoc ENTERPRISE**.

Stringa

Stringa di connessione al datawarehouse.



Bottone Cifra

Permette di cifrare la stringa di connessione.





Regole di Elaborazione

Archivio in cui vengono definite le regole di elaborazione per: Creazione tabella; Inserimento dati in tabella; Cancellazione tabella o dati tabella; Altro (per eseguire operazioni correlate al datawarehouse).

N.Step	Tipo	Operazione	Par.	Cursore
10	Tabella	AGENTI	☒	...
20	Query	..INFOEXE\QUERY\INSERT_AGENTI.VQR	☒	...
30	Batch	GSIN_BCR	☐	...
40	Tabella	ARTICOLI	☒	...
50	Query	..INFOEXE\QUERY\INSERT_ARTICOLI.VQR	☒	...
60	Batch	GSIN_BCR	☐	...
70	Tabella	CAPIZONA	☒	...
80	Query	..INFOEXE\QUERY\INSERT_CAPIZONA.VQR	☒	...

Fig. 1-4 - Regole di Elaborazione

Le regole di elaborazione consentono di definire le operazioni che si intendono eseguire sulle tabelle del datawarehouse.

Codice, Descrizione, Note

Il codice identifica una determinata regola di elaborazione. I campi Descrizione e Note sono solo campi informativi.

Tipo

Il campo tipo riveste una notevole importanza, in quanto descrive l'operazione che si vuole eseguire sulla tabella (eliminazione dati, drop tabella, inserimento, ecc.). Ad alcuni tipi di operazione, è associato un programma (batch) predefinito che viene proposto in automatico.

Creazione
Inserimento
Cancella Filtro Date
Drop Tabella
Cancella da Query
Cancella Records Tabella
Altro

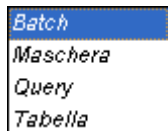
- ☐ Creazione
- ☐ Inserimento
- ☐ Cancella Filro Date
- ☐ Drop Tabella
- ☐ Cancella Da Query
- ☐ Cancella Records Tabella
- ☐ Altro

N.Step

Indica il progressivo di riga e quindi la sequenza di elaborazione.

Tipo di Operazione

Indica il tipo dell'operazione che si vuole eseguire:



- ☒ Batch
- ☐ Maschera
- ☐ Query
- ☐ Tabella

Operazione

Deve essere inserito il nome dell'operazione.

☒ Parametro

L'attivazione del check presente nella quarta colonna, indica che l'operazione specificata nella riga è un parametro, e quindi non deve essere eseguita.

Cursore

L'ultima colonna consente di specificare un nome per il cursore (da valorizzare per le operazioni di tipo 'Query', quando non sono parametro).



Sono state implementate le funzionalità di Carica/Salva Dati Esterni, per le Regole di Elaborazione ed i Gruppi di Regole. Entrambe accessibili dalla voce di menù "Carica/Salva Dati Esterni", presente nel menù "Sistema".



Gruppi di Regole

Questo archivio consente di raggruppare più regole, che possono così essere elaborate assieme in modo unitario.

Seq.	Regola	Descrizione
10	LOG_CANC_DATI	Logistica - Regola Canc. Dati Tab.Trascodific
20	LOG_INSERT_DATI	Logistica - Regola Inserimento Dati TabelleTr
30	LOG_CANC_DATIF	Logistica - Regola Canc. Dati Tab. Fatti
40	LOG_INSERT_DATIF	Logistica - Inserimento Dati Tabelle Fatti

Data inizio validità: -- Data obsolescenza: --

Fig. 1-5 - Gruppi di Regole

Codice, Descrizione

Il codice identifica un determinato gruppo di regole. La descrizione ha solo scopo informativo.

Seq.

Determina la sequenza per l'esecuzione delle regole di elaborazione.

Regola, Descrizione

Codice e Descrizione della regola rientrante nel gruppo (selezionata dal rispettivo archivio).



Esportazione Dati

E' la funzione con cui si avvia l'esecuzione di un gruppo di regole. Se nel gruppo selezionato sono presenti regole che contengono tabelle multi azienda, nel visual zoom presente nella cartella "Selezioni", vengono riportati i codici delle aziende presenti in suddette tabelle. La selezione di tali aziende è utilizzata come filtro per le operazioni di cancellazione ed inserimento.



Fig. 1-6 - Esportazione Dati

Gruppo di Regole

Deve essere indicato il codice relativo al gruppo di regole da eseguire.

Periodo



La scelta di un periodo incide sulla quantità di dati esportati. In base alla selezione effettuata vengono valorizzati i campi filtro relativi alle date.

Log

La cartella Log in Esportazione Dati, visualizza i messaggi (notifiche ed eventuali errori) generati in fase di esecuzione delle regole appartenenti al gruppo.

La procedura effettua un controllo in fase di esportazione dati tramite Infolink e pubblicazione dati tramite Infopublisher , finalizzato ad impedire che più utenti possano contemporaneamente lanciare entrambe le operazioni, con conseguenti incongruenze a livello di dati.



Per maggiori informazioni fare riferimento al Cosa fare se...



Log Esportazioni

Il Log restituito da un'operazione di esportazione dati viene inserito in modo automatico nell'archivio dei Log. Questo consente di analizzare le operazioni di esportazione, in un momento successivo all'esecuzione: gruppo di regole eseguito, in che data e a che ora, l'utente che lo ha avviato ed il suo esito.

The screenshot shows a window titled "LOG ESPORTAZIONI / Modifica" with a tab labeled "Pag.1" and "Elenco". It contains the following fields and text:

- Cod. Gruppo: LOG_INSERTIMENC
- Cod. Utente: 1
- Data Esecuzione: 21-07-2004
- Ora Inizio Esecuzione: 12:02:25
- Ora Fine Esecuzione: 12:02:41
- Messaggi Importazione
- Fase 1: Caricamento delle Regole appartenenti al gruppo LOG_INSERTIMENTO
- Fase 2: Esecuzione regole contenute nel gruppo
-
- Esecuzione regola : LOG_CANC_DATI
- 10 Tipo passo : Tabella Descrizione operazione: AGENTI
- 30 Tipo passo : Batch Descrizione operazione: GSIN_BDR
- 40 Tipo passo : Tabella Descrizione operazione: ARTICOLI
- 50 Tipo passo : Batch Descrizione operazione: GSIN_BDR
- 60 Tipo passo : Tabella Descrizione operazione: CAPIZONA
- 70 Tipo passo : Batch Descrizione operazione: GSIN_BDR
- 80 Tipo passo : Tabella Descrizione operazione: CAT_ANA_ART
- 90 Tipo passo : Batch Descrizione operazione: GSIN_BDR
- 100 Tipo passo : Tabella Descrizione operazione: CAT_COM

Fig. 1-7 – Log Esportazioni

Cod. Gruppo

Codice del Gruppo di Regole di cui è stato memorizzato un Log.

Cod. Utente

Codice dell'utente che ha eseguito l'esportazione.

Data, Ora Inizio, Ora Fine Esecuzione

Data e Ora di Inizio e Fine esecuzione del gruppo di regole.

Messaggi Importazione

Elenco dei messaggi memorizzati nel Log.



Blocco Infolink

Tale flag è finalizzato ad impedire che più utenti possano contemporaneamente lanciare entrambe le operazioni, con conseguenti incongruenze a livello di dati. Nel momento in cui la procedura inizia il processo di esportazione dei dati, in automatico viene attivato il flag di “Elaborazione in uso da altro utente”. In questo modo, se un altro utente tenta di effettuare un’altra operazione di esportazione o pubblicazione dati, la procedura ne impedisce l’attuazione, avvisando l’utente tramite opportuna messaggistica.



Fig. 1-8 – Blocco Infolink



Per maggiori informazioni fare riferimento al Cosa fare se...



Parametri elaborazione costo

Tale archivio se valorizzato permette di definire i parametri necessari all'esportazione dei dati relativi all'analisi del venduto.

Fig. 1-9 – Parametri Infolink

Mediante tale funzione è possibile valorizzare le righe articolo esportate con i dati del costo del venduto in base ad un listino e a due determinati inventari (finale ed iniziale) ovviamente collegati.

L'esportazione dei dati relativi all'analisi del venduto quindi esporta tutte le valorizzazioni estratte dagli inventari selezionati.



DataMart e Regole dimostrative

Con il rilascio del modulo è stato predisposto il DataMart dimostrativo relativo all'area funzionale *Logistica*, disponibile nel file **Mart_Logistica.zip**, scaricabile all'interno della stessa sezione in cui è presente la Fast Patch (il file del DataMart sarà scompattato nella sottocartella \INFO\Mart, mentre i relativi Gruppi di Regole e Regole nella sottocartella \INFO\Doc).

Nel DataMart sono disponibili i seguenti Layout:

- ♦ *Analisi Documenti di Vendita*: la tabella dei fatti è costituita da tutte le righe dei documenti del ciclo vendite, con la sola esclusione di quelle descrittive. Per ottenere delle statistiche congruenti, risulta perciò necessario filtrare l'analisi per gruppi omogenei di causali di magazzino, in modo da considerare movimenti con lo stesso segno e significato (ad esempio, per analizzare il venduto, è necessario impostare un filtro sulla dimensione "Causale Magazzino" in modo che vengano considerate solo le causali che identificano una vendita; lo stesso per quanto riguarda i resi da clienti o le consegne in conto visione).
- ♦ *Analisi Documenti di Acquisto*: la tabella dei fatti è costituita da tutte le righe dei documenti del ciclo acquisti, con la sola esclusione di quelle descrittive. Per ottenere delle statistiche congruenti, risulta perciò necessario filtrare l'analisi per gruppi omogenei di causali di magazzino, in modo da considerare movimenti con lo stesso segno e significato (ad esempio, per analizzare l'acquistato, è necessario impostare un filtro sulla dimensione "Causale Magazzino" in modo che vengano considerate solo le causali che identificano un acquisto ecc.).
- ♦ *Analisi Impegnato*: la tabella dei fatti è costituita da tutte le righe che movimentano il saldo di magazzino Impegnato, presenti in qualunque tipo di documento. Le righe che decrementano l'impegnato avranno le misure della quantità, del prezzo e del valore con segno negativo.
- ♦ *Analisi Ordinato*: la tabella dei fatti è costituita da tutte le righe che movimentano il saldo di magazzino Ordinato, presenti in qualunque tipo di documento. Le righe che decrementano l'ordinato avranno le misure della quantità, del prezzo e del valore con segno negativo.



Stampe di Infolink

Contiene un insieme di stampe riguardanti dati o operazioni propri del modulo:



Fig. 1-10 - Menu Stampe Infolink

Le stampe disponibili sono le seguenti:

- ♦ Tabelle/Connessioni;
- ♦ Gruppi di Regole;
- ♦ Regole di Elaborazione;
- ♦ Logs di esportazione

Stampa Tabelle/Connessioni

Permette la Stampa delle Tabelle/Connessioni, il filtro è impostato da tabella a tabella.

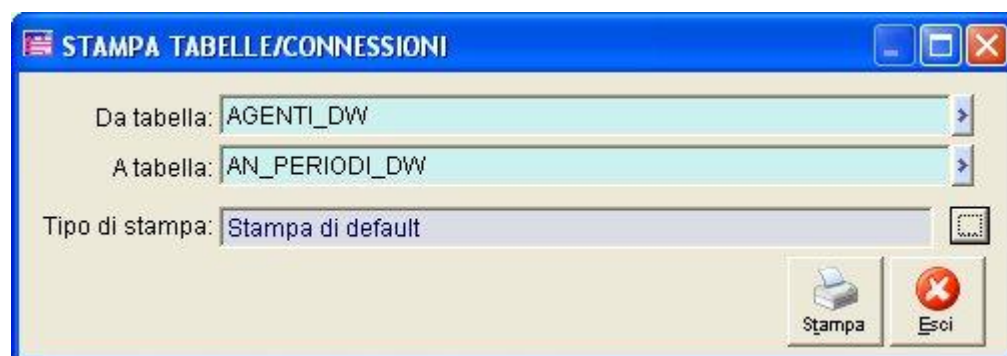


Fig. 1-11 - Stampa Tabelle/Connessioni

Stampa Gruppi di Regole

La Stampa Gruppi di Regole presenta un unico filtro da codice a codice ed un unico report di stampa, la stampa di default.



Fig. 1-12 - Stampa Gruppi di Regole

Stampa Regole di Elaborazione

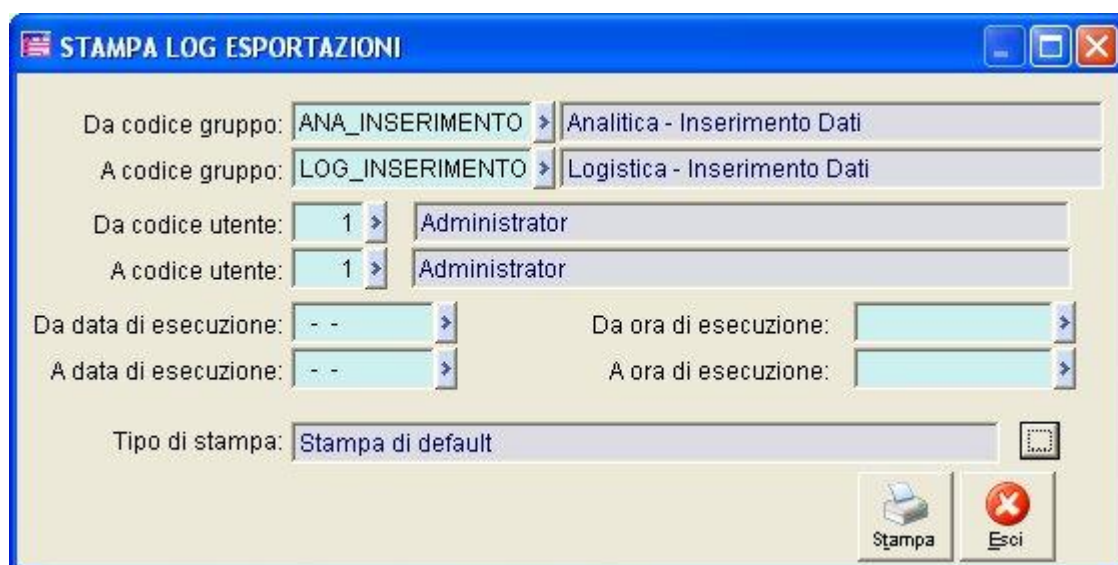
La Stampa Regole di Elaborazione presenta un unico filtro da codice a codice ed un unico report di stampa, la stampa di default.



Fig. 1-13 - Stampa Regole di Elaborazione

Stampa Log di Esportazione

Tale stampa, con filtro da codice gruppo a codice gruppo, da codice utente a codice utente, da data di esecuzione a data di esecuzione e da ora di esecuzione a ora di esecuzione, presenta i logs di esportazione.



STAMPA LOG ESPORTAZIONI

Da codice gruppo: ANA_INSERTIMENTO > Analitica - Inserimento Dati

A codice gruppo: LOG_INSERTIMENTO > Logistica - Inserimento Dati

Da codice utente: 1 > Administrator

A codice utente: 1 > Administrator

Da data di esecuzione: - - > Da ora di esecuzione: >

A data di esecuzione: - - > A ora di esecuzione: >

Tipo di stampa: Stampa di default

Stampa Esci

Fig. 1-14 - Stampa Logs di Esportazione

[illegible]

[illegible]

2 Cosa fare se

-  Controllo esportazione dati
-  Gestione Infomart area contabile
-  Parametri Infolink



Controllo esportazione dati

La procedura effettua un controllo in fase di esportazione dati tramite Infolink e pubblicazione dati tramite Infopublisher, finalizzato ad impedire che più utenti possano contemporaneamente lanciare entrambe le operazioni, con conseguenti incongruenze a livello di dati.

Di seguito un esempio della gestione:

Supponiamo che l'utente 1 proceda con il lancio della "Esportazione dati". Nel momento in cui la procedura inizia il processo di esportazione dati, in automatico viene attivato il flag di "Elaborazione in uso da altro utente", presente nel modulo Infolink/Blocco Infolink.

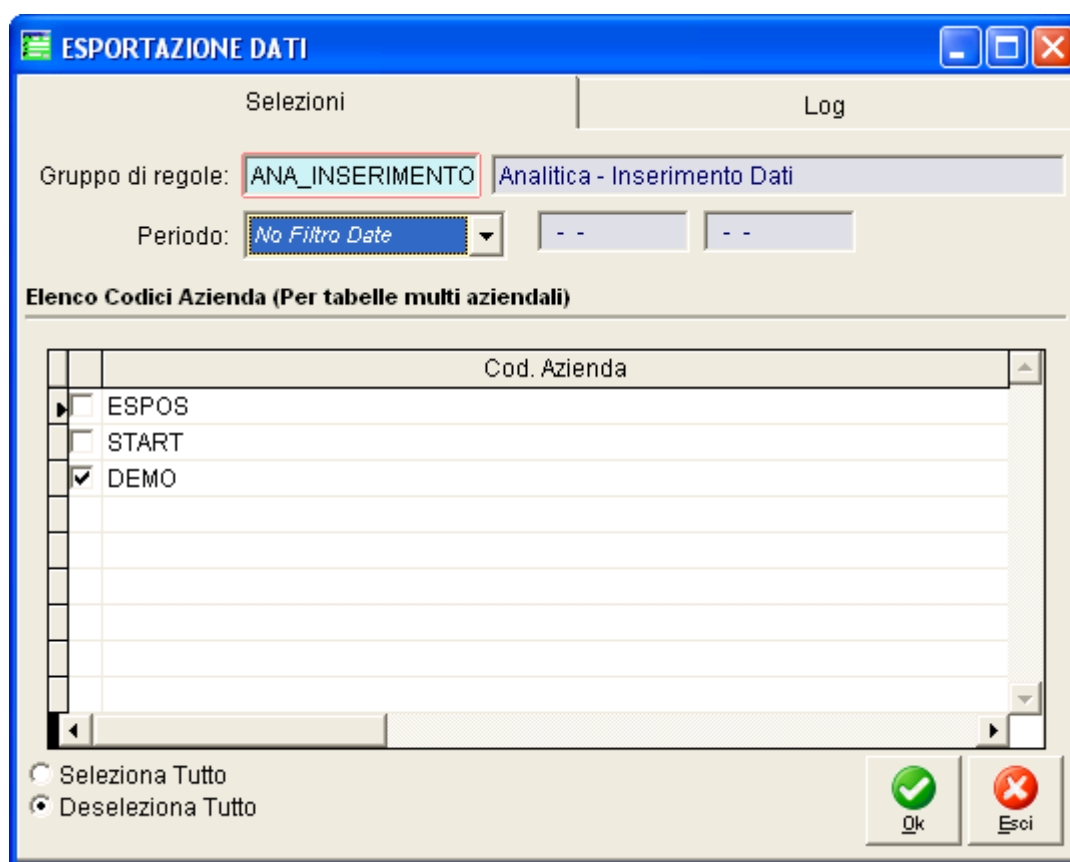


Fig. 2-1 – Esportazione dati – cartella selezioni

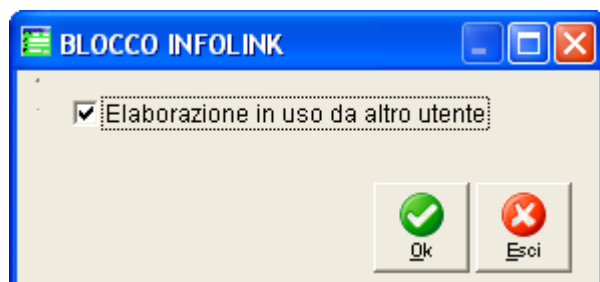


Fig. 2-2 – Blocco Infolink

A questo punto, se un altro utente tenta di effettuare un'altra operazione di esportazione o pubblicazione dati, la procedura ne impedisce l'attuazione, avvisando l'utente tramite il seguente messaggio:

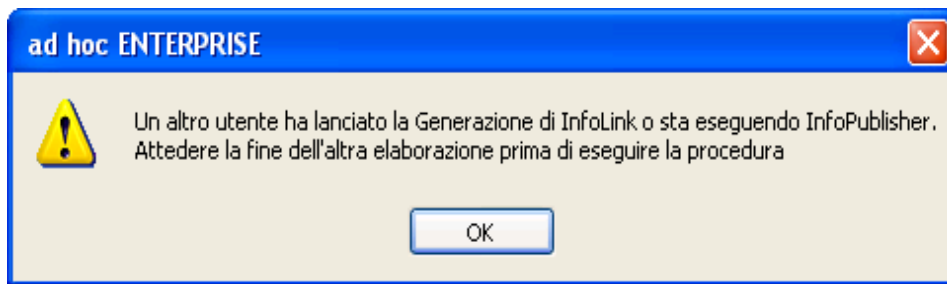


Fig. 2-3 – Messaggio di avviso

Una volta che l'utente 1 ha terminato il processo di esportazione dati, il flag “Elaborazione in uso da altro utente” viene disattivato in automatico e l'altro utente potrà eseguire un nuovo processo.

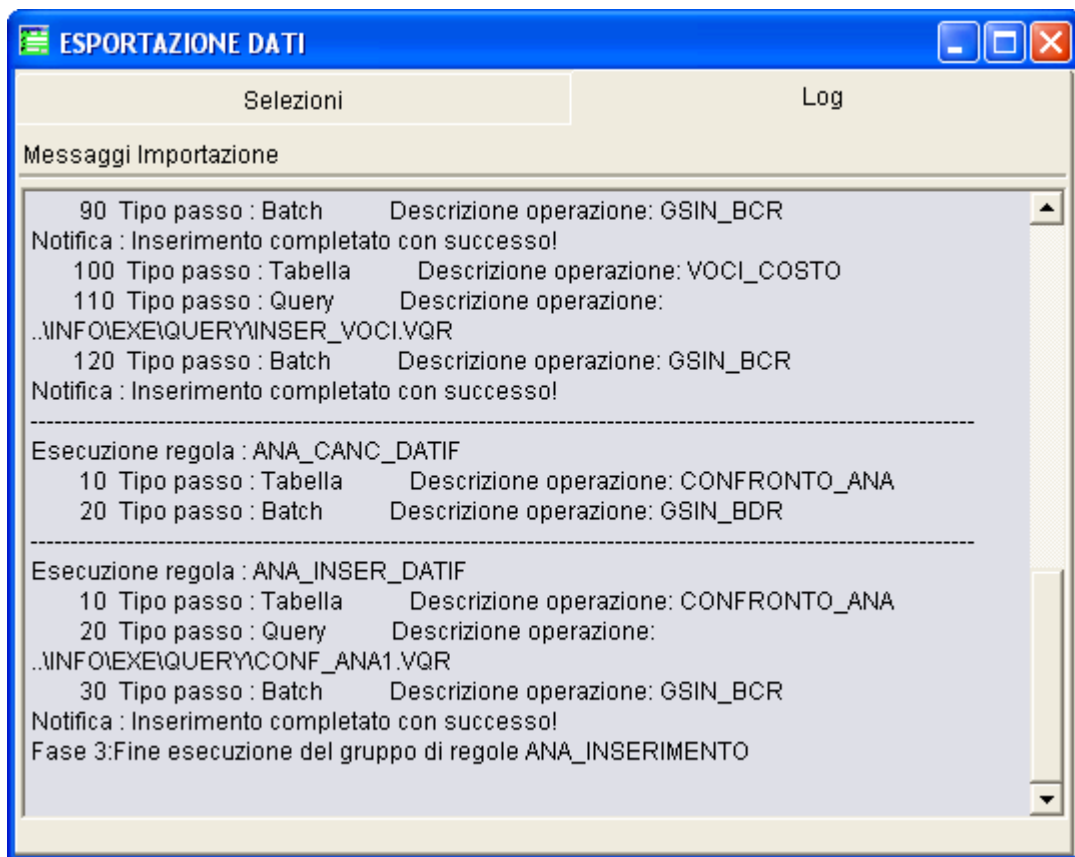


Fig. 2-4 – Esportazione dati – cartella log

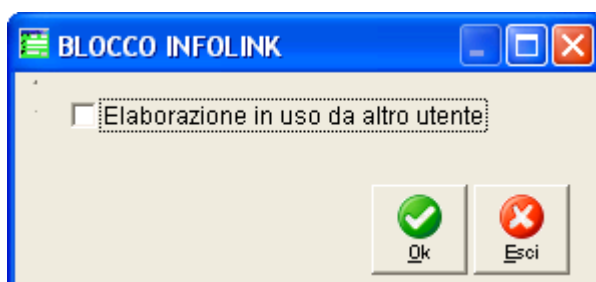


Fig. 2-5 – Blocco Infolink

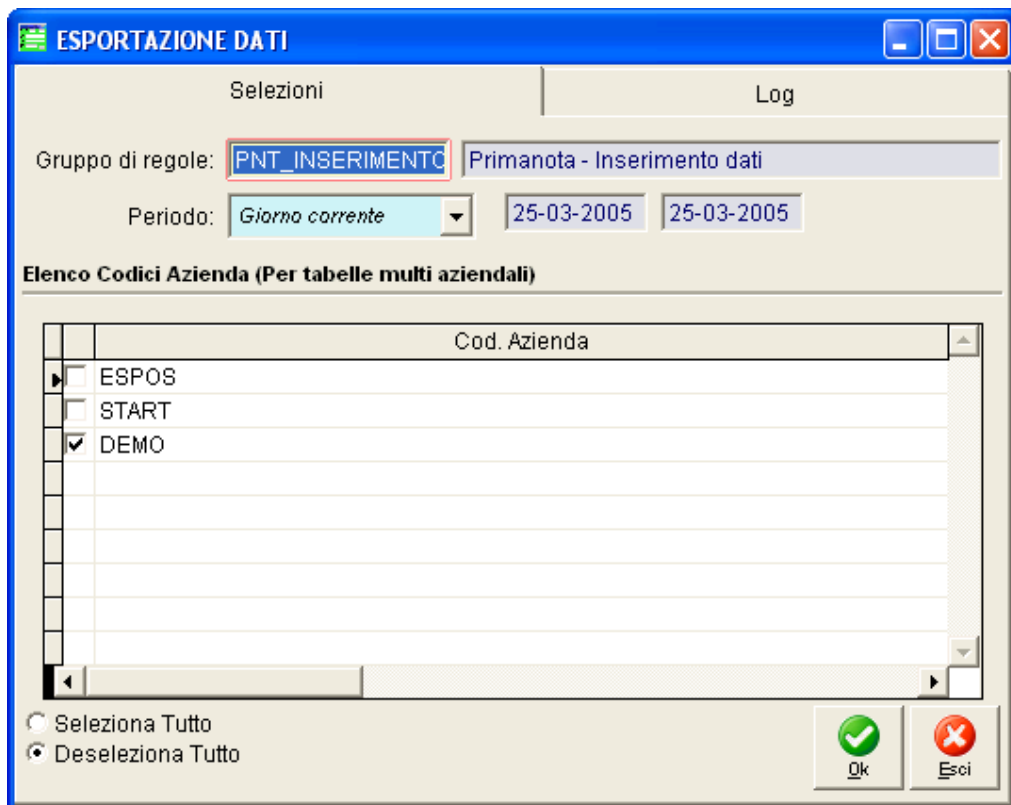


Fig. 2-7 – Selezione gruppo – PNT_INSERTIMENTO

3) Eseguire la pubblicazione dati tramite Infopublisher



Fig. 2-8 – Pubblicazione dati Infopublisher

4) Tramite Inforeader è possibile selezionare differenti query per la visualizzazione dei dati pubblicati

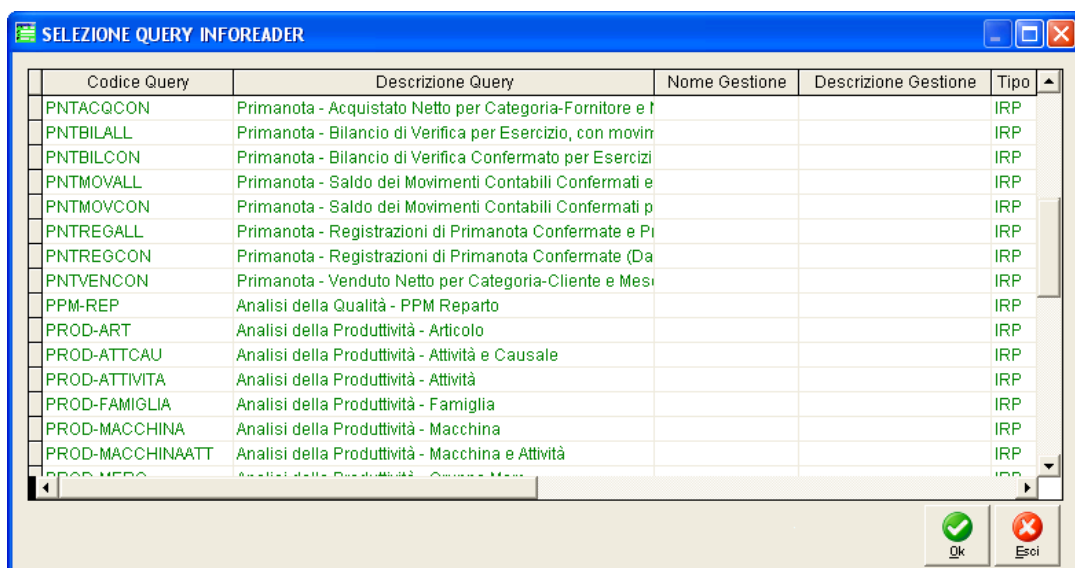


Fig. 2-9 – Selezione query Inforeader

Di seguito un dettaglio sulle principali query di Inforeader:

- **PNTACQCON**, Primanota - Acquistato Netto per Categoria-Fornitore e Mese (movimenti confermati).

La seguente query consente una visualizzazione di tutte le registrazioni di Primanota, in stato confermato, che presentino come contropartita un conto di tipologia 'contropartite acquisti'.

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Anno Specifico, Mese Specifico, Categoria commerciale fornitore/ Categoria commerciale fornitore Aziendale, Fornitore/Fornitore Aziendale, Conto/Conto Aziendale, Categoria Contabile Fornitore/Categoria Contabile Fornitore Aziendale, Nazione Fornitore/Nazione Fornitore Aziendale, Zona Fornitore/Zona Fornitore Aziendale, Provincia Fornitore.

- **PNTBILALL**, Primanota - Bilancio di Verifica per Esercizio, con movimenti Confermati e Provvisori.

La seguente query consente una visualizzazione dei movimenti di Primanota in stato confermato o provvisorio, raggruppati per mastri (di vari livelli) o per conto .

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Esercizio,Mastro 4 livello/ Mastro 4 livello aziendale, Mastro 3 livello/ Mastro 3 livello aziendale, Mastro 2 livello/ Mastro 2 livello aziendale, Mastro 1 livello/ Mastro 1 livello aziendale, Sezione di Bilancio, Conto/Conto Aziendale, Bimestre, Trimestre,Quadrimestre, Semestre,Mese, Settimana, Anno.

- **PNTBILCON**, Primanota - Bilancio di Verifica Confermato per Esercizio

La seguente query consente una visualizzazione dei movimenti di Primanota in stato confermato , raggruppati per mastri (di vari livelli) o per conto .

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Esercizio,Mastro 4 livello/ Mastro 4 livello aziendale, Mastro 3 livello/ Mastro 3 livello aziendale, Mastro 2 livello/ Mastro 2 livello aziendale, Mastro 1 livello/ Mastro 1 livello aziendale, Sezione di Bilancio, Conto/Conto Aziendale, Bimestre, Trimestre, Quadrimestre, Semestre, Mese, Settimana, Anno.

- **PNTMOVALL**, Primanota - Saldo dei Movimenti Contabili Confermati e Provvisori per Conto suddivisi per Mese

La seguente query consente una visualizzazione dei saldi dei Movimenti Contabili Confermati e Provvisori, ordinati per Conto e suddivisi per Mese.

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Mese specifico, Mastro di 1 livello/ Mastro di 1 livello aziendale,Conto/Conto Aziendale, Numero Registrazione, Mese generico, Capo Area/Capo Area Aziendale, Agente/Agente Aziendale,Cliente/Cliente Aziendale, Fornitore/Fornitore Aziendale, Tipo Conto, Categoria Contabile Fornitore/Categoria Contabile Fornitore Aziendale, Categoria contabile cliente/Categoria contabile cliente aziendale,Trimestre, Semestre, Anno Specifico, Sezione di Bilancio,Nazione Cliente/Nazione cliente aziendale, Nazione fornitore/Nazione fornitore aziendale, Esercizio, Valuta, Zona Cliente/Zona Cliente Aziendale, Zona Fornitore/Zona Fornitore Aziendale.

- **PNTMOVCON**, Primanota - Saldo dei Movimenti Contabili Confermati per Conto suddivisi per Mese.

La seguente query consente una visualizzazione dei saldi dei Movimenti Contabili, ordinati per Conto e suddivisi per Mese.

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Mese specifico, Mastro di 1 livello/ Mastro di 1 livello aziendale, Conto/Conto Aziendale, Numero Registrazione, Mese generico, Capo Area/Capo Area Aziendale, Agente/Agente Aziendale, Cliente/Cliente Aziendale, Fornitore/Fornitore Aziendale, Tipo Conto, Causale contabile/Causale contabile aziendale, Quadrimestre specifico, Anno specifico, Sezione di Bilancio, Esercizio, Data Documento, Numero Documento, Numero Protocollo, Data Registrazione.

- **PNTREGALL**, Primanota - Registrazioni di Primanota Confermate e Provvisorie (Dare/Avere) suddivise per mese e data.

La seguente query consente una visualizzazione delle registrazioni di Primanota, Confermate e Provvisorie, ordinate per Conto e suddivise per Mese, distinte per saldo dare/avere.

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Mese specifico/ Mese generico, Data Registrazione, Numero Registrazione, Conto/Conto Aziendale, Tipo Conto, Causale Contabile/Causale contabile aziendale, Semestre, Settimana generica/Specificata, Anno Specifico, Mastro di 1 livello/Mastro di 1 livello aziendale, , Mastro di 2 livello/Mastro di 2 livello aziendale, Mastro di 3 livello/Mastro di 3 livello aziendale, , Mastro di 4 livello/Mastro di 4 livello aziendale, Sezione di Bilancio, Alfa Documento, Alfa Protocollo, Esercizio, Data Competenza IVA, Data Documento, Note, Numero Documento, Numero Protocollo.

- **PNTREGCON**, Primanota - Registrazioni di Primanota Confermate (Dare/Avere) suddivise per mese e data .

La seguente query consente una visualizzazione delle registrazioni di Primanota, Confermate, ordinate per Conto e suddivise per Mese, distinte per saldo dare/avere.

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Mese specifico/Mese generico, Data Registrazione, Numero Registrazione, Conto/Conto Aziendale, Tipo Conto, Causale Contabile/Causale contabile aziendale, Quadrimestre Specifico, Settimana generica/Settimana specifica, Anno Specifico, Mastro di 1 livello/Mastro di 1 livello aziendale, , Mastro di 2 livello/Mastro di 2 livello aziendale, Mastro di 3 livello/Mastro di 3 livello aziendale, , Mastro di 4 livello/Mastro di 4 livello aziendale, Sezione di Bilancio, Alfa Documento, Alfa Protocollo, Esercizio, Data Competenza IVA, Data Documento, Numero Documento, Numero Protocollo.

- **PNTVENCON**, Primanota - Venduto Netto per Categoria-Cliente e Mese (movimenti confermati). La seguente query consente una visualizzazione di tutte le registrazioni di Primanota, in stato confermato, che presentino come contropartita un conto di tipologia 'contropartite vendite'.

Selezionando la seguente query, risulta possibile ordinare i dati secondo le seguenti dimensioni:

Azienda, Anno Specifico, Mese specifico/Mese Generico, Categoria Commerciale cliente/ Categoria commerciale cliente Aziendale, Cliente/Cliente Aziendale, Conto/Conto Aziendale, Numero Registrazione, Capo Area/Capo Area Aziendale, Agente/Agente Aziendale, Categoria contabile cliente/Categoria contabile cliente aziendale, Causale Contabile/Causale Contabile aziendale, Mastro di 1 livello/Mastro di 1 livello aziendale, , Mastro di 2 livello/Mastro di 2 livello aziendale, Mastro di 3 livello/Mastro di 3 livello aziendale, , Mastro di 4 livello/Mastro di 4 livello aziendale, Sezione di Bilancio, Nazione Cliente/ Nazione Cliente aziendale, Esercizio, Data Documento, Zona Cliente/Zona cliente Aziendale, Data Registrazione.

Di seguito un esempio di visualizzazione dei dati su Inforeader

INFO READER

Periodo n° 1 - 01 giovedì gennaio 2004 - 31 sabato dicembre 2005

InfoReader ad hoc ENTERPRISE

Ultimo aggiornamento: 25/03/2005 14.54.48

Mese Generico	*Capo Area Aziendale	*Capo Area	*Agente Aziendale	*Agente	*Categoria Contabile Cliente
			☒ *Categoria Commerciale Cliente Aziendale ☐ Non Disponibile ☐ Data Nord Srl (RB369, Euro) ☐ Vendite varie in Italia		
☒ Azienda	☐ Anno Specifica	☐ Mese Specifico	Reg. n. 4 del 01-03-2005		
DEMO	2005	marzo 2005	Totali		
		Totali	Totali		
Totali			9.748,49	9.748,49	9.748,49
			9.748,49	9.748,49	9.748,49
			9.748,49	9.748,49	9.748,49
			9.748,49	9.748,49	9.748,49

Fig. 2-10 – Inforeader

La visualizzazione dati di inforeader riporta oltre all'informazione dell'azienda nei dati relativi alla logistica (acquistato, ordinato, venduto impegnato) anche l'informazione relativa ai kit con la possibilità di analizzare il dato relativo al padre kit o al componente.

Misure	*Tipo Documento	Codice di Ricerca	*Articoli/Servizi	*Fornitore	Tipologia Kit
			☒ *Azienda	Totali	
			Azienda Dimostrativa AHE	Totali	
☒ *Fornitore Aziendale	☐ *Articoli/Servizi Aziendali	<1> Valore Netto	<1> Quantità (1° u.m.)	<1> Valore Medio	<1> Valore Netto
BERTOLINI	Analisi Tecnica	290,00	5,00	58,00	290,00
	COMPONENTE	500,00	17,00	29,41	500,00
	CONSULENZA TECNICA	1.514,00	4,00	378,50	1.514,00
	Consulenza esterna	225,00	2,00	112,50	225,00
	DVX	167,00	7,00	23,86	167,00
	FORBICE	8.800,00	20,00	440,00	8.800,00
	KIT EVASIONE	1.200,00	2,00	600,00	1.200,00
	KIT MANUALI AHE	180,00	4,00	45,00	180,00
	MP 10	1.936.270,00	10,00	193.627,00	1.936.270,00
	MP4	1.900,00	20,00	95,00	1.900,00
	PF SCORTA IR	0,00	50,00	0,00	0,00
	SERVIZIO	1.150,00	4,00	287,50	1.150,00
	Set Manuali ad hoc ENTERPRISE	0,00	12,00	0,00	0,00
	Set Manuali ad hoc ENTERPRISE BASE	0,00	4,00	0,00	0,00
	Totali	1.952.196,00	161,00	12.125,44	1.952.196,00
BRITISH	Analisi Tecnica	1.700,00	6,00	283,33	1.700,00
	CONSULENZA TECNICA	800,00	3,00	266,67	800,00
	DVX	250,00	3,00	83,33	250,00
	KIT MANUALI AHE	280,00	5,00	56,00	280,00
	MP SCORTA IR	0,00	293,00	0,00	0,00

Misure	*Tipo Documento	Codice di Ricerca	*Articoli/Servizi	*Fornitore	Tipologia Kit			
			*Azienda	☒ ☒ ☒ ☒				
			Azienda Dimostrativa AHE					
*Fornitore Aziendale	*Articoli/Servizi Aziendali	<1> Valore Netto	<1> Quantità (1* u.m.)	<1> Valore Netto	<1> Quantità (1* u.m.)	<1> Valore Medi		
BERTOLINI	Analisi Tecnica	290,00	5,00	290,00	5,00	58,0		
	COMPONENTE	500,00	17,00	500,00	17,00	29,4		
	CONSULENZA TECNICA	1.514,00	4,00	378,50	1.514,00	378,5		
	Consulenza esterna	225,00	2,00	112,50	225,00	112,5		
	DVX	167,00	7,00	23,86	167,00	23,8		
	FORBICE	8.800,00	20,00	440,00	8.800,00	440,0		
	KIT EVASIONE	1.200,00	2,00	600,00	1.200,00	600,0		
	KIT MANUALI AHE	180,00	4,00	45,00	180,00	45,0		
	MP 10	1.936.270,00	10,00	193.627,00	1.936.270,00	193.627,0		
	MP4	1.900,00	20,00	95,00	1.900,00	95,0		
	PF SCORTA IR	0,00	50,00	0,00	0,00	0,0		
	SERVIZIO	1.150,00	4,00	287,50	1.150,00	287,5		
	Set Manuali ad hoc ENTERPRISE	0,00	12,00	0,00	0,00	0,0		
	Set Manuali ad hoc ENTERPRISE BASE	0,00	4,00	0,00	0,00	0,0		
	Totale	1.952.196,00	161,00	12.125,44	1.952.196,00	161,00	12.125,4	
BRITISH	Analisi Tecnica	1.700,00	6,00	283,33	1.700,00	283,3		
	CONSULENZA TECNICA	800,00	3,00	266,67	800,00	266,6		
	DVX	250,00	3,00	83,33	250,00	83,3		
	KIT MANUALI AHE	280,00	5,00	56,00	280,00	56,0		
	MP SCORTA IR	0,00	293,00	0,00	0,00	293,00	0,0	



Parametri Infolink

Dopo aver valorizzato opportunamente la funzione “Parametri Elaborazione Costo”, l’operatore deve procedere al lancio della funzione di esportazione dati, procedendo prima all’esportazione delle tabelle della logistica.

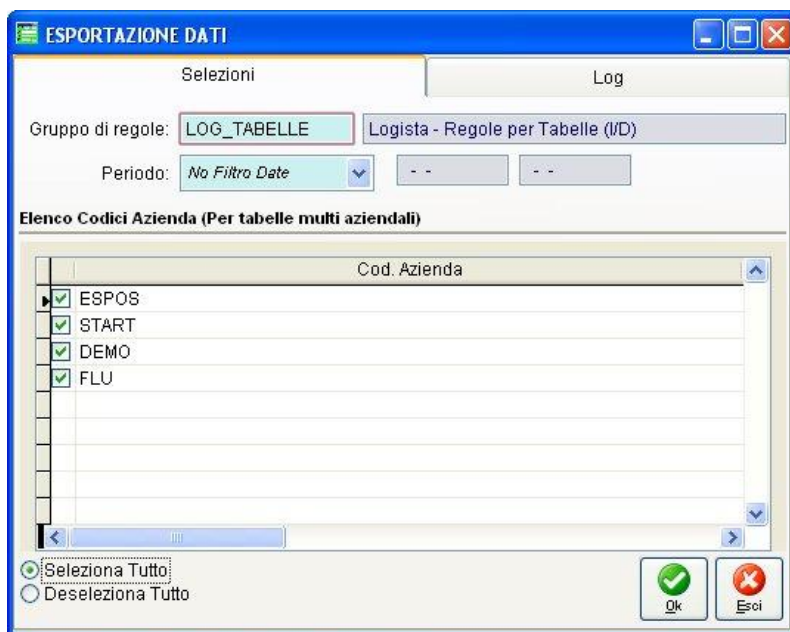


Fig. 2-11 – Esportazione tabelle logistica

Successivamente si dovrà procedere con l’esportazione delle tabelle relative all’inserimento dati della logistica.

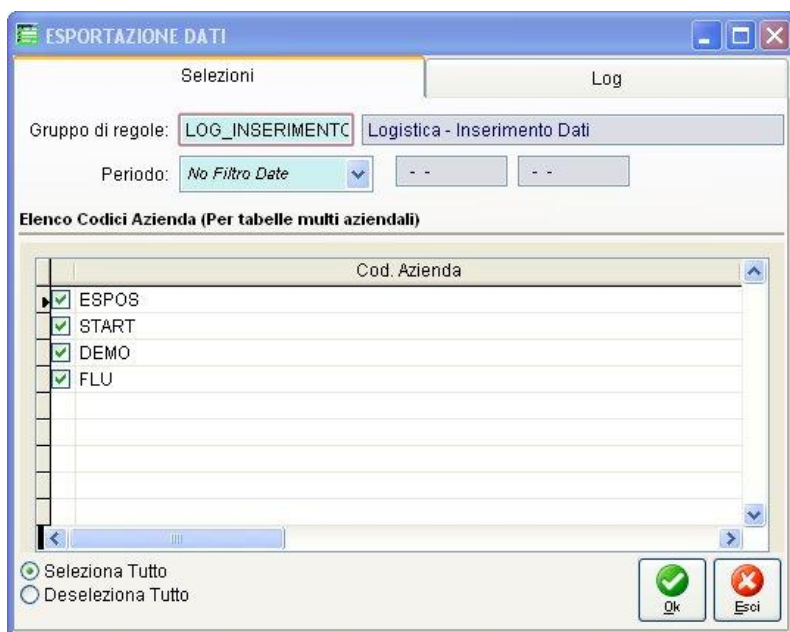


Fig. 2-12 – Esportazione dati della logistica

Attenzione: ricordiamo che preventivamente è necessario procedere alla reimportazione, mediante la funzione Carica/Salva dati esterni, delle regole e gruppi di regole di Infolink.

[illegible]

[illegible]