



Piattaforma Applicativa Gestionale

Import Dati da Ad Hoc Windows

Release 6.0

COPYRIGHT 2000 - 2006 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	Operazioni Preliminari	1-1
	 Supporto alle Conversioni.....	1-3
	 Configurazione	1-5
	 Operazioni Preliminari.....	1-7
	 Elenco Archivi Importati	1-12
	 Importazione Ripetuta.....	1-14
2	Import Anagrafiche	2-1
	 Import Archivi Contabili.....	2-2
	 Import Anagrafiche Magazzino.....	2-4
	 Operazioni Successive.....	2-9
	 Import Anagrafiche Cespiti.....	2-22
3	Import Movimenti Contabili	3-1
	 Importazione Primanota e Partite.....	3-2
	 Operazioni Successive.....	3-7
	 Verifica Dati Importati.....	3-8
4	Import Movimenti Logistici.....	4-1
	 Import Movimenti di Magazzino	4-2
	 Import Documenti di Vendita	4-3
	 Import Ordini/Impegni.....	4-10
5	Import Distinta Base	5-1
	 Import Distinta Base.....	5-2
	 Operazioni Successive.....	5-5
6	Risoluzione Problemi	6-1
7	Personalizzare l'Import	7-1
8	Import Primanota da File Ascii	8-1
9	FAQ	9-1

[illegible]

1 Operazioni Preliminari

-  **Supporto alle Conversioni**
-  **Configurazioni**
-  **Operazioni Preliminari**
-  **Elenco Archivi Importati**
-  **Importazione Ripetuta**

Introduzione

Il modulo Import Dati di Ad Hoc Revolution può essere utilizzato per convertire i dati contabili e di magazzino da Ad Hoc Windows utilizzando dei tracciati specifici, identificati dalla sigla AHW30/AHW50. Le conversione dei dati sono limitati agli archivi di base ed alle principali movimentazioni. Il limite è dovuto alle differenze sostanziali tra le due base dati.

Per poter eseguire la conversione è necessario attivare in Ad Hoc Revolution i moduli Import Dati – Contabilità e Import Dati – Magazzino e Documenti. Per garantire una conversione dei dati senza costi aggiuntivi (in termine di licenza) è consentito di:

- ♦ convertire gli archivi del cliente su una installazione di Ad Hoc Revolution attivata con la licenza ad uso interno del distributore;

oppure

- ♦ attivare presso il cliente i moduli sopra indicati utilizzando, solo per il tempo necessario ad eseguire la fase di conversione, la licenza ad uso interno del distributore;

E' raccomandato di:

- ♦ leggere attentamente il presente documento prima di procedere con l'importazione;
- ♦ salvaguardare i dati esistenti effettuando una copia di backup;
- ♦ utilizzare la macchina più veloce o la macchina che svolge la funzione di server per eseguire le conversioni;
- ♦ mettere le due procedure in manutenzione durante la fase di conversione per fornire un accesso esclusivo al modulo Import Dati;
- ♦ disattivare l'opzione sotto transazione per velocizzare la fase di conversione;
- ♦ effettuare i necessari controlli dopo la conversione come indicato nel presente documento;

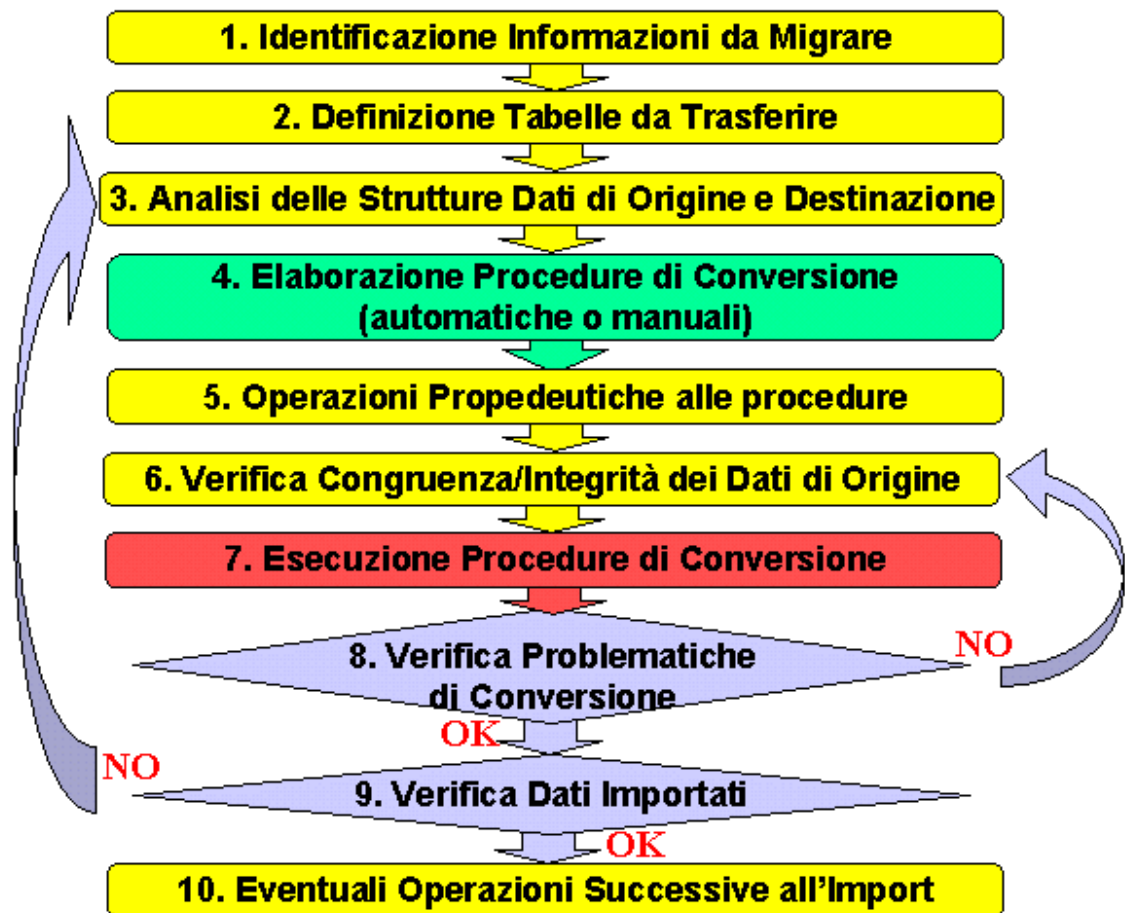


*Per problematiche relative al Modulo Import Dati occorre utilizzare il numero telefonico **0187 402 313** dedicato a richieste inerenti all'amministrazione.*



Supporto alle Conversioni

Il processo di Conversione Archivi può essere riassunto in diverse fasi. Vediamo di seguito lo schema grafico del processo di conversione:



Relativamente a ciascuna fase del processo, interveniamo in supporto nel modo seguente:

1. **Identificazione Informazioni da Migrare.** Sono state identificate le strutture informative più importanti e richieste: Clienti, Fornitori, Articoli, Piano dei Conti, Movimenti Primanota, Partite, Documenti, Movimenti Magazzino ecc.
2. **Definizione Tabelle da Trasferire:** in base alle strutture informative da trasferire sono state definite le conseguenti tabelle di Ad Hoc Windows da trasferire.
3. **Analisi delle Strutture Dati di Origine e Destinazione:** per le tabelle da trasferire sono già state analizzate le corrispondenze con le tabelle di destinazione e le necessarie trasformazioni dei dati: trascodifiche, valori predefiniti ecc.
4. **Elaborazione Procedure di Conversione (automatiche o manuali):** negli archivi forniti con il CD di rilascio sono state inserite le configurazioni del modulo Import Dati necessarie per l'esecuzione delle procedure automatiche. Le procedure manuali o semi-automatiche sono invece state descritte nel presente Manuale delle Conversioni.
5. **Operazioni Preliminari:** descritte nel Manuale delle Conversioni.
6. **Verifica Congruenza/Integrità dei Dati di Origine:** Ad Hoc Windows non presenta un Database con integrità referenziale, per cui sono possibili (e frequenti!) casi di incongruenza dei dati. Deve essere cura del responsabile delle conversione verificare tali casi e sistamarli (manualmente o con le procedure di servizio di Ad Hoc Windows, attraverso il Test Integrità archivi).
7. **Esecuzione Procedure di Conversione:** le procedure automatiche sono lanciabili attraverso il modulo Import Dati, sfruttando le configurazioni fornite nel CD di rilascio.
8. **Verifica Problematiche di Conversione:** la verifica delle problematiche riscontrate durante l'importazione viene fatta analizzando il Resoconto di importazione, nel quale vengono evidenziati tutti gli errori e le segnalazioni riscontrate in fase di conversione. Eventuali problemi riscontrati in questa fase devono essere risolti intervenendo nella sistemazione dei dati di origine.
9. **Verifica Dati Importati:** la verifica dei dati trasferiti può essere fatta su Ad hoc Revolution utilizzando alcune stampe di controllo, come ad esempio la stampa del Bilancio di Verifica, delle Partite Aperte ecc. Eventuali problemi riscontrati in questa fase presuppongono un'errata personalizzazione delle configurazioni del modulo Import Dati, per cui è necessario rianalizzare le strutture dati di origine e destinazione ed elaborare nuove Procedure di Conversione.
10. **Eventuali Operazioni Successive all'Import:** descritte in maniera approfondita nei paragrafi successivi nel presente Manuale.



Configurazione

Il primo passo da fare è creare una nuova origine dati ODBC. L'utente deve definire il driver ODBC in relazione al tipo di file; nel caso di importazione diretta da archivi originari Ad Hoc Windows dovrà essere creato un nuovo Data Source Name per Visual Fox Pro.

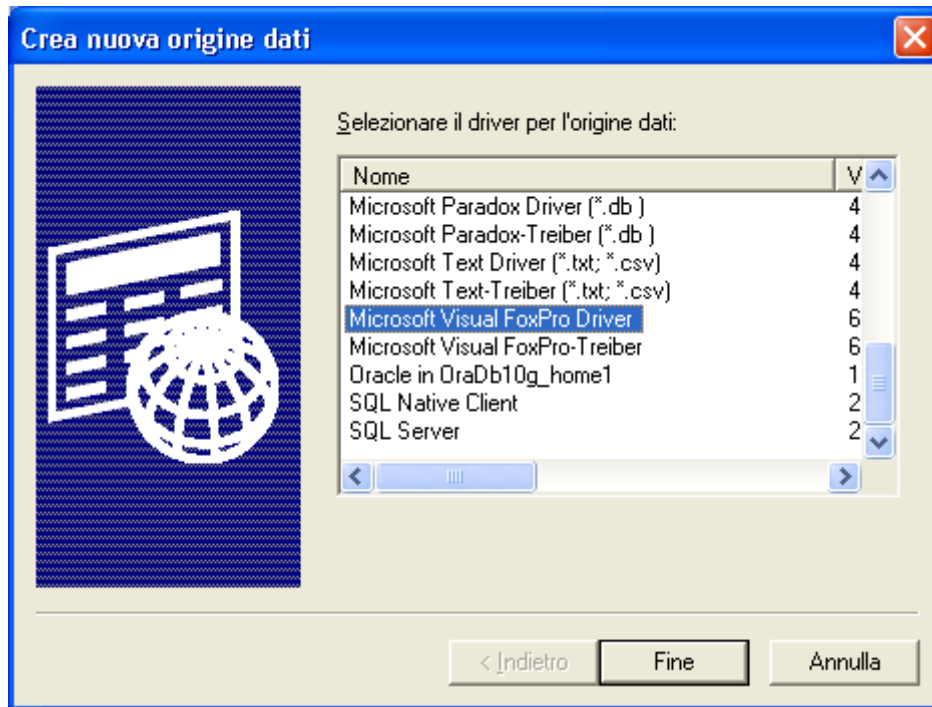


Fig. 1.1 - Maschera di creazione connessione ODBC (DSN)

Successivamente dovranno essere definite le impostazioni del Data Source Name. Impostare un nome ed una descrizione libera; quindi selezionare l'opzione "Free Table directory" e nel campo Path indicare il percorso in cui è stato installato Ad Hoc (si può ricercare cliccando il tasto Browser e deve essere indicata la cartella principale dell'installazione).

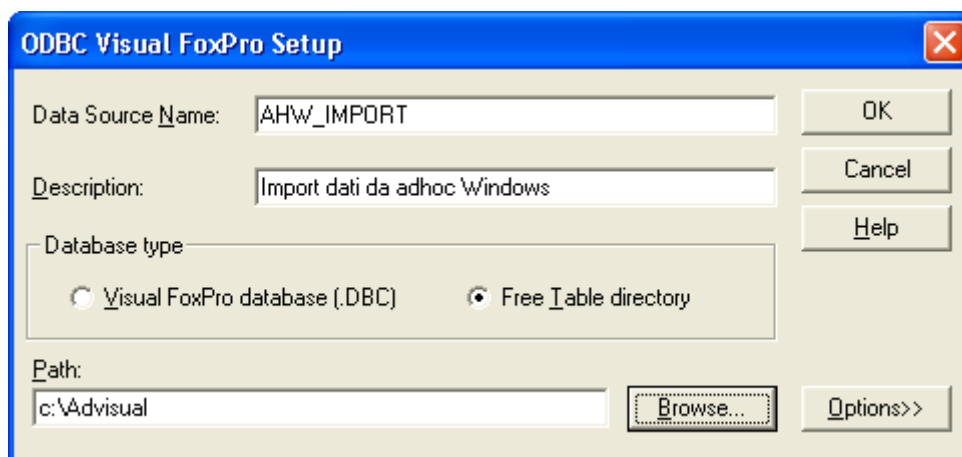


Fig. 1.2 - Maschera del driver ODBC Visual Fox Pro

Options>>

Si consiglia di entrare nella maschera delle opzioni (premendo il bottone Options), ed attivare il check **Deleted**: in questo modo tutti i records che negli archivi della procedura esterna sono stati annullati non saranno importati.

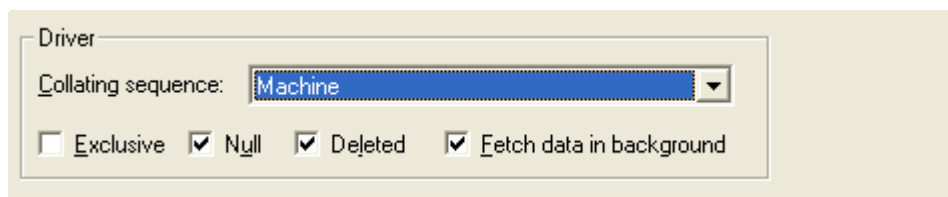


Fig. 1.3 - Opzioni del driver ODBC per Visual Fox Pro



Per eseguire l'importazione archivi e movimenti è necessario che Ad Hoc Windows sia allineato alla release 3.0 o successive. In caso di versione precedente è necessario eseguire l'aggiornamento a questa release prima di procedere con l'importazione.



L'installazione di Ad Hoc Windows dalla quale viene eseguita l'importazione deve essere completa, consigliamo di copiare l'intera cartella ADVISUAL utilizzata dal cliente in una cartella di appoggio alla quale faremo riferimento sull'origine dati ODBC. L'installazione di Ad Hoc Windows deve essere integra e funzionante, consigliamo, pertanto, di eseguire una ricostruzione Indici completa relativamente alle aziende da importare ed una Verifica integrità archivi dalle Procedure di Servizio di Ad Hoc Windows.



Operazioni Preliminari

Riportiamo di seguito alcune indicazioni per quanto riguarda le operazioni da eseguire prima di procedere con l'Importazione dati da Ad Hoc Windows ad Ad Hoc Revolution, al fine di evitare eventuali problemi che si possono incontrare nella procedura di importazione.

Operazioni da eseguire in Ad Hoc Windows

Suggeriamo per prima cosa di eseguire una copia dell'installazione di Ad Hoc Windows utilizzata dal cliente per evitare di lavorare direttamente sull'azienda effettiva.

- ♦ **Codifica azienda.** Se in Ad Hoc Windows il codice azienda è numerico, ad esempio 001, in Ad Hoc Revolution non può essere creata un'azienda con primo carattere numerico, quindi sarà necessario duplicare l'azienda in Ad Hoc Windows specificando un nuovo codice di 3 caratteri nel quale il primo carattere non deve essere una cifra. Per duplicare l'azienda è necessario eseguire una Creazione Nuova Azienda indicando Azzeramento "parziale" ed alla domanda della procedura di azzerare i progressivi è necessario rispondere no.
- ♦ Assicurarsi della corretta impostazione dell'installazione di Ad Hoc Windows e del suo corretto funzionamento. Per evitare problemi consigliamo di eseguire una Ricostruzione Indici completa (menu Utility) per l'azienda che desideriamo importare.
- ♦ **Verificare l'integrità dei dati di origine** utilizzando il Test integrità archivi presente nelle Procedure di Servizio e sistemare eventuali incongruenze prima di eseguire l'importazione. Ad esempio se sull'anagrafica di alcuni clienti abbiamo il codice Agente 02 e questo codice non è presente nella tabella Agenti viene segnalata un'incongruenza (dovuta al controllo di Integrità referenziale) sul resoconto Import. E' quindi necessario eliminare l'agente dall'anagrafica clienti oppure reinserire l'agente con quel codice.
- ♦ **Contabilizzare gli effetti** già presentati alla banca con Ad Hoc Windows in modo da chiudere le partite relative a questi effetti. Per maggiori dettagli sulle differenze di gestione effetti fra le due procedure rimandiamo al paragrafo "Importazione Primanota e Partite" - Gestione effetti.
- ♦ **Contabilizzare i documenti di vendita** in quanto i calcoli del castelletto iva dei documenti vengono rieseguiti in fase di importazione ed è, quindi, possibile che ci siano delle differenze di arrotondamenti fra le due procedure. Per maggiori dettagli rimandiamo al paragrafo "Import Documenti di Vendita"

Operazioni da eseguire in Ad Hoc Revolution

Creare una nuova azienda, il cui nome deve avere i primi 3 caratteri uguali a quelli dell'azienda di Ad Hoc Windows dalla quale importare i dati, con archivi vuoti (senza trasferire alcun dato dagli archivi dimostrativi o di start-up); a tale scopo attivare l'opzione "Deseleziona Tutto" sulla maschera di creazione azienda.



In fase di creazione della nuova azienda è opportuno non indicare nulla nel campo "Valuta" di modo che i codici valute vengano importati automaticamente dalla procedura di importazione delle anagrafiche. In tal modo non ci sarà il rischio di avere ad esempio due valute Euro codificate in modi differenti. Se in Ad Hoc Windows la valuta Euro era codificata con 6 andrà mantenuta tale codifica anche in Ad Hoc Revolution per congruenza con i movimenti già inseriti. Nel caso in cui si attivi il check "Deseleziona Tutto" sulla maschera di creazione azienda, il campo valuta risulta ineditabile, appunto per evitare tale problema..

L'import dati non prevede la copia della Struttura Piano dei conti Ue da Ad Hoc Windows. Per avere a disposizione questi dati nell'azienda di Ad Hoc Revolution è possibile copiare la struttura dagli archivi dimostrativi in fase di creazione azienda. Per fare questo è sufficiente impostare l'apposito check "Struttura di Bilancio Ue" nella maschera di Creazione Azienda, archivi superiori. E' necessario deselezionare tutti i check e poi selezionare solo quello relativo alla Struttura di Bilancio.

CREAZIONE AZIENDA

Azienda Archivi superiori

Copia archivi dall'azienda: DEMO nell'azienda: PROVA

Seleziona gli archivi

☐ Pagamenti	☐ Clienti	☐ Contropartite VIA
☐ Mastri	☒ Fornitori	☐ Causali contabili
☐ Conti	☐ Nomenclature	☐ Causali magazzino
☐ Agenti	☐ Cambi giornalieri	☐ Causali documenti
☐ Listini	☒ Struttura di bilancio UE	☐ Articoli - servizi
☐ Categorie listini	☐ Parametri listini	☐ Dati articoli-mag.
☐ Librerie immagini	☐ Provvigioni	☐ Messaggi
☐ Tabella sconti/magg.	☐ Contratti	
		☐ Frasi modello

Fig. 1.4 - Creazione Azienda con copia della Struttura Bilancio Ue

Caricare i seguenti dati nell'azienda appena creata, propedeutici all'importazione:

- ♦ una Categoria Contabile Clienti/Fornitori con codice "CF";
- ♦ una Categoria Contabile Articoli con codice "ARTIC";
- ♦ una Categoria Provvigioni di tipo Agenti con codice "AGENT";
- ♦ la lingua italiana con codice "ITA";
- ♦ nell'archivio Tipi di Pagamento caricare i seguenti codici:

Codice	Categoria
BONIFICO	Bonifico
CONTANTI	Rimessa Diretta
RIBA	Ric.Bancaria/Ri.Ba
RIMESSA	Rimessa Diretta
RID	R.I.D.
TRATTA	Cambiale/Tratta

- ♦ Per confermare i Dati Azienda vengono richiesti come campi obbligatori anche le valute Lire ed Euro, queste **valute devono essere necessariamente caricate in Ad Hoc Revolution con la stessa codifica che era stata utilizzata in Ad Hoc Windows.**
- ♦ Indicare il codice valuta nella tabella Esercizi.

Importare le tabelle relative ai Tracciati di Importazione, alle Sorgenti Dati ODBC, agli Archivi di Destinazione, ai Valori Predefiniti ed alle Trascodifiche, che si trovano memorizzati nella cartella di installazione di Ad Hoc Revolution, mediante la funzione di servizio “**Import/Export Tabelle Import Dati**” selezionando il check “Da file DBF”, in caso di aggiornamento della procedura da versioni precedenti è necessario eseguire prima una cancellazione dei tracciati, sempre dal menu Servizi.

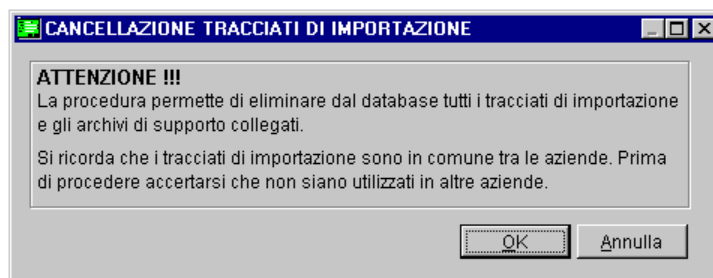


Fig. 1.5 - Cancellazione Tracciati di Importazione

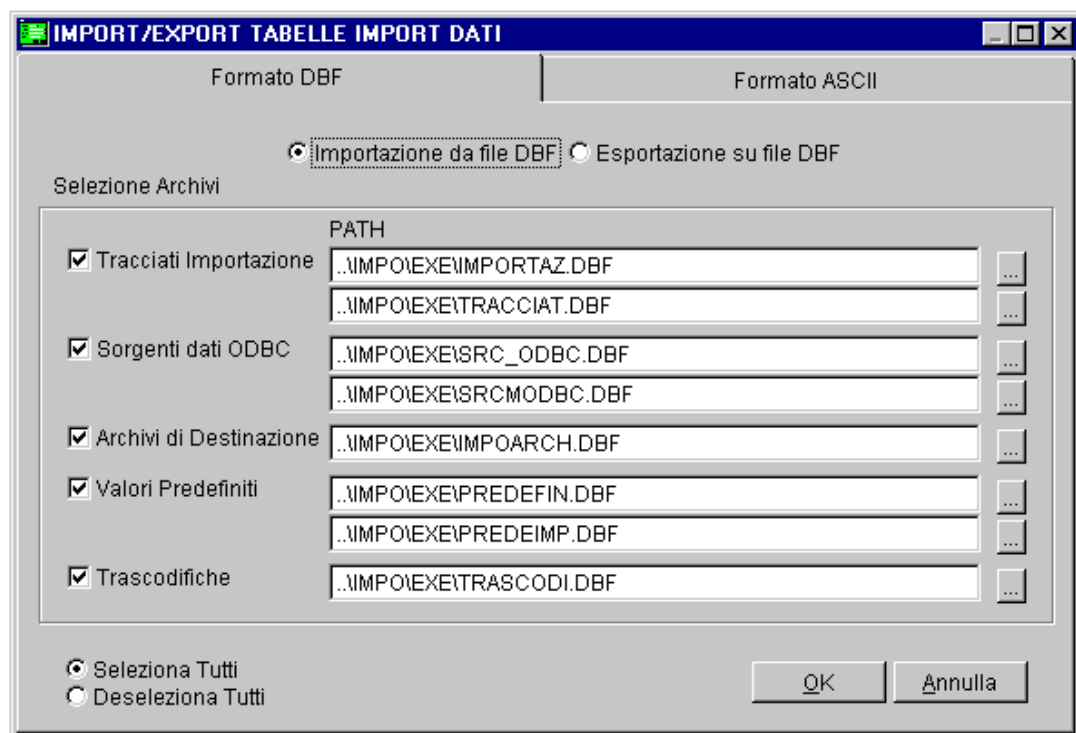


Fig. 1.6 - Import/Export tabelle import dati

Nel caso in cui devono essere importati anche i dati storici Lifo/Fifo di magazzino, inserire nella tabella esercizi, l'esercizio precedente a quello da importare. Se ad esempio viene importato il 2001, nella tabella esercizi deve essere caricato anche il 2000.



I saldi contabili devono essere importati solo se non verrà eseguito successivamente l'import dei movimenti contabili. Infatti, se vengono importati i saldi e successivamente i movimenti contabili, il saldo dei vari conti

risulterebbe raddoppiato.

E' possibile eseguire l'importazione dati **Sotto Transazione** o meno. Se viene attivato il flag "Sotto transazione" la procedura effettua l'importazione di tutti gli archivi all'interno di un'unica transazione: se nella fase di importazione si verifica un problema in un archivio, non viene scritto nulla negli archivi di destinazione. Se il check non è attivato l'importazione di ogni archivio viene vista dalla procedura come una transazione a sé stante. Consigliamo di inserire il flag "Sotto Transazione" se gli archivi da importare non sono numerosi, in caso contrario è bene non impostare tale flag in quanto rallenta molto la procedura di importazione.



Suggeriamo di eseguire un backup del database prima di effettuare l'importazione dati, da ripristinare nel caso in cui la procedura venga interrotta, soprattutto se non viene impostato il flag Sotto Transazione.

L'importazione può essere eseguita predisponendo la lettura dei dati di origine da una origine Dati ODBC, come descritto nel paragrafo precedente oppure utilizzando il tipo di origine dati "Dbf". Con quest'ultima impostazione la procedura risulta più performante in quanto viene effettuato un accesso diretto sulle tabelle da importare. Per utilizzare questo sistema è sufficiente impostare il Path nel quale si trova la procedura di origine nella maschera di Importazione Dati.

IMPORT ARCHIVI e MOVIMENTI CONTABILI

Tracciati: **AHW30_CONTABILITA** Importazione contabilità da adhoc Windows rel. 3.0

Origine dati: **AHW_IMPORT** User: _____

Path: **C:\ADVISUAL** Password: _____

Selezione archivi

☐ Anagrafica cespiti	☒ Destinazioni diverse
☒ Anagrafica listini	☒ Lingue
☒ Agenti	☐ Mastri
☒ Aspetto esteriore beni	☒ Nazioni
☒ Automatismi / modelli contabili	☒ Pagamenti
☒ Banche	☒ Pagamenti dettaglio
☒ Cambi giornalieri	☒ Piano dei conti / mastri e conti
☒ Causali contabili	☒ Porti
☐ Categorie cespiti	☐ Saldi contabili
☒ Categorie commerciali	☐ Saldi cespiti
☒ Categorie contabili cli/for	☒ Spedizioni
☒ Clienti e fornitori	☐ Trascodifiche
☒ Codici IVA	☒ Valute
☐ Conti	☒ Vettori
☒ Conti banche	☒ Zone
☒ Riferimenti cli/for	

Selezione movimenti

☒ Centri costo/ricavo
☐ Commesse
☐ Movimenti analitica
☐ Partite
☐ Primanota
☐ Registrazioni IVA
☐ Voci costo/ricavo

Verifiche e resoconti

☐ Controllo valori

Errori+stop dopo 10

Opzioni

☐ Controllo partita IVA

☐ Azzera movimenti

☒ Sotto transazione

☐ Richiesta conferma

☒ Seleziona tutti ☐ Deseleziona tutti

Seleziona/deseleziona tutti gli archivi

Info **OK** **Annulla**

Fig. 1.7 - Indicazione del Path nell'importazione dati



Nel campo path è consigliabile inserire sempre il percorso di installazione di Ad Hoc Windows (es: c:\ADVISUAL).



Elenco Archivi Importati

Riportiamo di seguito l'elenco degli archivi di Ad Hoc Windows che vengono importati in Ad Hoc Revolution:

Archivi Contabili

- ♦ Anagrafica Listini;
- ♦ Agenti;
- ♦ Aspetto Esteriore dei Beni;
- ♦ Automatismi/Modelli Contabili;
- ♦ Anagrafica Banche;
- ♦ Cambi Giornalieri;
- ♦ Causali Contabili;
- ♦ Categorie Commerciali;
- ♦ Anagrafica Clienti e Fornitori;
- ♦ Codici Iva;
- ♦ Conti Banche;
- ♦ Destinazioni Diverse;
- ♦ Lingue;
- ♦ Nazioni;
- ♦ Pagamenti;
- ♦ Pagamenti Dettaglio;
- ♦ Piano dei Conti/ Mastri e Conti;
- ♦ Porti;
- ♦ Saldi contabili;
- ♦ Spedizioni;
- ♦ Valute;
- ♦ Vettori;
- ♦ Zone;
- ♦ Anagrafica Centri di Costo/Ricavo;

Archivi di Magazzino

- ♦ Anagrafica Listini;
- ♦ Articoli;
- ♦ Articoli Listini;
- ♦ Articoli Note;
- ♦ Categorie Contabili Articoli;
- ♦ Categorie Omogenee;
- ♦ Causali Documenti;
- ♦ Causali Magazzino;
- ♦ Codici Articoli/Servizi;
- ♦ Contratti;
- ♦ Contropartite Vendite/Acquisti;
- ♦ Inventari;
- ♦ Valorizzazione Lifo/ Fifo;
- ♦ Gruppi Merceologici;

- ♦ Magazzini;
- ♦ Nomenclature;
- ♦ Tipi confezione;
- ♦ Tipi Transazioni (Intra);
- ♦ Unità di misura;
- ♦ Traduzioni in Lingua di Articoli, Causali di Magazzino e Pagamenti
- ♦ Articoli Alternativi

Movimenti Contabili

- ♦ Movimenti di Primanota;
- ♦ Partite Aperte;

Movimenti Magazzino/Vendite

- ♦ Movimenti di magazzino;
- ♦ Documenti di Vendita;
- ♦ Ordini e Impegni;

Modulo Cespiti

- ♦ Anagrafiche Cespiti;
- ♦ Categorie Cespiti;
- ♦ Saldi Cespiti;

Modulo Distinta Base

- ♦ Risorse;
- ♦ Cicli Semplificati;
- ♦ Distinta Base;
- ♦ Piano di Produzione.

Tutti gli archivi che non sono sopra elencati non vengono attualmente importati in Ad Hoc Revolution.



Importazione Ripetuta

Nell'esecuzione di un Import Dati, può capitare che sia necessario lanciare più volte l'importazione anche per gli stessi archivi. Caso tipico è la presenza di dati incoerenti su Ad Hoc Windows e riscontrabili solo in fase di importazione. Dopo aver sistemato gli errori riscontrati si può procedere nuovamente all'importazione, ma ci si dovrà comportare in modo diverso a seconda della tipologia di dati che si sta tentando di importare.

Innanzitutto, bisogna precisare che:

- Se in fase di importazione è attivo il check “Sotto Transazione”, l'elaborazione è più lenta, ma il database di AHR viene “popolato” solo se non sono stati riscontrati errori per nessun elemento importato;
- Se il check “Sotto Transazione” non viene attivato, l'elaborazione è più veloce, e il database viene popolato direttamente durante l'importazione, anche se sono stati riscontrati errori.

E' proprio in questa seconda ipotesi che è importante sapere se è possibile rilanciare l'importazione (magari dopo aver sistemato gli errori riscontrati in un primo tentativo di importazione).

In generale, tutti gli archivi che si “appoggiano” ad un'unica tabella possono essere importati più volte, ottenendo la sovrascrittura dei records già importati (es: archivi mastri, conti, clienti, fornitori, codici Iva,...).

Se gli archivi fanno riferimento a più tabelle (gestioni di tipo Master/Detail), non si ottiene la sovrascrittura dei dati eventualmente già inseriti. In tal caso si dovrà procedere ad una preventiva cancellazione delle tabelle di riferimento.

Fanno eccezione le tabelle Master/Detail relative ad anagrafiche (dati che non subiscono blocchi in fasi successive di utilizzo della procedura come ad esempio la contabilizzazione dei documenti) che possono essere aggiornate da importazioni successive nel caso in cui venga attivato, in fase di importazione, il check “Azzerà Movimenti”.

Di seguito riportiamo le tabelle per le quali è possibile aggiornare i record presenti nel dettaglio:

- ♦ Contratti (Master: con_tram; Detail: con_trad)
- ♦ Distinta base (Master: dismbase, Detail: distbase)
- ♦ Cicli Semplificati (Master: tabmcicl, Detail: tab_cicl)
- ♦ Modelli contabili (Master: mod_cont; Detail: cau_iva e cau_pri)
- ♦ Pagamenti (Master: pag_amen; Detail: pag_2ame)

Riportiamo di seguito alcune delle principali gestioni di tipo Master/Detail oggetto di importazione da Ad Hoc Windows per le quali è necessario procedere alla cancellazione preventiva dei dati contenuti nella tabella di dettaglio (ed altre eventuali tabelle collegate) e poi dei dati presenti sulla tabella di Testata:

- ♦ Documenti (Master: doc_mast, Detail: doc_dett. Tabella collegata doc_rate)

- ♦ Primanota (Master: pnt_mast, Detail: pnt_dett)
- ♦ Movimenti di magazzino (Master: mvm_mast, Detail: mvm_detail)

[illegible]

2 Import Anagrafiche

-  **Import Archivi Contabili**
-  **Import Anagrafiche Magazzino**
-  **Operazioni Successive**
-  **Import Anagrafiche Cespiti**



Import Archivi Contabili

Attraverso l'import degli archivi contabili è possibile importare in Ad Hoc Revolution le anagrafiche Clienti e Fornitori, codici Iva, conti banche, Pagamenti, Piano dei Conti/Mastri e conti ecc.

Per eseguire l'import delle anagrafiche occorre selezionare il tracciato **AHW30_CONTABILITA**.

Fig. 2.1 - Maschera di Importazione Archivi Contabili

Origine Dati

In questa sezione deve essere indicato il nome dell'origine dati ODBC precedentemente creato che permette di eseguire una interrogazione sulle tabelle di origine.

Path

In questo campo è possibile selezionare (con l'apposito bottone) il percorso nel quale si trovano le tabelle DBF da importare. Per quanto riguarda l'installazione di Ad Hoc Windows, in questa sezione deve essere specificata la cartella di installazione della procedura, es. C:\ADVISUAL.

Se vogliamo utilizzare questa funzionalità per eseguire l'importazione dati deve essere specificato prima l'origine dati ODBC e nel campo successivo deve essere indicato il Path. Non può essere specificato il path senza aver prima indicato l'origine dati ODBC.

Categorie Contabili Cli/For

Nell'importazione delle **Categorie Contabili Clienti/Fornitori** vengono lette tutte le contropartite vendite/acquisti presenti sulle anagrafiche clienti/fornitori di Ad Hoc Windows. Queste verranno poi utilizzate per comporre le Contropartite Vendite/Acquisti utilizzate nelle contabilizzazioni dei documenti. Se i clienti non hanno nessuna contropartita associata, per la creazione successiva della tabelle Contropartite Vendite/Acquisti, viene utilizzata la categoria clienti precaricata in Ad Hoc Revolution (CF).

Centri di Costo/Ricavo

I **Centri di Costo/Ricavo** della Contabilità Analitica vengono importati impostando i livelli nel seguente modo:

CdC Diretto	Livello 1
CdC Comune	Livello 20
CdC Indiretto	Livello 30
CdC Temporaneo	Livello 40

Banche e Codici Abi/Cab

Nell'importazione delle Banche vengono indicati i codici Abi e Cab presenti sulla tabella di Ad Hoc Windows, ma dato che in Ad Hoc Windows non sono presenti le relative descrizioni, queste vengono lette dall'archivio dei codici Abi e Cab di Ad Hoc Revolution. E' necessario, quindi, prima di procedere con l'importazione delle Banche caricare i Codici Abi e Cab dal menu Sistema, Carica/Salva dati esterni.



Import Anagrafiche Magazzino

Attraverso la scelta di menu **Importazione Magazzino e Documenti** è possibile importare le anagrafiche di magazzino: articoli, listini, gruppi merceologici...

Il tracciato che l'operatore dovrà selezionare per importare le anagrafiche di magazzino/vendite è **AHW30_MAGAZZINO**.

Oltre ai dati anagrafici è possibile importare anche i dati relativi all'inventario storico Lifo/Fifo, nel caso in cui l'azienda abbia adottato in Ad Hoc Windows una valorizzazione del magazzino di tipo Lifo a Scatti oppure Fifo.

Il flag "Lifo continuo" non è selezionabile in quanto in Ad Hoc Windows la valorizzazione di tipo Lifo continuo non è gestibile.

Fig. 2.2 - Import anagrafiche di magazzino



L'importazione degli archivi contabili e di magazzino può essere ripetuta in quanto i dati vengono sovrascritti. L'import dei movimenti, invece, non può essere rieseguito una seconda volta, è necessario avere un backup del database da ripristinare nel caso in cui si renda necessaria una successiva importazione.



Nel caso in cui l'import delle anagrafiche venga eseguito più volte, prima di rieseguirlo occorre eliminare i contratti importati precedentemente.

Inventario Storico Lifo/Fifo

I dati Storici Lifo/Fifo presenti all'interno del relativo bottone in anagrafica articoli di Ad Hoc Windows non vengono importati in Ad Hoc Revolution, dato che in Ad Hoc Windows venivano memorizzati i dati relativi all'inventario elaborato in definitiva, mentre in Ad Hoc Revolution vengono memorizzati gli scaglioni Lifo/Fifo veri e propri.

E' però possibile importare la valorizzazione dell'anno precedente a quello dell'importazione in modo da avere una base di partenza per calcolare in Ad Hoc Revolution il Lifo/Fifo per l'esercizio corrente e per gli esercizi futuri. Per fare questo, è necessario posizionarsi su Ad Hoc Revolution nello stesso anno in cui è presente l'inventario da importare: se su Ad Hoc Windows è stato elaborato l'inventario in definitiva per l'esercizio 2003, nel 2004 si sta ancora lavorando su Ad Hoc Windows e l'importazione viene fatta per questo esercizio, l'inventario da importare sarà quello del 2003. Per importarlo si dovrà entrare in Ad Hoc Revolution nell'esercizio 2003. Importato l'inventario, si dovrà rientrare nel 2004 per importare i movimenti.

Nella maschera di selezione degli archivi di magazzino da Importare, dovrà essere attivato il flag "Inventario" e la relativa valorizzazione, Lifo o Fifo (a seconda del criterio di valorizzazione adottato dall'azienda di Ad Hoc Windows), non è consigliato selezionare entrambi.

Impostando questi dati verrà creato un Inventario a Lifo/Fifo nell'anno precedente a quello dell'importazione indicando per ogni articolo di magazzino la quantità in esistenza alla fine dell'esercizio precedente ed il relativo valore. Viene creato un inventario storico per ogni magazzino fiscale presente in Ad Hoc Windows.

In questo modo sarà possibile selezionare l'inventario come base di partenza per le successive elaborazioni.

Riportiamo un esempio:

In Ad Hoc Windows l'articolo ALIM ha un'esistenza alla fine del 2000 pari a 16 pezzi per un valore unitario Lifo di Lit. 15.203. Stampando in definitiva l'inventario Lifo del 2000, in Ad Hoc Windows, viene creato in anagrafica articoli uno scaglione per un valore totale di Lit. 243.248.

Nel 2001 (esercizio da importare in Ad Hoc Revolution) eseguita una riapertura di 16 a Lit. 15.203 e un movimento di acquisto di 5 pezzi a Lit. 13.000.

In Ad Hoc Revolution viene importato, oltre ai movimenti del 2001 (apertura e acquisto) anche un inventario con la valorizzazione Lifo del 2000.

Quindi, dopo l'importazione, avremo questa situazione:

Inventario del 2000 di ALIM per 16 pezzi valorizzati a 15.203 (questo valore è dato dal valore totale Lifo presente nel bottone Lifo/Fifo di Ahw diviso per la quantità presente sullo scaglione).

Elaborando l'inventario del 2001 su Ad Hoc Revolution è necessario selezionare l'inventario

precedente che riporta lo scaglione Lifo a scatti derivante da Ad Hoc Windows come dalla figura seguente:

ELABORAZIONE INVENTARIO / Carica

Pag.1 | **Elenco**

Numero: 000001 Data: 27-04-2001 Esercizio: 2001 Tipo: Globale

Descrizione: Inventario Lifo 2001 Stato: Confermato

Magazzino: AU MAGAZZINO CENTRALE AULLA

Categoria Omogenea:

Gruppo Merceologico:

Famiglia:

Movimenti Fino Al: 27-04-2001 ☐ Richieste a Video

Inventario Precedente (Solo Inventari Confermati)

Esercizio: 2000 Numero: 000001 Data: 31-12-2000 **Elabora**

Zoom: INVENTAR

Eserc.	Numero	Data	Descrizione	Magaz.	Gr.Merc.
2000	000001	31-12-2000	Inventario importato da adhoc Windows	AU	

Eserc. **Opzioni>>**

Fig. 2.3 - Elaborazione inventario a Lifo selezionando un inventario precedente



Per importare la valorizzazione dell'ultimo inventario elaborato in Ad Hoc Windows è necessario eseguire l'importazione delle anagrafiche di magazzino posizionandosi nell'esercizio precedente a quello da importare, ad esempio accedendo alla procedura con data compresa nell'esercizio 2000 (se l'esercizio importato è il 2001).

Contratti

Selezionando il check Contratti vengono importati nell'anagrafica Contratti di Vendita i contratti intestati a cliente e nell'anagrafica Contratti di Acquisto i contratti intestati a fornitore. Inoltre vengono duplicati i contratti in base al numero di clienti associati al contratto di Ad Hoc Windows, quindi in Ad hoc Revolution avremo lo stesso contratto ripetuto per tutti i clienti associati ad esso.

Il codice contratto inserito in Ad Hoc Revolution viene composto come segue:

- 7 caratteri di progressivo numerico
- 1 carattere valorizzato a C per i Clienti oppure F per i Fornitori
- 7 caratteri relativi alla codifica del Cliente/Fornitore.

Il progressivo numerico viene azzerato al termine dell'importazione.

Tutti i contratti, sia di acquisto che di vendita, vengono importati a scaglioni. Questo perché in Ad Hoc Windows ogni Prezzo è valido fino ad una determinata quantità (che può anche non essere indicata, quando il prezzo è valido per qualsiasi quantità). Per l'importazione dei Contratti, il tracciato prevede quanto segue:

- ♦ se è stata indicata la quantità massima, viene riportata nel primo scaglione con relativo prezzo;
- ♦ se non è stata indicata la quantità massima, viene riportato il prezzo e sarà relativo ad uno scaglione con quantità pari a 999999.999.

Contropartite Vendite/Acquisti

Il modulo Import dati prevede l'importazione delle tabelle Categorie Clienti/Fornitori, Categorie Articoli e Contropartite Vendite/Acquisti.

Le Categorie Clienti/Fornitori vengono importate con il tracciato AHW30_CONTABILITA'.

Le Categorie Articoli e Contropartite Vendite/Acquisti vengono importate con il tracciato AHW30_MAGAZZINO.

Le contropartite vengono importate come segue:

- ♦ Viene letta la contropartita di Ad Hoc Windows presente sull'anagrafica Clienti/Fornitori e viene importata come Categoria contabile Cli/For.
- ♦ Viene letta la contropartita presente sull'anagrafica articolo e viene importata come categoria contabile articolo tenendo in considerazione i 5 caratteri più a destra di tale campo.
- ♦ Successivamente vengono compilati gli incroci delle categorie precedenti per comporre le Contropartite Vendite/Acquisti. Il conto ricavi viene determinato da: CODICE CATEGORIA CONTABILE CLIENTI+ULTIMI 3 CARATTERI A DESTRA DEL CODICE CONTROPARTITA ARTICOLI.

Esempio:

Categoria contabile clienti: 0402

Categoria contabile articoli: 01001

Contropartita generata: 0402001 (questa contropartita viene riportata sul Conto Ricavi e su Nota di credito a Clienti).

Oltre al conto ricavi vengono valorizzate anche le contropartite Omaggi su Vendite e Iva Omaggi che vengono lette dalle contropartite di Ad Hoc Windows.

Se una contropartita così combinata non fosse presente nel Piano dei Conti di Ad hoc Revolution il record viene caricato comunque sbiancando però le contropartite e permettendone in un momento successivo la variazione. In questo caso, comunque, viene segnalato un errore nel Resoconto importazione relativo alla mancanza di quella contropartita sul Piano dei Conti.

Causali Documenti di Vendita

In Ad Hoc Windows è possibile inserire documenti di vendita con stessa causale documento, ma causale di magazzino diversa da quella impostata di default nell'anagrafica delle causali documenti. Durante l'importazioni vengono lette tutte le causali documento presenti in Ad Hoc Windows e tutte le causali di magazzino movimentate con la stessa causale documento. La causale importata in Ad Hoc Revolution è data dall'unione della causale documento+causale di magazzino. Ad esempio la causale DT (documento di trasporto) può essere utilizzata per le

normali vendite (causale di magazzino VEN) oppure per i documenti di Reso a Fornitore o in Conto Visione (RES o VIS). In questo caso in Ad Hoc Revolution troveremo sia la causale DTVEN sia la causale DTRES o DTVIS.

Successivamente, nell'importazione dei documenti di vendita verranno utilizzate le causali importate precedentemente con il tracciato AHW30_MAGAZZINO.

Nella causale Documento di Trasporto che genera Fattura Differita, e che ha quindi il check Genera FD attivo, il livello di raggruppamento, dato indispensabile per la generazione di fatture differite in Ad Hoc Revolution, viene valorizzato a 1. (Di conseguenza in tutti i documenti importati aventi questa causale, il livello di raggruppamento presente nei Dati di Testata verrà valorizzato a 1).

Causali Documenti di Acquisto

Alcune causali documenti di Ad Hoc Windows vengono importate nel modulo Acquisti di Revolution, come ad esempio Autofattura e Documenti intestati a fornitore (DT di reso a fornitore).

Queste causali vengono composte in base alla causale di magazzino utilizzata sui documenti così come descritto per le Causali dei documenti di vendita.

- ♦ Se la causale di magazzino utilizzata sul documento diminuisce l'esistenza la causale documento viene inserita come Documento di Trasporto a fornitore (Classe documento=DT)
- ♦ Se la causale di magazzino utilizzata sul documento aumenta l'esistenza la causale documento viene inserita come Documento Interno (Classe documento=DI).

Nel caso in cui nell'installazione di Ad Hoc Revolution non sia presente il Modulo Acquisti tutte le causali documenti vengono inserite nelle Vendite. In questo caso però sarà necessario sistemare manualmente (dopo l'importazione) le categorie Documenti per i documenti di tipo acquisto (DT di Reso a fornitore o in Conto Visione).



Per maggiori dettagli sulla sistemazione di queste causali documento rimandiamo al paragrafo successivo.



Operazioni Successive

Ultimata la fase di importazione è necessario eseguire le seguenti operazioni di sistemazione degli archivi, queste operazioni sono rese necessarie dalla diversa struttura del database di Ad Hoc Revolution rispetto a quello di Ad Hoc Windows.

Esercizi

Indicare in corrispondenza dell'esercizio, il codice della valuta (Euro).



La valuta sulla tabella esercizi deve essere necessariamente caricata prima di importare i movimenti contabili/movimenti di vendita e magazzino, altrimenti la procedura non consente di aggiungerla se l'esercizio è già stato movimentato.

Dati Azienda

In riferimento all'archivio dei Dati Azienda, oltre all'indicazione dei parametri generali, è necessario compilare determinati campi. In particolare:

- ♦ Impostare il Numero Massimo di Livelli dei Mastri Contabili (nei dati Azienda) pari a "Tre" o "Quattro";
- ♦ Nei Dati Azienda attivare il flag "Gestione Partite".
- ♦ Indicare i codici valuta lire/euro (questi codici devono essere esattamente quelli utilizzati in ad hoc windows nei vari movimenti);
- ♦ Impostare i dati di periodicità per la gestione del Modulo Intrastat (questi dati sono obbligatori anche se non è installato il modulo Intra);
- ♦ Impostare tutti gli altri dati necessari per l'impostazioni delle varie gestioni dai ad hoc Revolution in base alle esigenze dei clienti (es. controllo univocità, gestione progressivi, gestione contabilità analitica ecc.)
- ♦ Impostare il corretto numero di decimali da gestire per le quantità. Questa operazione va eseguita prima di importare i movimenti di magazzino e documenti.



Se il numero di decimali per le quantità venisse lasciato a zero, i movimenti verrebbero importati solo con quantità intere (senza decimali).

- ♦ Se in Ad Hoc Windows viene utilizzata una codifica numerica per i conti/clienti/fornitori, consigliamo di attivare l'apposito check su Ad Hoc Revolution e di definire la struttura dei codici Conti/Cienti/Fornitori e dei Mastri:

Strutture Codici

☒ Codifica Cli/For Numerica

N.Livelli Mastri Contabili: Quattro

Conti/Cienti/Fornitori: 9999999

Mastri: 9999999

Centri di Costo:

Voci C.di Costo:

Fig. 2.4 - Impostazioni per codifica numerica

In questo modo sarà anche possibile rispettare il progressivo numerico, per il caricamento dei nuovi Conti, Clienti o Fornitori (è sufficiente forzare il primo record inserito, proseguendo nella numerazione di ad hoc windows, in modo da aggiornare il progressivo di Ad Hoc Revolution).

- ♦ Se in Ad Hoc Windows viene utilizzata una codifica alfanumerica, consigliamo di definire la struttura dei codici Conti/Clienti/Fornitori e dei Mastri:

Strutture Codici

☐ Codifica Cli/For Numerica

N.Livelli Mastri Contabili: Quattro

Conti/Cienti/Fornitori: XXXXXXXX

Mastri: XXXXXXXX

Centri di Costo:

Voci C.di Costo:

Fig. 2.5 - Impostazioni per codifica alfanumerica



Non è obbligatorio seguire le indicazioni appena descritte. Si potrebbe anche passare da una codifica di tipo numero (ad es. quella di AHW) ad una codifica di tipo alfanumerica (ad es. su AHR). La codifica alfanumerica consente di effettuare la ricerca dei records in base alla descrizione, anche se inserita sul campo relativo al Codice.

Valute

Nell'anagrafica valute è necessario impostare il valore delle Spese Bolli che dovrà essere applicato sui documenti di vendita intestati a clienti che hanno i Bolli in fattura. Questa informazione verrà utilizzata dalla procedura di importazione dei documenti di vendita per ricalcolare i totali documenti che hanno anche l'impostazione dei Bolli.

Piano dei Conti

I sottoconti presenti in Ad Hoc Windows di tipo Generico associati ad un conto Clienti (ad es. Crediti v\Clienti Corrispettivi), vengono importati in Ad Hoc Revolution nell'archivio Conti. Per tali conti deve essere specificato manualmente il mastro di appartenenza: caricare un nuovo mastro di livello 1 che raggruppi questa tipologia di conti, da associare a sua volta al mastro Clienti (che viene importato con livello 2).

Inoltre il conto Crediti Vs clienti corrispettivi utilizzato per la gestione dei corrispettivi non intestati a cliente deve essere gestito a partite per la corretta gestione in Ad Hoc Revolution degli incassi di ricevute fiscali.

I **conti di tipo Ordine** usati in Ad Hoc Windows (ad es. Bilancio di Chiusura) sono importati in Ad Hoc Revolution come conti di tipo Transitorio. Quindi nel caso in cui siano stati caricati dei conti d'ordine (usati per rilevare fatti e valori che non incidono sul capitale di funzionamento né sul reddito) dovranno essere nuovamente codificati come conti di tipo Ordine. Tale operazione deve essere eseguita sul Mastro di livello più alto.

Per i **conti di Rimanenze Merci** va modificata manualmente la tipologia specificando "Inventariale", in quanto non esistente in Ad Hoc Windows e quindi valorizzata come Blank.

I **conti di Acquisto** (ad es. Merce C/Acquisti) vanno codificati manualmente come tipo "Contropartita Acquisti" (in Ad Hoc Windows non esiste il Ciclo Acquisti).

Sul conto **Utile/Perdita dell'esercizio** (utilizzato esclusivamente per rilevare il risultato di esercizio) impostare il check "Risultato Esercizio".

Nell'anagrafica Conti, se non è attivata l'analitica nei Dati Azienda la combo di gestione analitica viene valorizzata a "Esclusa", se invece nei Dati Azienda è attivata l'analitica la combo di gestione analitica viene valorizzata a "Manuale" sui conti Economici (costi/ricavi) ed "Esclusa" sui conti Patrimoniali (attività/passività).

Anagrafiche Clienti/Fornitori

Le **condizioni di consegna** relative alle operazioni Intrastat (Franco fabbrica, Franco vettore...) in Ad Hoc Windows sono indicate sulla causale di magazzino, mentre in Ad Hoc Revolution a livello di anagrafica clienti e fornitori. Al momento dell'emissione di un documento, dovranno perciò essere impostate manualmente nella sezione dei Dati Accompagnatori.

Nel caso l'utente utilizzi intensivamente le condizioni di consegna preimpostate, si consiglia di caricarle direttamente nelle anagrafiche clienti e fornitori.

Se il cliente è italiano (codice nazione =ITA) ed ha un codice Iva esente, non vengono importati i dati della dichiarazione di esenzione perché questi andrebbero memorizzati nella sezione relativa alla Lettera di Intento (accessibile con il bottone "Esportatore Abituale"), per la quale non si hanno i restanti dati di compilazione. Il codice Iva esente, congiuntamente agli altri dati relativi alla Lettera di Intento andranno perciò caricati manualmente.

Per i **clienti Intracomunitari** deve essere impostato sulla relativa anagrafica il flag "Cliente Intra".

Diversamente da Ad Hoc Windows, in Ad Hoc Revolution **l'indirizzo di un cliente o fornitore di tipo Persona Fisica** viene memorizzato nella scheda Sedi, specificando una sede di tipo "Residenza". Tale dato va perciò inserito manualmente.

Nel caso di **fornitori soggetti a Ritenute d'Acconto di tipo Previdenziali**, è necessario inserire manualmente la tipologia del contributo previdenziale.

I **Dati di Spedizione** (Vettore, Porto e Spedizione) in Ad Hoc Windows sono unici per Cliente e si trovano nella pagina Vendite, mentre in Ad Hoc Revolution sono distinti per Sede di consegna del Cliente. E' quindi necessario riportare questi dati sulle varie sedi.

Codici Iva

I **codici Iva per le operazioni "Intra-Unione Europea"**, che in Ad Hoc Windows permettono di essere utilizzati sia per gli acquisti sia per le vendite Intra (tipo "AV"), in Ad Hoc

Revolution vengono importati come tipo “Acquisti INTRA”. Sarà quindi necessario caricare manualmente un codice iva per la gestione delle Vendite Intra e **sistemare opportunamente le registrazioni contabili inserite con questo codice** in caso di importazione successiva dei movimenti contabili.

I codici Iva indetraibili vengono tutti riportati con percentuale di indetraibilità del 100%, in quanto Ad Hoc Windows non gestisce tale percentuale a livello di codice Iva. Nel caso di diversa percentuale di indetraibilità è perciò necessario effettuare le modifiche manualmente.

Sui **codici Iva Esenti** che in Ad Hoc Windows hanno la gestione dei Bolli valorizzata ad ‘S’ viene attivato, in fase di importazione delle anagrafiche, il check “Bollo su Importi esenti” su Ad Hoc Revolution. Questa informazione è necessaria in quanto durante l’importazione dei documenti di vendita vengono ricalcolati gli importi dei Bolli su importi esenti.

Causali Contabili

Nelle **causali contabili di Ad Hoc Windows non esiste il Riferimento Cliente/Fornitore**, che perciò viene riportato automaticamente dalla procedura di Import nel caso di Registro Iva Vendite (riferimento ad un Cliente) e di Registro Iva Acquisti (riferimento ad un Fornitore). In tutte le altre causali contabili bisogna caricare manualmente il “Riferimento” ed il “Calcolo Importo Cliente/Fornitore”.

Ad esempio, la causale che gestisce la **Fattura compresa nei Corrispettivi** deve avere il riferimento al cliente, mentre quella che gestisce i Corrispettivi con Scorporo (per la vendita al banco) non deve avere nessun riferimento.

Nelle causali contabili che gestiscono il Registro Corrispettivi è necessario impostare manualmente il Tipo Corrispettivi (“Beni” o “Servizi”), nel caso si desiderino utilizzare documenti di tipo Ricevute Fiscali.

La causale di Registrazione iva sulle Vendite relativa all’intra deve avere il calcolo importo cliente/fornitore valorizzato ad Iva.

La Sezione Cliente/Fornitore sulla causale contabile viene automaticamente valorizzata solo nelle causali di Emissione o Ricevimento Fattura/Nota di Credito. Negli altri casi la sezione deve essere reimpostata manualmente.

Nelle causali che non movimentano il registro iva acquisti viene impostata la gestione del numero documento per Anno solare (come in Ad Hoc Windows), mentre il numero protocollo viene impostato come “Non gestito”. Al contrario, le causali che movimentano il registro acquisti hanno sia la gestione del numero documento sia quella del protocollo. In caso di gestione diversa da quella impostata in automatico dall’importazione si consiglia di modificare la gestione delle numerazioni progressive in anagrafica delle causali contabili.

Nelle **causali contabili con un modello associato che gestisce l’Iva indetraibile** è necessario inserire manualmente la relativa contropartita (Iva indetraibile oppure un costo es. Automezzi = tipo conto generico), questo perché in Ad Hoc Revolution non è presente il campo Conto Indetraibile nelle causali contabili.

N.B. L’automatismo dell’iva indetraibile va modificato nel modo specificato dalla figura seguente:

CAUSALI CONTABILI / Interroga

Generale **Dettagli** Elenco

Codice: **011** RIC. FATTURA IVA IND

Righe IVA

Cod.IVA	Descrizione	Tipo Reg.IVA	%Ind.	N.Reg.	Conto IVA
200	IVA 20%	Acquisti	0	1	0202002
20	IVA 20% INDETRAIBILE	Acquisti	100	1	0202002

Conto Indetraibile: **COSTOIND**

Righe Contabili

Tipo	Conto	Descrizione	Sezione	Auto.	Partite	Causale
F			Avere	+	No	011
G	0202002	IVA C/ACQUISTI	Dare	-	No	011
G	COSTOIND	Costo Iva indetraibile	Dare	-	No	011
G	0301001	ACQUISTO COMPUTERS	Dare	T	No	011

Fig. 2.6 - Causale Contabile con associato un conto Iva Indetraibile

Anagrafica Banche

In Ad Hoc Revolution vengono importate le Banche con i relativi codici ABI e CAB inseriti in Ad Hoc Windows. Questi codici, però, sono caricati in una apposita tabella, quindi subito dopo aver eseguito l'import è necessario inserire i codici ABI e CAB dall'apposita voce "Carica/Salva dati esterni" presente nel menu Sistema.

Struttura Bilancio Ue

La Struttura del Piano dei Conti Ue non viene importata da Ad Hoc Windows in quanto le due strutture sono molto differenti fra loro. Se è stata creata l'azienda indicando di copiare da quella dimostrativa la "Struttura del Piano dei conti Ue" sarà sufficiente entrare in variazione della Struttura dopo aver eseguito l'importazione ed inserire le voci di bilancio (conti e mastri) nel bottone DETTAGLI.

Archivi di Magazzino

In Ad Hoc Windows non sono presenti, nella tabella **Categorie Omogenee**, i conti per le Contropartite Rimanenze Finali, quindi in Ad Hoc Revolution vanno inserite manualmente.

In Ad Hoc Revolution le **Unità di Misura** sono gestite attraverso un apposito archivio, quindi tutte quelle utilizzate in Ad Hoc Windows verranno codificate nella tabella Unità di misura; per quelle che non gestiscono decimali (non frazionabili) bisognerà attivare manualmente il relativo check. In Ad Hoc Windows la stessa unità di misura può essere indicata sia in maiuscolo che in minuscolo, pertanto in Ad Hoc Windows sono due unità di misura distinte, mentre in Ad Hoc Revolution non abbiamo distinzione fra maiuscolo e minuscolo e quindi l'unità di misura è considerata unica. Ad esempio in Ad Hoc Windows possiamo avere le seguenti Unità di misura: Nr e NR. In fase di importazione le Unità di misura vengono convertite sempre in Maiuscolo e ne viene importata solamente una.

Causali di Magazzino

Le causali di magazzino che in Ad Hoc Windows hanno tipo aggiornamento "Altri" vengono

importati in Ad Hoc Revolution con tipo Valorizzazione “Altri carichi\altri scarichi” senza il check “**Movimento Fiscale**”; se si desidera considerare il movimento fiscale ai fini del Giornale di Magazzino occorre inserire manualmente tale check.

Caricare una **causale di magazzino NULL** (che non genera nessun movimento) da inserire successivamente nel tipo documento Fattura Differita.

Fig. 2.7 - Causale di magazzino senza aggiornamento

Indicare sulle causali di magazzino la **sequenza** utilizzata per la stampa sul giornale di magazzino e per il ricalco dell'ultimo costo e del costo medio ponderato che è un campo obbligatorio .

Nelle **Causali di magazzino** importate come movimenti fiscali, viene impostato anche il Flag “Aggiornamento Valori” nel caso in cui la causale aggiorni l'Acquistato o il Venduto.

La **Causale di magazzino di Apertura** viene importata senza impostare alcun flag dato che in Ahr non viene gestita la riapertura saldi di magazzino, quindi la causale serve solamente per gestire una ripresa saldi iniziale da Ahr e successivamente non sarà più utilizzata. Questa causale dovrà aumentare l'esistenza ed aggiornare Altri Carichi oppure l'acquistato a seconda se importiamo anche l'inventario dell'anno precedente o meno.

Se viene importato l'inventario storico (per la gestione Lifo e Fifo) la causale di apertura non deve essere considerata come movimento fiscale, quindi dovrà aggiornare Altri carichi, in modo che non venga presa in considerazione nell'elaborazione dell'inventario.

The screenshot shows the 'CAUSALI MAGAZZINO / Modifica' window with the 'Generali' tab selected. The 'Codice' is 'APE' and the description is 'APERTURA SALDI MAGAZZINO'. The 'Riferim.' is set to 'Nessuno' and 'Docum.Obbligatorio' is unchecked. In the 'Aggiornamento Saldi' section, 'Esistenza' is 'Aumenta'. In the 'Valorizzazione' section, 'Valore da Aggiornare' is 'Altri Carichi', 'Da Rivalorizzare' is unchecked, 'Movimento Fiscale' is unchecked, 'Aggiornamento Valori' is unchecked, 'Tipo Valorizzazione' is 'Nessuno', and 'Sequenza' is '10'. 'Data Validità' and 'Data Obsolescenza' are both set to '--'.

Fig. 2.8 - Causale Apertura con aggiornamento Altri carichi

Se non viene importato l'inventario storico perché l'azienda non gestisce Lifo o Fifo, la causale di apertura deve essere considerata come movimento fiscale, quindi dovrà aggiornare il valore acquistato. In questo modo verrà considerata nella successiva elaborazione dell'inventario.

The screenshot shows the 'CAUSALI MAGAZZINO / Modifica' window with the 'Generali' tab selected. The 'Codice' is 'APE' and the description is 'APERTURA SALDI MAGAZZINO'. The 'Riferim.' is set to 'Nessuno' and 'Docum.Obbligatorio' is unchecked. In the 'Aggiornamento Saldi' section, 'Esistenza' is 'Aumenta'. In the 'Valorizzazione' section, 'Valore da Aggiornare' is 'Acquistato', 'Da Rivalorizzare' is unchecked, 'Movimento Fiscale' is checked, 'Aggiornamento Valori' is checked, 'Tipo Valorizzazione' is 'Nessuno', and 'Sequenza' is '10'. 'Data Validità' and 'Data Obsolescenza' are both set to '--'.

Fig. 2.9 - Causale Apertura con aggiornamento Acquistato

Anagrafica Articoli

Nell'anagrafica articoli di Ad Hoc Windows è presente la contropartita contabile utilizzata per la contabilizzazione dei documenti, mentre in Ad Hoc Revolution viene utilizzata a tale scopo la **Categoria Contabile** (ad ogni categoria caricata corrispondono dei conti contabili). È necessario perciò caricare/importare la tabella Contropartite Vendite/Acquisti nella quale specificare i diversi costi e ricavi utilizzati per la contabilizzazione (in base alle categorie contabili articoli e clienti/fornitori).

Ad ogni articolo viene associata la **categoria contabile ARTIC.**

Nel caso in Ad Hoc Windows si gestisca **la stampa della descrizione supplementare degli articoli**, è necessario in Ad Hoc Revolution inserire manualmente il check Stampa Des. Supp. (presente in Anagrafica Articoli).

L'ultimo costo di acquisto indicato in anagrafica articoli (nel bottone saldi) è esattamente l'ultimo costo effettivo presente in Ad Hoc Windows, dato che l'ultimo costo non viene memorizzato per esercizio, ma è quello effettivo calcolato in base a tutti i movimenti inseriti, potrebbe non essere corretto, quindi, in questo caso, deve essere sistemato manualmente.

Il **check Disponibilità articolo** non viene impostato automaticamente in quanto su Ad Hoc Windows non era gestito sull'anagrafica articolo. Sarà cura dell'utente impostare questa gestione (valorizzando la combo box a No, Sì oppure Sì con conferma) a seconda delle esigenze.

In Ad Hoc Windows non sono presenti la Gestione articolo e la Provenienza, in fase di importazione questi due valori vengono inseriti di default nel seguente modo:

Gestione: A fabbisogno

Provenienza: Esterna

L'utente potrà indicare manualmente la gestione e la provenienza in base alle proprie esigenze.

Anagrafica Servizi

In Ad Hoc Windows è possibile, a livello di documenti, caricare delle **tipologie di righe (forfettaria, descrittiva, fuori magazzino)**, in Ad Hoc Revolution queste vengono gestite attraverso delle vere e proprie codifiche "Servizi", quindi sarà cura dell'utente inserirle manualmente. Prima di eseguire l'import dei movimenti di magazzino, documenti di vendita e ordini/impegni devono essere inseriti le seguenti codifiche nell'anagrafica servizi:

FORFETTARIO	Gestito a valore
FUORI MAGAZZINO	Gestito a quantità e valore
.	Descrizione

Il servizio gestito a quantità e valore deve avere abilitato il check "Servizio Generico", in modo da poter gestire sui documenti per questo servizio diverse unità di misura anche se non strettamente collegate all'anagrafica Servizio.

Le **traduzioni Articoli** caricate in Ad Hoc Windows non vengono importate in Ad Hoc Revolution; sarà cura dell'utente caricarle manualmente.

Listini Prezzi

In fase di importazione delle Anagrafiche Listini viene indicato di default il flag "Sconti su Listino" che consente l'inserimento degli sconti/maggiorazioni sui Listini Prezzi. Successivamente, quando vengono importati i prezzi di listino, vengono mantenute anche le percentuali di sconto presenti nel Bottone Listini dell'anagrafica Articoli di Ad Hoc Windows.

Provvigioni Agenti

Prima di eseguire l'importazione dei Documenti di Vendita, è necessario impostare opportunamente i Parametri provvigioni: la combo box "Calcolo provvigioni sui Documenti" deve essere impostata in modo tale che la procedura di importazione imposti correttamente il criterio di calcolo nei dati di riga dei documenti importati. I valori che può assumere la combo

box sono: "Disattivata", "Generazione Immediata" o "Generazione differita".

Inoltre, è necessario impostare nell'anagrafica degli **Agenti** le "Caratteristiche agente" per la corretta gestione dei contributi Enasarco.

Caricare manualmente le percentuali di provvigioni nella Tabella Provvigioni, utilizzando la categoria provvigioni impostata in precedenza "AGENT" eventualmente in combinazione con categorie provvigioni clienti ed articoli (che dovranno essere preventivamente caricate ed associate alle anagrafiche Clienti ed Articoli di Magazzino).

Nel caso si desiderino utilizzare più categorie provvigioni Agenti, sarà necessario caricare altre categorie ed associarle ai diversi agenti (modificando il valore predefinito "AGENT" che la procedura di Import ha associato a tutti gli agenti).

L'indicazione delle provvigioni sui dati di riga dei documenti importati dipende dalle impostazioni di queste tabelle.

Archivi Vendite/Acquisti

Inserire manualmente il codice della valuta nell'archivio Nazioni.

Nella tabella Valute deve essere caricata manualmente la parte relativa ai Bolli.

È necessario caricare manualmente le traduzioni in lingua estera in tutti gli archivi anagrafici nei quali è presente una scheda dedicata a tale scopo (Listini, Pagamenti ecc.).

Contropartite e Parametri

Nell'importazione documenti di vendita vengono rieseguiti i calcoli dei documenti, pertanto è necessario compilare opportunamente la tabella **Parametri Vendite** per indicare le contropartite delle spese di incasso, imballo e trasporto e relativo codice iva. In mancanza del codice iva su questa tabella, le spese presenti sui documenti importati vengono ripartite fra le aliquote indicate sulle righe documento.

Causali Documenti

Nella causale documento **Fattura Fiscale (codice FR in Ad Hoc Windows)**, è necessario inserire manualmente la causale contabile (questa deve essere del tipo Fatture Corrispettivi). La causale di magazzino importata è quella presente sulla causale di Ad Hoc Windows, solitamente VEN (scarico per vendita). Nel caso in cui la gestione delle ricevute fiscali preveda una emissione di ricevuta ed una successiva evasione della stessa nella fattura fiscale, la causale di magazzino deve essere impostata manualmente e non deve aggiornare il magazzino come nell'esempio seguente. Inoltre nella sezione Origini dovrà essere indicata la causale relativa alla Ricevuta Fiscale.

Fig. 2.10 - Causale documento Fattura Fiscale

Nelle causali documenti è necessario inserire manualmente le **causali collegate nell'apposita sezione Origini**, dato che in Ad Hoc Windows non erano presenti.

Nelle causali documenti è necessario impostare manualmente tutti i **check relativi ai vari aggiornamenti** collegati alla causale documento.

Nella causale documento **Fattura Differita** deve essere inserita la causale di magazzino NULL creata in precedenza.

Sulle causali relative ai **Documenti di trasporto** e **Bolle di vendita** non viene indicata la causale di contabile, anche se in Ad Hoc Windows era presente, dato che su Ad Hoc Revolution i documenti che verranno importati in fattura non devono avere la causale contabile.

La causale **Bolla Diversa** viene importata come tipo documento valorizzato a documento interno utilizzato normalmente come documento di trasferimento merce fra magazzini. E' necessario impostare manualmente i magazzini principale e collegato.

Nelle causali documenti BV, DT e FA vengono impostati automaticamente i flag relativi ai dati accompagnatori, verificare le causali e modificarle a seconda delle esigenze.

Su tutte le causali documenti importate viene indicato il numero di sconti che è stato impostato sui Dati Azienda.

La causale documento relativa all'**Autofattura** (AUACQ) viene importata nelle causali di acquisto di Ad Hoc Revolution. Nel caso in cui si desideri avere una distinzione di numerazione fra le autofatture e le fatture di acquisto è necessario impostare una serie di numerazione.

Fig. 2.11 - Causale documento Autofattura

Le causali documento per i **Documenti di Trasporto di Reso a Fornitore e Conto Visione** vengono importate fra le causali di acquisto. In Ad Hoc Windows la gestione dei **Resi a Fornitore** veniva fatta impostando sulla causale di magazzino di Reso il check su fornitore invece che su cliente. In Ad Hoc Revolution questa gestione normalmente viene fatta dal Modulo Acquisti, per questo motivo le causali intestate a fornitore vengono inserite nelle Causali di Acquisto. Se però non è installato il modulo Acquisti anche queste causali vengono riportate fra le causali documenti di vendita. In questo caso sarà necessario sistemare le categorie documenti manualmente impostando Carico da Fornitore oppure Documento di Trasporto a Fornitore e la causale di magazzino.

Se è presente il ciclo acquisti, prima di eseguire l'importazione dei documenti è necessario sistemare la causale documento di acquisto indicando il check "numerazione vendite" nel caso in cui il documento debba seguire la numerazione dei documenti di vendita. In questo modo, al momento dell'importazione, la procedura indica sui documenti importati la chiave numerazione documenti = DV (come i documenti di vendita).

Fig. 2.12 - Causale di Ddt di reso a fornitore nel modulo Acquisti

Successivamente il fornitore emetterà Nota di credito nella quale può essere importato il documento di reso precedentemente caricato, che dovrà essere indicato nelle origini della Nota di credito. La causale utilizzata per la Nota di Credito sarà simile alla seguente:

Fig. 2.13 - Causale di Reso a Fornitore

La causale di **Incasso Ricevuta Fiscale** non viene importata dato che in Ad Hoc Revolution nell'inserimento di incasso corrispettivi non è necessario inserire un'apposita causale documento, ma è sufficiente la causale contabile che dovrà essere specificata nelle Contropartite/Parametri Ricevute Fiscali. La causale dovrà essere impostata come segue:

CAUSALI CONTABILI / Modifica

Generale | Dettagli | Elenco

Codice: **BINCO** Incasso Corrispettivi

Riferimento: **Nessuno** ☐ Es. di Competenza ☐ Apertura Conti

Partite: **Saldi** ☐ Movim. Analitica ☐ Chiusura Conti

☐ Rileva Ritenute

Dati IVA

Tipo Registro IVA: **Corr. Scorporo** Numero: **1** Tipo Corrispettivi: **Beni** ☐ Controllo Univocita'

Contropartita: **0202001** **IVA C/VENDITE** ☐ Esigib. Differita

Tipo Documento: **Corrispettivi** ☐ Pag. Esigib. Differita

Sezione Cli./For.: **Avere** Calcolo Importo Cli./For.: **No Cli/For**

Progressivi Numerazioni

Documento: **Per Anno** Serie: Protocollo: **Non Gestita** Serie:

☐ Docum. Obbligatorio Data Validità: **- -** Data Obsolescenza: **- -**

Fig. 2.14 - Causale Incasso Corrispettivi

Le causali documento di Ad Hoc Windows vengono importate limitatamente ai tipo di documento, alla causale di magazzino ed alla causale contabile preimpostate, ai report di stampa associati. È perciò necessario controllare tutte le causali documento importate al fine di sistemare le restanti impostazioni: i check (genera provvigioni, partecipa al rischio, dati accompagnatori ecc.), i valori di default (codice magazzino, listino, serie di numerazione ecc.), i campi fuori sequenza ed i documenti di origine (che possono essere evasi da tale documento).

Altri Archivi

È necessario **impostare manualmente il codice SIA presente nell'archivio Conti Banche**, necessario per la gestione del File Ri.Ba., in quanto in Ad Hoc Windows era unico per azienda.



Se non vengono importati i movimenti contabili, ma solo i saldi è necessario impostare anche altri dati relativi ai progressivi registri iva, liquidazione iva, credito iva, plafond...descritte in dettaglio nella sezione relativa alle "Operazioni successive all'import dei movimenti contabili e partite".



Import Anagrafiche Cespiti

Questa scelta permette di importare le Anagrafiche Cespiti, le Categorie Cespiti e Saldi cespiti presenti in Ad Hoc Windows.

Per eseguire l'importazione dei saldi si è resa necessaria la gestione dell'esercizio di consolidamento presente nei parametri cespiti. In questo campo deve essere inserito l'ultimo esercizio per il quale sono stati importati i saldi, altrimenti se viene eseguita una ricostruzione saldi cespiti tutti i dati importati vengono eliminati perché non hanno i relativi movimenti.

L'importazione dei saldi consente di inserire tutti i saldi relativi agli esercizi precedenti a quello nel quale siamo posizionati, ad esempio se accediamo alla procedura con esercizio 2001 verranno importati i saldi cespiti fino al 2000, questo perché nell'anno in corso sarà necessario eseguire i movimenti di ammortamento e stampare poi il Registro cespiti.

Se in Ad Hoc Windows gli ammortamenti per l'anno in corso sono già stati effettuati ed anche la stampa dei Registri Cespiti, allora è possibile importare su Ad Hoc Revolution anche i saldi dell'anno corrente entrando con una data dell'esercizio successivo, es. 2002.

Operazioni Preliminari

Inserire nella tabella **Esercizi** tutti gli esercizi utilizzati per la gestione cespiti in modo che sia possibile indicare i vari esercizi sia sulle anagrafiche cespiti che sui saldi. Ad esempio se un cespiti su Ad Hoc Windows ha come esercizio primo utilizzo 1996 è necessario creare sulla tabella esercizi di Ad Hoc Revolution l'esercizio 1996.

Inserire nel modulo Cespiti un Gruppo Contabile codificato come **AMMORTAMENTI**, questo dato è stato inserito come Valore Predefinito sui tracciati di importazione del modulo Cespiti e deve essere quindi creato in Ad Hoc Revolution prima di eseguire l'importazione dei cespiti dato che si tratta di un campo obbligatorio sulle Categorie Cespiti.

La procedura di importazione delle Anagrafiche Cespiti viene eseguita dalla Voce di menu "Import Archivi e Movimenti Contabili" selezionando l'apposito tracciato di importazione denominato **AHW30_CESPITI**.

IMPORT ARCHIVI e MOVIMENTI CONTABILI

Tracciati:

Origine Dati: User:

Path: ... Password:

Selezione Archivi

☒ Anagrafica Cespiti	☐ Destinazioni Diverse
☐ Anagrafica Listini	☐ Lingue
☐ Agenti	☐ Mastri
☐ Aspetto Esteri Beni	☐ Nazioni
☐ Automatismi / Modelli Contabili	☐ Pagamenti
☐ Banche	☐ Pagamenti Dettaglio
☐ Cambi Giornalieri	☐ Piano dei conti / Mastri e Conti
☐ Causali Contabili	☐ Porti
☒ Categorie Cespiti	☐ Saldi Contabili
☐ Categorie Commerciali	☒ Saldi Cespiti
☐ Categorie Contabili Cii/For	☐ Spedizioni
☐ Clienti e Fornitori	☐ Trascodifiche
☐ Codici IVA	☐ Valute
☐ Conti	☐ Vettori
☐ Conti Banche	☐ Zone

Selezione Movimenti

☐ Centri Costo/Ricavo
☐ Commesse
☐ Movimenti Analitica
☐ Partite
☐ Primanota
☐ Registrazioni IVA
☐ Voci Costo/Ricavo

Verifiche e resoconti

☐ Controllo valori

Opzioni

☐ Controllo Partita IVA

☐ Azzerà Movimenti

☒ Sotto Transazione

☒ Richiesta conferma

☒ Seleziona Tutti ☐ Deseleziona Tutti

Fig. 2.15 - Import Anagrafiche Cespiti

Descrizione Cespiti

Attualmente la descrizione di adhoc windows è di 50 caratteri, mentre quella di adhoc revolution è di 40 caratteri, quindi in fase di import viene troncata nel campo descrizione a 40 caratteri e gli eventuali 10 caratteri rimanenti vengono riportati nel campo descrizione supplementare.

Saldi Cespiti

L'import dei Saldi Cespiti viene condizionato dalla Combo relativa al tipo di ammortamento (Civile, fiscale o entrambi) definito nell'archivio Parametri Cespiti, ovvero:

- ♦ se la combo è valorizzata a "Fiscale" non vengono importati i dati relativi all'ammortamento Civile;
- ♦ se la combo è valorizzata a "Civile e Fiscale" viene importato il fiscale come è stato inserito in adhoc windows e nella quota di accantonamento civile viene indicata la somma dell'ammortamento ordinario + anticipato;
- ♦ se la combo è valorizzata a "Civile" viene emesso un messaggio in quanto in Ahw questo tipo di ammortamento non era gestito e comunque viene inserita la somma dei due ammortamenti (ordinario e anticipato) e non viene indicato nulla sul Fiscale.

Operazioni Successive

Se sono stati importati saldi cespiti relativi ad esercizi con valuta Lire (nb: vengono importati tutti i saldi degli esercizi precedenti a quelli in cui si è posizionati su Ad Hoc Revolution quando si lancia la procedura di importazione) potrebbero verificarsi incongruenze nelle stampe espresse in valuta Euro.

Per questo motivo, dopo l'importazione, è **OBBLIGATORIO** eseguire la ricostruzione saldi per l'ultimo esercizio in Lire (es: 2001), attivando il check "Conversione Saldi in Lire": in questo modo non si esegue una vera e propria ricostruzione saldi, ma viene solamente popolato l'archivio "Saldi Cespiti Pre-Euro" effettuando la conversione degli importi presenti nell'archivio "Saldi Cespiti" (che sarà stato popolato dalla procedura di importazione da Ad Hoc Windows).



*La ricostruzione saldi con check attivo su "Conversione Saldi in Lire" non ricalcola i valori presenti nell'archivio Saldi (altrimenti verrebbero azzerati), ma si limita ad una lettura degli stessi per la determinazione dei "Saldi cespiti Pre-Euro". **Può essere eseguita anche per un esercizi consolidati.***

Limite Deducibile

La percentuale di deducibilità ed il limite deducibile in Ad Hoc Windows sono inseriti in anagrafica cespiti, mentre in Ad Hoc Revolution sono indicate per categoria (per cespiti si possono indicare solo nel caso di ammortamento particolare). Quindi non è possibile importare tali dati sulle categorie (perché ogni cespiti potrebbe avere una percentuale di deducibilità ed un limite deducibile diverso, anche se appartenente alla stessa categoria). Limite deducibile e Percentuale di deducibilità incidono in fase di acquisto dei cespiti (in generale per i movimenti che incrementano il valore, in modo da determinare il valore ammortizzabile).

In sostanza, per i cespiti importati, potrebbero essere tralasciati questi valori. In caso di necessità, occorre inserirli sui singoli cespiti (Scheda Ammortamento Particolare) o eventualmente sulla categoria cespiti: in questo modo, incideranno sugli eventuali movimenti futuri che incrementano il valore, sempre che la formula associata alla causale utilizzata preveda il calcolo dell'importo deducibile.

Durata Ammortamento

Nelle Categorie Cespiti la durata in anni dei cespiti viene valorizzata di default a 1 perché in Ad Hoc Windows non era prevista. Occorre modificare questo valore con il numero di anni di durata dei cespiti appartenenti a quella categoria, dopo l'importazione. Tale valore è determinante per il calcolo delle quote di ammortamento civile.

Ammortamento Fiscale

In Ad Hoc Windows non è presente la distinzione fra ammortamento Civile e Fiscale. Il valore degli ammortamenti ordinari di AHW, viene inserita sia come accantonamento civile, sia come fiscale ordinario, mentre il valore degli ammortamenti anticipati di AHW, viene inserito come accantonamento fiscale anticipato. Visto che su AHR è possibile gestire solo l'ammortamento fiscale, suggeriamo di far valorizzare alla procedura di importazione solo i campi relativi agli accantonamenti fiscali, in modo da rendere la gestione simile a quella di AHW. A tale scopo occorre impostare adeguatamente la combo box nei Parametri Cespiti, definendo la gestione del solo ammortamento fiscale:

Fig. 2.1 - Parametri Cespiti - Impostazioni per Ammortamento solo Fiscale

Per gestire entrambi gli aspetti (civile e fiscale), è necessario configurare opportunamente le Categorie Cespiti. Ad esempio, la scheda **Piani di Ammortamento** potrebbe essere simile alle seguenti impostazioni:

Prog.Es.	Tipo Ammortamento	% Ordinario	% Anticipato
1	Anticipato	6,00	6,00
2	Anticipato	12,00	12,00
3	Anticipato	12,00	12,00
4	Ordinario	12,00	0,00
5	Ordinario	12,00	0,00

Fig. 2.16 - Esempio di Categoria Cespiti

L'inserimento dei dati relativi all'aspetto fiscale devono essere caricati in Ad Hoc Revolution prima di eseguire un nuovo Piano di Ammortamento.

Ammortamento Particolare

Se in Ad Hoc Windows è presente un ammortamento personalizzato su un Cespiti questa impostazione viene riportata in Ad Hoc Revolution come Ammortamento Particolare utilizzabile per l'esercizio corrente, infatti in Ad Hoc Windows questo dato non è distinto per esercizio. Se non si desidera mantenere questa tipologia di ammortamento è possibile eliminare

dall'anagrafica cespiti il dato dell'ammortamento particolare.

Residuo da Ammortizzare

Come già detto, in Ad Hoc Windows esistono solo due tipologie di saldo relative all'ammortamento (Civile Ordinario + Civile Anticipato). In Ad Hoc Revolution, invece, viene gestito sia l'ammortamento civile con una percentuale unica, sia l'ammortamento fiscale con due percentuali: una per l'ordinario e una per l'anticipato. Data questa situazione dovuta a due differenti gestioni, dopo l'importazione dei saldi cespiti, l'ammortamento fiscale risulterà conforme all'ammortamento gestito in AHW, quindi il residuo da ammortizzare sarà lo stesso in entrambe le procedure.

Per quanto riguarda le Rivalutazioni, l'eventuale importo risultante da AHW, viene inserito sia nel saldo "Rivalutazioni" dell'aspetto civilistico, sia in quello dell'aspetto fiscale.

Vendita di un Cespite

Una casistica particolare riguarda la Vendita Totale o Parziale di un Cespite. In caso di vendita in Ad Hoc Windows viene inserito un movimento che oltre a decrementare il valore originario del cespite effettua anche un utilizzo dei fondi ammortamento (ordinario e anticipato) movimentati fino a questo momento.

Lo storno del fondo viene inserito in negativo sull'importo ammortamento ordinario e anticipato.

In Ad Hoc Revolution questo caso viene gestito impostando il valore dell'utilizzo fondo nell'apposito campo Utilizzazione presente sia sull'aspetto civile che sul fiscale.

Nel caso in cui la procedura trova un valore negativo sull'importo ammortamento di AHW viene considerato come storno del fondo ammortamento, dovuto ad una vendita del cespite, e quindi importa questo valore nel campo Utilizzazione di AHR.

Se nell'anno in cui viene eseguito il movimento di Vendita del cespite è stato fatto anche un ammortamento, nei saldi di AHW vedremo solo lo storno del fondo in negativo (appunto perchè questi due saldi vengono sempre indicati nello stesso campo relativo all'ammortamento). Quindi in AHR non sarà possibile vedere l'ultimo ammortamento ma verrà riportato solo lo storno del fondo.

Facciamo un esempio:

Cespite PANDA acquistato nel 1999 per 40.000.000

Ammortizzato nel 1999 per 8.000.0000 (ordinario) + 8.000.000 (Anticipato)

Ammortizzato nel 2000 per 8.000.0000 (ordinario) + 8.000.000 (Anticipato)

Sempre nel 2000 il cespite è stato venduto totalmente con una plusvalenza di 2.000.000.

I saldi di Ad Hoc Windows del 2000 saranno i seguenti:

SALDI CESPITI / Interroga

Codice: **PANDA** AUTOVETTURA FIAT PANDA Esercizio: **2000**

Tipo Ammortamento: **Anticipato** % Ammortamento: **20,000** + **20,000**

Incremento Valore Bene: Amm. Ordinario: -8.000.000

Oneri e Spese: Amm. Anticipato: -8.000.000

Rivalutazioni: Quote Perse:

Svalutazioni: Plusvalenza: 2.000.000

Decremento Valore Bene: 40.000.000 Minusvalenza:

Importi Fiscalmente non Ammortizzabili:

Nell'ammortamento ordinario e anticipato vediamo un importo di -8.000.000 dato da :

Amm. Ordinario del 2000 – Utilizzo Fondo ammortamento per vendita

Quindi: $8.000.000 - 16.000.000 = -8.000.000$

In Ad Hoc Revolution la situazione sui saldi del 2000 sarà la seguente:

SALDI CESPITI / Interroga

Saldi | Aspetto Gestionale | Elenco

Codice: **PANDA** AUTOVETTURA FIAT PANDA Esercizio: **2000**

Movimenti dell'Esercizio		Movimenti Progressivi		
Incremento Valore Bene:	0	Incremento Valore Bene:	40.000.000	
Oneri e Spese:	0	Oneri e Spese:	0	
Rivalutazioni:	0	Rivalutazioni:	0	
Decrementi Valore:	40.000.000	Decrementi Valore:	40.000.000	Valore del Bene
Svalutazioni:	0	Svalutazioni:	0	0

Aspetto Civile

Accantonamento:	0	Totale Accantonato:	0	Residuo da Ammortizz.
Utilizzazione:	8.000.000			0

Aspetto Fiscale

Importo non Ammort.:	0	Importo non Ammort.:	0	Valore Ammortizzabile
Quote Perse:	0	Quote Perse:	0	0
Rivalutazioni:	0			
Accantonamento ordinario:	0	Totale Accantonato ord.:	0	
Utilizzazione:	8.000.000	Totale Accantonato ant.:	0	Residuo da Ammortizz.
Accantonamento anticipato:	0	Totale Accantonato:	0	0
Utilizzazione:	8.000.000			
Plusvalenza:	2.000.000			
Minusvalenza:	0			

Data Validità: - Data Obsolescenza: -

Fig. 2.17 - Saldi Cespiti

L'importo negativo presente sull'ammortamento ordinario e anticipato viene impostato sulle Utilizzazioni Civili e Fiscali (ordinarie e anticipate).



In Ad Hoc Windows non è presente l'ammortamento civilistico, quindi, in fase di importazione, il campo relativo alla quota di ammortamento civile dell'esercizio viene valorizzato come il campo relativo all'accantonamento ordinario (aspetto fiscale).

Vendita Parziale di un Cespite

In Ad Hoc Windows non vengono gestiti i componenti dei cespiti quindi si può vendere un cespite singolo parzialmente.

In Ad Hoc Revolution la vendita parziale normalmente viene fatta solo per i cespiti composti in quanto ne viene venduta solo una parte, mentre un cespite singolo non dovrebbe essere venduto in parti.

Dato che in Ad Hoc Windows non vengono gestiti i cespiti composti, quindi non vengono importati, è possibile mantenerli anche in Ad Hoc Revolution come Singoli e poi venderli parzialmente impostando opportunamente la causale di Vendita Parziale.

Nel caso di vendita parziale di un cespite la procedura verifica il check "Data Dismissione" presente nella causale di vendita. Se questo non è attivato significa che si tratta di una vendita parziale (anche se il cespite non ha associati dei componenti) e quindi non indica nell'anagrafica cespiti la data dismissione, che verrà indicata successivamente con la vendita totale.

[illegible]

3 Import Movimenti Contabili

 Importazione Primanota e Partite

 Operazioni Successive

 Verifica Dati Importati



Importazione Primanota e Partite

Riportiamo di seguito la successione delle operazioni da eseguire per importare correttamente i movimenti contabili e le partite/scadenze da Ad Hoc Windows a Ad Hoc Revolution:

Questo tipo di Importazione deve essere eseguito in un momento successivo all'import dei dati anagrafici, quindi dopo aver seguito i passi indicati nei capitoli precedenti.

Dalla voce di menu Import archivi e movimenti contabili selezionare il tracciato di importazione **AHW30_CONTABILITA_MV** (di tipo ODBC), in questo modo risulteranno attive le sole voci Primanota e Partite nella sezione Movimenti. Inserire poi il nome della sorgente dati ODBC per la lettura dei dati da Ad Hoc Windows (la sorgente dati ODBC sarà la stessa utilizzata per l'import delle anagrafiche).

Se gli archivi da importare sono relativi ad Ad Hoc Windows rel. 5.0, è stato predisposto un tracciato specifico di importazione dei movimenti contabili al fine di importare correttamente quelli che riguardano la gestione dell'Iva ad esigibilità differita.

Il nome del tracciato è il seguente: **AHW50_CONTABILITA_MV**. A differenza di quello relativo ad Ad Hoc Windows 3.0, verifica le partite associate alle registrazioni contabili ad Esigibilità Differita: se hanno il campo **PTKEYINC** valorizzato, in fase di importazione viene impostato ad 'S' il campo **PNFLGDIF** sulla registrazione di Incasso fattura. Se la partita non ha questo campo valorizzato, significa che non è stato eseguito lo storno Iva differita: dovrà essere fatto su Ad Hoc Revolution dopo l'import.

Il modulo Import movimenti contabili e partite è stato impostato nel seguente modo:

Primanota

Vengono importate tutte le registrazioni di Ad Hoc Windows presenti nell'esercizio corrente. L'esercizio da importare viene determinato in base alla data di ingresso in Ad Hoc Revolution. Se, ad esempio, l'utente accede alla procedura con data del 2001, l'esercizio da importare sarà il 2001.



Non è consigliato l'import dei movimenti contabili nel caso in cui sia stato fatto l'import dei saldi in un momento precedente. Infatti il saldo importato con gli archivi anagrafici viene inserito nei movimenti fuori linea, mentre i movimenti di primanota vengono indicati nei saldi del periodo e, in questo caso, il saldo del conto risulterebbe raddoppiato.

Dato che in Ad Hoc Windows, sui modelli contabili e di conseguenza sulle registrazioni contabili, non veniva specificato il **Conto Iva Indetraibile** per i codici iva considerati indetraibili al 100% o al 50%, è possibile indicare sui Tracciati di Importazione il conto da utilizzare in primanota. Indichiamo di seguito la modifica da eseguire sui tracciati per la corretta importazione di tale conto:

- ♦ Nei Tracciati di Importazione selezionare la voce **AHW30_CONTABILITA_MV**;

- ♦ Selezionare la riga corrispondente alla Primanota;
- ♦ Accedere alle Opzioni Avanzate;
- ♦ Selezionare tramite lo zoom il conto iva indetraibile precedentemente caricato nell'archivio conti.

Fig. 3.1 - Inserimento Conto iva indetraibile sui Tracciati di importazione

Questa modifica dovrà essere eseguita nel caso in cui siano stati utilizzati in Primanota dei codici iva indetraibili e si debbano ancora stampare in Ad Hoc Revolution i registri iva e le liquidazioni iva.

Partite/Scadenze

Le partite vengono importate come segue:

- ♦ Vengono inserite tutte le **partite aperte**, sia dell'anno in corso, sia di anni precedenti. Se sono relative a registrazioni contabili vengono associate a queste, altrimenti vengono inserite nell'archivio Scadenze Diverse.
- ♦ Le partite saldate in esercizi precedenti non vengono importate.
- ♦ Le partite chiuse nell'esercizio importato vengono associate alla registrazione contabile anche se sono relative a scadenze di esercizi precedenti.
- ♦ Le partite saldate nell'esercizio corrente vengono importate, sono quindi visibili all'interno dei movimenti contabili che le hanno generate oppure fra le scadenze diverse se non hanno la relativa registrazione contabile. Queste partite non verranno considerate nella gestione effetti e nemmeno nelle chiusure di partite successive all'importazione.

Gestione Effetti

La gestione degli effetti da presentare in distinta in Ad Hoc Revolution viene eseguita leggendo le partite aperte di tipo Riba, per questo motivo è necessario controllare attentamente l'importazione delle partite per evitare che nella presentazione effetti vengano inserite partite già presentate in Ad Hoc Windows. Per questo motivo, se in Ad Hoc Windows sono stati generati effetti e presentati in Banca, questi **devono essere necessariamente contabilizzati prima di eseguire l'import delle partite e dei movimenti contabili**, altrimenti nella presentazione effetti vengono incluse anche le partite che in realtà sono già state presentate con l'altra procedura.



Dato che non è prevista l'importazione delle distinte effetti di Ad Hoc Windows (in quanto strutturalmente differenti), non è possibile inserire una partita emessa in distinta e contabilizzata in Ad Hoc Windows nel modulo Contenzioso (Manutenzione e piano contenzioso).

L'inserimento di una partita di tipo "effetto" nel modulo Contenzioso di Ad Hoc Revolution presuppone la presenza di questa all'interno di una distinta. Quindi, in questo caso, si rende necessario l'inserimento manuale direttamente in primanota.

Se invece la partita viene inserita in distinta dopo l'importazione, è possibile inserire gli insoluti sfruttando il modulo contenzioso.

Importazione primanota/partite di più esercizi

Nel caso in cui si renda necessario importare i movimenti di primanota e partite di più esercizi è necessario utilizzare l'apposito tracciato di importazione **AHW30_CONT_MV_NOPART** attraverso il quale è possibile importare solo i movimenti contabili, ma non le partite aperte. Infatti con l'importazione dell'anno in corso vengono riportate anche tutte le partite aperte di esercizi precedenti, rifacendo successivamente una nuova importazione (con lo stesso tracciato) di un esercizio diverso le partite aperte verrebbero reimportate nuovamente e sarebbero così doppie. Quindi la procedura corretta da adottare in questi casi è la seguente:

- ♦ Importare nell'esercizio in corso (Es. 2002) sia i movimenti contabili che le partite/scadenze utilizzando il tracciato **AHW30_CONTABILITA_MV**. In questo modo vengono importate tutte le registrazioni contabili del 2002 e le partite aperte sia del 2002 che di esercizi precedenti.
- ♦ Importare i movimenti contabili dell'esercizio precedente (Es. 2001) utilizzando il tracciato **AHW30_CONT_MV_NOPART**. In questo modo vengono importati tutti i movimenti contabili del 2001 ma le partite aperte non vengono reimportate dato che sono già state inserite con l'importazione precedente (nella registrazione contabile importata non vengono gestite le partite, in modo che entrando in modifica di queste registrazioni non viene data la segnalazione della mancanza della relativa partita).
- ♦ Lo stesso import può essere ripetuto anche per altri esercizi utilizzando sempre il tracciato senza le partite.

Competenze su registrazioni contabili



Nel caso in cui su Ad Hoc Windows siano presenti registrazioni contabili con esercizio di competenza diverso rispetto alla data di registrazione delle stesse (es: registrazioni con data compresa nel 2003, ma di competenza del 2002), al fine di ottenerne l'importazione, è necessario lanciare la procedura di import almeno due volte (es: entrando nell'esercizio 2003 e poi nell'esercizio 2002).

Il problema principale dell'importazione movimenti con es. di competenza precedente riguarda le schede contabili (visualizzazione e stampa).

La visualizzazione e la stampa delle schede contabili verificano se sono presenti registrazioni di competenza precedente all'apertura dei conti. In caso affermativo, viene riportato il saldo precedente in alto (campo Saldo al....) e l'apertura non viene considerata per il calcolo del saldo finale (risulta in azzurro sulla scheda). In caso contrario, la registrazione di apertura viene conteggiata per la determinazione del saldo finale. Ciò può creare dei problemi nei casi simili al

seguinte:

- registrazione del 2004 con competenza 2003 per il conto CASSA di € 340,00 (scrittura di rettifica);
- apertura dei conti del 2004 competenza 2004 per il conto CASSA di € 1.340,00 (1.000 è il saldo del 2003 + 340 del movimento di rettifica).

Se non ci fosse la registrazione di rettifica del 2003 il saldo esercizio precedente non verrebbe visualizzato e verrebbe conteggiata per intero l'apertura, quindi il saldo attuale sarebbe € 1340,00.

Dato che è presente un movimento con competenza precedente al 2004, la scheda riporta un saldo precedente di € 340,00 e non conteggia l'apertura, quindi il saldo attuale è di € 340,00 (non corretto).

Per avere un Saldo contabile attuale corretto anche in casi di questo tipo è possibile adottare una delle seguenti soluzioni:

1. Importazione di tutti gli esercizi nei quali si trovano movimenti di competenza dell'esercizio precedente. Quindi nell'esempio sopra indicato sarà necessario importare anche l'esercizio 2003, ma se nel 2003 fossero presenti registrazioni con competenza 2002 il problema si presenterebbe comunque e sarebbe necessario importare anche il 2002. In presenza di molti dati in contabilità questa operazione potrebbe risultare scomoda;
2. Importare solo l'esercizio corrente (nell'esempio il 2004), ed attivare sulla Stampa e Visualizzazione Schede Contabili il check "Nei totali dare/avere considera anche movimento apertura/chiusura" (visibile ed attivabile solo se nella selezione viene indicato un Esercizio). In questo modo la procedura non calcola il Saldo precedente (leggendo le registrazioni con competenza precedente) ma conteggia nei totali finali il movimento di Apertura conti dell'esercizio importato, quindi il saldo totale risulta corretto. Nel Bilancio di Verifica questa operazione viene già eseguita automaticamente senza dover attivare alcun check.
3. Importare solo l'esercizio corrente (nell'esempio 2004) e fare in modo che le registrazioni con competenza diversa dall'esercizio che si intende importare, non vengano importate (modificando la Sorgente dati AHW30_PRIMANOTA come descritto di seguito):

Modificare la frase Sql presente nella scheda "Interrogazione Sql" della Sorgente dati denominata AHW30_PRIMANOTA al fine di importare solamente le registrazioni con data registrazione nell'esercizio 2004 e competenza 2004 come segue:

```
select * from Left(?i_codazi,3)+'\pnt_nota'
where (pndatreg >= ?g_INIESE and pndatreg <= ?g_FINESE) AND
PNDATCOM='2004'
order by PNDATREG, PNNUMRER
```

(Il codice esercizio 2004 deve essere sostituito con l'esercizio che si intende importare).



Optando per questa soluzione, la stampa del Libro Giornale contabile per il periodo nel quale sono presenti movimenti di rettifica relativi ad esercizi precedenti, dovrà essere eseguita in Ad Hoc Windows e non su Ad Hoc Revolution.

Se l'import fosse già stato eseguito senza aver modificato la sorgente dati è possibile eliminare queste registrazioni con una frase Sql.

Movimenti contabili senza codice pagamento

Nelle versioni di Ad Hoc Windows precedenti alla 3.0 il campo codice pagamento sui movimenti contabili non veniva memorizzato sulla tabella perchè si trattava di una variabile letta direttamente dall'anagrafica clienti/fornitori. Quindi nelle registrazioni inserite con versioni precedenti alla 3.0 non abbiamo questa informazione che non può, quindi, essere importata.

Per questi tipi di registrazioni, durante l'importazione dei movimenti contabili, viene letto il codice pagamento presente sull'anagrafica cliente/fornitore movimentato in quella registrazione, se nemmeno sull'anagrafica cliente/fornitore non è presente il codice pagamento viene data una segnalazione di errore sul Resoconto importazione della mancanza di tale codice. La registrazione contabile viene però importata comunque, sarà cura dell'utente inserire manualmente il codice pagamento.

Partite senza codice pagamento

E' possibile che in Ad Hoc Windows siano presenti partite senza codice pagamento, in questo caso, durante l'importazione viene data una indicazione di tutte le partite che non hanno codice pagamento nel Resoconto di importazione (messaggio di errore non bloccante). L'operatore può confermare la procedura di importazione anche se è stato visualizzato questo messaggio. In un momento successivo sarà possibile selezionare solo le partite senza pagamento nella manutenzione partite/scadenze di Ad Hoc Revolution attivando nelle selezioni aggiuntive il check "Nessun pagamento" ed, una volta visualizzate le partite, inserire il codice pagamento corretto.



Operazioni Successive

Tabella Attività

In questa tabella deve essere caricata l'attività dell'azienda o più attività se l'azienda ne gestisce più di una. Il codice attività successivamente deve essere riportato nella tabella Parametri Iva come attività principale.

Nella tabella attività devono essere indicati anche i dati relativi al Prorata (se gestito) e del Plafond (se gestito).

L'import dei movimenti contabili non riporta il flag di stampa definitiva Registri Iva sulle registrazioni di primanota. E' quindi necessario stampare in definitiva i registri iva in modo da aggiornare l'ultima data di stampa registri iva nella tabella Attività .

Parametri Iva

Indicare in questa tabella tutti i dati necessari alla gestione dell'iva. In particolare occorre inserire:

la periodicità iva e %maggiorazione iva nel caso di periodicità trimestrale;

versamenti minimi nella valuta di conto;

gestione plafond;

% di calcolo dell'acconto iva e relativo versamento minimo;

nella seconda pagina i dati azienda o intermediario che effettua l'inoltro telematico della dichiarazione periodica;

Dati Azienda

Inserire nella tabella Dati Azienda le seguenti informazioni: dati anagrafici, parametrizzazione della procedura per la contabilità, gli intra, la gestione del magazzino e delle vendite. Precisiamo che è obbligatorio attivare la gestione delle partite aperte per il corretto funzionamento di diverse funzionalità della procedura (ad esempio Distinte di Incasso/Bonifico, Iva ad esigibilità differita, Incasso corrispettivi ecc.

Indicare, sempre nella tabella Dati Azienda, l'ultima data di stampa del Libro giornale eseguita in Ad Hoc Windows.

Saldi Registri Iva

I saldi dei registri iva vengono calcolati automaticamente nel momento in cui si eseguono le stampe in definitiva (punto 3 di questo paragrafo).

Gestione Credito Iva

Indicare il Credito iva dell'anno precedente nell'apposita tabella e gli eventuali utilizzi in dichiarazione iva o in F24 già effettuati in corso di esercizio.

Parametri Iva

- 1) Indicare tutti i dati relativi alla gestione iva, quindi il codice attività, il tipo di Liquidazione, il versamento minimo ecc.



Verifica Dati Importati

Stampa Partite/Scadenze

Eseguire una stampa partite aperte sia su Ad Hoc Windows che su Ad Hoc Revolution e verificare se coincidono. In caso di mancata coincidenza fra le due stampe verificare se sono presenti partite saldate parzialmente in valuta diversa da quella di creazione della partita stessa, in quanto Ad Hoc Revolution, al contrario di Ad Hoc Windows, gestisce l'apertura e la chiusura delle partite sempre nella stessa valuta (se in primanota viene impostata una valuta diversa, il valore indicato viene convertito nella valuta di apertura e creata, quindi, una partita di chiusura che ha la stessa valuta dell'apertura). In presenza di queste tipologie di partite è necessario intervenire manualmente sulla partita di chiusura che dovrà avere la stessa valuta della partita di apertura.

In Ad Hoc Windows sulle partite non sono presenti la banca di appoggio e la ns banca. In Ad Hoc Revolution vengono inserite automaticamente in fase di Import leggendo i codici banca presenti sul cliente/fornitore indicato sulla partita stessa.

Le partite di acconto di Ad Hoc Windows che hanno la A sulla registrazione di primanota vengono importate con S (salda partite) dato che l'acconto in Revolution è considerato come un saldo parziale.

Se le partite di Ad Hoc Windows non hanno impostato il codice pagamento non vengono importate in Ad Hoc Revolution, quindi consigliamo di controllare che le partite, soprattutto quelle inserite manualmente, abbiano il relativo codice di pagamento.

Stampa Bilancio di Verifica

Per controllare che l'importazione dei movimenti contabili abbia trasferito tutti i movimenti e relativi saldi di Ad Hoc Windows è necessario eseguire la stampa del Bilancio di Verifica in entrambe le procedure e verificare che coincidano. Eseguire la stampa sia "Da data a data" che "Totale Esercizio".

Stampa Movimenti Contabili

Un ulteriore controllo sulla corretta importazione dei dati può essere fatta eseguendo la stampa dei movimenti contabili in Ad Hoc Revolution che deve coincidere con la stampa Primanota di Ad Hoc Windows eseguita impostando le stesse selezioni. La stampa movimenti contabili ha il filtro sull'esercizio di competenza, mentre in Ad Hoc Windows questo filtro non è presente, quindi le registrazioni dell'anno in corso con competenza precedente verranno stampate in Ad Hoc Windows e non stampate in Ad Hoc Revolution. Per effettuare un controllo corretto occorre eliminare l'esercizio di competenza dalle selezioni di stampa di Ad Hoc Revolution.

[illegible]

[illegible]

4 Import Movimenti Logistici

 Import Movimenti di Magazzino

 Import Documenti di Vendita

 Import Ordini/ Impegni



Import Movimenti di Magazzino

L'importazione dei movimenti di magazzino deve essere eseguita dalla voce di menu Import Magazzino e Documenti.

E' possibile scegliere fra due tipi di import:

- ♦ Import dei soli movimenti di magazzino
- ♦ Import dei movimenti di magazzino e documenti di vendita

In Ad Hoc Windows ogni documento di vendita (ad eccezione della fattura differita) genera un movimento di magazzino, quindi se viene eseguito il primo tipo di import vengono riportati, oltre ai normali movimenti di magazzino, anche quei movimenti che sono stati generati dalle vendite.



Se vengono importati solo i movimenti di magazzino non sarà possibile, in un successivo momento importare i documenti di vendita in quanto i movimenti saranno raddoppiati.

Nel caso in cui vengano importati sia i movimenti che i documenti di vendita verranno tralasciati dal magazzino quei movimenti che hanno associato un documento di vendita, ad eccezione del movimento generato dal documento di trasporto che in Ad Hoc Windows è stato sostituito dalla fattura differita, in quanto la fattura differita non genera movimento di magazzino.

Per eseguire l'importazione dei soli movimenti di magazzino è necessario selezionare la voce **AHW30_MAGAZZINO_MV**.

Per eseguire invece l'importazione di movimenti di magazzino e documenti di vendita occorre selezionare la voce **AHW30_MAGAZeDOCUM**.



Non è possibile importare le movimentazioni di magazzino per più esercizi in linea. In Ad Hoc Revolution, infatti, il calcolo delle esistenze viene fatto in base a tutti i movimenti inseriti a magazzino, non ci sono chiusure ed aperture, mentre in Ad Hoc Windows ogni anno veniva fatta un'apertura. Quindi deve essere fatta l'importazione del solo esercizio corrente e non dei precedenti altrimenti le quantità movimentate in tutte le aperture verranno sommate per determinare l'esistenza attuale. In alternativa possono essere importati anche diversi esercizi se poi vengono eliminati tutti i movimenti di apertura di magazzino degli esercizi intermedi e viene mantenuta solo l'apertura dell'esercizio più vecchio.



Import Documenti di Vendita

L'importazione dei documenti di Vendita permette di importare in Ad Hoc Revolution tutti i documenti presenti in Ad Hoc Windows. Automaticamente vengono impostati i tre flag relativi all'importazione della testata dei documenti, delle righe e dei movimenti di magazzino non legati a documenti di vendita.



Prima di eseguire l'import dei documenti di Vendita è necessario aver importato le anagrafiche di magazzino ed aver effettuato le operazioni successive all'import delle anagrafiche di magazzino, in particolare occorre inserire i servizi di magazzino Forfettario, Fuori Magazzino e Descrizione come indicato nel paragrafo relativo alle Operazioni Successive (capitolo Import Anagrafiche).

IMPORT MAGAZZINO e DOCUMENTI

Tracciati: [Importazione movimenti di magazzino e documenti da adhoc](#)

Origine Dati: User:

Path: ... Password:

Selezione Archivi	Selezione Movimenti
☐ Anagrafica Listini	☒ Documenti Testate
☐ Articoli	☒ Documenti Righe
☐ Articoli Distinta Base	☒ Movimenti Magazzino
☐ Articoli Listini	
☐ Articoli Note	
☐ Categorie Contabili Articoli	
☐ Categorie Omogenee	
☐ Categorie Provigioni	
☐ Causali Documenti	
☐ Causali Magazzino	
☐ Cicli Semplificati	
☐ Codici Articoli / Servizi	
☐ Contratti	
☐ Contropartite Ven./Acq.	
☐ Distinta Base	
☐ Gruppi Merceologici	
☐ Magazzini	
☐ Nomenclature	
☐ Inventari	
☐ - valorizzazione FIFO Cont.	
☐ - valorizzazione LIFO Cont.	
☐ - valorizzazione LIFO Scatti	
☐ Preventivi	
☐ Sconti e Maggiorazioni	
☐ Risorse	
☐ Tipi Confezione	
☐ Tipi Transazioni (Intra)	
☐ Tipologie Colli	
☐ Trascodifiche	
☐ Unità di Misura	

Traduzioni

☐ Articoli

☐ Causali Magazzino

☐ Pagamenti

Verifiche e resoconti

☐ Controllo valori

▼

Opzioni

☐ Controllo Partita IVA

☐ Azzerà Movimenti

☒ Sotto Transazione

☒ Richiesta conferma

☒ Seleziona Tutti ☐ Deseleziona Tutti

Fig. 4.1 - Importazione Documenti di Vendita e movimenti di magazzino

Tracciati Disponibili

Per quanto riguarda l'importazione dei documenti di vendita sono disponibili due tipologie di tracciati:

AHW30_MAGAZeDOCUM che permette di importare i documenti testate e i documenti righe. Prima vengono importate tutte le testate dei documenti (archivio destinazione DT) e successivamente, a parità di dati di testata vengono aggiunte, con una sorgente dati differente, le relative righe (archivio destinazione DR).

AHW30_DOCUMENTI2 che permette di importare in una sola volta sia le testate, sia le righe dei documenti. Questo fa in modo che, se almeno una riga documento non può essere importata perché è presente un errore, venga scartato dall'importazione l'intero documento, con il primo tracciato, invece, vengono importate solo le righe senza errori.

L'utente, a seconda delle esigenze, può scegliere l'uno o l'altro tracciato di importazione.

Importazione Fatture Differite

Le fatture differite in Ad Hoc Windows non movimentano il magazzino dato che l'esistenza è già stata movimentata dal documento di trasporto precedente. In Ad Hoc Revolution per avere una gestione corretta delle Fatture differite generate da documenti di trasporto è necessario impostare sulla causale della fattura differita una causale di magazzino NULLA che non effettua movimenti (vedi paragrafo D).

In Ad Hoc Windows, inoltre, al momento della generazione Fattura Differita vengono eliminati i relativi documenti di trasporto che hanno generato la fattura e viene mantenuto solo il movimento di magazzino di scarico per vendita generato dal documento di trasporto (ogni documento di vendita in Ad Hoc Windows genera in automatico un movimento di magazzino ad eccezione della fattura differita).

In fase di Importazione dati, per effetto di questa situazione viene importata la Fattura differita con causale Nulla precedentemente impostata sulla causale documento di Ad Hoc Revolution, non può essere importato il documento di trasporto perché è stato eliminato dalla procedura, ma viene importato, contestualmente ai documenti, il movimento di magazzino relativo al documento di trasporto per avere le esistenze di magazzino corrette.

Calcoli Iva

Dato che i calcoli del castelletto iva sulle due procedure possono essere differenti, soprattutto in presenza di omaggi, ripartizione delle spese accessorie o scorporo iva a piede fattura, per effetto degli arrotondamenti, i documenti importati potrebbero differire per alcune lire dal documento originale inserito in Ad Hoc Windows. Per ovviare a questi inconvenienti **è necessario contabilizzare i documenti di vendita in Ad Hoc Windows prima di eseguire l'importazione dati** in modo da avere una primanota coerente con il documento emesso al cliente.

Dato che in Ahr, al momento dell'import documenti, vengono rieseguiti i calcoli finali dei documenti in base alle attuali impostazioni di Ad Hoc Revolution, è necessario che i dati sui clienti relativamente all'esenzione ed al calcolo dei bolli siano congruenti su entrambe le procedure. E' necessario quindi, che in anagrafica clienti dopo l'import delle anagrafiche, siano stati inseriti gli estremi della lettera di intento per i clienti italiani, l'eventuale codice iva di esenzione per i clienti esteri, e che siano correttamente impostati i flag di gestione Bolli in fattura. Inoltre per calcolare correttamente i Bolli sui documenti è necessario indicare il valore dei bolli sull'anagrafica del codice iva di esenzione che deve essere congruente con quello applicato in Ad Hoc Windows.

Progressivi Documenti

Nella tabella Progressivi numerazioni vengono riportate le numerazioni dei documenti emessi in Ad Hoc Windows ed ora importate in Ad Hoc Revolution. Non viene letta la tabella progressivi di Ad Hoc Windows ma viene riportato l'ultimo numero documento effettivamente importato per ogni tipologia di documento.

Le numerazioni progressive vengono attribuite in base alle categorie documenti indicate nella tabella TIP_DOCU di Ad Hoc Revolution.

I documenti che rientrano nella stessa tipologia hanno la numerazione in comune, quindi alcuni documenti potrebbero avere numerazione separata in Ad Hoc Windows e numerazione unica in Ad Hoc Revolution. Riportiamo di seguito le tipologie documenti:

FA (Fattura Accompagnatoria) - **FI** (Fattura Immediata) – **FD** (Fattura Accompagnatoria) sono documenti di tipo Fattura.

BV (Bolla di Vendita) – **DT** (Documento di trasporto) sono Documenti di trasporto.

BD (Bolla Diversa) – **PF** (Fattura Proforma) sono Documenti Interni.

NC (Nota di Credito) è documento di tipo Nota di Credito.

RF (Ricevuta Fiscale) è un documento appartenente alla categoria Corrispettivi.

Nell'importazione dei documenti viene mantenuta, comunque, la numerazione utilizzata in Ad Hoc Window, per avere una numerazione separata di questi documenti è necessario specificare una serie documento sulla causale documenti.



Per distinguere le numerazioni di queste tipologie di documenti vedere la parte di questo manuale relativa alla personalizzazione del modulo Import.

Tracciabilità Documenti

I documenti importati da Ad Hoc Windows non hanno alcun collegamento fra loro, quindi non è possibile utilizzare la tracciabilità dei documenti presente sul modulo Ordini che permette di visualizzare la “storia” del documento selezionato. Questa funzionalità potrà essere utilizzata solo sui documenti emessi in Ad Hoc Revolution. Non sarà nemmeno possibile avere un collegamento dei documenti con la registrazione di primanota derivante dalla loro contabilizzazione eseguita in Ad Hoc Windows, in quanto su quest'ultima procedura non è presente il Seriale della registrazione contabile generata in automatico e quindi non è possibile avere un legame fra le due movimentazioni.

Gestione Provvigioni

Il campo “Tipo Provvigione” viene valorizzata come specificato nei “Parametri Provvigioni”, salvo che nel dettaglio di riga sia presente una percentuale o il flag omaggio sia attivo: nel primo caso il campo Tipo Provvigione viene valorizzato a “Forzata” con relativa percentuale, nel secondo caso viene valorizzato ad “Esclusa”.

Se nel documento importato non è presente una percentuale di provvigione vengono utilizzate le impostazioni presenti nei parametri provvigioni di Ad Hoc Revolution al momento dell'Import. Se nei parametri la gestione provvigioni è impostata a “Generazione Immediata”

sulle righe del documento verrà indicata la percentuale provvigione come "Calcolata da tabella". Se nei parametri la gestione provvigioni è impostata a "Generazione Differita", sulle righe del documento verrà indicata la percentuale provvigioni come "Suggerita da tabella". E' pertanto necessario impostare opportunamente i Parametri provvigioni e le Tabelle provvigioni al fine di gestire correttamente questi dati sui documenti.

Se sono già state generate le Provvigioni in Ad Hoc Windows è necessario provvedere alla loro liquidazione nella stessa procedura, in quanto i documenti importati in Ad Hoc Revolution riportano l'indicazione della generazione provvigioni e quindi non verranno più generate.

In fase di "Calcolo provvigioni maturate" vengono lette le varie partite collegate alle registrazioni contabili dei documenti di vendita, ma per quelle importate tale legame non esiste e quindi, non trovando le relative partite non è possibile maturare le provvigioni automaticamente.

Acconti su Documenti

Se in Ad Hoc Windows sono presenti fatture con acconti contestuali già contabilizzate, anche su Ad Hoc Revolution, dopo l'importazione, questi acconti vengono considerati già contabilizzati quindi non vengono proposti in fase di Contabilizzazione Acconti.

Se invece sono presenti acconti sui Documenti di Trasporto e in Ad Hoc Windows questi sono stati contabilizzati alla conferma del DDT, tale informazione non può essere importata in quanto sulla tabella documenti di Ad Hoc Windows non viene memorizzato nulla.. Quindi per evitare che gli acconti dei documenti di trasporto, già contabilizzati, vengono rivisti come contabilizzabili in Ad Hoc Revolution è necessario impostare un valore (che può essere ad esempio AHW) sul campo MVRIFACC della tabella documenti testate (DOC_MAST) con una frase Sql. Riportiamo di seguito la frase Sql da utilizzare:

SELECT *FROM TESTDOC_MAST

UPDATE TESTDOC_MAST SET MVRIFACC='AHW' WHERE MVTIPDOC='DTVEN' AND MVNUMDOC='10'

Il codice TEST deve essere sostituito con il codice azienda di Revolution e il numero 10 deve essere sostituito con il numero del documento da variare.

Le due frasi indicate sopra possono essere impartite da Msde Administration Toolkit nella sezione VFP 6.0 Command oppure da Enterprise Manager/Query Analyzer di Sql Server.

Per verificare quali sono i documenti che hanno un acconto contabilizzato è necessario fare una stampa partite in Ad Hoc Windows e verificare il documento corrispondente alle partite che hanno numerazione DT__/numero documento. La sigla DT__ viene messa sulle partite create dalla contabilizzazione di acconti su documenti di trasporto.

La stessa frase va ripetuta per tutti i documenti di trasporto che hanno un acconto contabilizzato (visualizzati nella stampa partite), altrimenti è possibile aggiungere alla stessa frase più numeri documenti da variare.

Importazione documenti con sconti globali

Importando da AHW dei documenti di vendita che contengono sconti globali (cliente - pagamento), in AHR gli sconti vengono correttamente riportati sul documento ma non vengono presi in considerazione per il calcolo del valore fiscale.

Con la procedura di conversione **5.0-E6796 -Aggiorna Valore fiscale dopo import dati**

ripetibile e non obbligatoria, è possibile sistemare i documenti precedentemente importati limitandosi ad aggiornare il valore fiscale dei soli documenti che presentano sconti globali. Eseguito la procedura, l'utente ha la possibilità di indicare una data. La procedura ricalcolerà il valore fiscale dei documenti con sconti globali che sono stati importati entro la data specificata.

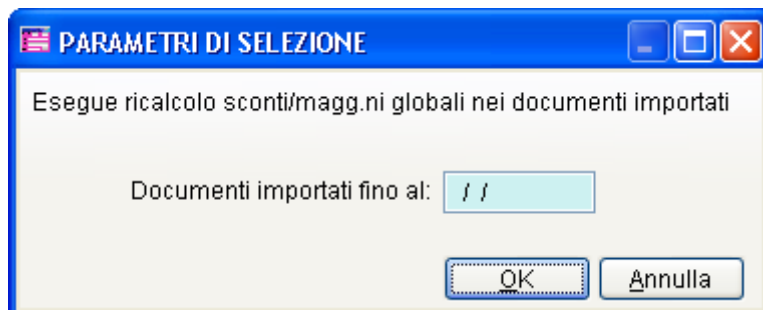


Fig. 4.3 - Parametri di selezione

E' consentito stampare l'elenco dei documenti per i quali è possibile ricalcolare il valore fiscale, rispondendo Sì al messaggio sotto riportato:

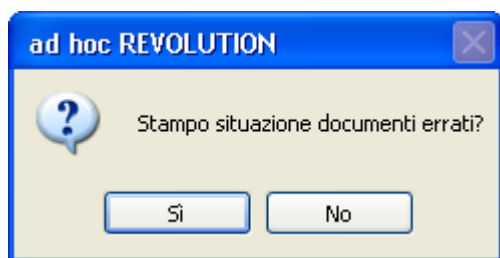


Fig. 4.4 - Richiesta di stampare i documenti errati

Dopo aver preso visione dell'elenco dei documenti errati si può procedere all'aggiornamento del valore fiscale

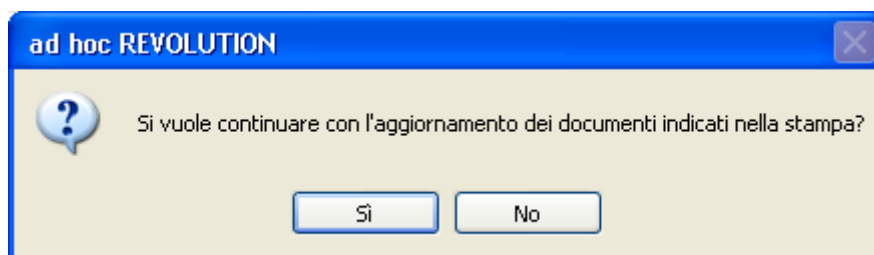


Fig. 4.5 - Richiesta di aggiornamento

Dopo l'aggiornamento la procedura riporta un ulteriore elenco per le verifiche da effettuare

Errori

Ciclo Vendite causale FIVEN registrazione num: 1 del: 12/03/2007
Occorre verificare eventuali inventari nel periodo
Ciclo Vendite causale DTVEN registrazione num: 2 del: 12/03/2007
Occorre verificare eventuali inventari nel periodo
Ciclo Vendite causale DTVEN registrazione num: 4 del: 12/03/2007
Ciclo Vendite causale DTVEN registrazione num: 6 del: 12/03/2007
Occorre verificare eventuali inventari nel periodo
Ciclo Vendite causale FIVEN registrazione num: 1 del: 13/03/2007
Occorre verificare eventuali inventari nel periodo
Ciclo Vendite causale FDVEN registrazione num: 2 del: 14/03/2007
Ciclo Vendite causale FIVEN registrazione num: 3 del: 14/03/2007
Occorre verificare eventuali inventari nel periodo
Ciclo Vendite causale DTVEN registrazione num: 7 del: 14/03/2007
Occorre verificare eventuali inventari nel periodo

Fig. 4.6 - Report Verifiche da effettuare



Import Ordini/Impegni

Questa scelta permette di importare tutti i documenti di tipo Ordine/Impegno inseriti in Ad Hoc Windows sia evasi che ancora da evadere.

Vengono importati i documenti inseriti nell'esercizio in corso, quindi i documenti che hanno una data compresa fra la data inizio esercizio e data fine esercizio indicate sulla tabella Esercizi di Ad Hoc Revolution. Vengono inoltre importati tutti quei documenti dell'esercizio precedente che hanno data competenza nell'esercizio in corso.

Tracciati Disponibili

Anche per gli ordini, come per i documenti, abbiamo a disposizione due tipologie di tracciati: AHW30_ORDINIeIMPEGNI: utilizzando questo tracciato verranno importate prima le testate documenti e poi le relative righe.

AHW30_ORDINI2: utilizzando questo tracciato verranno importate contestualmente le testate e le righe dei documenti di tipo Ordini/Impegni ed i documenti che presentano almeno una riga con un errore vengono scartati totalmente.

Anche in questo caso l'utente può scegliere, a seconda delle esigenze, se utilizzare uno o l'altro tracciato di importazione.



Quando in Ahw viene eseguita la riapertura saldi di magazzino all'inizio dell'anno (operazione obbligatoria per il corretto conteggio delle esistenze) viene modificata la competenza a tutti gli ordini/impegni presenti in Ahw, sia quelli aperti che quelli evasi o evasi parzialmente.

Se in Ahw esistono diversi ordini del 2002, 2003 e 2004 alcuni da evadere ed alcuni evasi, eseguendo l'import nel 2004, vengono importati tutti i documenti evasi e da evadere del 2004 e tutti quelli degli anni precedenti che hanno competenza 2004 (indipendentemente dal fatto che siano evasi o meno).

Prima di eseguire l'import degli ordini è quindi necessario eseguire l'eliminazione in Ahw degli ordini/impegni degli anni precedenti all'import e già evasi in modo da non riportarli su Ahr.

A tal fine, è consigliabile copiare l'installazione di Ahw in un'altra cartella (in modo tale da effettuarne un backup), eseguire le operazioni di eliminazione e utilizzare la copia per fare l'import.



Prima di eseguire l'importazione degli Ordini e Impegni è necessario inserire in Ad Hoc Revolution le due causali Ordini, denominate IM per l'impegno da cliente e OR per l'ordine da fornitore.

Le causali documenti per Ordine a Fornitore e Ordine da cliente devono essere impostate come segue:

The screenshot shows the 'CAUSALI ORDINI / Carica' window with the 'Documento' tab selected. The 'Tipo Documento' is 'OR' (ORDINE A FORNITORE). The 'Tipo' dropdown is set to 'Ordini a Fornitore' with a checked 'Fornitore' checkbox. The 'Causale Magazzino' is 'ORD' (Ordine a fornitore) and the 'Magazzino' is 'AU'. The 'Serie Documento' is empty, and 'Sconti/Maggiorazioni Utilizzati' is '4'. The 'Listino' is empty. The 'Report di Stampa' is '7' (Ordini). On the right, checkboxes include 'Preferenziale' (checked), 'No Prezzo/Sconto', 'No Stampa Immediata', 'Genera Prowigioni', 'Import Dati Pagam.', 'Import Dati Accomp.', 'Dati Analitica', and 'Articoli Composti'. At the bottom, 'Automatismi' shows 'Prezzo Unitario' and 'Sconti' unchecked, and 'Qta' Proposta' is '0,0'.

Fig. 4.7 - Causale Ordine a fornitore

The screenshot shows the 'CAUSALI ORDINI / Carica' window with the 'Documento' tab selected. The 'Tipo Documento' is 'IM' (Impegno da Cliente). The 'Tipo' dropdown is set to 'Impegni da Cliente' with a checked 'Cliente' checkbox. The 'Causale Magazzino' is 'IMP' (Impegno da ordine cliente) and the 'Magazzino' is 'AU'. The 'Serie Documento' is empty, and 'Sconti/Maggiorazioni Utilizzati' is '4'. The 'Listino' is empty. The 'Report di Stampa' is '7' (Ordini). On the right, checkboxes include 'Preferenziale' (checked), 'No Prezzo/Sconto', 'No Stampa Immediata', 'Partecipa al Rischio', 'Genera Prowigioni', 'Import Dati Pagam.', 'Import Dati Accomp.', 'Dati Analitica', and 'Articoli Composti'. At the bottom, 'Automatismi' shows 'Prezzo Unitario' and 'Sconti' unchecked, and 'Qta' Proposta' is '0,0'.

Fig. 4.8 - Causale Impegno da Cliente

Dopo aver inserito le due Causali di cui sopra possiamo procedere con l'importazione degli Ordini/Impegni.

Fig. 4.9 - Importazione Ordini/Impegni

Contropartite

Sugli Impegni inseriti in Ad Hoc Windows, in corrispondenza delle righe forfettarie e fuori magazzino, non è possibile indicare la contropartita contabile, questa viene richiesta in fase di evasione Impegno dai documenti di Vendita. In Ad Hoc Revolution, invece, è possibile indicare la contropartita sull'impegno oppure sul documento di vendita (in fase di evasione) oppure non indicare nulla, in questo caso la contropartita viene letta dalla tabella Contropartite Vendite/Acquisti.

Per le righe articolo, viene importata la contropartita di vendita definita in anagrafica articoli, fatto salvo per gli ordini a fornitore/autofatture e documenti di reso a fornitore, nel qual caso non importa la contropartita, ma mantiene solo l'indicazione della categoria contabile articoli. Per questi documenti, è quindi possibile indicare la contropartita sull'ordine, oppure sul documento di acquisto (in fase di evasione), oppure non indicare nulla; in quest'ultimo caso la contropartita viene letta dalla tabella Contropartite Vendite/Acquisti.

Dettaglio Evasioni

Non vengono indicati, in fase di importazione, i dati relativi alle evasioni di Ordini/Impegni.

[illegible]

[illegible]

5 Import Distinta Base

 Import Distinta Base

 Operazioni Successive



Import Distinta Base

Attraverso la selezione del tracciato AHW30_DISTINTABASE è possibile importare i dati del modulo Distinta Base di Ad Hoc Windows (non è invece gestita l'importazione della distinta base relativa al Modulo Produzione).

Le tabelle importate da questo tracciato sono le seguenti:

- ♦ Articoli distinta Base;
- ♦ Cicli Semplificati (sono le Schede di Lavorazione di AHW);
- ♦ Distinta Base;
- ♦ Preventivi di Produzione (sono i Piani di Produzione di AHW);
- ♦ Risorse (sono le Prestazioni di AHW);
- ♦ Unità di misura (utilizzate nelle Risorse e in Distinta base);

Fig. 5.1 - Import Distinta Base

In Ad Hoc Windows il codice della distinta base è uguale al codice articolo Prodotto Finito. Al momento dell'importazione della distinta base viene aggiunto il riferimento alla distinta nell'anagrafica articoli (sezione Magazzino).

Fig. 5.2 - Anagrafica articolo composto dopo import distinta base



L'importazione delle distinte e dei cicli semplificati non può essere ripetuto più volte perché le tabelle sono master/detail, quindi prima di rieseguirlo è necessario eliminare i dati delle tabelle.

Tabelle Distinta Base:

Master: dismbase

Detail: distbase

Tabelle Cicli Semplificati:

Master: tabmcicl

Detail: tab_cicl

Distinte Varianti

Se in Ad Hoc Windows sono presenti dei componenti varianti sulla distinta base, in fase di importazione queste varianti vengono gestite come nuove distinte basi, che vengono create automaticamente dalla procedura di importazione.

La gestione delle varianti dei due gestionali è molto differente, quindi non è stato possibile inserire una distinta unica con al suo interno la gestione delle varianti.

Gestione Sfrido

In Ad Hoc Windows è possibile inserire una riga componente della distinta base, indicando che si tratta di un componente sfrido (impostando il valore "S" sulla colonna Sfrido). Questo determina, durante l'esecuzione della procedura Carico da Produzione, un carico a magazzino

del componente stesso.

In Ad Hoc Windows il componente viene usato 2 volte, una per indicare lo scarico in distinta ed una volta per indicare lo sfrido, indicando la quantità lorda complessiva impiegata nella produzione.

In Ad Hoc Revolution, invece, la gestione dello Sfrido è differente, in distinta base viene indicata la quantità netta e una % da considerarsi come sfrido che determina un calcolo della reale quantità lorda da calcolare, quindi in fase di importazione viene riportata solo la riga relativa allo scarico del componente, mentre la riga di sfrido viene ignorata. La percentuale relativa allo sfrido dovrà essere impostata manualmente dall'operatore dopo aver eseguito l'importazione.



Operazioni Successive

Numerazione Piani di Produzione

Dopo aver eseguito l'import della Distinta Base è necessario aggiornare il Progressivo del Piano di Produzione in base ai piani di produzione importati da Ad Hoc Windows. Per aggiornare questo progressivo è necessario entrare nel Menu Utilità – Gestione Tabella Progressivi ed aggiornare il progressivo Numero Piano di Produzione (PRPIAPRO\<NOME AZIENDA>\<SERIE>).

Procedura di Conversione

Dopo l'importazione è necessario eseguire la procedura di conversione 1.02_FP006 Ordine 00001 Programma GSCV_B75 denominata: **Aggiornamento Campi 1^U.M. e Date di Attivazione in Distinta Base.**



Questa procedura serve per allineare le quantità espresse alla prima Unità di misura sulla distinta base che invece è stata movimentata alla seconda unità di misura. La Conversione è obbligatoria e ripetibile.

Gestione Sfrido

E' necessario impostare sulla distinta base importata le eventuali percentuali di Scarto, Recupero Scarto, Sfrido, Recupero Sfrido e Ricarico Costi che non sono gestite automaticamente dalla procedura in quanto le due gestioni risultano differenti.

[illegible]

6 Risoluzione Problemi

Introduzione

Al fine di risolvere eventuali problemi, al termine della procedura di importazione, è prevista la creazione di un report di resoconto che evidenzia segnalazioni (S) o errori (E) avvenuti durante l'importazione dei dati. Il resoconto può essere stampato prima della conferma dell'importazione oppure può essere richiamato dalla voce di menu Resoconti.

Occorre ricordare che Ad Hoc Revolution utilizza database con integrità referenziale quindi i dati inseriti devono rispettare le regole di integrità. E' importante:

- ♦ **seguire l'ordine di importazione** (prima le anagrafiche di base, poi i movimenti);
- ♦ **i dati inseriti devono rispettare le regole d'integrità** (se viene importato un movimento di magazzino con un articolo non esistente viene segnalato un errore);
- ♦ seguire attentamente le note di importazione (per caricare i valori predefiniti es. CF per Categoria Clienti Fornitori);

In caso di problemi è consigliabile:

- ♦ eseguire l'importazione con opzione **Errori+Stop dopo 10** (permette di bloccare l'import dei dati se vengono riscontrati più di 10 errori);
- ♦ analizzare il resoconto per identificare le anomalie riscontrate;

Di seguito riportiamo gli errori più frequenti che possono essere riscontrati in fase di import, suddivisi per argomento:

Import Anagrafiche

ERRORE

Scartato il record numero 691 con chiave 17820010226 della sorgente dati AHW30_PRIMANOTA, archivio di destinazione Primanota (Tabella PNT_MAST)

Errore di scrittura o dati non corretti per record Seriale 0000000206 numero registrazione 178 del 20010226 riga 1. Microsoft ODBC SQL Server Driver [SQL Server] Could not allocate space for object 'DEMOPNT_DETT' in database 'AHRDEMO' because the 'PRIMARI' filegroup is full.

SOLUZIONE

Probabilmente sul PC utilizzato per l'importazione dati ha il disco pieno. Procedere a recuperare spazio su disco e rieseguire la procedura di conversione.

ERRORE

Scartato il record numero 39 della sorgente dati AHW30_CLIENTI, archivio di destinazione Clienti e Fornitori (Tabella CONTI).

Errore di scrittura o dati non corretti per record (Codice cliente) Microsoft [ODBC SQL Driver] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_NOVCONTI_1'. The conflict occurred in database 'IMPORT' table 'NOVNAZIONI', column 'NACODNAZ'.

SOLUZIONE

L'errore si verifica nella tabella clienti. Nella seconda parte dell'errore viene specificata la tabella che ha causato l'errore, in questo caso si tratta della tabella Nazioni presente sul database IMPORT alla colonna codice nazione.

Significa che sull'anagrafica cliente è indicato un codice nazione che non esiste nella tabella Nazioni dato Ad Hoc Windows è possibile eliminare un dato da una tabella anche se questo è presente in altre tabelle.

ERRORE

Scartato il record numero 1 della sorgente dati AHW30_AGENTI, archivio di destinazione Agenti.

Errore di scrittura o dati non corretti per record 1 Microsoft [ODBC SQL Driver] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_XXXAGENTI_1'. The conflict occurred in database 'IMPORT' table 'xxxGRUPPO', column 'GPCODICE'.

SOLUZIONE

Non è stata caricata la categoria Agenti prima di procedere all'importazione archivi.

ERRORE

Scartato il record numero 6 della sorgente dati AHW30_CLIENTI, archivio di destinazione Clienti e Fornitori (tabella CONTI).

Errore di scrittura o dati non corretti per record C0000001 Microsoft [ODBC SQL Driver] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_XXXAGENTI_1'. The conflict occurred in database 'IMPORT' table 'xxxCACOFLO',

column 'C2CODICE'.

SOLUZIONE

Non è stata caricata la categoria contabile Clienti e Fornitori prima di eseguire l'import.

Import Anagrafiche di Magazzino

ERRORE

Scartato il record numero 7 della sorgente dati AHW30_CAUSALI_DOCUM, archivio di destinazione Causali Documenti (tabella TIP_DOCU).

Errore di scrittura o dati non corretti per record IR Microsoft [ODBC SQL Driver] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_XXXTIP_DOCU_1'. The conflict occurred in database 'IMPORT' table 'xxxCAM_AGAZ', column 'CMCODICE'.

SOLUZIONE

La causale di magazzino indicata sulla causale documento IR (incasso ricevuta fiscale) in Ahw non esiste nell'anagrafica delle causali di magazzino. Probabilmente è stata eliminata. Reinserire il codice che era stato eliminato oppure sostituire la causale di magazzino con un'altra esistente, quindi rieseguire l'import.

Import Movimenti Contabili e Magazzino/Vendite

ERRORE

Scartato il record numero 27 della sorgente dati AHW30_PARTITE, archivio di destinazione Partite scadenze (tabella PAR_TITE).

Errore di scrittura o dati non corretti per record Scadenza diversa 2001/001512/V del 30-11-2000 tipo CCCRE02 Microsoft [ODBC SQL Driver] [SQL SERVER] Syntax error converting datetime from character string.

SOLUZIONE

Esiste un documento con data errata sul Database di Ad Hoc Windows, ad esempio data documento 27-11-0200. Correggere la data e rieseguire l'import.

ERRORE

Trascodifica mancante per il campo ANFLESIG dell'archivio Clienti e Fornitori (tabella CONTI)

Record numero 10 con chiave della sorgente dati AHW30_CLIENTI Valore N.

SOLUZIONE

Il cliente presente al record 10 della sorgente dati ha il flag ente pubblico valorizzato a N. Nell'archivio delle trascodifiche invece non è stato inserito il valore N, dato che nella tabella di Ahw il campo può assumere i valori di blank o N, nella trascodifica occorre prevedere entrambi i casi.

ERRORE

Scartato il record numero 27 della sorgente dati AHW30_MOVIMIMMAGA, archivio di

destinazione Movimenti Magazzino (tabella MVM_MAST).

Errore di scrittura o dati non corretti per record Serial 0000000016 numero registrazione 16 del 17-04-2001 riga 1 Microsoft [ODBC SQL Driver] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_XXXMVM_DETT_4'. The conflict occurred in database 'IMPORT' table 'xxxKEY_ARTT', column 'CACODICE'.

SOLUZIONE

Non è presente in Ad Hoc Revolution il codice articolo utilizzato nella movimentazione di magazzino.

Importare i dati anagrafici prima di eseguire l'import dei movimenti.

Import Distinta Base

ERRORE

Scartato il record numero 8 della sorgente dati AHW30_DISBASE. Archivio di destinazione Distinta Base (Tabella DISMBASE).

Dettaglio:

Errore di scrittura o dati non corretti per record [Microsoft] [ODBC SQL Server Driver] [SQL Server] Line 1: Incorrect syntax near '='

SOLUZIONE

Questo errore è dovuto al fatto che sull'articolo di magazzino presente al record n. 8 della sorgente dati relativa alla distinta base è stata impostata una unità di misura non congruente con quella dell'anagrafica articolo già importato in adhoc Revolution. Esempio:

Articolo = ALIMENTATORE con U.M. = N.

In distinta base il componente ALIMENTATORE è stato movimentato erroneamente con una unità di misura diversa da N. (es. NR).

In questo caso la procedura di importazione verifica l'unità di misura presente sulla distinta base e la confronta con l'unità principale dell'articolo, se non sono uguali, normalmente significa che l'unità di misura movimentata in distinta base non è la principale, ma la secondaria. Quindi viene ricercata l'unità secondaria dell'anagrafica articolo, ma in questo caso non è presente e quindi viene segnalato l'errore.

Per risolvere il problema è necessario impostare l'unità di misura corretta (N.) sulla distinta base di adhoc windows e ripetere l'importazione.

[illegible]

[illegible]

7 Personalizzare l'Import

E' possibile personalizzare la Sorgente dati che viene utilizzata dal modulo import per leggere i dati in Ad Hoc Windows a seconda delle proprie esigenze. Nella procedura standard vengono importate solo le partite aperte dell'esercizio in corso o di esercizi precedenti e le partite chiuse solo dell'esercizio in corso. E' però possibile modificare la sorgente dati in modo da importare le partite seguendo un criterio differente.

Riportiamo di seguito la modifica da eseguire per importare tutte le partite create/saldate in Ad Hoc Windows oppure solo le partite dell'esercizio in corso.

Importazione Partite

L'importazione delle partite utilizza la sorgente dati AHW30_PARTITE con la seguente interrogazione SQL:

```
select * from Left(?i_codazi,3)+'\par_tite'  
where (ptflsald<>'S') or (ptdatreg >=?g_iniese and ptdatreg <= ?g_finese)  
order by PTDATREG, PTNUMRER, PTTIPRER
```

Ciò permette di importare **tutte le partite aperte oppure le partite legate a registrazioni contabili o manuali eseguite nel esercizio in corso.**

Se si vogliono importare solo le partite aperte del esercizio in corso è necessario variare l'interrogazione SQL nel seguente modo:

```
select * from Left(?i_codazi,3)+'\par_tite'  
where (ptflsald<>'S') and (ptdatreg >=?g_iniese and ptdatreg <= ?g_finese)  
order by PTDATREG, PTNUMRER, PTTIPRER
```

Se si vogliono importare tutte le partite di qualsiasi esercizio è necessario variare l'interrogazione SQL nel seguente modo:

```
select * from Left(?i_codazi,3)+'\par_tite'  
order by PTDATREG, PTNUMRER, PTTIPRER
```

Assegnazione Alfa Documento

I documenti importati hanno la stessa numerazione presente in Ad Hoc Windows, è possibile però assegnare ad una particolare tipologia di documento una parte alfanumerica specifica per avere una distinzione fra documenti dello stesso tipo. Ad esempio la bolla diversa e la fattura proforma in Ad Hoc Revolution fanno parte entrambe dei documenti interni e quindi dopo avere eseguito la conversione la loro numerazione sarà unica. Riportiamo di seguito l'istruzione che permette di assegnare a questi documenti una particolare parte alfanumerica che permetterà di distinguerne la numerazione:

- ♦ Aprire con Visual Fox Pro 6.0 la tabella dei documenti di vendita di Ad Hoc Windows (MOV_VEND.DBF).
- ♦ Eseguire una Replace per indicare la parte alfanumerica desiderata, ad esempio nei documenti di tipo BD (Bolla diversa) che non hanno parte alfanumerica con il comando:

REPLACE MVALFDOC with 'X' for MVTIPDOC='BD' and empty(MVALFDOC)

In questo modo a tutti i documenti di tipo BD verrà assegnata la parte alfanumerica X.

[illegible]

[illegible]

8 Import Primanota da File Ascii

Nei tracciati del Modulo Import Dati è stata predisposta una funzione di Importazione Primanota e Clienti/Fornitori da File Ascii.

Il tracciato di importazione è denominato **ADHOC_PRIMANOTA** e prevede tracciati compatibili con quelli dell'Export Primanota di Ad Hoc Windows.

Può essere utilizzato come tracciato di riferimento per eseguire importazioni continuative dei dati di Primanota, Clienti e Fornitori derivanti da altre procedure.



Coloro che utilizzano la procedura di Impor Primanota in Ad Hoc Windows e vogliono utilizzare la stessa funzionalità in Ad Hoc Revolution per eseguire importazioni da altre procedure, devono generare un File di Export allineato al tracciato ADHOC_PRIMANOTA.

Gli archivi che vengono aggiornati sono i Clienti/Fornitori e la Primanota di Ad Hoc Revolution (archivi di destinazione CF e PN) entrambi gestiti con Trascodifica parziale.

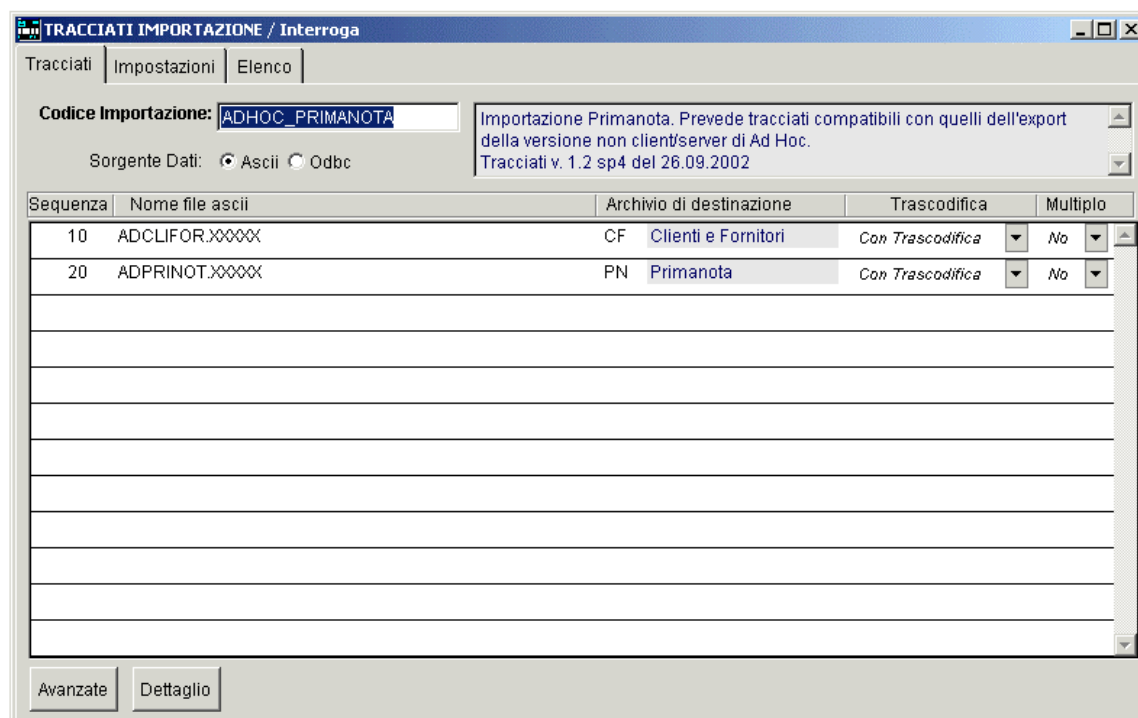


Fig. 8.1 – Import Primanota

I files predisposti per l'importazione sono denominati:

- ADCLIFOR.[Codice Azienda]
- ADPRINOT.[Codice Azienda]

Entrambi i files possono essere generati dal modulo Export Primanota di Ad Hoc Windows.

Esecuzione dell'Importazione

Come primo passo è necessario rinominare i files Ascii come indicato nel precedente paragrafo (se ad esempio lavoriamo con l'azienda DEMO, in Ad Hoc Revolution i files dovranno essere salvati come ADCLIFOR.DEMO e ADPRINOT.DEMO) e copiarli sul disco fisso. Al momento dell'importazione indicheremo la path nella quale sono stati salvati.

IMPORT ARCHIVI e MOVIMENTI CONTABILI

Tracciati: [Importazione Primanota. Prevede tracciati compatibili con qu...](#)

Path: ...

Selezione Archivi	Selezione Movimenti
☐ Anagrafica Cespiti	☐ Centri Costo/Ricavo
☐ Anagrafica Listini	☐ Commesse
☐ Agenti	☐ Movimenti Analitica
☐ Aspetto Esteriore Beni	☐ Partite
☐ Automatismi / Modelli Contabili	☒ Primanota
☐ Banche	☐ Registrazioni IVA
☐ Cambi Giornalieri	☐ Voci Costo/Ricavo
☐ Causali Contabili	
☐ Categorie Cespiti	
☐ Categorie Commerciali	
☐ Categorie Contabili Cli/For	
☒ Clienti e Fornitori	
☐ Codici IVA	
☐ Conti	
☐ Conti Banche	
☐ Destinazioni Diverse	
☐ Lingue	
☐ Mastri	
☐ Nazioni	
☐ Pagamenti	
☐ Pagamenti Dettaglio	
☐ Piano dei conti / Mastri e Conti	
☐ Porti	
☐ Saldi Contabili	
☐ Saldi Cespiti	
☐ Spedizioni	
☐ Trascodifiche	
☐ Valute	
☐ Vettori	
☐ Zone	

Verifiche e resoconti: ☐ Controllo valori ...

Opzioni: ☒ Controllo Partita IVA ☒ Azzera Movimenti ☒ Sotto Transazione ☐ Richiesta conferma

☒ Seleziona Tutti ☐ Deseleziona Tutti

Fig. 8.2 - Importazione Primanota e Clienti/Fornitori da File Ascii



Abilitando il check "Controllo Partita Iva" la procedura verifica se sull'anagrafica Clienti/Fornitori di Ad Hoc Revolution è già presente un Cliente o Fornitore con partita Iva uguale a quella indicata sul file Ascii.

Procedimento

La procedura controlla il codice esterno del Cliente/Fornitore (presente sul file Ascii). Questo codice viene ricercato nella trascodifica:

- ♦ se il record ha una trascodifica viene inserito in Ad Hoc Revolution con il codice associato alla trascodifica;
- ♦ se non trovato (la trascodifica è parziale quindi restituisce lo stesso codice esterno) e se è attivo il flag relativo al controllo della Partita IVA la procedura effettua la ricerca del Cliente/Fornitore negli archivi di Ad Hoc Revolution prima utilizzando la Partita IVA e, se non lo trova, esegue il controllo con il Codice Fiscale.

Se il Cliente/Fornitore è già presente negli archivi di Ad Hoc Revolution, viene controllato il flag Nuovo/Variato impostato sul Record Cliente/Fornitore del File Ascii:

- ♦ se è uguale a V (Variato) il Cliente/Fornitore viene aggiornato;
- ♦ se è uguale a N (Nuovo) la procedura segnala: "Cliente/Fornitore già presente. Impostare flag Nuovo/Variato = V per eseguire l'aggiornamento dell'anagrafica";

Se il Cliente/Fornitore non è presente negli archivi di Ad Hoc Revolution e quindi deve essere inserito perché Nuovo, la procedura controlla se il flag "Codifica Numerica Cli/For" è attivo, in questo caso calcola il primo progressivo libero; se il flag non è attivo viene fatto un controllo sul codice del Cliente/Fornitore. Se non è già presente viene inserito, altrimenti segnala l'errore "Cliente/Fornitore con codifica alfanumerica già presente. Impostare una trascodifica".

Nel caso in cui l'inserimento (o l'aggiornamento) del Cliente/Fornitore viene terminato con successo, vengono aggiornate anche le trascodifiche in modo da non dover eseguire, in un'importazione successiva, il controllo della Partita Iva.

Le Trascodifiche utilizzate ed aggiornate da questo tracciato sono le seguenti:

Archivio di Riferimento: CF
Nome Campo: ANCODICE

Archivio di Riferimento: PN
Nome Campo: PNCODCLF (Codice Cliente/Fornitore)

Archivio di Riferimento: PN
Nome Campo: PNCODCON (Codice conto)

[illegible]

[illegible]

9 FAQ

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N. 23)

Non è attivo il bottone Ok sull'import da Ad Hoc Windows.

RISPOSTA

L'origine dati ODBC deve essere impostata come DSN utente e non di sistema.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N. 41)

Qual'è la strada da intraprendere per effettuare la conversione dei dati ad un cliente che ha Ad Hoc Windows 3.0?

RISPOSTA

Per poter effettuare la conversione dei dati da Ad Hoc Windows a Revolution esiste, all'interno della procedura di Ad Hoc Revolution, un modulo apposito che si chiama "Import Dati", attraverso il quale è possibile importare gli archivi contabili, gli archivi di magazzino, primanota e partite, movimenti di magazzino, documenti di vendita, ordini/impegni, anagrafica cespiti/categorie e saldi cespiti.

Per poter effettuare l'import consigliamo di seguire i passi descritti nel presente manuale che trova all'interno del Cd di rilascio di Ad Hoc Revolution oppure prelevabile sul nostro sito internet.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N. 64)

Come è possibile eseguire l'import da Ad Hoc Windows di un'azienda con codice 001 dato che su Ad Hoc Revolution non è possibile creare un'azienda con tale codice.

RISPOSTA

E' possibile agire in due modi differenti:

1) In Ad Hoc Windows, partendo dall'azienda 001 creare una nuova azienda con codice alfanumerico (il primo carattere non deve essere un numero) senza eseguire alcun azzeramento. In questo modo le due aziende saranno identiche, sarà così possibile creare su Revolution la seconda azienda ed eseguire l'import.

2) In Ad Hoc Windows mantenere l'azienda 001 e su Ad Hoc Revolution creare l'azienda A001. Modificare poi tutte le sorgenti dati ODBC sostituendo nell'interrogazione Sql il comando "Left(?i_codazi,3)" con il comando "Substr(?i_codazi,2,3)" in questo modo verranno presi in considerazione i tre caratteri dell'azienda di Revolution partendo dal secondo in poi, quindi 001.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N. 118)

In fase di importazione ammortamenti da Ad Hoc Windows non vengono importate le categorie cespiti perchè la procedura di importazione segnala il seguente errore:

Scartato il record numero 1 della sorgente dati AHW30_CAT_CESPITI

Archivio di destinazione Categorie Cespiti (Tabella CAT_CESP)

Errore di scrittura o dati non corretti per record AUTO

[Microsoft][ODBC SQL Server Driver][SQL Server]UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_ORTCAT_CESP_1'.

The conflict occurred in database 'AHR', table 'TESTGRU_COCE', column 'GPCODICE'

RISPOSTA

Non è stato caricato in Ad Hoc Revolution il Gruppo contabile cespiti che viene inserito dall'import come valore predefinito (AMMORTAMENTI). Questo dato in Ad Hoc Windows non è presente, mentre in Ad Hoc Revolution è un campo obbligatorio.

Per maggiori dettagli rimandiamo alla documentazione "Tracciati di importazione dati da Ad Hoc Windows" alla sezione M (import anagrafiche cespiti).

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N. 270)

Nell'importazione dei movimenti di magazzino e documenti da adhoc windows e da Gestionale 1 viene dato un messaggio di errore di integrità referenziale sulla tabella UBICAZIO. Da cosa può essere causato tale errore?

RISPOSTA

Nella release 2.0 di Ad Hoc Revolution è stato inserito un link referenziale tra le tabelle dei documenti/movimenti (DOC_DETT, MVM_DETT) con la tabella Ubicazioni.

L'errore si verifica solo su Sql 7.0/MSDE e non su Sql 2000 in quanto se il valore da inserire nel campo che contiene il codice ubicazione (MVCODUBI) è nullo (es. in adhoc windows non è presente e quindi non sarà mai valorizzato) il database Sql 7.0 non inserisce automaticamente il valore NULL sul campo MVCODUBI mentre Sql 2000 sì.

Il problema si risolve aggiornando SQL 7.0/MSDE con il Service Pack 4, disponibile sul sito Microsoft all'indirizzo : <http://www.microsoft.com/sql/downloads/sp4.asp>

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N. 291)

Nel resoconto errori dell'import Movimenti contabili da Ad Hoc Windows viene segnalato l'errore: " Manca il codice Pagamento nell'archivio Clienti/Fornitori". Che cosa significa?

RISPOSTA

Nelle versioni di adhoc windows antecedenti alla 3.0 il codice pagamento non veniva memorizzato sulla tabella della Primanota, ma veniva letto dall'anagrafica clienti/fornitori, quindi le registrazioni inserite con versioni precedenti alla 3.0 non hanno questa informazione.

La procedura di importazione, in questo caso, legge il codice pagamento dall'anagrafica del cliente o del fornitore indicato nella registrazione contabile. Se il pagamento non è presente nemmeno nell'anagrafica cliente/fornitore viene data la segnalazione di errore della mancanza di questo codice nel Resoconto Importazione.

Le soluzioni possibili sono due:

- Sistemare il codice pagamento in anagrafica clienti/fornitori di Revolution e rieseguire l'import della Primanota;

- Confermare ugualmente l'aggiornamento del database. In questo caso la registrazione viene importata, ma senza codice pagamento che potrà essere inserito manualmente in un momento successivo.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N.295)

Cosa significa l'errore seguente riscontrato nell'importazione documenti di vendita da Ad Hoc Windows?

"Scartato il record numero 511 con chiave 20020523 5 NCRES della sorgente dati AHW30_DOCUM_VENDITA Archivio destinazione Documenti Testate (tabella DOC_MAST)."

Errore di scrittura o dati non corretti per record Serial 0000000511 numero registrazione 5 del 23-05-2002 riga 0 [Microsoft][ODBC SQL Server Driver] [Sql Server] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_DEMODOC_MAST_1'.
The conflict occurred in database 'AHRDEMO' table 'DEMTIP_DOCU' column 'TDTIPDOC'.

RISPOSTA

L'errore è dovuto alla mancanza della causale documento nella tabella 'DEMTIP_DOCU' (dove DEM rappresenta il codice dell'azienda importata) di Ad Hoc Revolution.

L'errore può verificarsi se non è stato fatto precedentemente l'import delle anagrafiche di magazzino e quindi non è presente nemmeno una causale documento oppure se l'importazione delle causali documento non è andata a buon fine perchè sono stati riscontrati alcuni errori di integrità referenziale, ma è stato confermato ugualmente l'aggiornamento del database, quindi alcune causali non sono presenti in adhoc Revolution. Per risolvere il problema è necessario rieseguire l'importazione delle sole causali documenti utilizzando il tracciato AHW30_MAGAZZINO e successivamente reimportare i documenti.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N.322)

Cosa è stato aggiornato con il rilascio della 2.1 per l'importazione dati da Ad Hoc Windows?

RISPOSTA

Con il rilascio della 2.1 sono disponibili le seguenti novità:

- importazione delle traduzioni in lingua di articoli, pagamenti e causali di magazzino;
- importazione dati del modulo Distinta Base:

Prestazioni in Risorse;

Schede Lavorazione in Cicli Semplificati;

Distinta Base in Distinta Base;

Preventivi di Produzione in Piano di Produzione.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N.339)

Nell'importazione della Distinta Base da adhoc windows viene segnalato il seguente errore nel Resoconto importazione:

Scartato il record numero 1 della Sorgente Dati AHW30_CICLI. Archivio di destinazione Cicli semplificati (Tabella TABMCICL)

Errore di scrittura o dati non corretti per record [Microsoft] [ODBC SQL Server Driver] [SQL Server] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_DEM1TAB_CICL_2'. The conflict occurred in database 'AHR21' table 'DEM1TAB_RISO' column 'RICODICE'

RISPOSTA

Questa segnalazione significa che la procedura non ha importato un dato all'interno della tabella Cicli semplificati per un conflitto di integrità referenziale sulla tabella del database. In questo esempio il database si chiama AHR21 e DEM1 è il codice azienda di revolution.

Per risolvere il problema è necessario controllare il primo record importato relativamente alle Schede di Lavorazione di Ad Hoc Windows (Cicli Semplificati di Ad Hoc Revolution). Probabilmente all'interno della Scheda di Lavorazione è presente il codice di una prestazione (risorse in Ad Hoc Revolution) che è stata eliminata. Per l'integrità referenziale delle tabelle del database questi codici prestazioni, dato che sono caricati in una apposita anagrafica, devono essere presenti e non cancellati.

Interrogando la scheda di lavorazione troveremo solo un codice prestazione senza la relativa descrizione, il che significa che questo dato è inesistente nella relativa anagrafica.

A questo punto è necessario modificare il codice prestazione eliminato con uno caricato correttamente in anagrafica prestazioni (oppure eliminare completamente la riga) e ripetere l'importazione dati finché questa non andrà a buon fine.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N.380)

Nell'importazione anagrafiche di magazzino da Ad Hoc Windows viene data la seguente segnalazione nel Resoconto errori:

Scartato il record numero 1 della Sorgente dati AHW30_CODICI_ARTICOL. Archivio di destinazione Codici Art./Ser (tabella KEY_ARTI).

Errore di scrittura o dati non corretti per record 99000127 [Microsoft][ODBC SQL Server Driver][SQL Server]UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_DEMKEY_ARTI_2'. The conflict occurred in database 'AHR21' table DEMART_ICOL', column 'ARCODART'.

RISPOSTA

L'errore è dovuto alla presenza di codici a barre (es. 99000127 abbinato all'articolo ALIM) nel file BAR_CODE.DBF di Ad Hoc Windows per i quali non esiste l'articolo di riferimento in anagrafica articoli: file ART_ICOL.DBF.

Questa situazione anomala si presenta se è stata creata una nuova azienda in adhoc Windows con azzeramento della tabella articoli in una release antecedente alla 3.0 Sp2. Nelle release antecedenti alla 3.0 Sp2, infatti, era presente un'anomalia per la quale, azzerando la tabella articoli nella creazione nuova azienda non veniva azzerata la tabella associata BAR_CODE.DBF e quindi sono presenti dei codici a barre, ma non sono presenti i relativi articoli in anagrafica.

Per risolvere il problema è necessario eliminare questi codici a barre dalla tabella BAR_CODE.DBF utilizzando Visual Fox Pro e successivamente rieseguire l'import.

QUESITO (RIFERIMENTO FAQ N.339)

Nell'importazione della Distinta Base da adhoc windows viene segnalato il seguente errore nel Resoconto importazione:

Scartato il record numero 1 della Sorgente Dati AHW30_CICLI. Archivio di destinazione Cicli semplificati (Tabella TABMCICL)

Errore di scrittura o dati non corretti per record [Microsoft] [ODBC SQL Server Driver] [SQL Server] UPDATE statement conflicted with COLUMN FOREIGN KEY constraint 'FK_DEM1TAB_CICL_2'. The conflict occurred in database 'AHR21' table 'DEM1TAB_RISO' column 'RICODICE'

RISPOSTA

Questa segnalazione significa che la procedura non ha importato un dato all'interno della tabella Cicli semplificati per un conflitto di integrità referenziale sulla tabella del database. In questo esempio il database si chiama AHR21 e DEM1 è il codice azienda di revolution.

Per risolvere il problema è necessario controllare il primo record importato relativamente alle

Schede di Lavorazione di adhoc windows (Cicli Semplificati di adhoc revolution). Probabilmente all'interno della Scheda di Lavorazione è presente il codice di una prestazione (risorse in Adhoc Revolution) che è stata eliminata. Per l'integrità referenziale delle tabelle del database questi codici prestazioni, dato che sono caricati in una apposita anagrafica, devono essere presenti e non cancellati.

Interrogando la scheda di lavorazione troveremo solo un codice prestazione senza la relativa descrizione, il che significa che questo dato è inesistente nella relativa anagrafica.

A questo punto è necessario modificare il codice prestazione eliminato con uno caricato correttamente in anagrafica prestazioni oppure eliminare completamente la riga e ripetere l'importazione dati finché questa non andrà a buon fine.

[illegible]