ACG Enterprise Connettore Mytho

Sommario

1. Introduzione 3
   1.1 Installazione 4
2. Descrizione Connettore 5
   2.1 Configurazione 5
      2.1.1 Parametri di collegamento 6
      2.1.2 Reperimento prezzi 6
      2.1.3 Dati di Personalizzazione 7
3. Anagrafici 8
   3.1 Articoli 8
      3.1.1 Nuovo articolo 9
      3.1.2 Altre funzioni 9
   3.2 Clienti 10
      3.2.1 Nuovo cliente 10
      3.2.2 Altre funzioni 10
4. Sincronizzazione Dati 11
   4.1 Estrazione 11
      4.1.2 Estrazione Articoli 12
      4.1.2 Estrazione Clienti 13
   4.2 Esportazione 13
      4.2.1 Esportazione Articoli 14
      4.2.2 Esportazione Clienti 15
   4.3 Importazione 16
   4.4 Immissioni di massa 17
5. Visualizzazione Risultati 19
      5.1 *Elaborazioni* 19
   5.2 Ordini 19

1. Introduzione

Mytho è la piattaforma e-commerce creata in collaborazione con Oxatis, leader di mercato nelle soluzioni SaaS di E-commerce.

Questo documento ha lo scopo di illustrare il flusso dei processi realizzati nel nuovo prodotto *Connettore Mytho* che consente l'integrazione fra ACG Enterprise e il portale Mytho di Oxatis.

I processi di integrazione tra ACGEnterprise e il portale Mytho sono sia interattivi che batch schedulabili :

Esportazione globale e con filtri di articoli/clienti

Importazione ordini e clienti

Il connettore Mytho consente all'utente ACG che vuole integrare il proprio ERP con il portale Mytho di Oxatis di:

1) Impostare in un apposito pannello di Configurazione:
   - le credenziali di accesso al portale Mytho (Application ID e Token) ;
   - le modalità di reperimento dei prezzi;
   - parametri di personalizzazione (password di default per nuovi clienti, magazzino per calcolo disponibilità prodotti, ecc.)
2) valorizzare delle apposite tabelle di trascodifica tra i dati ACG e i dati Mytho (Assoggettamenti fiscali, Modalità di pagamento, Modalità di consegna);
3) Valorizzare delle apposite tabelle descrittive in cui impostare valori delle caratteristiche dei prodotti da gestire sul web e i valori per tali caratteristiche;
4) Selezionare gli articoli e i clienti presenti sul gestionale da gestire sul portale, valorizzando gli specifici parametri richiesti dal web da registrare nelle anagrafiche estese di Articoli e Clienti
5) Fornire una console di sincronizzazione fra i dati del gestionale e il portale.
6) Fornire una funzione di visualizzazione dei risultati della sincronizzazione.

1.1 Installazione

Per i prerequisiti necessari e l'installazione del Connettore fare riferimento allo specifico documento:

ACGE-X74 ACG Enterprise Connettore Mytho Guida installazione

2. Descrizione Connettore

Installato il connettore sotto il menù ACG Enterprise Hub sarà presente la nuova voce di menu *Connettore Mytho*:

Le voci di menu' del Connettore Mytho sono quindi le seguenti:

2.1 Configurazione

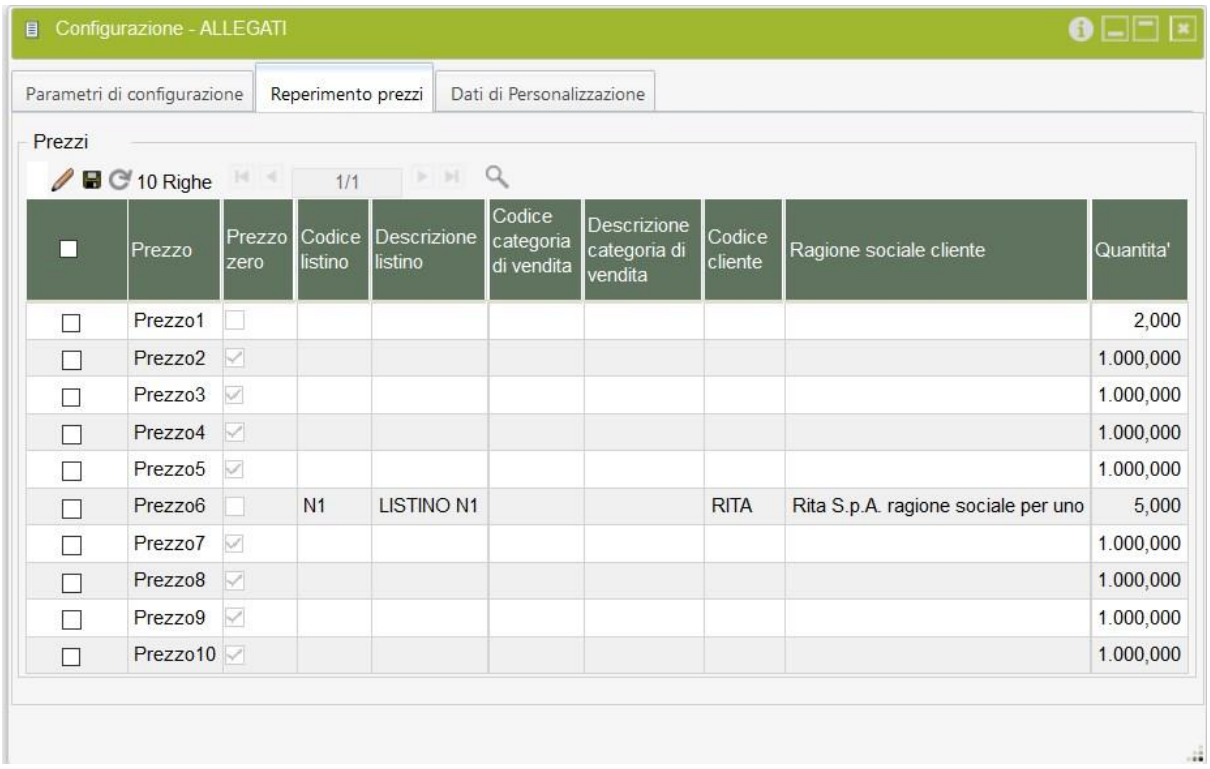
Dalla chiave di menù *Configurazione* si accede al pannello di configurazione:

- Parametri di collegamento
- Reperimento prezzi
- Dati di Personalizzazione

2.1.1 Parametri di collegamento

In questo pannello l'utente deve inserire le credenziali di accesso al portale Mytho.

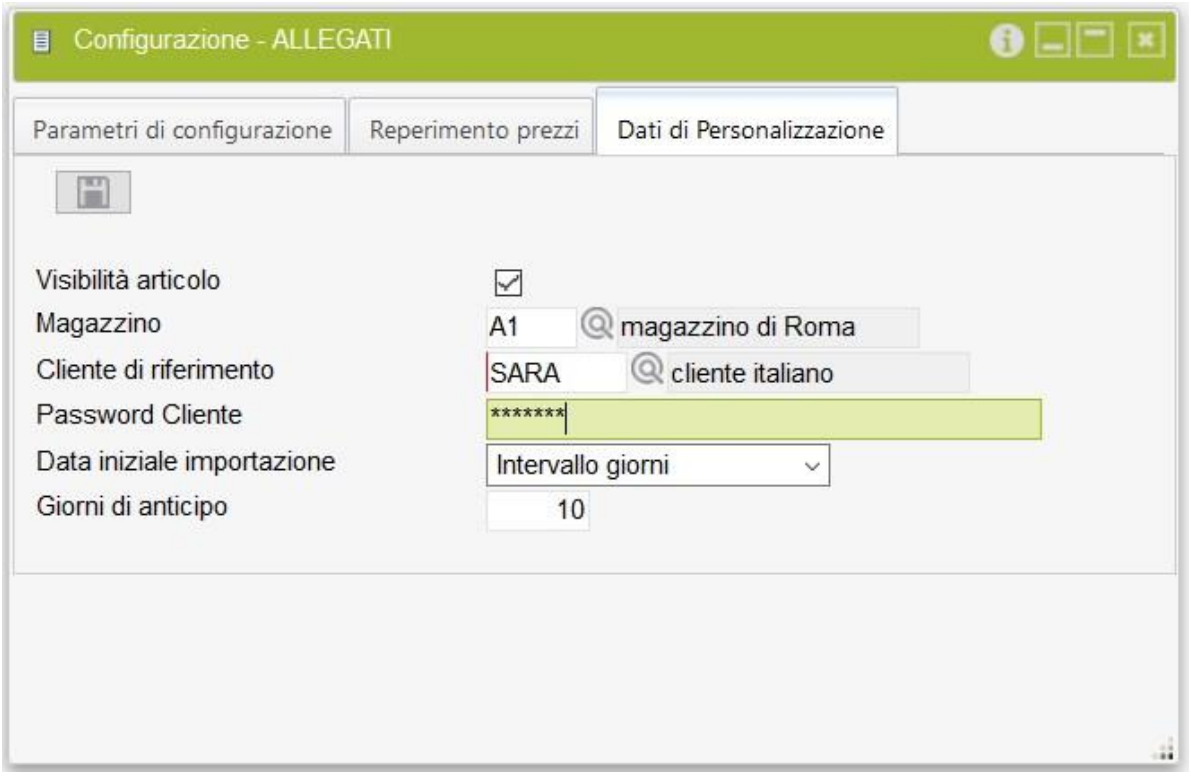
2.1.2 Reperimento prezzi



	Prezzo	Prezzo zero	Codice listino	Descrizione listino	Codice categoria di vendita	Descrizione categoria di vendita	Codice cliente	Ragione sociale cliente	Quantita'
☐	Prezzo1	☐							2,000
☐	Prezzo2	☑							1.000,000
☐	Prezzo3	☑							1.000,000
☐	Prezzo4	☑							1.000,000
☐	Prezzo5	☑							1.000,000
☐	Prezzo6	☐	N1	LISTINO N1			RITA	Rita S.p.A. ragione sociale per uno	5,000
☐	Prezzo7	☑							1.000,000
☐	Prezzo8	☑							1.000,000
☐	Prezzo9	☑							1.000,000
☐	Prezzo10	☑							1.000,000

In questo pannello l'utente deve impostare le modalità di reperimento dei prezzi. Il pannello contiene una lista di 10 prezzi per ognuno di questi prezzi, l'utente può selezionare o meno il campo prezzo zero.

2.1.3 Dati di Personalizzazione



In questo pannello l'utente imposta alcuni parametri di personalizzazione dell'applicazione:

- *Visibilità articolo*– rappresenta il valore di default per la visibilità o meno sul web degli articoli ACG che vengono trasferiti sul portale.
- *Magazzino* – rappresenta il magazzino da utilizzare per il calcolo della giacenza, se non impostato la giacenza viene calcolata come somma di tutti i magazzini.
- *Password Cliente* – rappresenta la password di default da impostare ai nuovi clienti del portale provenienti da ACG.
- *Data iniziale importazione*: consente di selezionare il metodo da utilizzare per impostare il default della data iniziale del range di date ordine nel pannello di importazione degli ordini da Mytho.
- *Cliente di Riferimento*: consente di indicare il codice del cliente di riferimento, da cui l'elaborazione di importazione e di immissione di massa degli ordini e di eventuali nuovi clienti.

3. Anagrafici

Nel menu anagrafici per Mytho sono presenti due azioni:

- *Articoli*: che permette di:
  - selezionare dall'anagrafico articoli di ACG gli articoli che devono essere visualizzati sul portale;
  - impostare per gli articoli promossi al web, alcune informazioni specifiche per il web;
  - creare al salvataggio, una riga nell'anagrafica articoli estesa per Mytho;
- *Clienti*: che permette di:
  - Selezionare dall'anagrafico clienti di ACG i clienti che devono essere visualizzati sul portale;
  - Impostare per i clienti promossi al web, alcune informazioni specifiche per il web;
  - creare al salvataggio una riga nell'anagrafica clienti estesa per Mytho

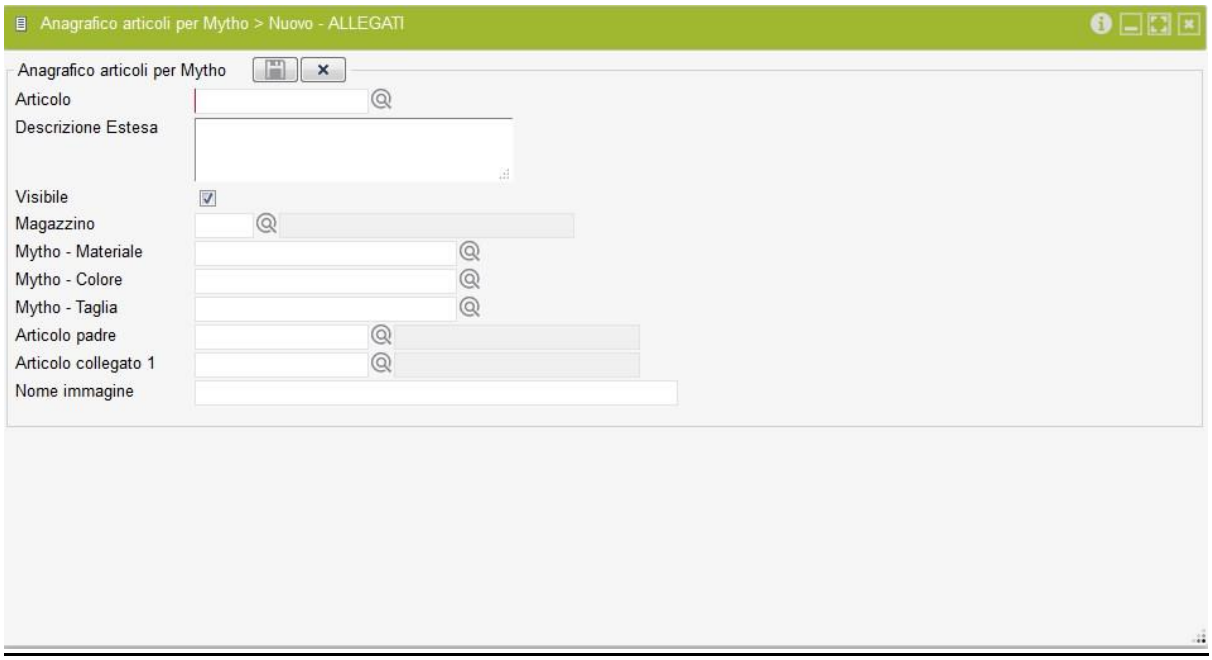
3.1 Articoli

Selezionando la chiave di menù *Articoli* apparirà una tabella che riporta tutti gli articoli presenti nell'anagrafica estesa articoli:

..	Stato	Codice parte	Articolo visibile	Codice magazzino	Codice WEB	Codice Padre	Articolo Collegato 1	Articolo Collegato 2	Articolo Collegato 3	Indirizzo Immagine	Identificativo Oxati
		AMD0000	1							AMD0000.gif	
		AMD0101	1							AMD0101.gif	
		AMD1616	1							AMD1616.gif	
		AMD3400	1							AMD3400.gif	
		AMD3600	1							AMD3600.gif	
		AMD3800	1							AMD3800.gif	
		AMD4800	1							AMD4800.gif	
		AMD4800C	1							AMD4800C.gif	
		AMD520	1							AMD520.gif	
		AMD540	1							AMD540.gif	
		AMD560	1							AMD560.gif	
		AMD580	1							AMD580.gif	
		AMD610	1							AMD610.gif	
		AMD620	1							AMD620.gif	
		AMD630	1							AMD630.gif	
		AMD730	1							AMD730.gif	
		AMD830	1							AMD830.gif	

Sulla lista è presente un fly menù con le azioni: *Nuovo e Modifica*, *Visualizza* e Cancella per gestire i singoli articoli.

3.1.1 Nuovo articolo



Tramite questo pannello l'utente seleziona gli articoli che desidera gestire sul portale ed aggiungere per tali articoli delle specifiche informazioni web. Per ogni articolo selezionato deve essere creato un record sull'anagrafica

- Articolo: articolo da gestire
- Descrizione estesa: descrizione aggiuntiva
- Visibile: visibilità sul portale web
- Magazzino: magazzino associato all'articolo
- Campi caratteristiche valorizzati dinamicamente
- Articolo padre: Articolo padre dell'articolo selezionato.
- Articolo collegato: Articolo collegato all'articolo selezionato.
- Nome immagine: immagine dell'articolo selezionato.

3.1.2 Altre funzioni

Le funzioni di Modifica, Visualizza e Cancella accedono al medesimo pannello opportunamente configurato in base alla funzione selezionata.

3.2 Clienti

Dalla chiave di menù *Clienti* viene mostrata una lista che riporta tutti i clienti presenti nell'anagrafica estesa clienti:

..	Sta	Cod cli	Rag soc	Ema	Cli acc	Ult est	Ult esp
	Estratto	ANGELA	cliente di angela	a.carella@acg.teamsystem.com	No	20160525100842	
	Estratto	BRUCE	bruce lee	bruce.lee@teamsystem.com	No	20160525100841	
	Estratto	ECOR	Cliente Bio	d.cassano@teamsystem.com	Si	20160525100841	
	Estratto	AM	A.MARTINELLI		No	20160525100841	
	Non estratto	AM1	A.Martinelli		No		
	Non estratto	AN2	cliente fittizio		No		
	Estratto	BIOS	Prodotti biologici		No	20160525100841	
	Estratto	CANCE	Da eliminare		No	20160525100841	
	Estratto	CLIFI	Fittizio Cliente		No	20160525100841	
	Estratto	COMPRA	cliente italiano	compra@compra.com	No	20160525100841	
	Estratto	COMPR2	prova partita iva		No	20160525100841	
	Estratto	CR1	cliente per test crediti su 380	gsanto@it.ibm.com	No	20160525100841	
	Estratto	CUSTDL	clienti in dollari		No	20160525100841	
	Estratto	CUSTFR	cleinet francese		No	20160525100841	
	Estratto	FABRIZ	fabrizio vcliente di prova		No	20160525100841	
	Estratto	FESTER	Estero		No	20160525100841	
	Estratto	FFFFF1	Cliente F		No	20160525100843	
	Non estratto	FFFFF2	Cliente F2		No		
	Estratto	FF1	PC Guest Hous	guest@libero.it	No	20160525100841	
	Estratto	FLANPA	Non PA		No	20160525100841	

Sulla lista è presente un fly menù con le azioni: *Nuovo e Modific*a, *Visualizz*a e Cancella per gestire i singoli clienti.

3.2.1 Nuovo cliente

Tramite questo pannello l'utente può selezionare i Clienti ACG che desidera gestire sul portale ed aggiungere, per i clienti selezionati, delle specifiche informazioni web.

- Cliente: cliente da gestire sul portale
- Accreditato: cliente accreditato su web

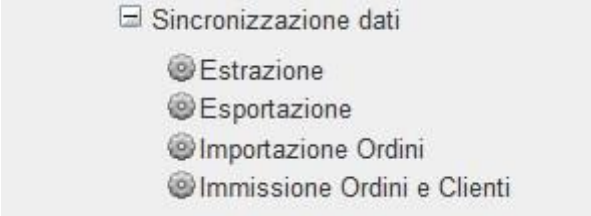
3.2.2 Altre funzioni

Le funzioni di Modifica, Visualizza e Cancella accedono al medesimo pannello opportunamente configurato in base alla funzione selezionata

4. Sincronizzazione Dati

Il menù di Sincronizzazione dati racchiude le funzionalità necessarie a sincronizzare i dati fra il gestionale ACG e il portale Oxatis.

Esso presenta le funzionalità:



Nota:

- Nei pannelli delle seguenti funzioni è sempre presente la sezione *Schedulazione lavoro* (di default collassata) che consente di inserire i seguenti parametri di esecuzione in modalità batch:
  - Nome lavoro: nome per identificare il lavoro sottomesso.
  - Descrizione: descrizione del lavoro sottomesso.
  - Data di pianificazione: per schedulare il lavoro ad una certa data.
  - Giorno di pianificazione: per schedulare il lavoro per un determinato giorno della settimana.
  - Giorno relativo del mese: per schedulare il lavoro per un determinato giorno del mese-
  - Ora: per schedulare il lavoro ad un preciso orario.

4.1 Estrazione

Questa funzione permette di estrarre dal gestionale i dati relativi agli Articoli e ai Clienti, che l'utente ha deciso di gestire sul web, e di popolare le tabelle di frontiera per Mytho rispettivamente PAMY300F e CEMY300F.

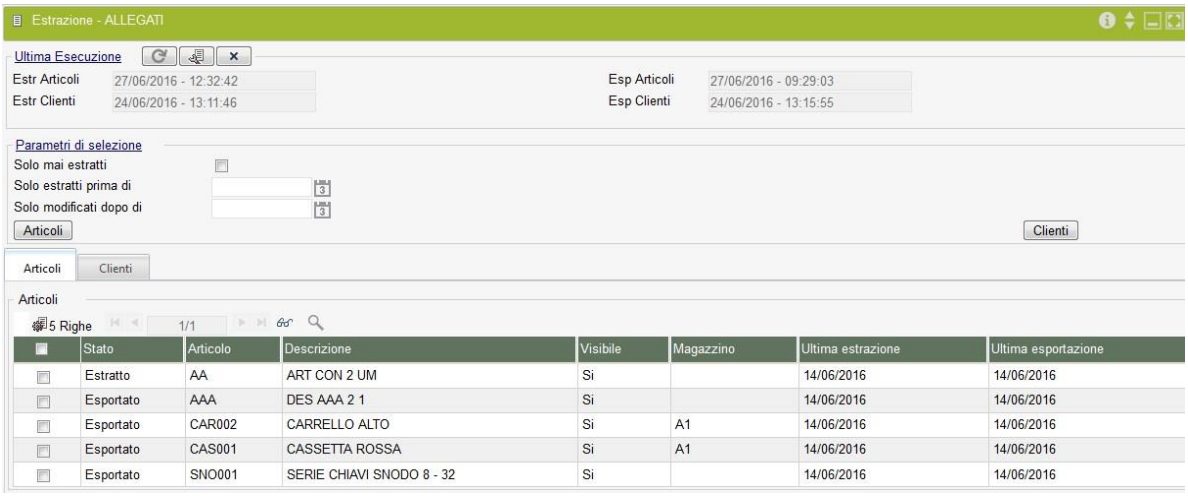
Il pannello presenta le sezioni:

- Ultima esecuzione con le informazioni sulle precedenti elaborazioni
  - Stato ultima estrazione articoli eseguita (data o messaggio)
  - Stato ultima estrazione clienti eseguita (data o messaggio)
  - Stato ultima esportazione articoli eseguita (data o messaggio)
  - Stato ultima esportazione articoli eseguita (data o messaggio)
  - Parametri di selezione
    - Solo mai estratti: consente di selezionare solo gli articoli o i clienti precedentemente mai estratti.
    - Solo Estratti prima di: consente di selezionare, solo gli articoli o i clienti estratti prima della data limite impostata.
    - Solo modificati dopo di: consente di selezionare solo gli articoli o i clienti modificati dopo la data limite impostata.

Selezionando i bottoni Articoli e Clienti verranno popolati i tabbed omonimi di seguito illustrati:

4.1.2 Estrazione Articoli

Nel momento in cui l'utente seleziona il bottone Articoli, si presenta a video la lista degli articoli (letti dalla tabella ANPY300F) che soddisfano tutte le condizioni precedentemente indicate.

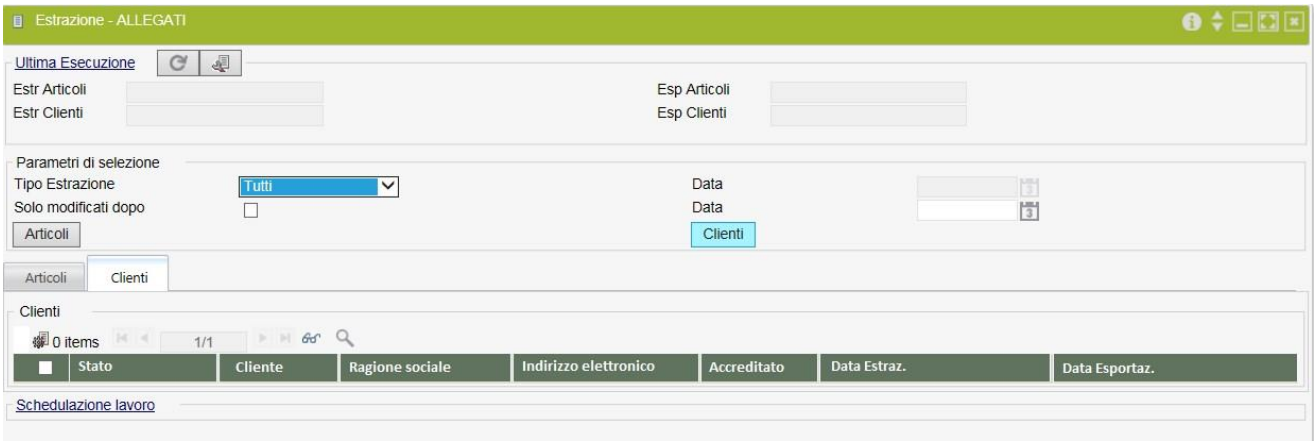


L'utente, sulla lista deve poter effettuare una selezione singola, multipla o totale delle righe presenti e pigiare il bottone Estrai ( ).

L'estrazione popola opportunamente le tabelle di frontiera.

4.1.2 Estrazione Clienti

Nel momento in cui l'utente seleziona il bottone *Clienti* si presenta a video la lista dei Clienti (letti dalla tabella ANCY300F) che soddisfano tutte le condizioni precedentemente indicate.

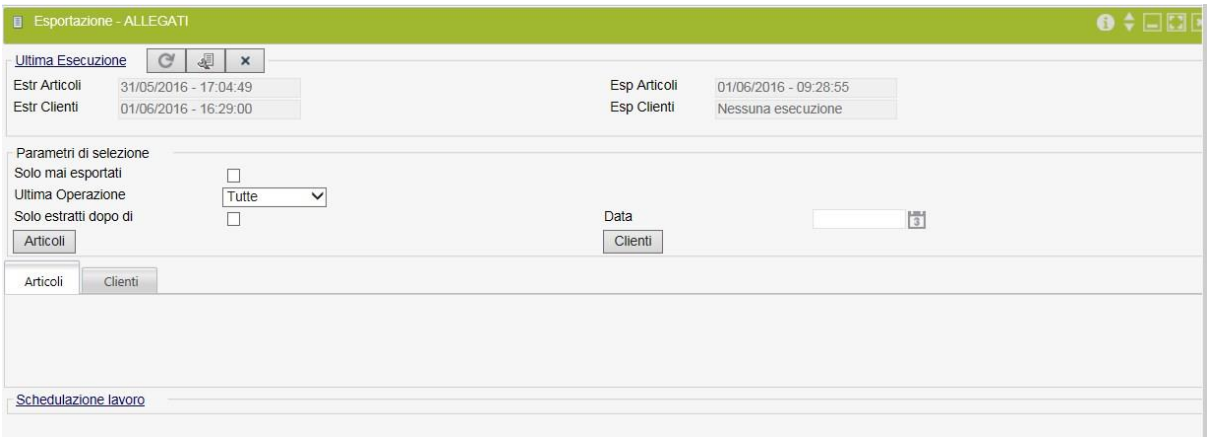


L'utente, sulla lista deve poter effettuare una selezione singola, multipla o totale delle righe presenti e pigiare il bottone Estrai ( ).

L'estrazione popola opportunamente le tabelle di frontiera.

4.2 Esportazione

Questa funzione permette di trasferire sul portale Mytho gli articoli e i clienti precedentemente estratti dal data base ACG e registrati nelle tabelle di frontiera (PAMY300F e CEMY300F rispettivamente per gli articoli e i clienti).



Il pannello presenta le sezioni:

- Ultima esecuzione con le informazioni sulle precedenti elaborazioni
  - Stato ultima estrazione articoli eseguita (data o messaggio)
  - Stato ultima estrazione clienti eseguita (data o messaggio)

- Stato ultima esportazione articoli eseguita (data o messaggio) - Stato ultima esportazione articoli eseguita (data o messaggio)

  - Parametri di selezione

- Solo mai estratti: consente di selezionare solo gli articoli o i clienti precedentemente mai esportati. - Ultima operazione:

  Combo box con i seguenti possibili valori:

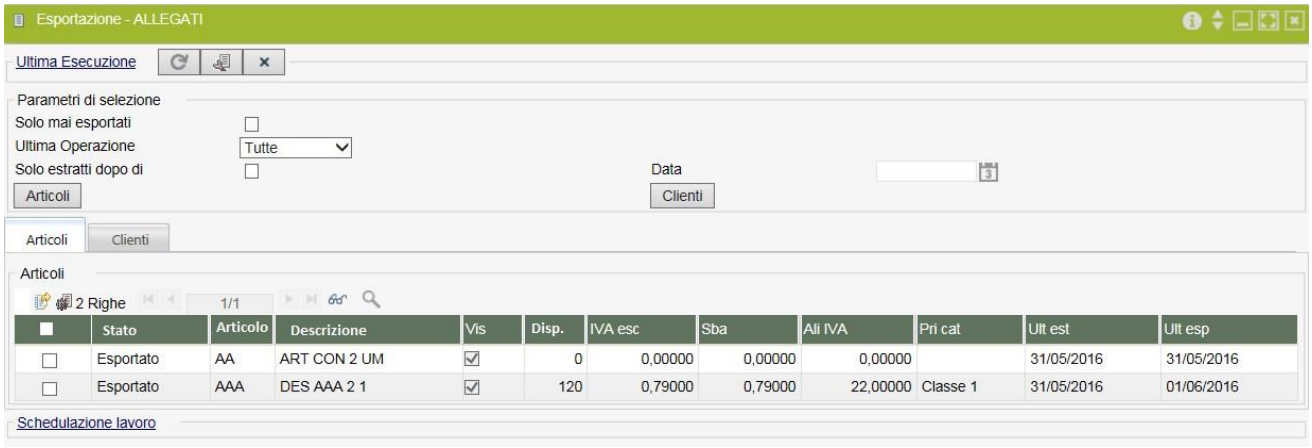
  - *Estrazione* – consente di selezionare solo gli articoli o i clienti la cui ultima operazione effettuata è l'estrazione
  - *Esportazione* – consente di selezionare solo gli articoli o i clienti la cui ultima operazione effettuata è l'esportazione
  - *Tutte* – consente di includere tutti gli articoli o i clienti indipendentemente dall'ultima operazione effettuata

- Solo estratti dopo di: consente di selezionare solo gli articoli o i clienti estratti (indipendentemente dal fatto che sono stati successivamente esportati o meno) dopo la data limite impostata.
- Solo modificati dopo di: consente di selezionare solo gli articoli o i clienti estratti (indipendentemente dal fatto che sono stati successivamente esportati o meno) dopo la data limite impostata.

Selezionando i bottoni Articoli e Clienti verranno popolati i tabbed omonimi di seguito illustrati:

4.2.1 Esportazione Articoli

Nel momento in cui l'utente seleziona il bottone *Articoli,* si presenta a video la lista degli articoli estratti (letti da PAMY300F) che soddisfano tutte le condizione precedentemente indicate.



L'utente, sulla lista può effettuare una selezione singola, multipla o totale delle righe presenti e selezionare il bottone *Esporta* oppure il bottone *Aggiorna giacenza.*

La funzione *Esporta* per gli articoli interessati richiama i webservices specifici per eseguire l'aggiornamento sul portale Mytho.

La funzione *Aggiorna giacenza* per gli articoli interessati effettua i controlli e calcoli necessari all'aggiornamento della giacenza e richiama il webservice per allineare i valori sul portale Mytho.

4.2.2 Esportazione Clienti

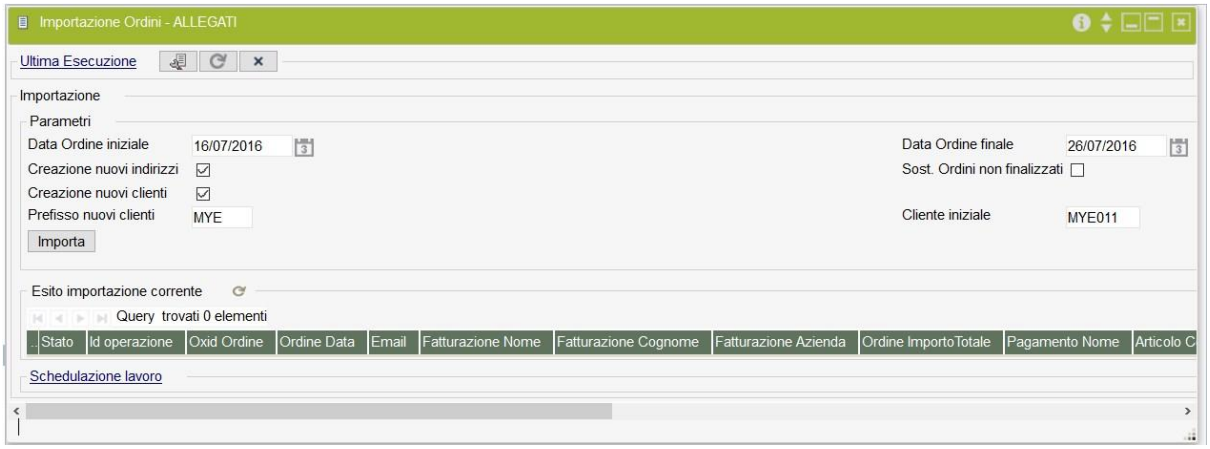
Nel momento in cui l'utente seleziona il bottone *Clienti,* si presenta a video la lista dei clienti estratti (letti da CEMY300F) che soddisfano tutte le condizione precedentemente indicate.

L'utente, sulla lista può effettuare una selezione singola, multipla o totale delle righe presenti e selezionare il bottone *Esporta.*

La funzione *Esporta* per i clienti selezionati richiama i webservices specifici per eseguire l'aggiornamento sul portale Mytho.

4.3 Importazione

Questa funzione deve consentire di trasferire dal portale Mytho al Data base ACG i clienti e gli ordini immessi sul web.



Il pannello si presenta con 3 sezioni:

1. Sezione *Ultima Esecuzione* con i dati relativi allo stato delle ultime esecuzioni di importazione, Immissione di massa clienti e Immissioni di massa ordini;
2. Sezione *Parametri* con i parametri per gestire l'importazione dei clienti ed ordini:
    - Data ordine iniziale è la data iniziale dell'intervallo di date a cui devono appartenere gli ordini da importare.
    - Data ordine finale è la data finale dell'intervallo di date a cui devono appartenere gli ordini da importare.
    - Sostituzione Ordini non Finalizzati consente di sostituire ordini già importati in precedenza ma non ancora diventati ordini di portafoglio.
    - Creazione nuovi Clienti consente di inserire nell'Anagrafico Clienti ACG eventuali nuovi clienti creati dal portale Mytho.
    - Prefisso nuovi Clienti consente di definire il prefisso degli eventuali nuovi codici clienti.
    - Codice Cliente Iniziale rappresenta il numero iniziale che deve essere assegnato al primo cliente importato.
    - Creazione nuovi indirizzi abilita l'inserimento di nuovi indirizzi a fronte di nuovi indirizzi ricevuti dal portale.
3. Esito importazioni mostra informazioni sul risultato delle importazioni eseguite.

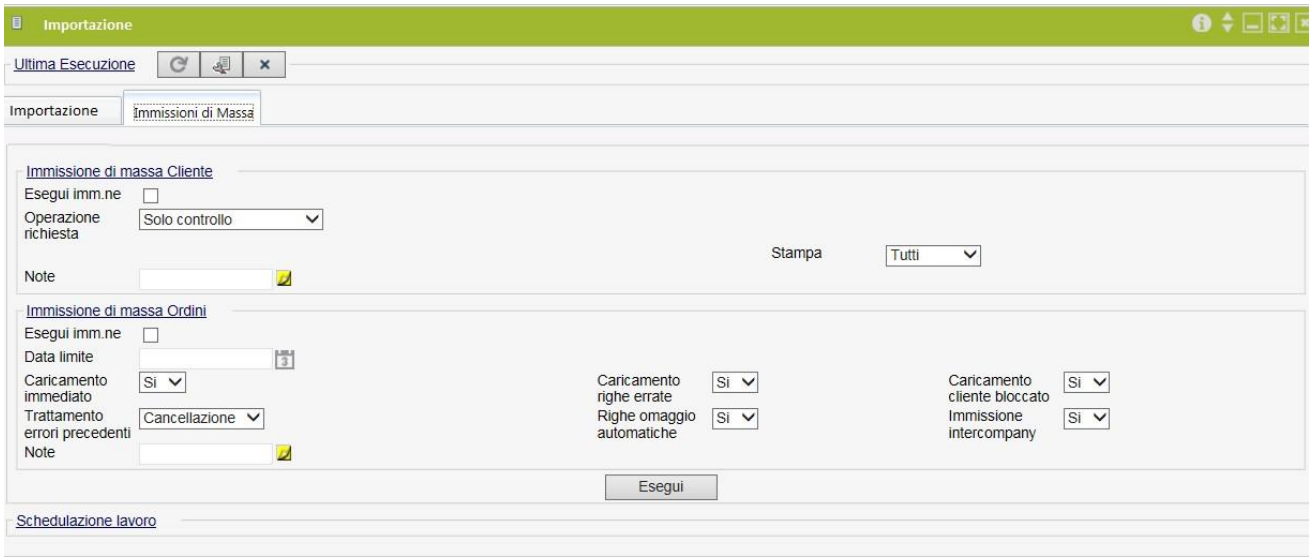
Il pulsante *Importa* avvia la medesima procedura.

4.4 Immissioni di massa

In questo pannello delle Immissioni di massa sono presenti:

- Una sezione *Immissione di massa Cliente*, in cui sono presenti i parametri che l'utente può impostare la modalità di lancio delle immissioni di massa Clienti:
    - Operazione richiesta:
        - Solo Controllo: Deve essere eseguito solo il controllo delle registrazioni.
        - Controllo e Immissione: Le registrazioni corrette devono anche essere immediatamente aggiunte all'archivio clienti.
    - Stampa per scegliere se nella stampa devono essere riportati:
        - Tutti: Tutti i dati di tutti i clienti elaborati
        - Errati: Solo i dati errati
    - Note: Il testo immesso viene scritto nella prima pagina della stampa prodotta.

- Una sezione *Immissione di massa Ordini* in cui sono presenti i parametri che l'utente può impostare la modalità di lancio delle immissioni di massa degli Ordini Cliente:
    - Data limite: devono essere elaborate tutti gli ordini con data di emissione minore o uguale alla data limite specificata.
    - Caricamento immediato: indica se dopo la fase di controllo deve essere immediatamente eseguita la fase di caricamento. Se si sceglie il caricamento immediato, viene stampata la lista degli errori, e contemporaneamente tutti gli ordini trasferibili sono caricate nel portafoglio.
    - Caricamento con righe errate: indica se gli ordini con righe errate devono essere caricate in portafoglio con le righe errate sospese.
    - Caricamento con cliente bloccato: indica se gli ordini devono essere trasferiti in portafoglio anche se il cliente è bloccato.
    - Trattamento errori precedenti: indica se gli ordini già contrassegnati come errati devono essere rielaborati, oppure devono essere cancellati dagli archivi di immissione di massa.
    - Righe omaggio automatiche: indica se la procedura dovrà o meno gestire automaticamente le righe omaggio.
    - Note: Il campo consente l'immissione di una riga di commento per un massimo di 40 caratteri.



Il bottone *Esegui* avvia l'immissione di massa dei Clienti, degli Ordini o di entrambi a seconda che vengano o meno selezionate le relative checkbox *Esegui Imm.ne.*

5. Visualizzazione Risultati

Il menù di *Visualizzazione Risultati* racchiude le funzionalità necessarie a verificare il risultati delle operazioni di sincronizzazione dei dati fra il gestionale ACG e il portale Oxatis.

5.1 *Elaborazioni*

Questa funzione deve permettere di visualizzare lo storico delle operazioni di sincronizzazione dei dati effettuate, al fine di visualizzare l'esito delle singole attività di Estrazione (Articoli e Clienti), Esportazione (Articoli e Clienti), Importazione (Clienti ed Ordini) e di Immissioni di massa (Clienti ed Ordini).

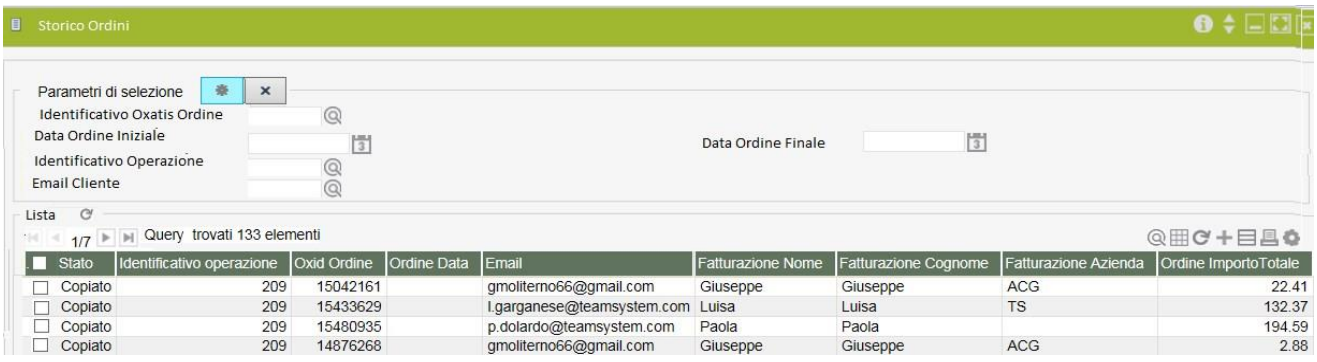
Sta	ope	Tip ope	Ava ope	Dat ope	Dat ini ope	Dat fin ope	Ora ini ope	Ora fin ope
Attivo	5	Estraz. Articoli	Es. terminata	20/05/2016	20/05/2016	20/05/2016	14:57:44	14:57:50
Annullato	7	Estraz. Articoli	Es. in errore	20/05/2016	20/05/2016	20/05/2016	15:00:28	15:01:00
Attivo	8	Esp. Articoli	Es. terminata	20/05/2016	20/05/2016	20/05/2016	15:02:18	15:03:00
Annullato	9	Estraz. Articoli	Es. in corso	20/05/2016	20/05/2016		17:13:17	00:00:00

Sulla Lista è presente un fly menu per effettuare le azioni *Ripristina* e *Cancella*.
L'azione *Ripristina* consente di riallineare nel file storico delle Operazioni LGMY300F, eventuali esecuzione terminate in errore

L'azione Cancella consente di riorganizzare il file storico delle operazioni.

5.2 Ordini

Questa funzione visualizza lo storico delle operazioni di importazione sul gestionale degli Ordini immessi su Oxatis.



Stato	Identificativo operazione	Oxid Ordine	Ordine Data	Email	Fatturazione Nome	Fatturazione Cognome	Fatturazione Azienda	Ordine ImportoTotale
Copiato	209	15042161		gmoliterno66@gmail.com	Giuseppe	Giuseppe	ACG	22.41
Copiato	209	15433629		l.garganese@teamsystem.com	Luisa	Luisa	TS	132.37
Copiato	209	15480935		p.dolardo@teamsystem.com	Paola	Paola		194.59
Copiato	209	14876268		gmoliterno66@gmail.com	Giuseppe	Giuseppe	ACG	2.88

Sulla Lista è presente un fly menu con l'azione *Cancella*.

L'azione Cancella consente di riorganizzare il file storico delle operazioni.