

IDENTIFICATIVO: **MPEG User Manual ver. 1.1**
DATA: **15/09/2016**
TIPO DOCUMENTO: **Manuale Utente**
APPLICAZIONE: **G.M.E. S.p.A.**

MPEG

Manuale Utente

Indice

1	Introduzione	4
1.1	Contenuto e finalità del documento	4
1.2	Requisiti Minimi.....	4
2	Piattaforma MPEG.....	5
2.1	Topbar	5
2.2	Menù principale	6
3	Mercato.....	7
3.1	Book di negoziazione.....	7
3.1.1	Apertura contemporanea tabelle.....	7
3.1.2	Sottomissione di offerte.....	8
3.1.3	Operazioni di modifica delle Offerte	10
3.2	PCE.....	11
3.2.1	Margini PCE	11
3.2.2	Prenotazione margini PCE	11
3.3	Gestione della firma	12
3.4	Controversie	14
3.4.1	Apertura di una controversia	15
3.4.2	Rispondere all'amministratore in una controversia.....	15
4	Informazioni.....	16
5	Report	17
5.1	Report prenotazioni PCE	17
5.2	Report Log delle offerte.....	18
5.3	Report offerte.....	19
5.4	Report sessioni di mercato.....	20
5.5	Report bilancio operatori	21
6	Transazioni xml	22
6.1	Messaggi.....	22
7	Garanzie	24
7.1	Gestione garanzie.....	24
7.2	Garanzie.....	24
7.3	Prezzi stimati	25

7.4	Calendario fatturazioni.....	26
-----	------------------------------	----

1 Introduzione

1.1 Contenuto e finalità del documento

Il presente documento ha lo scopo di aiutare l'Utente, ad utilizzare la piattaforma MPEG. Il documento contiene Guide testuali e screen shot del software.

1.2 Requisiti Minimi

I browser supportati dalla piattaforma sono i seguenti *Internet Explorer 11 e Google Chrome.*

2 Piattaforma MPEG

Dopo aver effettuato il login, avremo accesso alla **piattaforma** (Figura 1).

La prima pagina che visualizzeremo è la home contenente comunicazioni rivolte agli operatori da parte del GME.



Figura 1: Piattaforma MPEG

2.1 Topbar

La **topbar** (Figura 2) oltre al titolo della piattaforma contiene due elementi:

- **Ultime activities:** pulsante realizzato per visualizzare lo **storico** delle ultime **azioni** effettuate all'interno della piattaforma (Figura 3).
- **Menù relativo all'utente:** dal menù a tendina è possibile effettuare il **logout**, impostare la **lingua** e cambiare la **password** (Figura 4).



Figura 2: Topbar

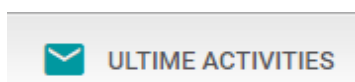


Figura 3: Topbar – ultime activities

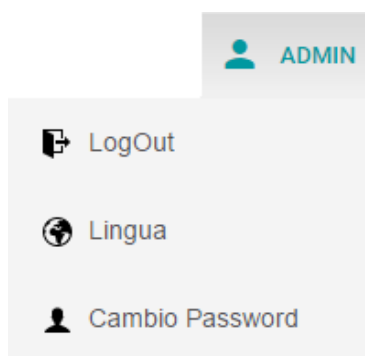


Figura 4: Topbar – Menù relativo all'utente

2.2 Menù principale

Il **menù principale** (Figura 5) della piattaforma si compone delle seguenti pagine:

- Home
- Mercato
- Informazioni
- Report
- Transazioni XML
- Garanzie



Figura 5: Menù principale

3 Mercato

3.1 Book di negoziazione

3.1.1 Apertura contemporanea tabelle



Premendo il tasto (Cast) nelle tabelle che compongono la schermata **book** (Figura 6) è possibile aprire su una **schermata indipendente** la tabella desiderata (Figura 7) in modalità estesa, la funzionalità è stata introdotta per essere sfruttata su sistemi a schermo multiplo.

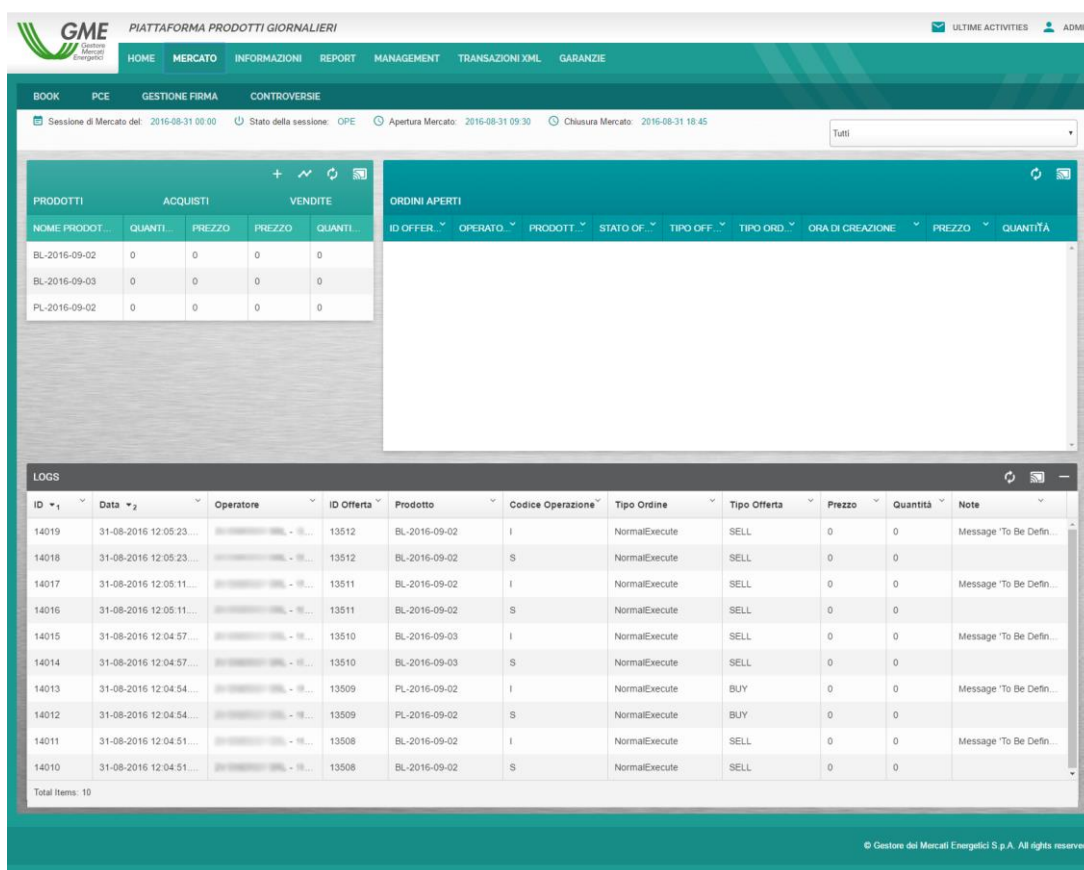
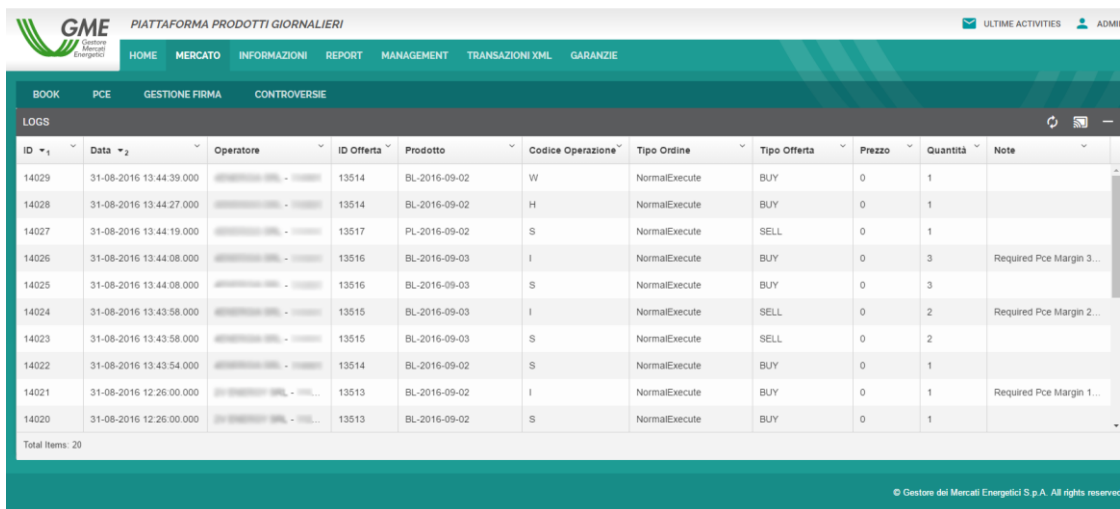


Figura 6: Book




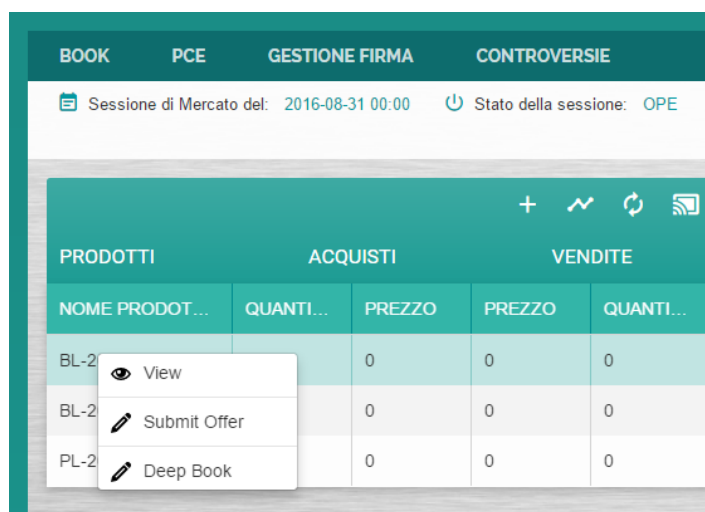
ID	Data	Operatore	ID Offerta	Prodotto	Codice Operazione	Tipo Ordine	Tipo Offerta	Prezzo	Quantità	Note
14029	31-08-2016 13:44:39.000		13514	BL-2016-09-02	W	NormalExecute	BUY	0	1	
14028	31-08-2016 13:44:27.000		13514	BL-2016-09-02	H	NormalExecute	BUY	0	1	
14027	31-08-2016 13:44:19.000		13517	PL-2016-09-02	S	NormalExecute	SELL	0	1	
14026	31-08-2016 13:44:08.000		13516	BL-2016-09-03	I	NormalExecute	BUY	0	3	Required Pce Margin 3...
14025	31-08-2016 13:44:08.000		13516	BL-2016-09-03	S	NormalExecute	BUY	0	3	
14024	31-08-2016 13:43:58.000		13515	BL-2016-09-03	I	NormalExecute	SELL	0	2	Required Pce Margin 2...
14023	31-08-2016 13:43:58.000		13515	BL-2016-09-03	S	NormalExecute	SELL	0	2	
14022	31-08-2016 13:43:54.000		13514	BL-2016-09-02	S	NormalExecute	BUY	0	1	
14021	31-08-2016 12:26:00.000		13513	BL-2016-09-02	I	NormalExecute	BUY	0	1	Required Pce Margin 1...
14020	31-08-2016 12:26:00.000		13513	BL-2016-09-02	S	NormalExecute	BUY	0	1	

Figura 7: Book - cast logs

3.1.2 Sottomissione di offerte

È possibile sottomettere nuove offerte in due modi:

- Cliccando sul prodotto desiderato direttamente nella lista dei **prodotti in negoziazione**, specificatamente nella colonna prezzo (Figura 8);
- Tramite il tasto  posto sopra la lista dei prodotti in negoziazione.



PRODOTTI	ACQUISTI	VENDITE		
NOME PRODOT...	QUANTI...	PREZZO	PREZZO	QUANTI...
BL-2	0	0	0	0
BL-2	0	0	0	0
PL-2	0	0	0	0

Figura 8: Book - nuova offerta

Nella finestra di dialogo che si apre (Figura 9) per la sottomissione dell’offerta è necessario indicare:

- Prodotto;
- Tipo di offerta;
- Tipo di ordine;
- Quantità;
- Prezzo.

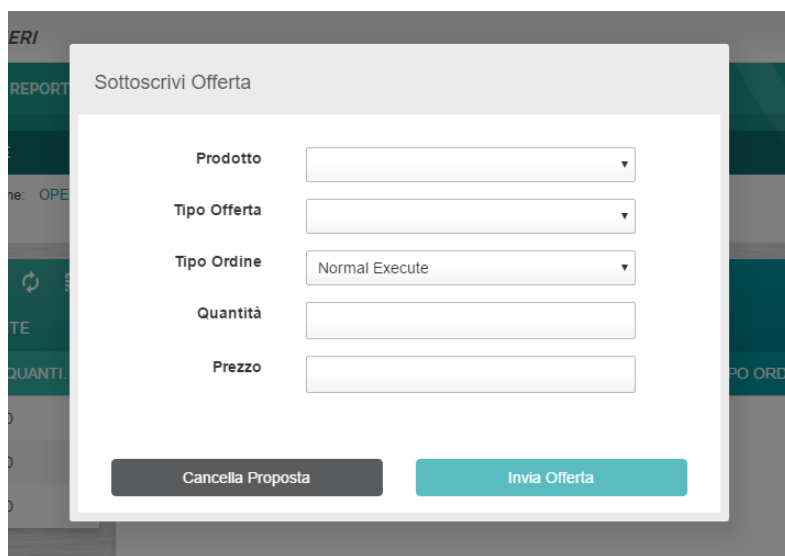


Figura 9: Book - sottomissione offerta

Inviata l’offerta il sistema procederà alla validazione della stessa verificando la consistenza dei **margini PCE**, della **firma digitale** e le congruità delle **garanzie finanziarie**.

L’esito dell’offerta sarà visibile nella tabella Logs (Figura 10) o nel menu Ultime Activities, in caso di offerta valida e non abbinata oppure abbinata parzialmente si andrà a popolare la tabella Offerte (Figura 11) a destra dei prodotti in negoziazione.

ID	Data	Operatore	ID Offerta	Prodotto	Codice Operazione	Tipo Ordine	Tipo Offerta	Prezzo	Quantità	Note
14019	31-08-2016 12:05:23...		13512	BL-2016-09-02	I	NormalExecute	SELL	0	0	Message 'To Be Defin...
14018	31-08-2016 12:05:23...		13512	BL-2016-09-02	S	NormalExecute	SELL	0	0	
14017	31-08-2016 12:05:11...		13511	BL-2016-09-02	I	NormalExecute	SELL	0	0	Message 'To Be Defin...
14016	31-08-2016 12:05:11...		13511	BL-2016-09-02	S	NormalExecute	SELL	0	0	
14015	31-08-2016 12:04:57...		13510	BL-2016-09-03	I	NormalExecute	SELL	0	0	Message 'To Be Defin...
14014	31-08-2016 12:04:57...		13510	BL-2016-09-03	S	NormalExecute	SELL	0	0	
14013	31-08-2016 12:04:54...		13509	PL-2016-09-02	I	NormalExecute	BUY	0	0	Message 'To Be Defin...
14012	31-08-2016 12:04:54...		13509	PL-2016-09-02	S	NormalExecute	BUY	0	0	
14011	31-08-2016 12:04:51...		13508	BL-2016-09-02	I	NormalExecute	SELL	0	0	Message 'To Be Defin...
14010	31-08-2016 12:04:51...		13508	BL-2016-09-02	S	NormalExecute	SELL	0	0	

Total Items: 10

Figura 10: Book - tabella logs

ORDINI APERTI								
ID OFFERTA	OPERATORE	PRODOTTO	STATO OFFE...	TIPO OFFER...	TIPO ORDINE	ORA DI CREAZIONE	PREZZO	QUANTITÀ
13550		BL-2016-09-03	V	SELL	NormalExecute	01-09-2016 11:48:37.000	5	1
13545		BL-2016-09-03	V	BUY	NormalExecute	01-09-2016 11:47:33.000	1	1

Figura 11: Book - tabella offerta

3.1.3 Operazioni di modifica delle Offerte

Nella tabella Offerte a destra dei prodotti in negoziazione è possibile **revocare, modificare, nascondere** o **visualizzare** le offerte precedentemente sottomesse e contrassegnate come valide dal Sistema. Per effettuare ciascuna delle operazioni precedentemente elencate basta premere tasto destro sull'offerta desiderata e dal menu contestuale scegliere l'operazione da effettuare (Figura 12).

ORDINI APERTI								
ID OFFER...	OPERATO...	PRODOTT...	STATO OF...	TIPO OFF...	TIPO ORD...	ORA DI CREAZIONE	PREZZO	QUANTITÀ
13517		BL-2016-0...	V	SELL	NormalExe...	31-08-2016 13:44:18.000	0	1
13514		-2016-0...	V	BUY	NormalExe...	31-08-2016 13:43:53.000	0	1





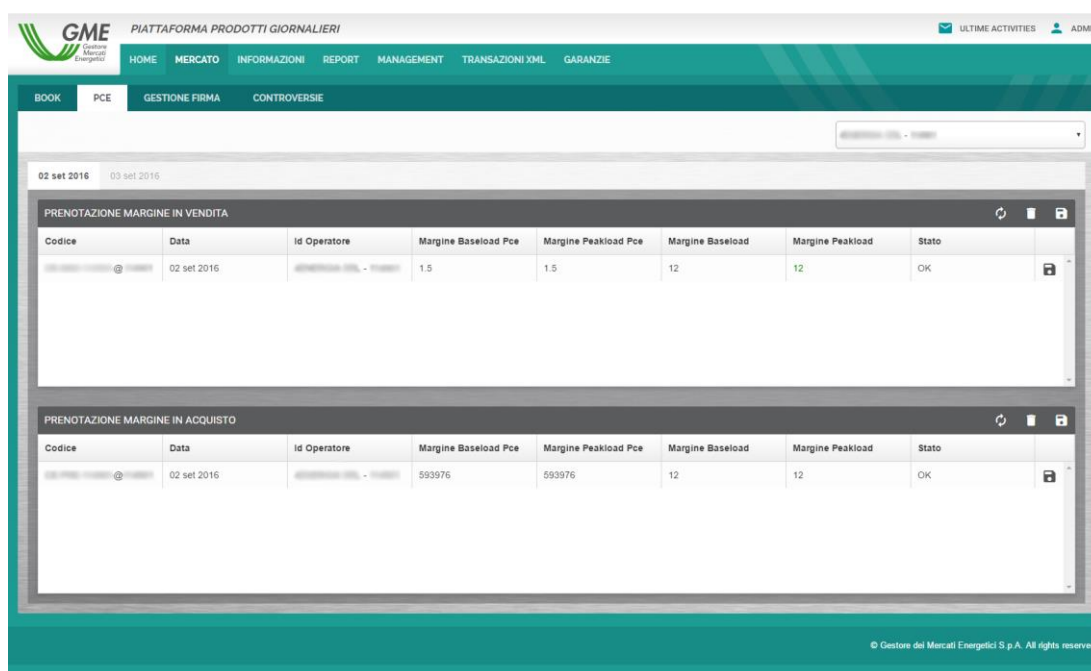
-  Edit Offer
-  Hide Offer
-  Revoke Offer
-  View Offer

Figura 12: Book – modifica offerte

3.2 PCE

3.2.1 Margini PCE



Ogni operatore in base ai conti presenti nella piattaforma PCE può riservare dei **margini in prelievo ed in immissione**, questi margini gli permetteranno di sottomettere offerte, dopo l'acquisizione della **firma digitale**. Le tabelle presenti all'interno della Pagina PCE (Figura 13) permettono per ogni conto energia presente su PCE di riservare delle **quote dedicate** alla piattaforma MPEG in immissione ed in prelievo.



PIATTAFORMA PRODOTTI GIORNALIERI								ULTIME ACTIVITIES	ADMIN
HOME MERCATO INFORMAZIONI REPORT MANAGEMENT TRANSAZIONI XML GARANZIE									
BOOK PCE GESTIONE FIRMA CONTROVERSIE									
02 set 2016 03 set 2016									
PRENOTAZIONE MARGINE IN VENDITA									
Codice	Data	Id Operatore	Margine Baseload Pce	Margine Peakload Pce	Margine Baseload	Margine Peakload	Stato		
	02 set 2016		1.5	1.5	12	12	OK		
PRENOTAZIONE MARGINE IN ACQUISTO									
Codice	Data	Id Operatore	Margine Baseload Pce	Margine Peakload Pce	Margine Baseload	Margine Peakload	Stato		
	02 set 2016		593976	593976	12	12	OK		

Figura 13: PCE – tabelle PCE

3.2.2 Prenotazione margini PCE

Sul conto desiderato Effettuare doppio click nella colonna **margini Baseload** o **Margine Peakload** ed inserire l'importo da riservare per quel conto (Figura 14), premere il tasto  nell'ultima colonna per effettuare un **salvataggio singolo** oppure lavorare su più conti e premere il tasto  nell'intestazione della tabella per un **salvataggio multiplo**.



PRENOTAZIONE MARGINE IN VENDITA									
Codice	Data	Id Operatore	Margine Baseload Pce	Margine Peakload Pce	Margine Baseload	Margine Peakload	Stato		
	02 set 2016		1.5	1.5	12	12	OK		

Figura 14: PCE – colonne Baseload e Peakload

Il sistema provvederà automaticamente ad elaborare la richiesta ed a restituire **in tempo reale** l'esito dell'operazione.

In caso di errore nella prenotazione del margine, o se si vuole vedere lo **storico** del conto, è possibile accedere al log del conto facendo doppio click sulla **colonna stato** (Figura 15), qui è presente una lista dettagliata delle operazioni effettuate sul conto e dei risultati forniti da PCE.



Codice	Data	Id Operatore	Margine BaseLoad Pce	Margine PeakLoad Pce	Margine BaseLoad	Margine PeakLoad	Stato
...	02 set 2016	...	1.5	1.5	12	12	OK

Figura 15: PCE

3.3 Gestione della firma

Nella pagina è possibile abilitare la **firma digitale** per la giornata corrente (Figura 16), in caso di mancanza di una firma valida per la data odierna il sistema permette di **creare una nuova** tramite il pannello a sinistra della schermata dove è presente il tasto Crea firma (Figura 17) premendo il pulsante Crea Firma e poi confermando i dati nella finestra di dialogo ed in presenza di un certificato digitale valido (Figura 18) verrà create la firma per la data odierna. La firma digitale può sempre essere **revocata** (Figura 19).

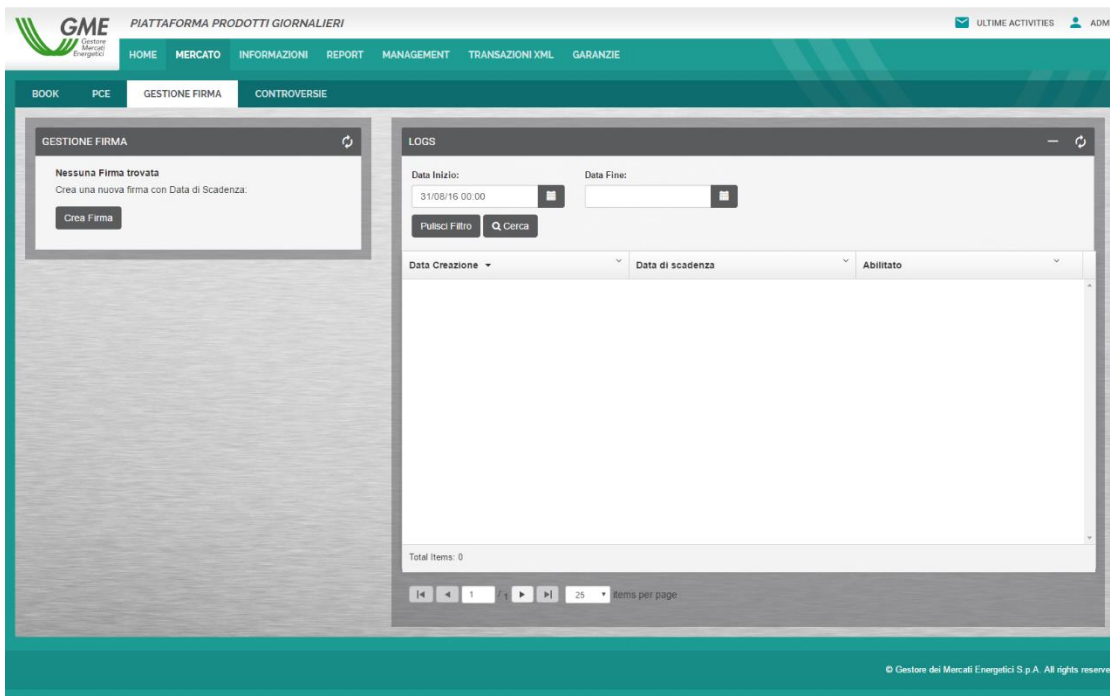


Figura 16: Gestione firma



Figura 17: Gestione firma - crea firma

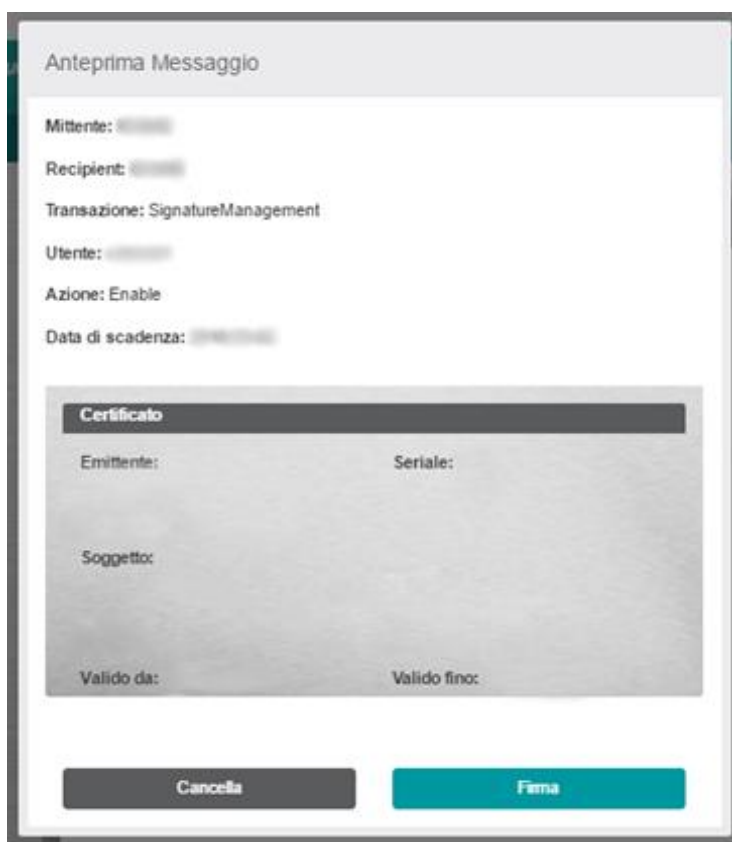


Figura 18: Gestione firma - finestra di dialogo firma

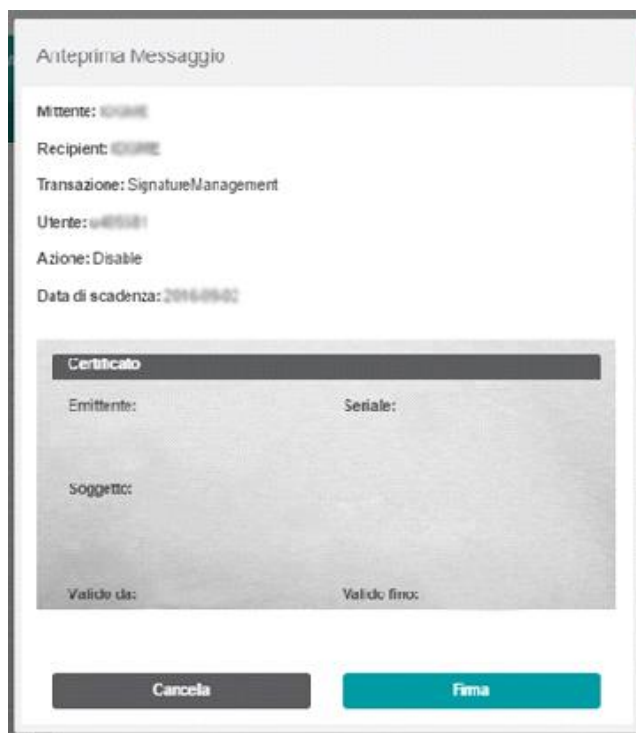


Figura 19: Gestione firma - revoca firma

3.4 Controversie

Pagina per la gestione delle **controversie** attraverso la quale l'utente può segnalare all'amministratore le problematiche riscontrate (Figura 20).

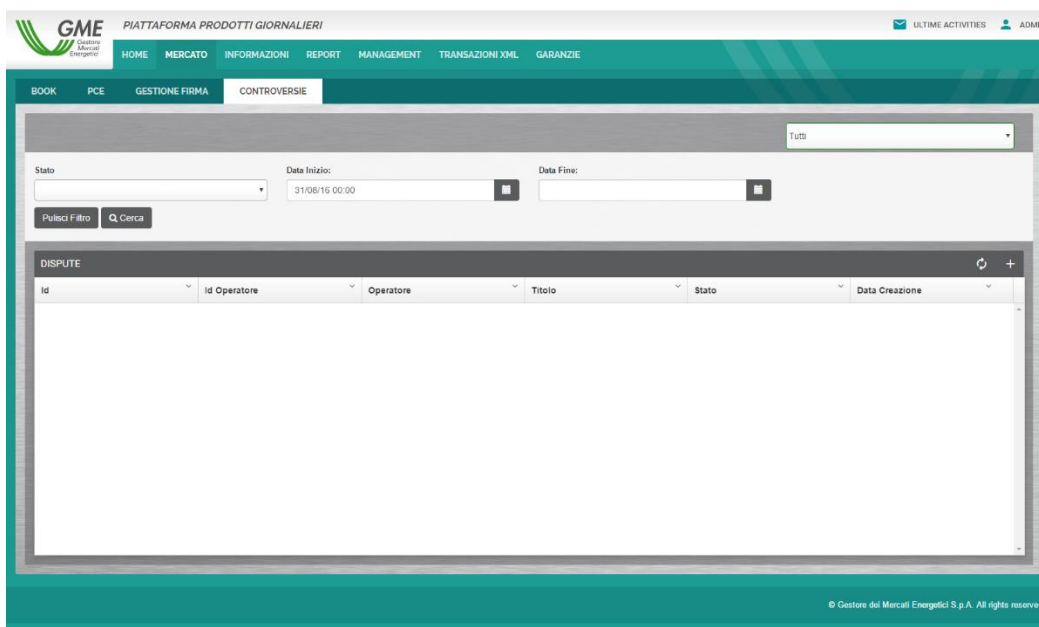



Figura 20: Controversie

3.4.1 Apertura di una controversia

Tramite il tasto  l'operatore, può **aprire** una controversia digitando il titolo ed il contenuto del ticket (Figura 21).

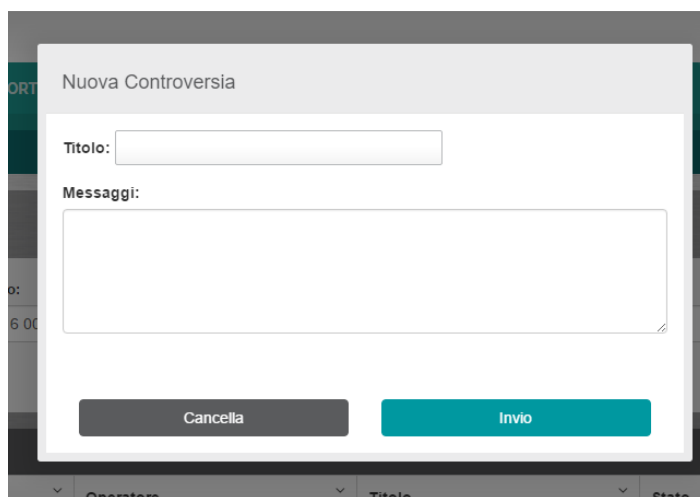


Figura 21: Controversie – Creazione controversia

3.4.2 Rispondere all'amministratore in una controversia

L'operatore può **rispondere all'amministratore** utilizzando il box testuale apposito, selezionando dalla tabella (con un doppio click) la controversia in questione (Figura 22).

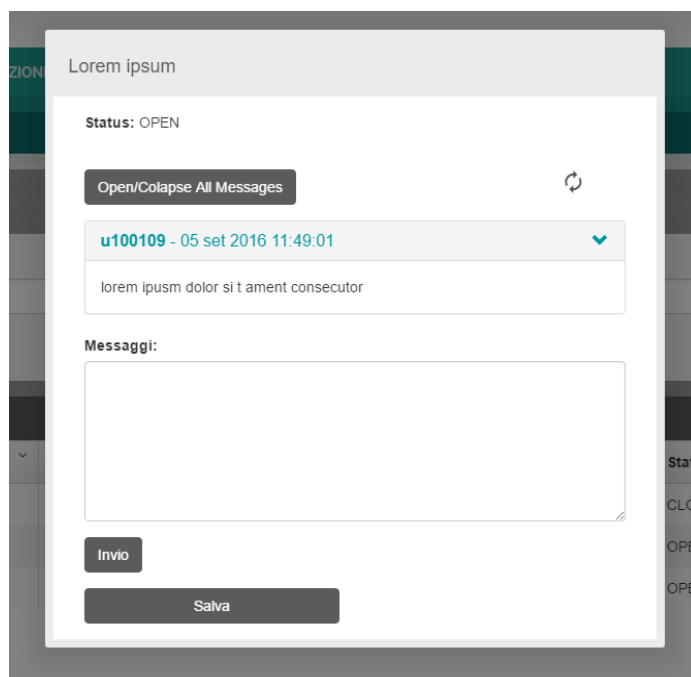
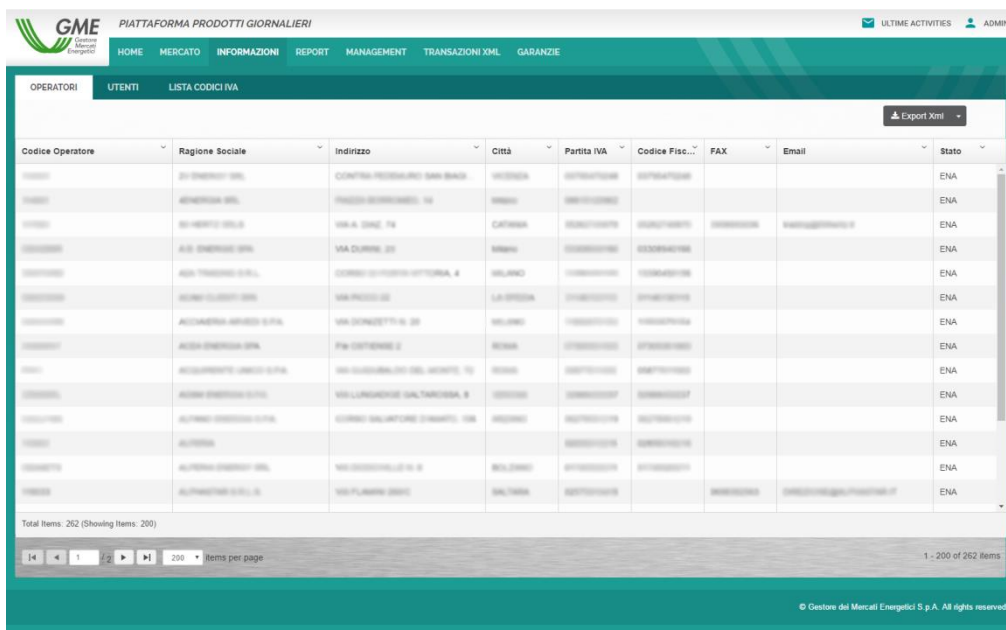


Figura 22: Controversie – gestione controversie

4 Informazioni

In questa sezione ([Figura 23](#)) è possibile visualizzare in **sola lettura** le informazioni della piattaforma relative agli:

- Operatori;
- Utenti;
- Codici IVA.



Codice Operatore	Ragione Sociale	Indirizzo	Città	Partita IVA	Codice Fisc.	FAX	Email	Stato
00000	EN ENERGIA SRL	CANTIERE PIZZAGLIANO SAN BRASO	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000	ENERGIA SRL	STRADA 8000000000, 10	VERONA	0000000000				ENA
00000	EN ENERGIA SRL	VIA A. D'AMICO, 14	CANTINA	0000000000	0000000000	0000000000	0000000000	ENA
00000000	A.S. ENERGIA SRL	VIA DURINI, 23	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	EN ENERGIA SRL	CORREO DI PIAZZA VITTORIA, 4	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	VIA PIZZOLI, 22	LA SPEZIA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	VIA DONAZZETTI N. 20	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	FIN COSTANZE 2	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	VIA GIUSEPPE DEL MONTE, 10	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	VIA LUIGI BIANCHI SALTARELLA, 8	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	CORREO SALIZADA S. MARTINO, 10A	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL		VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	VIA GIUSEPPE DEL MONTE, 10	VERONA	0000000000	0000000000			ENA
00000000	ALFA ENERGI SRL	VIA PIAZZOLI, 22	VERONA	0000000000	0000000000			ENA

Figura 23: Informazioni

E' possibile **scaricare in vari formati** tutte le informazioni contenute nelle varie sezione tramite il menù a tendina in alto a destra ([Figura 24](#)).

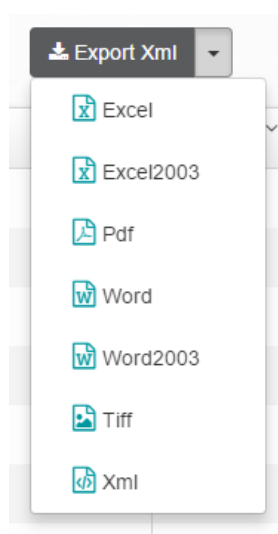


Figura 24: Informazioni – menù a tendina

5 Report

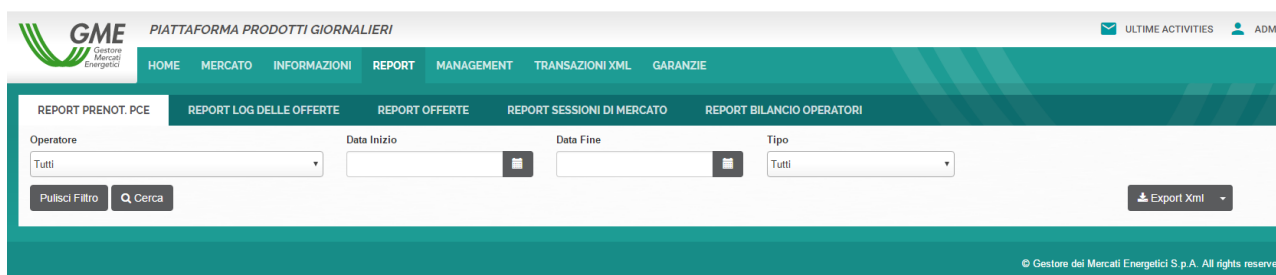
In questa sezione sono disponibili sia per la visualizzazione che per l'esportazione i report della piattaforma MPEG. Ogni report ha dei filtri liberamente utilizzabili ed ha la funzione di esportazione con il formato finale configurabile.

5.1 Report prenotazioni PCE

Report riguardante le **prenotazioni su PCE** (Figura 25) effettuate filtrabili tramite:

- Operatore;
- Periodo;
- Tipo di conto.

I risultati sono esportabili in diversi formati.



PIATTAFORMA PRODOTTI GIORNALIERI

HOME MERCATO INFORMAZIONI REPORT MANAGEMENT TRANSAZIONI XML GARANZIE

REPORT PRENOT. PCE REPORT LOG DELLE OFFERTE REPORT OFFERTE REPORT SESSIONI DI MERCATO REPORT BILANCIO OPERATORI

Operatore: Tutti

Data Inizio: []

Data Fine: []

Tipo: Tutti

Pulisci Filtro Cerca Export Xml

© Gestore dei Mercati Energetici S.p.A. All rights reserved

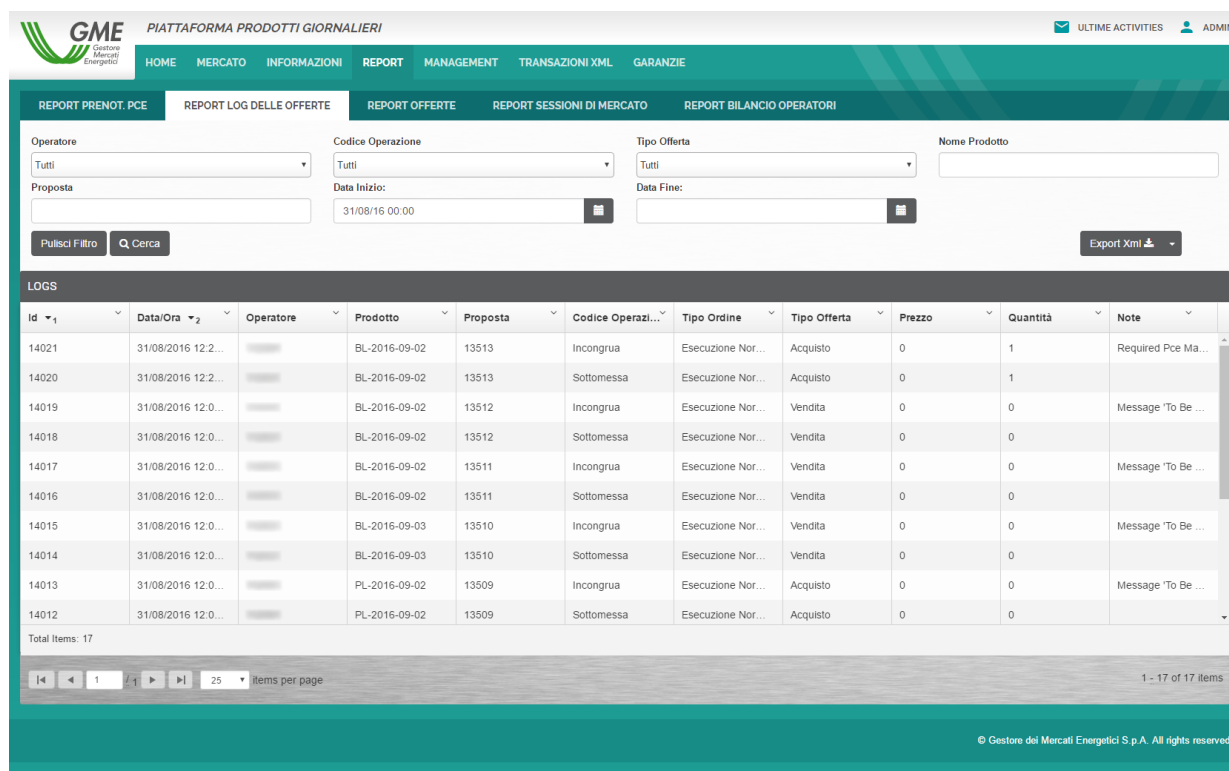
Figura 25: Report prenotazioni PCE

5.2 Report Log delle offerte

Report riguardante i **Log delle Offerte** sottomesse (Figura 26) filtrabili tramite:

- Operatore;
- Codice Operazione;
- Tipo di Offerta;
- Nome Prodotto;
- Proposta;
- Data d’inizio;
- Data fine.

I risultati sono esportabili in diversi formati.



PIATTAFORMA PRODOTTI GIORNALIERI

HOME MERCATO INFORMAZIONI REPORT MANAGEMENT TRANSAZIONI XML GARANZIE

REPORT PRENOT. PCE REPORT LOG DELLE OFFERTE REPORT OFFERTE REPORT SESSIONI DI MERCATO REPORT BILANCIO OPERATORI

Operatore: Tutti
Codice Operazione: Tutti
Tipo Offerta: Tutti
Nome Prodotto:

Proposta:
Data Inizio: 31/08/16 00:00
Data Fine:

Pulisci Filtro Cerca Export Xml

LOGS	Id	Data/Ora	Operatore	Prodotto	Proposta	Codice Operazi...	Tipo Ordine	Tipo Offerta	Prezzo	Quantità	Note
	14021	31/08/2016 12.2...		BL-2016-09-02	13513	Incongrua	Esecuzione Nor...	Acquisto	0	1	Required Pce Ma...
	14020	31/08/2016 12.2...		BL-2016-09-02	13513	Sottomessa	Esecuzione Nor...	Acquisto	0	1	
	14019	31/08/2016 12.0...		BL-2016-09-02	13512	Incongrua	Esecuzione Nor...	Vendita	0	0	Message 'To Be ...
	14018	31/08/2016 12.0...		BL-2016-09-02	13512	Sottomessa	Esecuzione Nor...	Vendita	0	0	
	14017	31/08/2016 12.0...		BL-2016-09-02	13511	Incongrua	Esecuzione Nor...	Vendita	0	0	Message 'To Be ...
	14016	31/08/2016 12.0...		BL-2016-09-02	13511	Sottomessa	Esecuzione Nor...	Vendita	0	0	
	14015	31/08/2016 12.0...		BL-2016-09-03	13510	Incongrua	Esecuzione Nor...	Vendita	0	0	Message 'To Be ...
	14014	31/08/2016 12.0...		BL-2016-09-03	13510	Sottomessa	Esecuzione Nor...	Vendita	0	0	
	14013	31/08/2016 12.0...		PL-2016-09-02	13509	Incongrua	Esecuzione Nor...	Acquisto	0	0	Message 'To Be ...
	14012	31/08/2016 12.0...		PL-2016-09-02	13509	Sottomessa	Esecuzione Nor...	Acquisto	0	0	

Total Items: 17

1 - 17 of 17 items

© Gestore dei Mercati Energetici S.p.A. All rights reserved

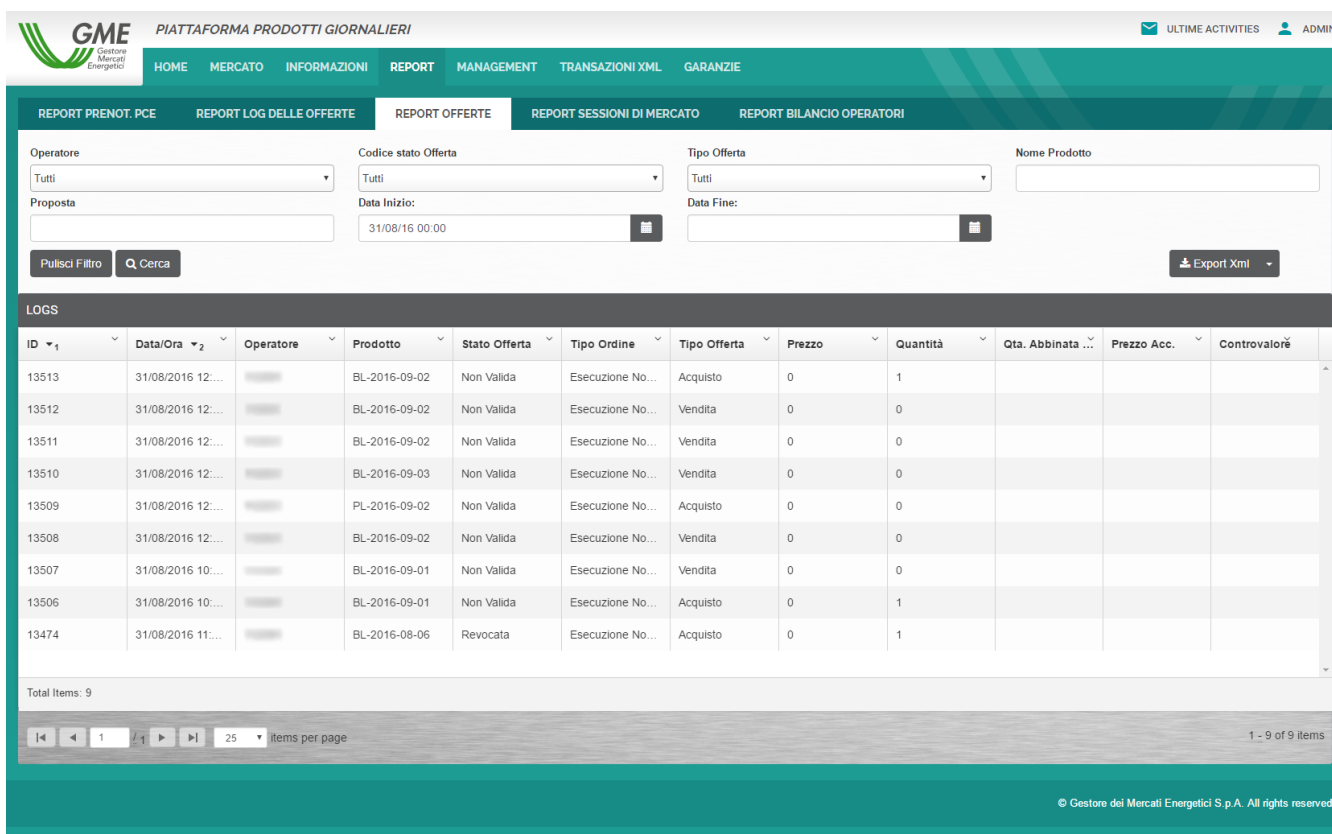
Figura 26: Report log delle offerte

5.3 Report offerte

Report riguardante le **Offerte** sottomesse (Figura 27) filtrabili tramite:

- Operatore;
- Codice Operazione;
- Tipo di Offerta;
- Nome Prodotto;
- Proposta;
- Data d’inizio;
- Data fine.

I risultati sono esportabili in diversi formati



The screenshot displays the 'REPORT OFFERTE' section of the GME web application. At the top, there is a navigation bar with options like HOME, MERCATO, INFORMAZIONI, REPORT, MANAGEMENT, TRANSAZIONI XML, and GARANZIE. Below this, a sub-menu shows 'REPORT OFFERTE' selected. The main area contains several filter fields: 'Operatore' (set to 'Tutti'), 'Codice stato Offerta' (set to 'Tutti'), 'Tipo Offerta' (set to 'Tutti'), and 'Nome Prodotto'. There are also fields for 'Data Inizio' (31/08/16 00:00) and 'Data Fine'. A search button 'Cerca' and an 'Export Xml' button are visible. Below the filters is a table titled 'LOGS' with the following columns: ID, Data/Ora, Operatore, Prodotto, Stato Offerta, Tipo Ordine, Tipo Offerta, Prezzo, Quantità, Qta. Abbinata, Prezzo Acc., and Controvalore. The table contains 9 rows of data, including entries with 'Non Valida' and 'Revocata' statuses. At the bottom, there is a pagination control showing 'Total Items: 9' and '1 - 9 of 9 items'.

ID	Data/Ora	Operatore	Prodotto	Stato Offerta	Tipo Ordine	Tipo Offerta	Prezzo	Quantità	Qta. Abbinata	Prezzo Acc.	Controvalore
13513	31/08/2016 12:...		BL-2016-09-02	Non Valida	Esecuzione No...	Acquisto	0	1			
13512	31/08/2016 12:...		BL-2016-09-02	Non Valida	Esecuzione No...	Vendita	0	0			
13511	31/08/2016 12:...		BL-2016-09-02	Non Valida	Esecuzione No...	Vendita	0	0			
13510	31/08/2016 12:...		BL-2016-09-03	Non Valida	Esecuzione No...	Vendita	0	0			
13509	31/08/2016 12:...		PL-2016-09-02	Non Valida	Esecuzione No...	Acquisto	0	0			
13508	31/08/2016 12:...		BL-2016-09-02	Non Valida	Esecuzione No...	Vendita	0	0			
13507	31/08/2016 10:...		BL-2016-09-01	Non Valida	Esecuzione No...	Vendita	0	0			
13506	31/08/2016 10:...		BL-2016-09-01	Non Valida	Esecuzione No...	Acquisto	0	1			
13474	31/08/2016 11:...		BL-2016-08-06	Revocata	Esecuzione No...	Acquisto	0	1			

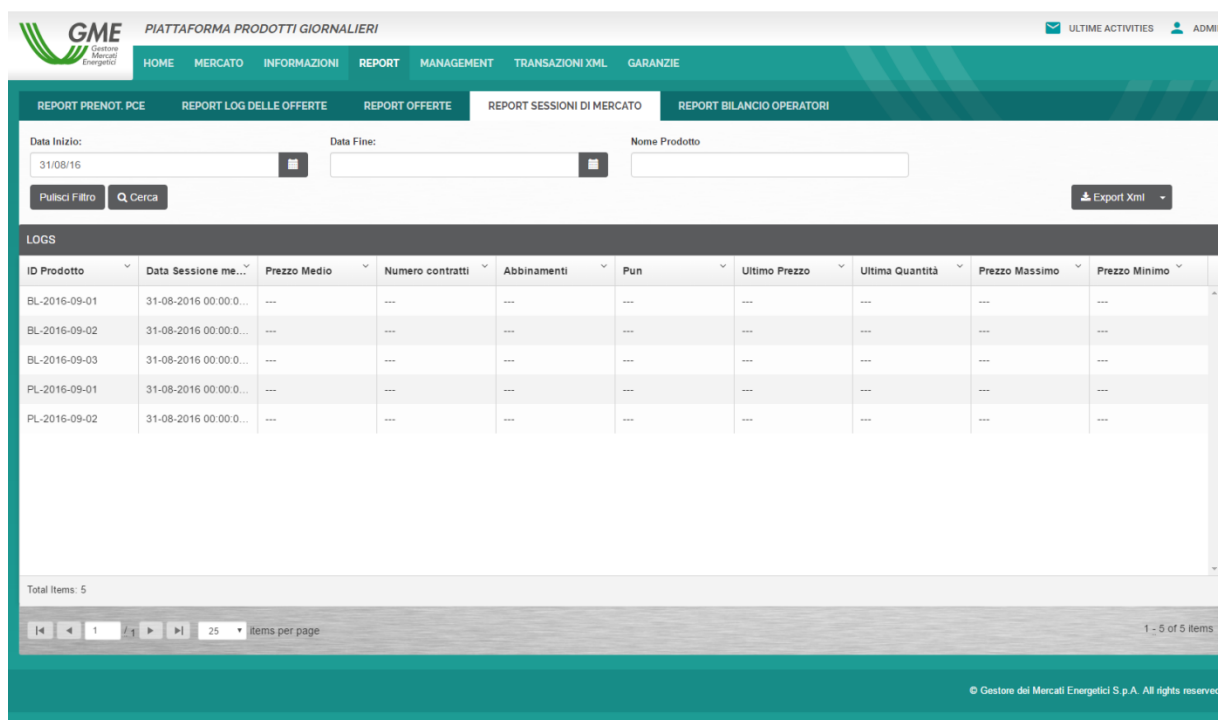
Figura 27: Report offerte

5.4 Report sessioni di mercato

Report riguardante i risultati delle **sessioni di Mercato** con indicati i risultati aggregati per sessione ([Figura 28](#)).
I report disponibili sono filtrabili per:

- Periodo di Validità.

I risultati sono esportabili in diversi formati.



ID Prodotto	Data Sessione me...	Prezzo Medio	Numero contratti	Abbinamenti	Pun	Ultimo Prezzo	Ultima Quantità	Prezzo Massimo	Prezzo Minimo
BL-2016-09-01	31-08-2016 00:00:0...	---	---	---	---	---	---	---	---
BL-2016-09-02	31-08-2016 00:00:0...	---	---	---	---	---	---	---	---
BL-2016-09-03	31-08-2016 00:00:0...	---	---	---	---	---	---	---	---
PL-2016-09-01	31-08-2016 00:00:0...	---	---	---	---	---	---	---	---
PL-2016-09-02	31-08-2016 00:00:0...	---	---	---	---	---	---	---	---

Figura 28: Report sessioni di mercato

5.5 Report bilancio operatori

Report riguardante i **saldi per Operatore** per ogni sessione di Mercato (Figura 29) i risultati sono filtrabili per:

- Periodo;
- Operatore;
- Profilo.

I risultati sono esportabili in diversi formati.

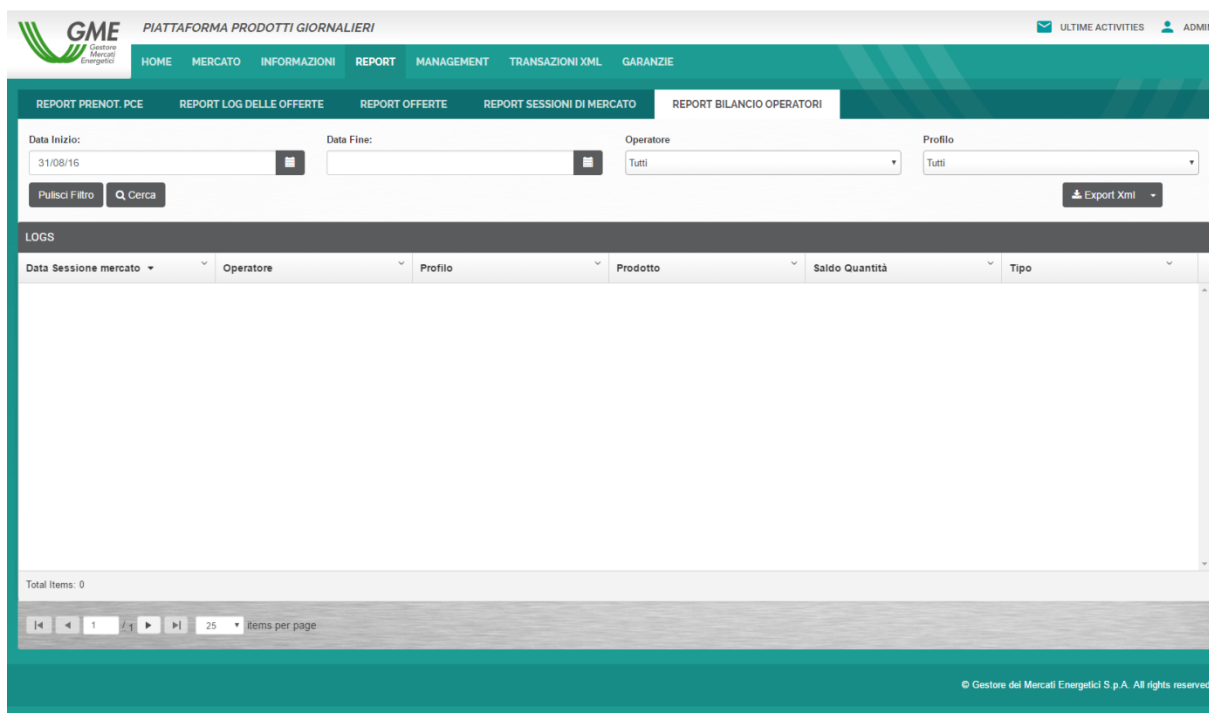


Figura 29: Report bilancio operatori

6 Transazioni xml

In questa sezione è possibile sia visualizzare le transazioni xml (Figura 30) effettuate e l'esito delle medesime, perciò **offerte**, **gestione margini PCE**, **apertura dispute** e tutte le operazioni che richiedono alla piattaforma di restituire risultati con esito Positivo o Negativo.

Id	Data Creazione	Nome File	Id FA	Data Creazione FA	Nome File FA	Stato	Activities (Acc/Tot)
24547	05/09/2016 11:49:00	DisputeManagement.xml	24549	05/09/2016 11:49:02	FA_DisputeManagement.xml	Accept	(1/1)
24543	05/09/2016 11:46:19	DisputeManagement.xml	24545	05/09/2016 11:46:24	FA_DisputeManagement.xml	Accept	(1/1)

Figura 30: Transazioni XML – lista log

I messaggi sono filtrabili per data ed inoltre è possibile sottomettere direttamente XML da questa sezione tramite l'apposito form d'invio File XML(Figura 31).

Figura 31: Transazioni XML – lista XML

6.1 Messaggi

Per ogni riga della tabella transizioni XML cliccando con il tasto destro (Figura 32) è possibile:

- Visualizzare i Dettagli;
- Scaricare messaggi in ingresso;
- Scaricare messaggi FA.

Per questi dati si aprirà una finestra di dialogo (Figura 33, Figura 34) dove è possibile visualizzare tutti i dettagli.

Id	Data Creazione	Nome File	Id FA	Data Creazione FA	Nome File FA	Stato	Activities (Acc/Tot)
24383	31/08/2016 13:50:17	CommandAction_ReadPun...	24385	31/08/2016 13:50:19	FA_CommandAction_Read...	Accept	(1/1)
24377	31/08/2016 13:50:13	Download Msg In..._SendPosi...	24381	31/08/2016 13:50:15	FA_CommandAction_Send...	Accept	(1/1)
24375	31/08/2016 13:50:11	Download Msg FA..._GetDataF...	24379	31/08/2016 13:50:15	FA_CommandAction_GetD...	Reject	(0/1)
24371	31/08/2016 13:44:38	setStatusOffer.xml	24373	31/08/2016 13:44:39	FA_SetStatusOffer.xml	Accept	(1/1)

Figura 32: Transazioni XML - dettagli

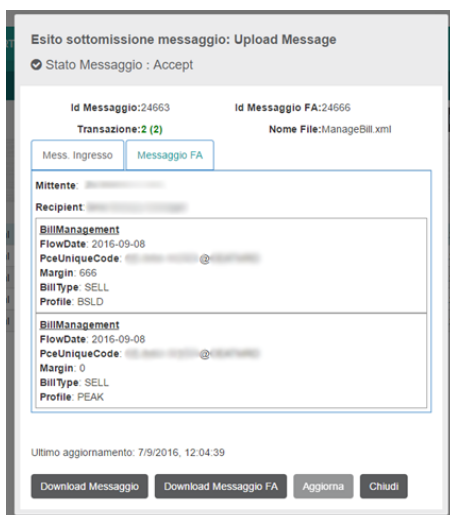


Figura 33: Transazioni XML – finestra dialogo con riassunto Xml inviato

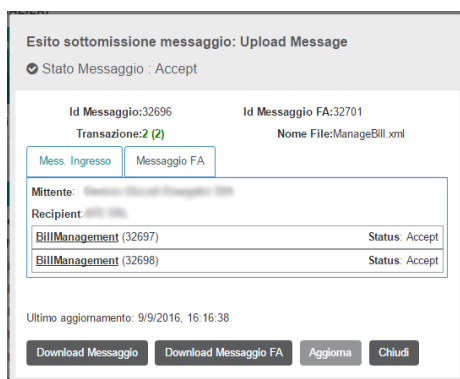


Figura 34: Transazioni XML FA Message – finestra dialogo con dettaglio Functional Acknowledgement Message

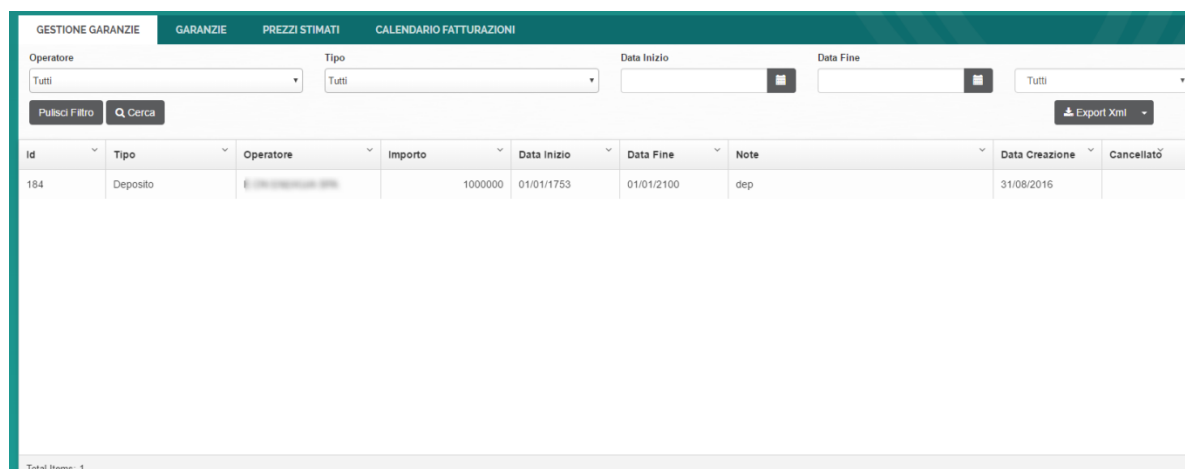
7 Garanzie

In questa sezione è possibile verificare lo stato e l'entità delle Garanzie Finanziarie fornite a GME per operare sulla piattaforma..

Le garanzie presenti saranno vincolanti ai fini della sottomissione delle offerte.

7.1 Gestione garanzie

L'operatore può verificare le proprie **garanzie finanziarie** (Figura 35).



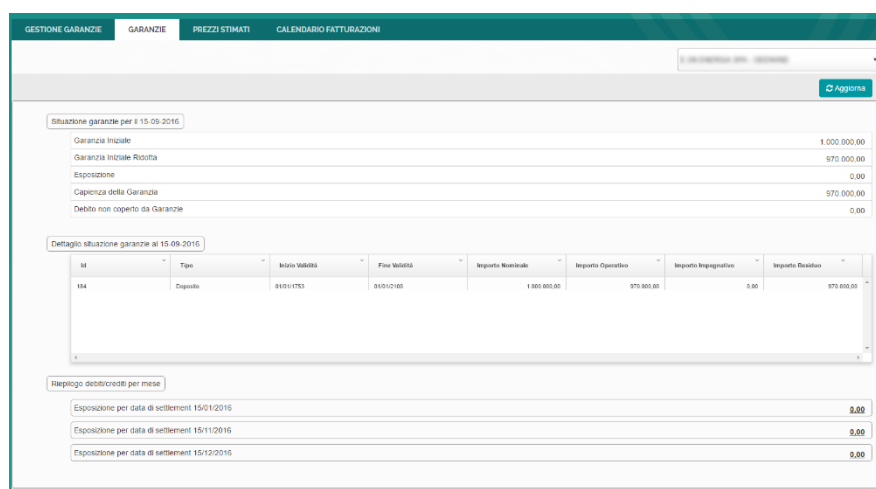
Id	Tipo	Operatore	Importo	Data Inizio	Data Fine	Note	Data Creazione	Cancellato
184	Deposito	...	1000000	01/01/1753	01/01/2100	dep	31/08/2016	

Figura 35: Gestione garanzie

Nella schermata apposita è presente l'elenco delle garanzie **filtrabili per data**.

7.2 Garanzie

Dettaglio delle garanzie per l'operatore (Figura 36).



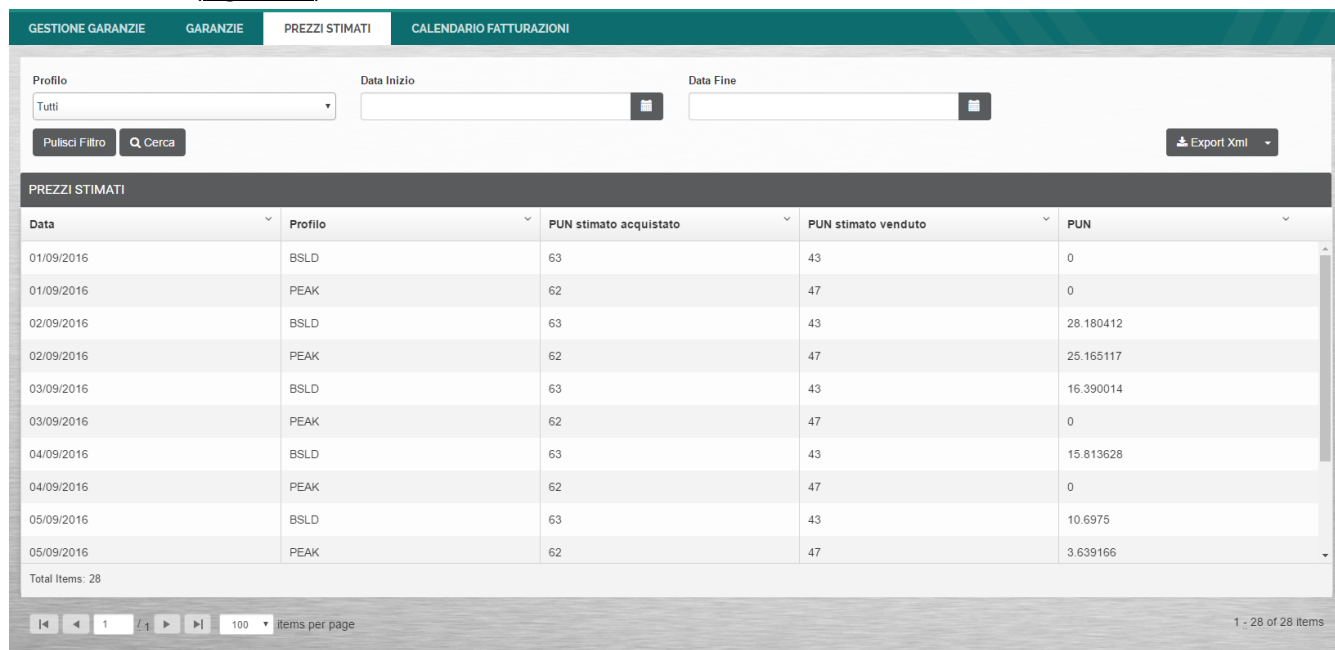
Id	Tipo	Inizio Valore	Fine Valore	Importo Mensile	Importo Operativo	Importo Integrativo	Importo Residuo
184	Deposito	01/01/1753	01/01/2100	1.000.000,00	970.000,00	0,00	970.000,00

Riepilogo debiti/crediti per mese	
Esposizione per data di settlement: 15/01/2016	0,00
Esposizione per data di settlement: 15/11/2016	0,00
Esposizione per data di settlement: 15/12/2016	0,00

Figura 36: Garanzie

7.3 Prezzi stimati

In questa pagina è presente l'elenco dei prezzi stimati in vendita ed in acquisto per ogni giornata (Figura 37). L'elenco è filtrabile per **profilo**, per **data** ed esportabile in **diversi formati** selezionabili tramite l'apposito menu in alto a destra (Figura 38).



Data	Profilo	PUN stimato acquistato	PUN stimato venduto	PUN
01/09/2016	BSLD	63	43	0
01/09/2016	PEAK	62	47	0
02/09/2016	BSLD	63	43	28.180412
02/09/2016	PEAK	62	47	25.165117
03/09/2016	BSLD	63	43	16.390014
03/09/2016	PEAK	62	47	0
04/09/2016	BSLD	63	43	15.813628
04/09/2016	PEAK	62	47	0
05/09/2016	BSLD	63	43	10.6975
05/09/2016	PEAK	62	47	3.639166

Figura 37: Prezzi stimati

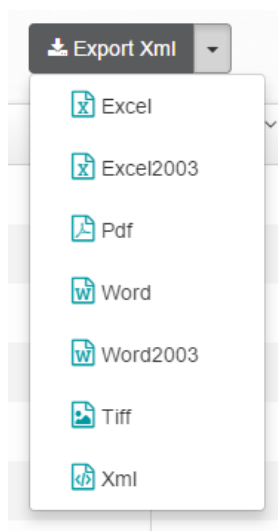
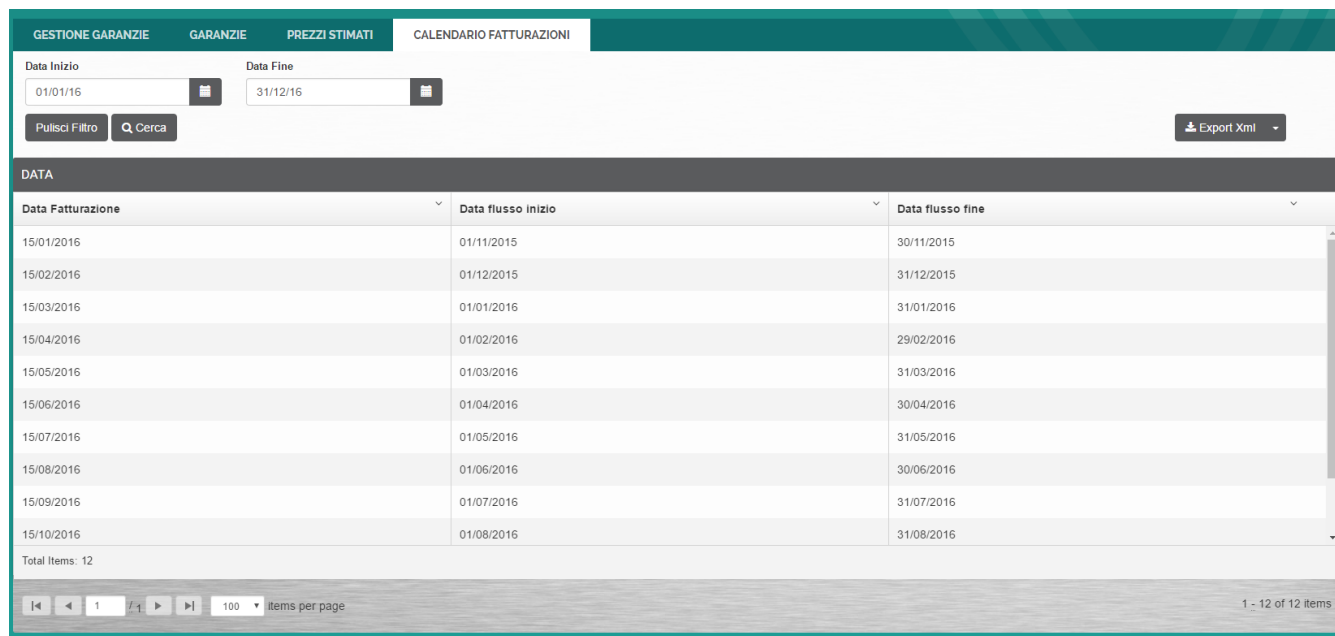


Figura 38: Prezzi stimati – menù a tendina

7.4 Calendario fatturazioni

In questa pagina (Figura 37) è presente un elenco che rappresenta le **date** in cui verranno effettuati i **pagamenti** e la **validità** che avranno gli stessi, anche qui i risultati sono **filtrabili** per data e sono esportabili in **più formati** tramite il tasto Export Xml.



Data Fatturazione	Data flusso inizio	Data flusso fine
15/01/2016	01/11/2015	30/11/2015
15/02/2016	01/12/2015	31/12/2015
15/03/2016	01/01/2016	31/01/2016
15/04/2016	01/02/2016	29/02/2016
15/05/2016	01/03/2016	31/03/2016
15/06/2016	01/04/2016	30/04/2016
15/07/2016	01/05/2016	31/05/2016
15/08/2016	01/06/2016	30/06/2016
15/09/2016	01/07/2016	31/07/2016
15/10/2016	01/08/2016	31/08/2016

Figura 37: Calendario fatturazioni