

Magento 2

Table of Contents

Configurazione back-office merchant	2
Informazioni sul Plugin e installazione	5
Descrizioni dettagliate delle funzionalità che ti permetteranno di gestire:	5
Installazione	7
Installazione via Web Setup Wizard (solo per versione 2.4.1 e precedenti)	7
Install tramite file ZIP (tutte le versioni).....	8
Configurazione Plug-in	10
Configurazione Metodi di Pagamento	11
Informazioni per la gestione degli ordini e delle transazioni	12
Richiesta autorizzativa	12
Movimentazione.....	12
Cancellazione	13
Rimborso.....	13
File LOG	14

Configurazione back-office merchant

Nel **back-office merchant** messo a disposizione da Banca Sella, possiamo recuperare le credenziali, SHOP Login e API Key, da riutilizzare poi per configurare il plugin nel **back-office di Magento**.

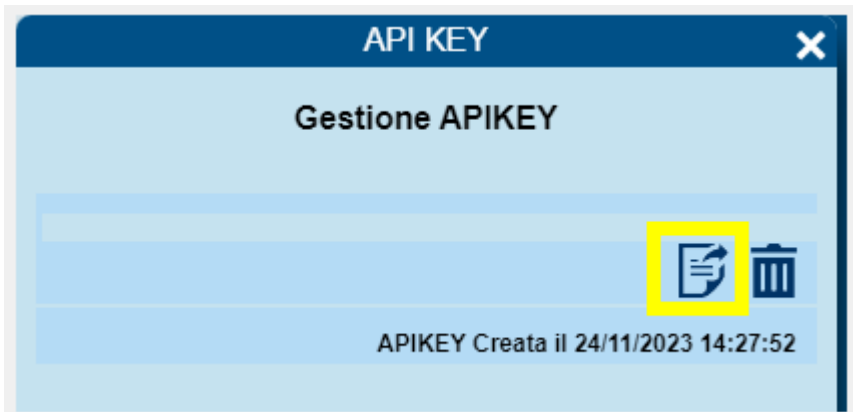
All'interno di *Configurazione > Sicurezza > APIKEY* si può creare il valore richiesto

The screenshot shows the merchant back-office configuration interface. At the top, there are tabs for 'Notifiche', 'Active Report', 'Configurazione', 'Gestione Utenti', 'Pagina Pagamento', and 'Pos virtuale'. Below these, there are sub-tabs for 'Ambiente', 'Limitazioni Rischio', and 'Sicurezza'. The 'Sicurezza' section is active, showing a 'Livello Sicurezza' (Security Level) dropdown set to 'APIKEY'. A blue box highlights the 'APIKEY' option. Below this, there are two rows of input fields: 'Indirizzi IP' (IP addresses) and 'APIKEY'. The 'APIKEY' row has two input fields labeled '1:' and '2:'. The 'Indirizzi IP' row has three input fields labeled '1:', '2:', and '3:'. A blue box highlights the 'APIKEY' label in the first row.

Premendo sul bottone *Aggiungi Chiave*

The screenshot shows a modal window titled 'API KEY' with a close button (X) in the top right corner. The main content area is titled 'Gestione APIKEY'. At the bottom of the modal, there are two buttons: '+ Aggiungi Chiave' (Add Key) and 'Chiudi' (Close). A blue box highlights the '+ Aggiungi Chiave' button.

Bisogna poi premere il tasto di copia, evidenziato in figura, per copiare la chiave negli appunti, per usarla poi sul backend Magento



All'interno di *Pagina di Pagamento > Campi & Parametri* bisogna abilitare in risposta il parametro `PaymentMethod`, in entrambe le pagine

▶ [GOOGLEPay](#)

▶ [Item Type](#)

▶ [Language](#)

▶ [Marketplace](#)

▶ [MaskedPAN](#)

▶ [MYBANK_BuyerIBAN](#)

▶ [OrderDetails](#)

▶ [PaymentMethod](#)

▶ [PaymentTypeDetail](#)

▶ [PaymentTypes](#)

▶ [PayPal Fee](#)

▶ [ProductType](#)

PaymentMethod



Input

- Obbligatorio
- Input mascherato

Risposta

Nome Parametro Risposta

PAY1_PAYMENTMETHO

Risposta Web Service

WS-S2S PaymentMethod

WS-Crypt PaymentMethod

Visibile

Italiano PaymentMethod

English PaymentMethod

Espanol PaymentMethod

Francais PaymentMethod

German PaymentMethod

E-Mail Risposta

Italiano

English

Espanol

Francais

German

Salva


Informazioni sul Plugin e installazione

Prerequisiti

È importante verificare sulla documentazione che trovi al link che la versione sia compatibile sia in **Cloud** o sul sito. Nel primo caso, è necessario verificare che stia utilizzando questo indirizzo basic.magentocloud.map.fastly.net.

Descrizioni dettagliate delle funzionalità che ti permetteranno di gestire:

- modalità di configurazione semplice e veloce;
- grande disponibilità di pagamento alternativi;
- gestione di pagamenti veloci tramite il form disegnato sulla pagina checkout di Magento;

 Carte di pagamento

Sella



Numero carta

Scadenza (mm/yy)

Codice sicurezza

My billing and shipping address are the same

Mario Rossi
via rossi 12
Milano, Milano 20124
Italia
[3457878765](#)

Invia ordine

- gestione degli ordini e delle fatture tramite chiamate Server-to-Server (ordini, storni, contabilizzazioni);
- gestione di pagamenti veloci grazie alla tokenizzazione della carta (one-click);
- Pay By Link: possibilità di generare un ordine dal backend di Magento, inviando al cliente una mail con il link per poter completare il pagamento (non tutti i metodi alternativi sono supportati)
Esempio di mail

Your Order #000000056

Placed on 31 gen 2024, 14:32:06

Billing Info

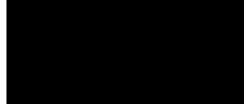
Sellanet Sellanet



T: [REDACTED]

Shipping Info

Sellanet Sellanet



T: [REDACTED]

Payment Method

Per procedere al pagamento dell'ordine seguire il link: [Paga tramite Banca Sella](#)

Shipping Method

Flat Rate - Fixed

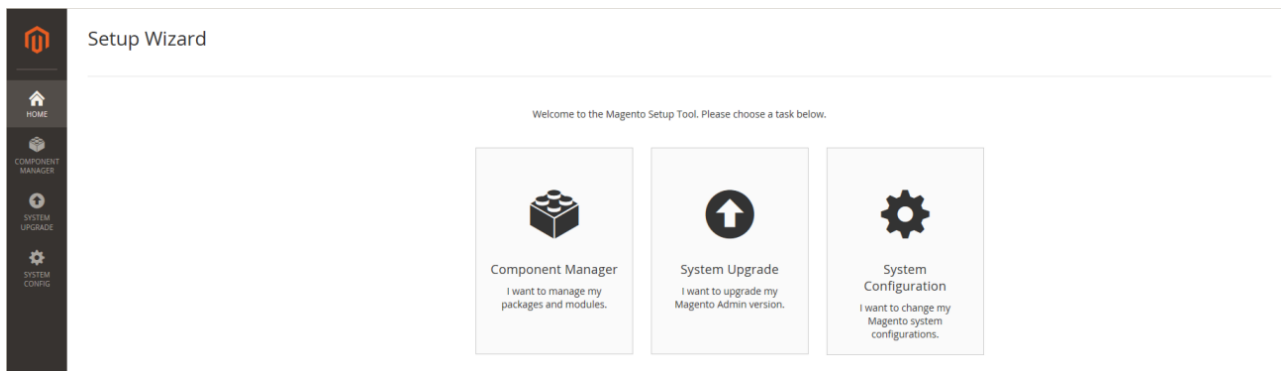
Items	Qty	Price
Cappellino SKU: 45664	1	27,99 €
	Subtotal	27,99 €
	Shipping & Handling	5,00 €
	Tax	6,16 €
	Grand Total	39,15 €

Installazione

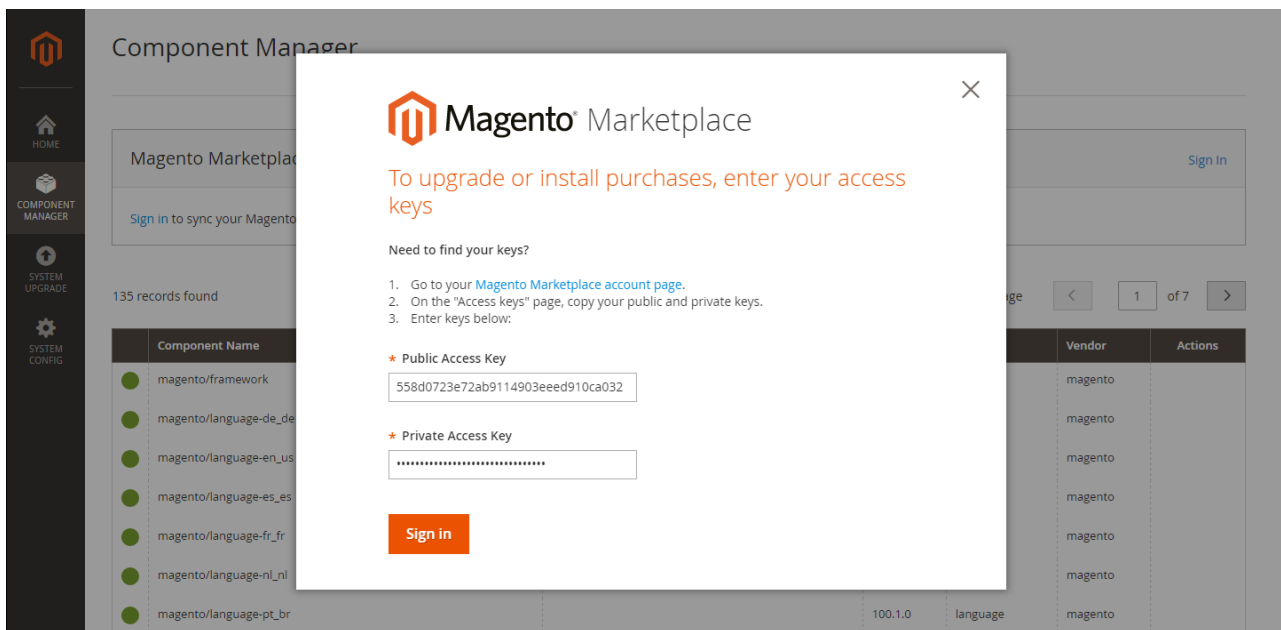
È possibile scaricare l'ultima versione disponibile del plugin sul **marketplace di Magento**.

Installazione via Web Setup Wizard (solo per versione 2.4.1 e precedenti)

Sulla barra dell'admin cliccare su **System**, dopodiché scegliere **Web Setup Wizard** sotto **Tools**.



Selezionare **Component Manager** e poi cliccare sul link **Sign In** presente in alto a destra.



A questo punto incollare la **Public Access Key** e la **Private Access Key** disponibili sull'account del marketplace e selezionare **Sign In**.

The screenshot shows the 'Component Manager' interface. At the top, there is a 'Magento Marketplace Account' section with a 'Sign in' link and a message: 'Sign in to sync your Magento Marketplace purchases'. Below this, it indicates '135 records found' and a pagination control showing '20 per page' and '1 of 7' pages. The main content is a table with the following columns: Component Name, Module Name, Version, Type, Vendor, and Actions. The table lists several components, including language packs and the Magento 2 base component.

Component Name	Module Name	Version	Type	Vendor	Actions
● magento/framework		100.1.3	library	magento	
● magento/language-de_de		100.1.0	language	magento	
● magento/language-en_us		100.1.0	language	magento	
● magento/language-es_es		100.1.0	language	magento	
● magento/language-fr_fr		100.1.0	language	magento	
● magento/language-nl_nl		100.1.0	language	magento	
● magento/language-pt_br		100.1.0	language	magento	
● magento/language-zh_hans_cn		100.1.0	language	magento	
● magento/magento2-base		2.1.3	component	magento	

Per sincronizzare il Component Manager con gli acquisti del marketplace, cliccare su **Sync** (l'operazione potrebbe richiedere alcuni minuti).

Una volta terminato il processo, il numero di acquisti appare con la data e l'ora dell'ultima sincronizzazione dello store.

Nella sezione Marketplace Purchases, cliccare su **Install** sotto **New Purchases**. Nella griglia delle estensioni selezionare il box dell'estensione che si vuole installare e poi cliccare su Install nella colonna Action.

The screenshot shows the 'Component Manager' interface with a focus on the 'Magento Marketplace Account' section. It displays three key statistics: 'New Updates' (0), 'New Purchases' (4), and 'Last Sync' (at 1:38:40 PM on Jan 5, 2017). Below the 'New Purchases' count, there is an 'Install' link. A 'Sync' button is also visible. The interface includes a sidebar with navigation options like HOME, COMPONENT MANAGER, SYSTEM UPGRADE, and SYSTEM CONFIG. At the bottom, it shows '135 records found' and a pagination control.

Install tramite file ZIP (tutte le versioni)

Estrarre il contenuto dello ZIP scaricato dal Magento Marketplace e salvarlo sul proprio hard disk.

All'interno della cartella principale cercare **app/code**, se non esiste crearla.

Ora all'interno di code creare la cartella **IPlusService/Sella**.

All'interno della cartella Sella copiare il contenuto del file ZIP. Insieme alle varie cartelle **Controllers, Cron**, ... ci sono anche i file **composer.json** e **registration.php**.

Name	Date modified	Type	Size
Block	15/03/2021 09:31	File folder	
Controller	15/03/2021 09:31	File folder	
Cron	15/03/2021 09:31	File folder	
etc	15/03/2021 09:31	File folder	
Helper	15/03/2021 09:31	File folder	
Logger	15/03/2021 09:31	File folder	
Model	15/03/2021 09:31	File folder	
Plugin	15/03/2021 09:31	File folder	
Setup	15/03/2021 09:31	File folder	
view	15/03/2021 09:31	File folder	
composer.json	05/05/2021 16:36	JSON File	1 KB
registration.php	09/03/2021 04:08	PHP File	1 KB

Successivamente, lanciare il comando (su mac e linux):

\$ php bin/magento setup:upgrade

Su windows, scrivere **php bin\magento setup:upgrade**. Da ora tutti i comandi saranno specifici per mac/linux. Il comando mostrerà una lista di moduli di Magento2; se vedete **Module 'IPlusService_Sella'**, significa che il modulo è stato installato.

Dopodiché bisogna ricompilare e caricare il contenuto con questi comandi:

\$ php bin/magento setup:di:compile

\$ php bin/magento setup:static-content:deploy

Ora dovrebbe essere tutto pronto per la configurazione tramite pannello di amministrazione.

Configurazione Plug-in

N.B.: Nel caso in cui si voglia usare la funzionalità **Wallet & Click2Pay** con **Orchestra** è necessario configurare nel back office merchant le url per le risposte positive, negative e Server to Server in questo modo:

- risposta positiva: {dominio}/sella/back/success/
- risposta negativa: {dominio}/sella/back/failed/
- Server to Server: {dominio}/sella/back/walletclick2paypost/

Inoltre, è possibile configurare la visibilità dei singoli metodi di pagamento. Se necessario, viene messa a disposizione la possibilità tramite un bottone apposito di nascondere il metodo.

Dopo aver installato il plug-in, è necessario configurare le opzioni che vengono messe a disposizione tramite il **back-office di Magento**.

Nella sezione dedicata **negozi → configurazione → vendite → metodi di pagamento** è presente il blocco “Sella” per la configurazione del plug-in.



Pagamenti Sella by Banca Sella

Sella è la miglior soluzione per il tuo e-commerce. Sella ti permette di pagare online attraverso tutti i canali con tutti i device.

Versione modulo: 1.0.0

Nella prima sezione è possibile configurare:

- abilitazione plug-in: permette la visualizzazione in fase di checkout dei metodi messi a disposizione da Sella;
- abilitazione modalità di test: permette di utilizzare la **sandbox** del gateway di pagamento usando relative SHOP Login e API Key di test;
- abilitazione Wallet&Click2Pay: permette di accedere ai servizi **Apple Pay, Google Pay e carte di pagamento** sulla nuova pagina **Orchestra**;
- abilitazione tokenizzazione carta: permette il salvataggio della carta di pagamento del cliente in modo sicuro per poi proporla nei pagamenti successivi;
- scelta tipologia di operazione con carte di pagamento: identifica il metodo di contabilizzazione: se valorizzato con “**Autorizzazione e contabilizzazione**” la transazione, se autorizzata, viene anche contabilizzata in autonomia; mentre se valorizzato con “**Autorizzazione**” la transazione, se autorizzata, necessita di una operazione manuale per essere contabilizzata.

Abilita <small>[website]</small>	<input type="text" value="Sì"/>
	Abilita il modulo di pagamento Sella.
Abilita la modalità TEST <small>[website]</small>	<input type="text" value="Sì"/>
	Se abilitato, inserisci uno Shop Login di test. I pagamenti saranno inviati a sandbox.gestpay.net .
Abilita Wallet & Click2Pay <small>[website]</small>	<input type="text" value="No"/>
	Se abilitato, il processo di pagamento per carta di credito e wallet verrà eseguito con reindirizzamento alla pagina di pagamento di Axerve/Orchestra.
Abilita tokenizzazione carta <small>[website]</small>	<input type="text" value="Sì"/>
	Se abilitato, Banca Sella ritorna un token che può essere utilizzato per i pagamenti One Click. Se Wallet & Click2Pay è attivo, questa opzione non è abilitata.
Operazione metodo carte di pagamento <small>[website]</small>	<input type="text" value="Autorizzazione"/>
	Identifica il metodo di contabilizzazione che il commerciante vuole applicare alla singola transazione; se valorizzato con: - Autorizzazione e contabilizzazione la transazione, se autorizzata, viene anche contabilizzata senza che il commerciante debba fare altre operazioni. - Autorizzazione la transazione, se autorizzata, è gestita in base al profilo sul terminale.

Configurazione Metodi di Pagamento

Nella prima sezione, sono presenti tre sotto sezioni per gestire delle configurazioni extra su metodi di pagamento specifici:

- Consel, in cui, abilitando il metodo, è necessario specificare il **Merchant Promotional Code**;
- Google Pay, in cui, abilitando il metodo, è necessario specificare l'**ID commerciante**;
- PayPal, per il quale è possibile scegliere la tipologia di operazione: **autorizzazione e contabilizzazione** oppure **autorizzazione**.

Nella seconda sezione sono presenti due campi specifici per l'inserimento delle credenziali **SHOP Login** e **API Key**.

⊖ Credenziali

Shop Login <small>[website]</small>	<input type="text"/>
Chiave API <small>[website]</small>	<input type="text"/>

Al salvataggio della configurazione vengono validate le credenziali inserite. Se valide, il plug-in sincronizzerà tutti i metodi di pagamento attivi sul terminale per proporli in fase di check-out al cliente finale.

Se vengono aggiornati i metodi di pagamento sul back-office merchant, è presente una procedura Magento che periodicamente sincronizza la lista.

Nel caso in cui il merchant volesse sincronizzare i metodi di pagamento con effetto immediato, sarà necessario salvare nuovamente la configurazione del plug-in su Magento.

Se la modalità Wallet&Click2Pay è abilitata, non sarà necessario specificare i parametri per Google Pay in quanto questo metodo sarà gestito tramite Orchestra, ed i parametri saranno specificati all'interno del back-office.

Informazioni per la gestione degli ordini e delle transazioni

Richiesta autorizzativa

Con la configurazione M.O.T.O., Axerve permette di separare le fasi di autorizzazione e movimentazione. Se attivato, la prima transazione viene limitata alla richiesta di autorizzazione, altrimenti Axerve movimentata l'importo subito dopo l'autorizzazione.

Il plugin funziona secondo la configurazione scelta e descritta nel paragrafo *Configurazione Plug-in*

Movimentazione

Con l'operazione di movimentazione il totale autorizzato viene trasferito permanentemente sul conto corrente del merchant. Per usarla, è necessario configurare la funzione M.O.T.O. in modo che sia separata dall'autorizzazione.

Con questa configurazione Magento crea un ordine e in fase di pagamento viene vincolato l'importo grazie all'operazione di autorizzazione (il merchant riceve un'e-mail da Axerve).

Quando viene richiesta la fattura, Magento richiede di movimentare la somma autorizzata ad Axerve che provvede ed invia un'e-mail al merchant.

L'operazione può essere effettuata tramite backend di Magento (da Sales > Orders), selezionando l'ordine interessato, premendo View e poi Invoice dal pannello in alto a destra.

Cancel

Send Email

Hold

Invoice

Ship

Reorder

Invoice Totals

Subtotal	27,99 €
Shipping & Handling	5,00 €
Tax	6,16 €
Grand Total	39,15 €

Importo

Capture Online ▼

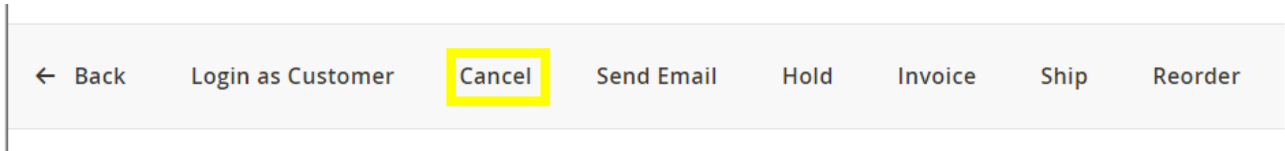
Append Comments

Email Copy of Invoice

Submit Invoice

Cancellazione

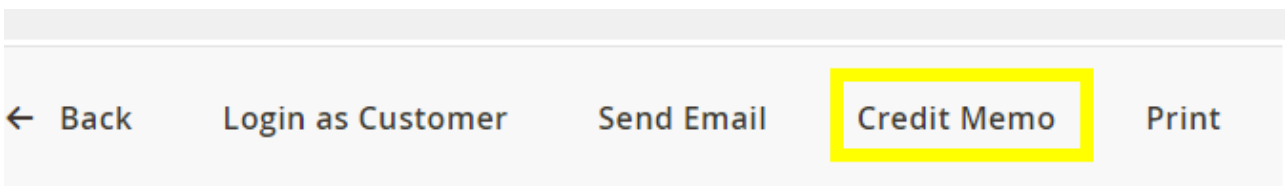
La cancellazione può essere richiesta per una transazione autorizzata ma non ancora movimentata e la funzione M.O.T.O. deve essere impostata con la separazione di autorizzazione e movimentazione. L'operazione può essere effettuata tramite backend di Magento (da Sales > Orders), selezionando l'ordine interessato, premendo View e poi Cancel dal pannello in alto a destra.



Rimborso

Può essere richiesto solo su pagamenti già movimentati. Da un punto di vista fiscale prevede un addebito del merchant e un accredito sulla carta del compratore.

Una transazione può essere rimborsata totalmente o parzialmente più volte, fino al totale del pagamento. Su Magento, un rimborso viene effettuato tramite backend (da Sales > Orders), selezionando il pagamento e premendo View e Credit memo da cui poi scegliere Storno.

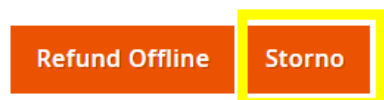


Refund Totals

Subtotal	27,99 €
Refund Shipping	5,00
Adjustment Refund	0,00
Adjustment Fee	0,00
Tax	6,16 €
Grand Total	39,15 €

Append Comments

Email Copy of Credit Memo



File LOG

I log delle operazioni svolte sono disponibili nel file debug.log in /var/log.