MIGRATIONPRO ULTIMATE

Il miglior strumento di aggiornamento e migrazione

Un prodotto di PrestaHero

Indice

I. INTRODUZIONE **3**

II. PREPARAZIONE **3**

III. PROCESSO DI MIGRAZIONE **5**

1. Collegare il negozio di origine al negozio di destinazione 5
2. Opzioni di migrazione 7
3. Stato della migrazione 14
4. Godetevi il nuovo negozio! 16

IV. RINGRAZIAMENTI **20**

I. INTRODUZIONE

MigrationPro Ultimate è il miglior modulo per migrare o aggiornare PrestaShop 1.5, 1.6, 1.7 a PrestaShop 8.x o PrestaShop 9.x, o migrare i dati tra siti web PrestaShop (qualsiasi versione) in pochi secondi!

II. PREPARAZIONE

Per il negozio di origine:

- Accedere a **"Moduli / Moduli & Servizi"** > fare clic su **"Carica un modulo / Seleziona un file"** > installare il modulo **PrestaShop Connector** sul negozio di origine.

Per il negozio di destinazione (il sito web riceverà i dati sulla migrazione):

- Accedere a **"Moduli / Moduli & Servizi"** > fare clic su **"Carica un modulo / Seleziona un file"** > installare **MigrationPro Ultimate** sul negozio di destinazione.
- Allo stesso modo, installare il modulo **PrestaShop Password Keeper** sul negozio di destinazione.

Protezione Cloudflare/WAF:

Se il sito web di origine o di destinazione è protetto da Cloudflare o da un altro Web Application Firewall, assicurarsi che le richieste di migrazione tra i siti web di origine e destinazione siano consentite.

Le regole WAF o di sicurezza predefinite di Cloudflare possono bloccare le richieste di trasferimento dati, le chiamate API, l'accesso al connettore o le richieste di migrazione di

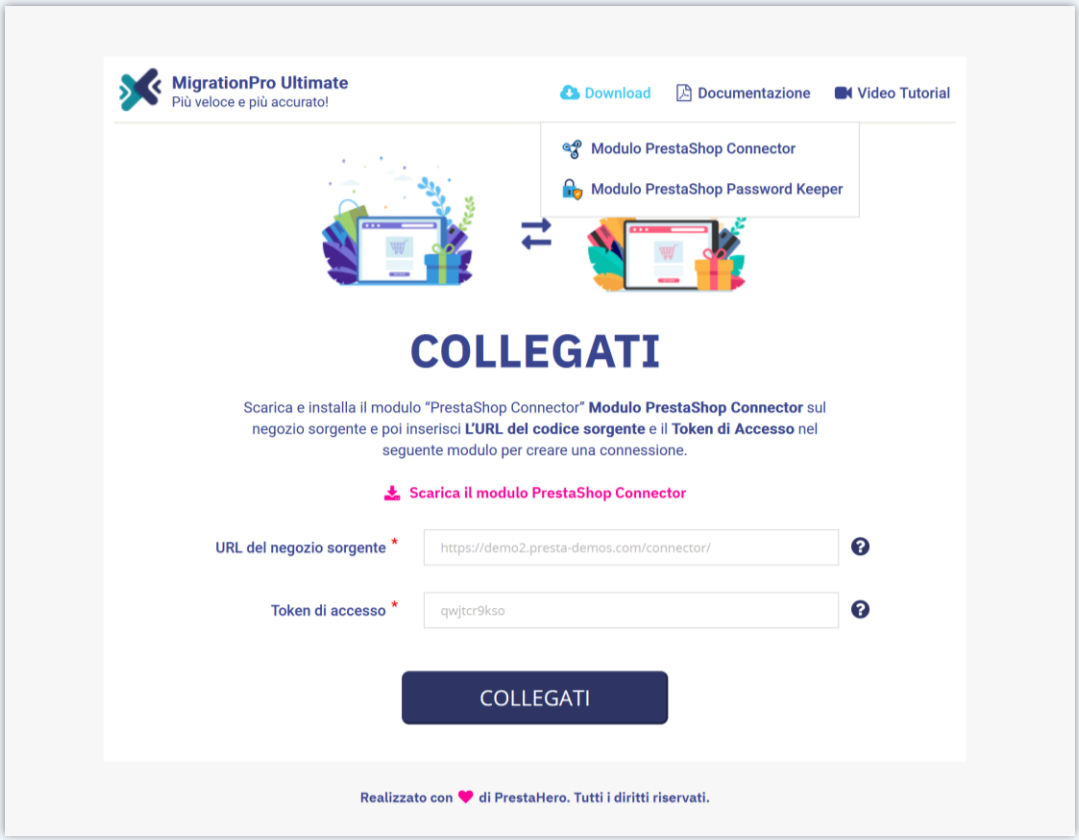
file/immagini. Ciò può causare errori di connessione, trasferimenti non riusciti, problemi di timeout o una migrazione incompleta.

Prima di avviare la migrazione, consigliamo di consentire temporaneamente le richieste necessarie tra i siti web di origine e destinazione. Potrebbe essere necessario inserire nella whitelist l'IP del server di origine, l'IP del server di destinazione, l'URL del connettore di migrazione oppure modificare le regole WAF/di sicurezza di Cloudflare durante il processo di migrazione.

Una volta completata la migrazione, è possibile ripristinare le normali impostazioni di sicurezza di Cloudflare.

***NOTA:**

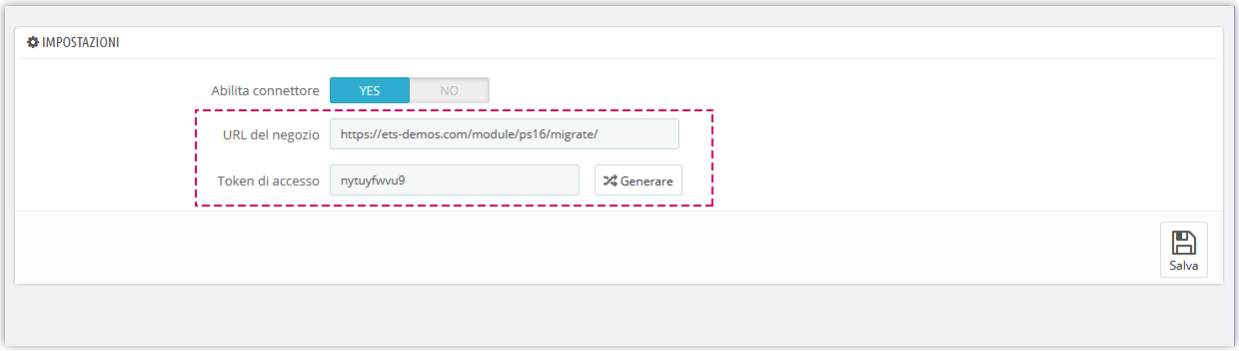
- Eseguire un backup del negozio di destinazione prima di procedere con il processo di migrazione.
- È possibile scaricare i moduli gratuitamente – "**PrestaShop Connector**" e "**PrestaShop Password Keeper**" – dal back office di **MigrationPro Ultimate**:

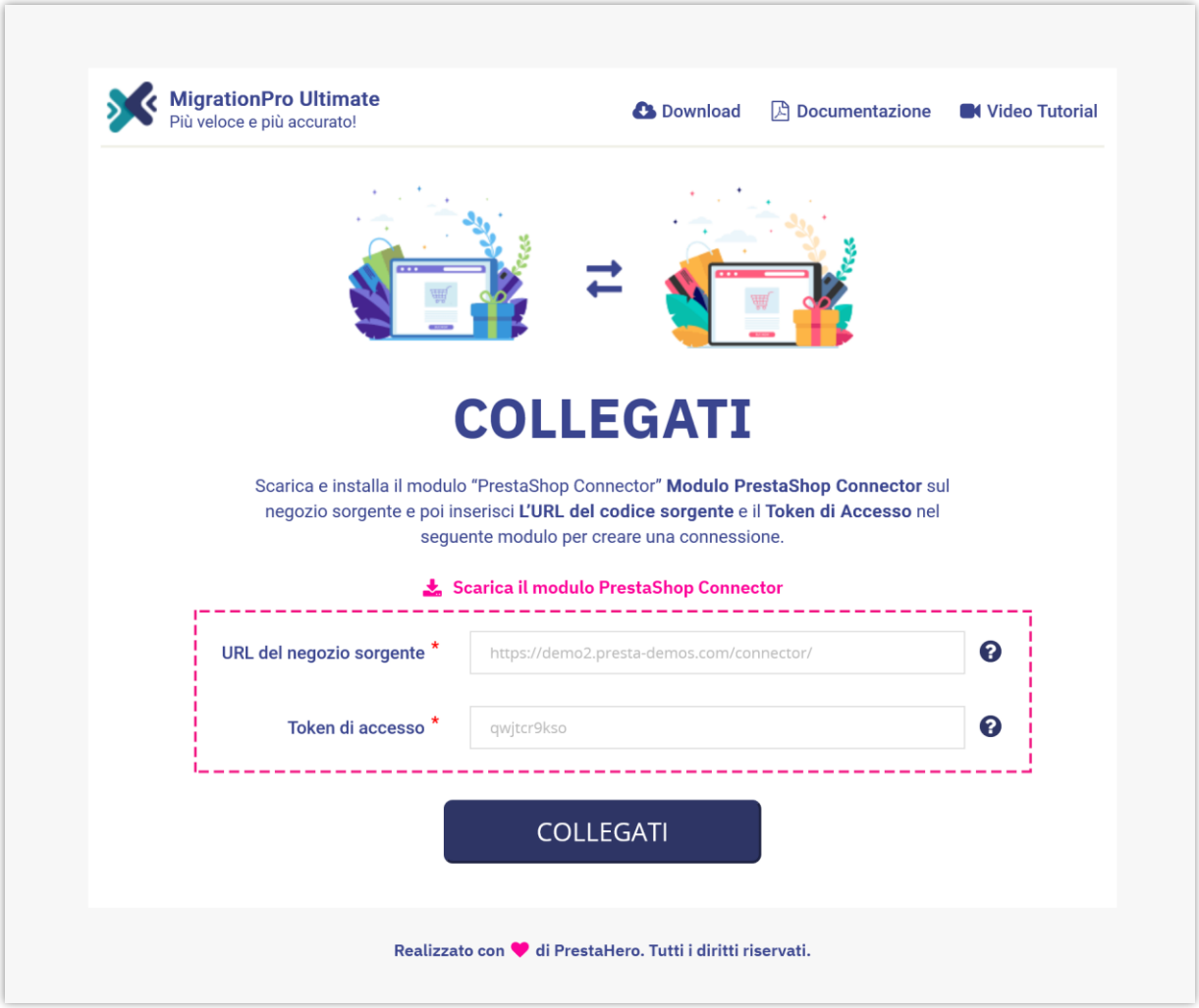


III. PROCESSO DI MIGRAZIONE

1. Collegare il negozio di origine al negozio di destinazione

Copiare **"URL del negozio"** e **"Token di accesso"** dal modulo **“PrestaShop Connector"** del negozio di origine e incollali nei rispettivi campi del negozio di destinazione.





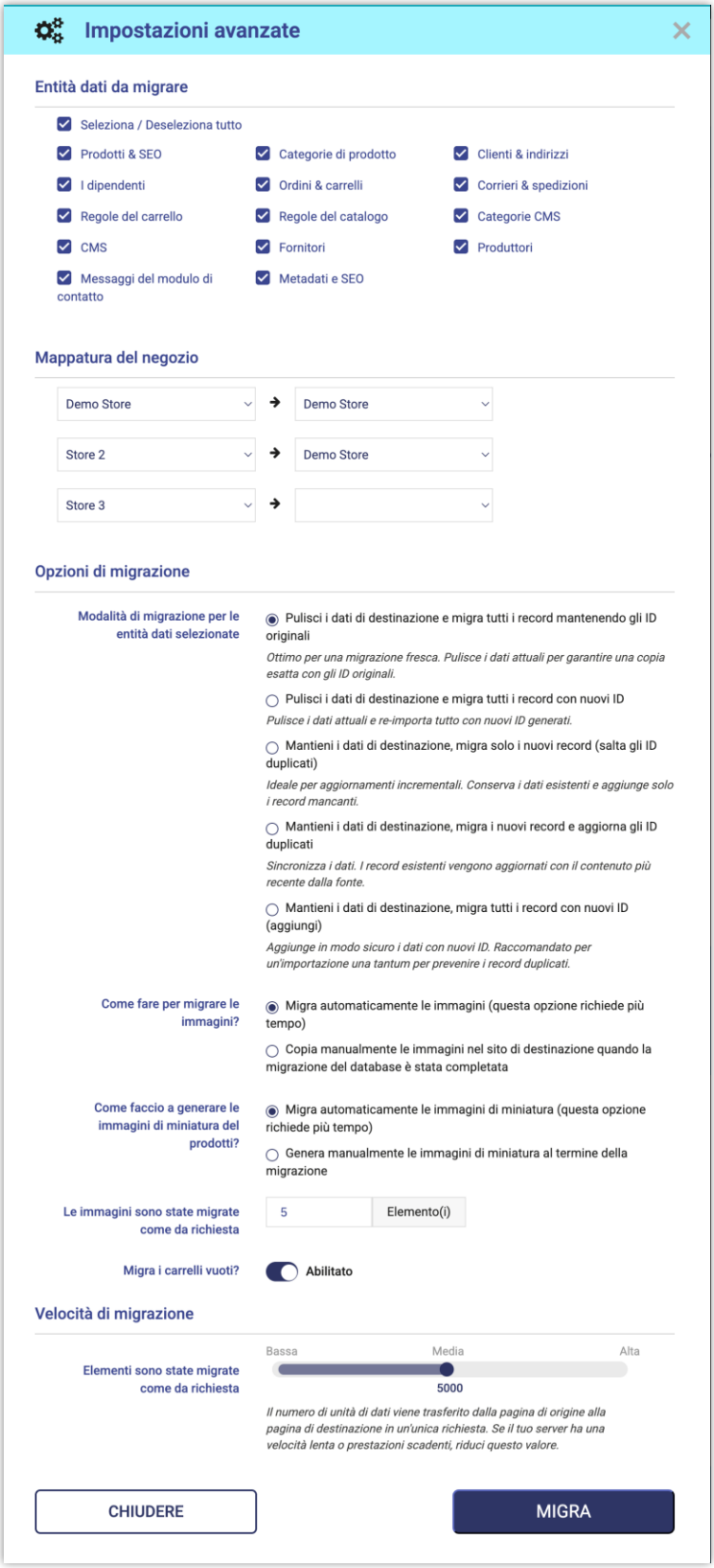
Una volta inserite le informazioni richieste, fare clic sul pulsante **“Collegati”** per iniziare a connettere i negozi PrestaShop.

2. Opzioni di migrazione

Il secondo passaggio consiste nel selezionare i tipi di dati e le opzioni di migrazione che si desiderano prima di avviare il processo automatico di migrazione.

- Fare clic sul pulsante **“Migra”** per avviare immediatamente la migrazione con le impostazioni di migrazione predefinite e le entità di dati preselezionate.
- Fare clic su **“Impostazioni avanzate”** per configurare le opzioni di migrazione come si preferisce.

2.1. Impostazioni avanzate



- **Entità di dati da migrare**: selezionare le entità di dati che si desidera migrare nel negozio di destinazione.

> ***NOTA:**
>
> Ci sono alcune entità di dati che devono essere migrate insieme. Non è possibile migrare queste entità di dati separatamente perché ciò comprometterebbe la logica del database. Ad esempio:
>
> - "**Prodotti & SEO**" e "**Categorie di prodotto**"
> - "**Ordini & carrelli**", "**Clienti & indirizzi**" e "**Corrieri & spedizioni**"

- **Mappatura degli shop**: se il negozio di origine include più shop, è possibile selezionare dove i dati di ogni shop del negozio di origine verranno migrati negli shop multipli del negozio di destinazione.

- **5 Modalità di Migrazione dei Dati:**

  ✓ **Modalità 1: Pulisci i dati di destinazione e migra tutti i record mantenendo gli ID di origine**: Elimina tutti i dati sul sito di destinazione e migra tutti i record dal sito di origine, mantenendo gli ID di origine.

Esempio:

Usa questa modalità quando migri un sito completo verso un dominio completamente nuovo o una nuova installazione di PrestaShop. Questa modalità assicura che tutti i dati (prodotti, ordini, clienti, ecc.) dal sito vecchio vengano migrati mantenendo gli ID originali, ideale se stai iniziando da zero ma vuoi conservare gli ID originali per i record.

Consigliato per:

- Migrare da PrestaShop 1.6 a PrestaShop 1.7, 8.x o 9.x su un nuovo sito.

- Migrare un sito verso un nuovo dominio o una nuova negozio con tutte le nuove configurazioni.

- ✓ **Modalità 2: Pulisci i dati di destinazione e migra tutti i record con nuovi ID**: Elimina i dati sul sito di destinazione e importa tutti i record dal sito di origine, assegnando nuovi ID a questi record.

Esempio:

Usa questa modalità quando migri su una nuova versione di PrestaShop e vuoi che i dati siano completamente nuovi senza identificatori legacy. Questa modalità sostituisce completamente tutti i dati esistenti sul sito di destinazione e assegna nuovi ID a tutti i record.

Consigliato per:

- Migrare da PrestaShop 1.7 a PrestaShop 8.x o 9.x e partire da zero con nuovi ID per tutti i dati.

- Spostarsi su un nuovo sito o dominio dove non è necessario mantenere gli ID vecchi e serve un inizio pulito.

- ✓ **Modalità 3: Mantieni i dati di destinazione, migra solo nuovi record (salta gli ID duplicati)**: Conserva i dati attuali sul sito di destinazione, confronta gli ID e aggiungi solo i nuovi record che non esistono già sul sito di destinazione.

Esempio:

Usa questa modalità quando desideri aggiungere nuovi dati da un sito di origine a un sito esistente senza alterare i dati esistenti. Per esempio, se stai migrando dati da un sito di test a un sito live o aggiungendo nuovi prodotti e ordini a un negozio già esistente. Garantisce che i dati esistenti non vengano sovrascritti, ma che vengano aggiunti solo nuovi record.

Consigliato per:

- Aggiungere nuovi prodotti da un negozio di test o di backup a un sito live.

- Migrare dati aggiuntivi da un ambiente di sviluppo a un sito live.

- ✓ **Modalità 4: Mantieni i dati di destinazione, migra nuovi record e aggiorna gli ID duplicati**: Migra i nuovi record, aggiorna i record esistenti se i loro ID vengono trovati sul sito di destinazione e aggiungi nuovi record.

Esempio:

Usa questa modalità quando desideri mantenere i dati esistenti sul sito di destinazione mentre aggiorni i record che esistono già in base agli ID corrispondenti. Questo è ideale quando devi migrare nuovi dati (come dettagli di prodotti aggiornati) e garantire che i dati duplicati (con gli stessi ID) vengano aggiornati invece di creare duplicati.

Consigliato per:

- Migrare dettagli aggiornati di prodotti o cronologia ordini da un sito di origine a un sito live esistente.

- Fusione di dati da ambienti diversi (ad esempio, da test a live) garantendo che non vengano creati duplicati.

- ✓ **Modalità 5: Mantieni i dati di destinazione, migra tutti i record con nuovi ID (aggiungi)**: Mantieni i dati attuali sul sito di destinazione e aggiungi i record dal sito di origine con nuovi ID generati.

Esempio:

Usa questa modalità quando hai bisogno di aggiungere record a un negozio esistente mantenendo intatti tutti i vecchi dati. I dati dal sito di origine vengono aggiunti al sito di destinazione con nuovi ID per tutti i record, utile se desideri aggiungere un catalogo di prodotti completamente nuovo o una cronologia ordini senza influenzare i dati attuali del negozio live.

Consigliato per:

- Aggiungere un grande catalogo di prodotti o una nuova base di clienti a un negozio esistente.

- Fusione di dati da diverse versioni di PrestaShop mantenendo i dati originali intatti, ma aggiungendo i nuovi record con nuovi ID.

***NOTA:**

Si consiglia di utilizzare le modalità 1, 2 e 5 per la migrazione dei dati alla prima volta nel sito di destinazione. Le modalità 3 e 4 devono essere utilizzate per le migrazioni successive.

- **Come migrare immagini, allegati & file**: è possibile consentire a **MigrationPro Ultimate** di migrare automaticamente immagini, allegati e file o caricare manualmente i dati sul sito di destinazione al termine della migrazione.
- Se il proprio server ha prestazioni ridotte o è stato riscontrato un errore di timeout durante la migrazione, diminuire i valori di "**Le immagini sono state migrate come da richiesta**" e "**Allegati e file migrati come da tua richiesta**".
- **Velocità di migrazione**: il numero di record di dati migrati per richiesta. È possibile aumentare questo valore se il proprio server ha prestazioni elevate e **"max_excution_time"** illimitato. Al contrario, è necessario diminuire questo valore se il proprio server ha prestazioni ridotte o se è stato riscontrato un errore di timeout.

2.2. Popup di conferma

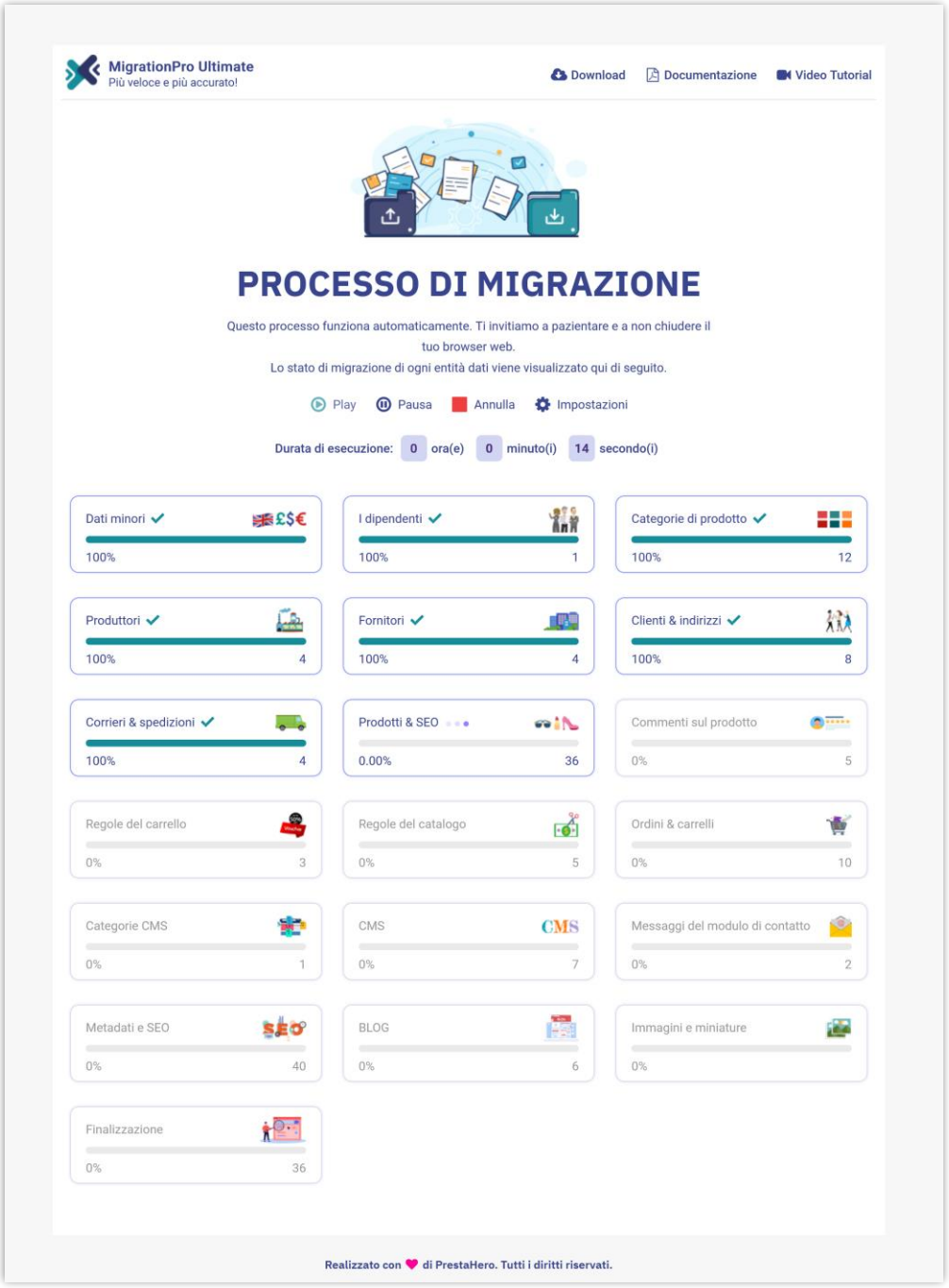
Dopo aver cliccato sul pulsante **"Migra"**, apparirà un popup di conferma. Esso mostra tutte le entità di dati e le opzioni di migrazione che verranno migrate nel negozio di destinazione.

Se si accettano le impostazioni di migrazione, fare clic sul pulsante **"Migra ora"** per avviare la migrazione.

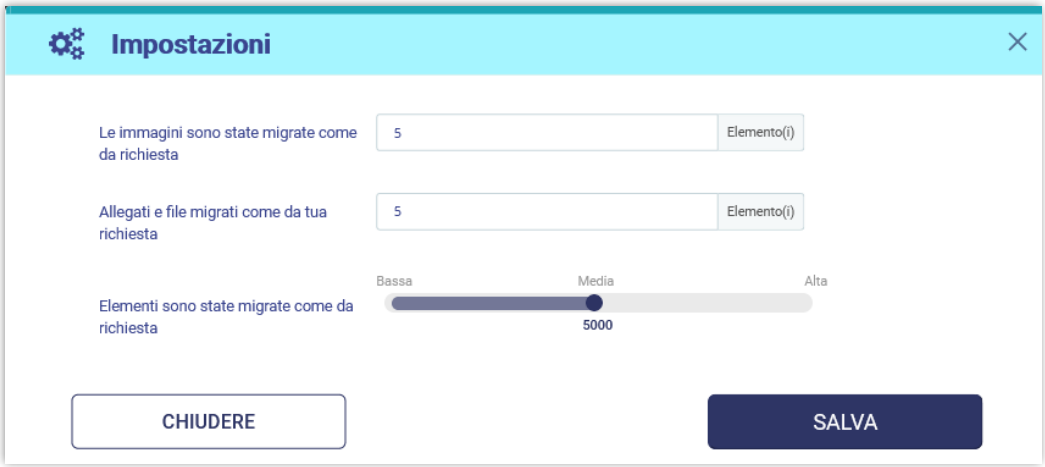
Prima di iniziare
Rivedi e conferma le impostazioni di migrazione prima di procedere alla loro elaborazione. Ti consigliamo di eseguire un backup completo del negozio di destinazione (sia file che database) qualora i dati esistenti siano importanti per te.
Informazioni negozio sorgente
URL del negozio sorgente: https://demo2.presta-demos.com/connector/
Piattaforma: PrestaShop (1.7.8.7)
Entità dati da migrare
Prodotti & SEO 36 elemento(i)
Clienti & indirizzi 8 elemento(i)
Ordini & carrelli 10 elemento(i)
Regole del carrello 3 elemento(i)
Categorie CMS 1 elemento
Fornitori 4 elemento(i)
Messaggi del modulo di contatto 2 elemento(i)
Commenti sul prodotto 5 elemento(i)
Categorie di prodotto 12 elemento(i)
I dipendenti 1 elemento
Corrieri & spedizioni 4 elemento(i)
Regole del catalogo 5 elemento(i)
CMS 7 elemento(i)
Produttori 4 elemento(i)
Metadati e SEO 40 elemento(i)
BLOG 6 elemento(i)
Opzioni di migrazione
Mantieni ID: Sì
Come faccio a generare le immagini di miniatura del prodotti?: Auto
Migra i carrelli vuoti?: Sì
Come fare per migrare le immagini?: Auto
Le immagini sono state migrate come da richiesta: 10
Velocità di migrazione
Elementi sono state migrate come da richiesta
Bassa
Media
Alta
6800
Il numero di unità di dati viene trasferito dalla pagina di origine alla pagina di destinazione in un'unica richiesta. Se il tuo server ha una velocità lenta o prestazioni scadenti, riduci questo valore.
IMPOSTAZIONI AVANZATE
MIGRA ORA

3. Stato della migrazione

A questo punto sarà possibile visualizzare lo stato della migrazione di tutte le entità di dati. Durante il processo di migrazione, è possibile sospendere, riprendere o annullare la migrazione.



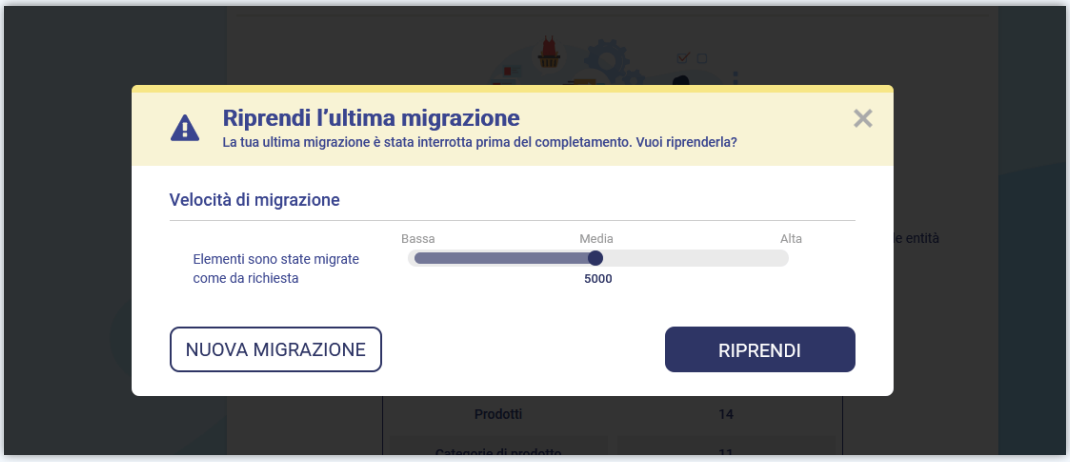
Durante il processo di migrazione, è possibile modificare la velocità di migrazione. Fare clic sul collegamento **"Impostazioni"** per aprire il popup **"Impostazioni"**.



Modificare il valore in base alle prestazioni del server, quindi fare clic su **"Salva"** per applicare le modifiche.

***NOTA:**

Se durante la migrazione dei dati la migrazione viene sospesa, il sito di destinazione viene chiuso o la connessione internet viene interrotta, quando si accederà nuovamente a **MigrationPro Ultimate** apparirà un popup che chiederà se si desidera riprendere la migrazione o avviare una nuova migrazione.

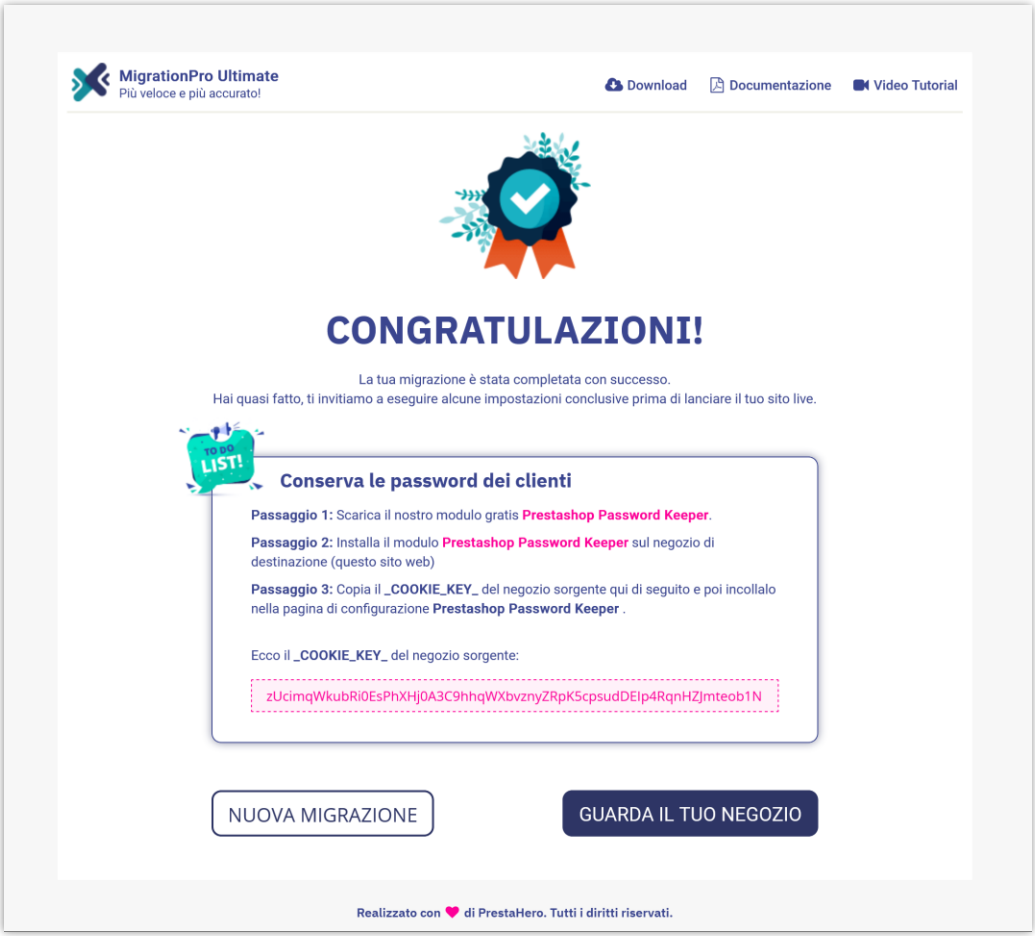


4. Godetevi il nuovo negozio!

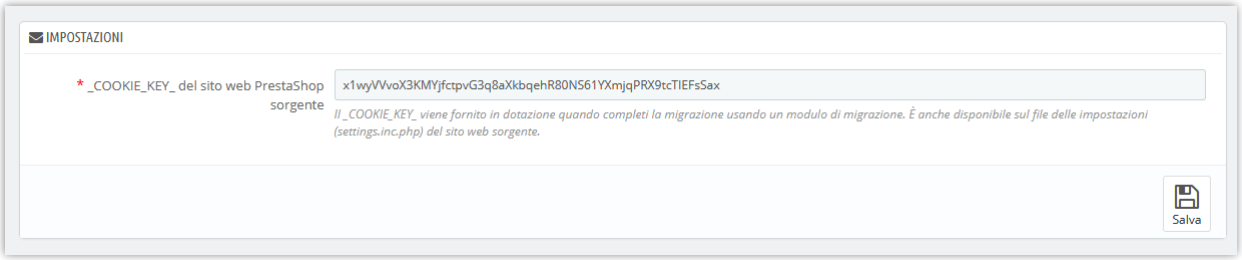
La migrazione è terminata. Tutte le entità di dati sono state migrate correttamente dal negozio di origine.

4.1. Mantenere le password dei clienti

- Se non hai installato il modulo "**PrestaShop Password Keeper**", il modulo "**MigrationPro Ultimate**" lo installerà automaticamente durante il processo di migrazione e compilerà automaticamente **_COOKIE_KEY_** nel negozio di destinazione.



- Apri la pagina di configurazione del modulo "**PrestaShop Password Keeper**" per vedere la **_COOKIE_KEY_**.



4.2. Migrare immagini, allegati e file manualmente

Per impostazione predefinita, **MigrationPro Ultimate migrerà automaticamente tutte le immagini, gli allegati e i file** dal negozio di origine a quello di destinazione. Si consiglia di selezionare questa funzione di migrazione automatica per immagini, allegati e file se il negozio di origine ha dimensioni di dati da piccole a medie.

Altrimenti, se si sceglie di **migrare manualmente immagini/file nel passaggio precedente**, verrà mostrato l'elenco delle cartelle che devono essere copiate manualmente nel negozio di destinazione. È possibile utilizzare il **software FTP** o **cPanel** per caricare le immagini/i file nel negozio di destinazione.

Copia file e allegati

Copia i tuoi allegati e i tuoi file dalle cartelle del negozio sorgente e caricale nelle rispettive cartelle sul negozio di destinazione per completare il processo di migrazione.

File allegati

Negozio sorgente:
/mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/download/

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2/download/

File di personalizzazione

Negozio sorgente:
/mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/upload/

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2/upload/

Copia le immagini

Copia le immagini del negozio sorgente e caricale nelle rispettive cartelle sul negozio di destinazione per completare il processo di migrazione.

Immagini del prodotto

Negozio sorgente: /mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/img/p/

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2/img/p/

Immagini di categorie di prodotti

Negozio sorgente: /mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/img/c/

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2/img/c/

Immagini del logo del fornitore

Negozio sorgente: /mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/img/su/

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2/img/su/

Immagini del logo del produttore (marchio)

Negozio sorgente: /mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/img/m/

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2/img/m/

Immagini del logo del trasportatore

Negozio sorgente: /mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/img/s/

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2/img/s/

Immagini del menu

Negozio sorgente: /mnt/volume_nyc1_01/ets-demos.com/module/ps16/migrate/modules/ets_megamenu/views/img/upload

Negozio di destinazione: C:\Program Files\Ampps\www\prestashop_1.7.7.2 /modules/ets_megamenu/views/img/upload

IV. RINGRAZIAMENTI

Vi ringraziamo per aver acquistato il nostro prodotto e per aver letto questo documento. Ci auguriamo che questo documento vi sia utile per l'installazione e l'utilizzo del modulo **MigrationPro Ultimate**. In caso di domande per le quali la risposta non è disponibile in questo documento, non esitate a contattarci.