

## Instalacja modułu DHL24 w sklepie Magento

### Spis treści

1. Ogólna koncepcja .....	2
2. Konfiguracja Panelu Magento .....	3
3. Instalacja .....	6
4. Użytkowanie .....	9
5. Uwagi .....	13

## 1. Ogólna koncepcja

Moduł integracji DHL z Magento ma na celu umożliwienie generowanie przesyłek z poziomu sklepu z wykorzystaniem metod api udostępnianych przez DHL24. Po instalacji i konfiguracji pluginu zamawianie przesyłki staje się łatwe i szybkie. Idea polega na dodaniu nowego formularza z częściowo wypełnionymi danymi, którego poprawne uzupełnienie umożliwi utworzenie przesyłki bez przechodzenia na portal DHL24.

Dodatkowo administrator może włączyć dwie nowe formy wysyłki DHL Parcel Shop z możliwością wyszukania punktu doręczenia na mapie oraz DHL Kurier z możliwością podania danych adresowych sąsiada. Jeżeli zostanie wybrana jedna z tych opcji i użytkownik wybierze z mapy Parcelshop lub poda dane sąsiada wtedy na formularzu wysyłki odpowiednie dane zostaną automatycznie uzupełnione.

Administrator ma także możliwość skonfigurowania płatności Cash On Delivery tak aby kwota pobrania automatycznie uzupełniała się na formularzu DHL.

### Ważne przed instalacją

Aby móc korzystać z pluginu należy mieć włączoną na swoim koncie w DHL24 odpowiednią opcję oraz skonfigurowany *Panel Magento* na portalu DHL24 (nowy panel pojawi się po włączeniu odpowiedniej opcji przez administratora).

Należy posiadać dostęp do DHL24 WebAPI oraz opcjonalnie dostęp do Parcelshop Manager WebAPI.

Plugin został przygotowany dla Magento 2.

## 2. Konfiguracja Panelu Magento


W celu włączenia opcji umożliwiającej korzystanie z nowej wersji pluginu prosimy o kontakt z administratorami serwisu DHL24.

Użytkownik po zalogowaniu się do serwisu DHL24, będzie miał dostępną nową opcję „Panel Magento”. W panelu tym użytkownik będzie mógł:

- skonfigurować domyślną etykietę wydruku oraz czy do tworzonej przesyłki ma być zamawiany kurier czy nie,

The screenshot shows the DHL24 administration interface. At the top, there is a yellow header with the DHL logo and 'DHL Polska' with a 'Kontakt' link. Below this is a red navigation bar with 'Zalogowany jako: | Wyloguj'. The main content area has a left sidebar with a menu: Przesyłki, Promocyjne Pakiety gotówkowe, Kalkulator ceny, Reklamacje, Raporty, Moje dane, Narzędzia, Panel Magento (expanded to show 'administracja', 'nadawcy', 'przesyłki'), Kontakt, and Integracja. The main panel is titled 'Dane administracyjne' and contains two dropdown menus: 'Etykieta wydruku \*' set to 'BLP' and 'Zamawianie kuriera \*' set to 'utworzenie przesyłki i zamówienie kuriera'. A red 'Zapisz' button is located below the dropdowns. The footer contains 'Deutsche Post DHL', copyright information for DHL Express (Poland) Sp. z o.o. (version 4.10.3), and the '3e internet software house' logo.

- skonfigurować jednego lub wielu nadawców, dane nadawcy będą przenoszone na formularz tworzenia przesyłki w sklepie Magento,

DHL Polska : [Kontakt](#)

Zalogowany jako: daniel.wawrzynczuk@3e.pl | [Wyloguj](#)

Przesyłki

Promocyjne  
Pakiety gotówkowe

Kalkulator ceny

Reklamacje

Raporty

Moje dane

Narzędzia

Panel Magento

administracja

nadawcy

przesyłki

Kontakt

Integracja

DHL24 | Panel Magento | Nadawcy | Dodaj nadawcę

### Dodawanie nadawcy


Nazwa \*

Numer SAP \*


[Anuluj](#) [Zapisz](#)

Deutsche Post DHL

2014 © DHL Express (Poland) Sp. z o.o. Wszystkie prawa zastrzeżone - wersja 4.10.3  
Zasady i warunki korzystania ze strony internetowej | [Ochrona danych i pliki cookies](#)

 internet software house

- skonfigurować jedną lub wiele przesyłek, dane przesyłki będą przenoszone na formularz tworzenia przesyłki w sklepie Magento,


DHL Polska : [Kontakt](#)

Zalogowany jako: daniel.wawrzynczuk@3e.pl | [Wyluguj](#)

- Przesyłki
- Promocyjne Pakiety gotówkowe
- Kalkulator ceny
- Reklamacje
- Raporty
- Moje dane
- Narzędzia
- Panel Magento
- administracja
- nadawcy
- przesyłki
- Kontakt
- Integracja

DHL24 | [Panel Magento](#) | [Nadawcy](#) | [Dodaj przesyłkę](#)

## Dodawanie przesyłki

Podstawowe dane

Nazwa \*

Nadawca \* --wybierz--

Czy zamawiac kuriera

Produkt --wybierz--

Płatnik --wybierz--

Domyślna przesyłka

Rodzaj przesyłki	Waga	Wymiary( dł / sz / wys )	Ilość	Niestandard
<span>--wybierz--</span>			1	

Usługi

- Ubezpieczenie
- Zwrot pobrania
- Informacje przed doręczeniem
- Zwrot potwierdzonych dokumentów
- Potwierdzenie doręczenia
- Doręczenie do sąsiada
- Doręczenie do Parcel Shop
- Doręczenie w godzinach 18-22
- Doręczenie w sobotę
- Nadanie w sobotę
- Odbiór własny

Dodatkowe dane

Zawartość

MPK

Komentarz

[Anuluj](#)

Deutsche Post DHL

 2014 © DHL Express (Poland) Sp. z o.o. Wszystkie prawa zastrzeżone - wersja 4.10.3  
 Zasady i warunki korzystania ze strony internetowej | Ochrona danych i pliki cookies
 

Aby móc tworzyć przesyłki za pomocą tego pluginu należy mieć zdefiniowane dane administracyjne oraz dodanego przynajmniej jednego nadawcę.

### 3. Instalacja modułu

Instalacja odbywa się w następujący sposób:

- Folder **DHL** z paczki wgrywamy do wcześniej zainstalowanego sklepu Magento do katalogu **app/code**. Jeżeli nie ma katalogu **code** musimy go utworzyć.
- Jeżeli w bazie danych w tabeli **sales\_order** znajdują się kolumny **dhl24pl\_settings**, **dhl24pl\_parcelshop**, **dhl24pl\_neighbour**, należy wgrać plik **InstallData.php** do katalogu **app/code/DHL/Dhl24pl/Setup**. Taka sytuacja może wystąpić gdy była wykonana migracja danych z Magento1 na Magento2, w Magento1 był zainstalowany plugin DHL24 oraz migracja uwzględniła te dodatkowe dane. Dzięki temu dane wykorzystywane w pluginie DHL24 zostaną uwzględnione.
- Z poziomu linii poleceń, w głównym katalogu Magento uruchamiamy polecenie **php bin/magento setup:upgrade** oraz **php bin/magento setup:static-content:deploy**
- Usuujemy plik **InstallData.php** z katalogu **app/code/DHL/Dhl24pl/Setup** jeżeli został tam wcześniej wgrany.
- Sprawdzamy czy moduł jest już włączony. W zakładce **Stores** → **Configuration** → **Advanced** → **Advanced** pojawi się wpis **DHL\_Dhl24pl**. Jeżeli jest wyłączony (Disable), włączamy go (ustawiamy na Enable) i zapisujemy zmiany (przycisk Save Config).

The screenshot shows the Magento Configuration interface. On the left, a sidebar menu lists various configuration categories: GENERAL, CATALOG, CUSTOMERS, SALES, DHL24, SERVICES, and ADVANCED. The 'ADVANCED' category is expanded, showing sub-sections: Admin, System, and Advanced. The 'Advanced' sub-section is selected. The main content area displays a list of modules with their status set to 'Enable'. The first module, 'DHL\_Dhl24pl', is highlighted. Other modules listed include 'Magento\_AdminNotification', 'Magento\_AdvancedPricingImportExport', 'Magento\_Authorization', 'Magento\_Authorizenet', 'Magento\_Backup', 'Magento\_Braintree', 'Magento\_Bundle', 'Magento\_BundleImportExport', and 'Magento\_BundleSampleData'. A 'Save Config' button is visible in the top right corner of the configuration area.

- Konfigurujemy moduł DHL\_Dhl24pl. W **Stores->Configuration** pojawiła się nowa zakładka **DHL24**. W sekcji „Webapi” podajemy nasz login i hasło używany do DHL24 WebAPI (niezbędny do tworzenia przesyłek). W sekcji Servicepoint Api podajemy login i hasło używany do Parcelshop Manager WebAPI (jeżeli nie podamy tych dostępu, dodawanie przesyłki będzie możliwe, jednakże bez opcji „Doręczenie do Parcel Shop”). W sekcji Konfiguracja COD możemy włączyć funkcjonalność przenoszenia kwoty zamówienia na formularz tworzenia przesyłki DHL w pola **Kwota ubezpieczenia** oraz **Kwota pobrania**. Administrator może wybrać z jakiej płatności za pobraniem chce skorzystać. Obecnie można tylko ustawić opcję CashOnDelivery wbudowaną w Magento. W przypadku wybrania przez klienta odpowiedniej opcji płatności za pobraniem, kwota zamówienia zostanie przeniesiona na formularz DHL. Dodatkowo administrator może wybrać, rodzaj przenoszonej kwoty, albo tylko wartość towarów albo koszt całego zakupu (towary plus koszty transportu). Na koniec klikamy przycisk „Save Config”.

The screenshot shows the Magento Configuration interface. On the left is a vertical sidebar with navigation icons for Dashboard, Sales, Products, Customers, Marketing, Content, Reports, Stores, System, and Find Partners & Extensions. The main content area is titled 'Configuration' and shows the 'DHL24' module selected in the left sidebar. The configuration is organized into three sections: 'Webapi', 'Servicepoint Api', and 'Konfiguracja COD'. Each section contains input fields for 'Login' and 'Password', with a 'Save Config' button at the top right. The footer includes the copyright notice 'Copyright © 2016 Magento Commerce Inc. All rights reserved.' and the version 'Magento ver. 2.1.0' with a 'Report Bugs' link.

- Aby włączyć nowe opcje dostawy należy wejść w menu **Stores → Configuration → Sales → Shipping Methods**. Pojawi się nowa opcja **DHL24**, domyślnie nieaktywna. Musimy ją włączyć oraz ustawić ceny dla nowych form dostawy.

The screenshot shows the Magento Configuration interface for the DHL24 shipping method. The left sidebar contains a navigation menu with categories like GENERAL, CATALOG, CUSTOMERS, SALES, and SHIPPING METHODS. The main content area is titled 'Configuration' and shows settings for 'DHL24'. The 'Enabled' dropdown is set to 'No'. The 'Title' field contains 'DHL24'. The 'Price DHL Parcelshop' and 'Price DHL Kurier' fields are empty. The 'Calculate Handling Fee' dropdown is set to 'Fixed'. The 'Handling Fee' field is empty. The 'Displayed Error Message' field contains the text: 'This shipping method is not available. To use this shipping method, please contact us.' The 'Ship to Applicable Countries' dropdown is set to 'All Allowed Countries'. The 'Ship to Specific Countries' dropdown is open, showing a list of countries including Afghanistan, Albania, Algeria, American Samoa, Andorra, Angola, Anguilla, Antarctica, Antigua & Barbuda, and Argentina. The 'Sort Order' field is empty. A 'Save Config' button is visible in the top right corner.

- Czyścimy cache: wchodzimy w **System->Cache Management**, uruchamiamy **Flush Javascript/CSS**, zaznaczamy wszystkie rodzaje cache i wybieramy **Refresh**, uruchamiamy **Flush Cache Storage** oraz **Flush Magento Cache**
- W efekcie, po przejściu do zakładki zamówienia (**Sales → Orders**) otrzymujemy zmodyfikowaną tabelę zamówień. Jeżeli kolumna DHL nie jest widoczna należy włączyć jej wyświetlanie w ustawieniach Columns (rozwinięta sekcja na screenie).



- DASHBOARD
- SALES
- PRODUCTS
- CUSTOMERS
- MARKETING
- CONTENT
- REPORTS
- STORES
- SYSTEM
- FIND PARTNERS & EXTENSIONS

System Messages: 1

## Orders

Search, Notifications, Profile: daniel

Create New Order

Action	ID	Purchase Point	Purchase Date	Bill-to Name	Ship-to Name	Grand Total (Base)	Grand Total (Purchased)	Status	DHL
<a href="#">View</a>	00000002	Main Website Main Website Store Default Store View	Aug 26, 2016, 10:08:00 AM	Veronica Costello	Veronica Costello	PLN37.00	PLN37.00	Complete	<a href="#">Utwórz listę przewozową DHL</a>
<a href="#">View</a>	00000001	Main Website Main Website Store Default Store View	Aug 26, 2016, 10:08:00 AM	Veronica Costello	Veronica Costello	PLN34.00	PLN34.00	Processing	<a href="#">Utwórz listę przewozową DHL</a>

Search by keyword

Actions 2 records found

Copyright © 2016 Magento Commerce Inc. All rights reserved.

Filters | Default View | Columns | Export

10 out of 20 visible

<input checked="" type="checkbox"/> Add to List	<input checked="" type="checkbox"/> Purchase Date	<input checked="" type="checkbox"/> Grand Total (Base)	<input type="checkbox"/> Billing Address	<input type="checkbox"/> Customer Email	<input type="checkbox"/> Shipping and Han...	<input type="checkbox"/> Total Refunded	<input checked="" type="checkbox"/> Bill-to Name	<input checked="" type="checkbox"/> Grand Total (Purc...	<input type="checkbox"/> Shipping Address	<input type="checkbox"/> Customer Group	<input type="checkbox"/> Customer Name	<input checked="" type="checkbox"/> DHL	<input checked="" type="checkbox"/> Ship-to Name	<input type="checkbox"/> Status	<input type="checkbox"/> Shipping Informat...	<input type="checkbox"/> Subtotal	<input type="checkbox"/> Payment Method
---	---	--	--	---	--	---	--	--	---	---	--	---	--	---------------------------------	---	-----------------------------------	---

Reset Cancel

Magento ver. 2.1.0  
[Report Bugs](#)

## 4. Użytkowanie

- Po kliknięciu w przycisk Utwórz list przewozowy DHL użytkownik zostanie przeniesiony na formularz z domyślnie uzupełnionymi danymi

#00000001

System Messages: 1

Q 🔔 👤 daniel

### Tworzenie przesyłki

Przesyłka: O bag

Platnik jest:
 

- Nadawcą
- Odbiorcą
- Zleceniodawcą

Nadawca		Odbiorca	
Nazwa	NadaDrugi nadawca	Nazwa	Veronica Costello
Kod pocztowy	90-525	Kod pocztowy	49628-7978
Miejscowość	ŁÓDŹ	Miejscowość	Calder
Ulica	WÓLCZAŃSKA	Ulica	6146 Honey Bluff Parkway
Numer domu	143	Numer domu	
Numer lokalu	23	Numer lokalu	
Osoba kontaktowa	Daniel	Osoba kontaktowa	
Tel kontaktowy		Tel kontaktowy	(555) 229-3326
Email kontaktowy		Email kontaktowy	roni_cost@example.com
Numer klienta		Numer klienta	

Rodzaj przesyłki	Waga	Wymiary( dl / sz / wys )	Ilość	Niestandard
paczka	3 kg	45 x 35 x 17 cm	1	<input type="checkbox"/>

Dodaj paczkę +  
Zawartość: Obag store

Rodzaj usługi przewozowej	Dostępne usługi dodatkowe
<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> DHL PARCEL POLSKA</li> <li><input type="radio"/> DHL PARCEL 9</li> <li><input type="radio"/> DHL PARCEL 12</li> <li><input type="radio"/> PRZESYŁKA ZE EUROPE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ubezpieczenie przesyłki</li> <li><input type="checkbox"/> Zwrot pobrana (COD)</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Informacje przed doręczeniem (PDI)</li> <li><input type="checkbox"/> Zwrot potwierdzonych dokumentów (ROD)</li> <li><input type="checkbox"/> Potwierdzenie doręczenia (POD)</li> <li><input type="checkbox"/> Doręczenie do sąsiada</li> <li><input type="checkbox"/> Doręczenie do Parcelshop</li> <li><input type="checkbox"/> Doręczenie w godzinach 18-22</li> <li><input type="checkbox"/> Doręczenie w sobotę</li> <li><input type="checkbox"/> Nadanie w sobotę</li> <li><input type="checkbox"/> Odbiór własny</li> <li>MPK</li> <li>Referencja</li> <li>Uwagi: 00000001</li> </ul>

Nadanie

Data nadania: 2016-08-29

Godzina przyjazdu kuriera od - do: [ ] [ ]

[Sprawdź dostępne godziny](#)

[Powrót do zamówień](#) [Utwórz](#)

Copyright © 2016 Magento Commerce Inc. All rights reserved. Magento ver: 2.1.0 [Report Bugs](#)

Po kliknięciu w „Utwórz” (w przypadku poprawnych danych) przesyłka zostanie utworzona, numer listu przewozowego zostanie przypisany do zamówienia, a na ekranie pojawi się ekran z możliwością pobrania etykiety dla przesyłki.

Przesyłki dodawane są za pomocą dwóch metod api. W przypadku zaznaczenia opcji „Doręczenie do Parcel Shop” wykorzystywana jest metoda createShipment z Parcelshop Manager WebAPI, zaś w przeciwnym razie wykorzystywana jest metoda createShipment z DHL24 WebAPI.

- Po przejściu procesu tworzenia przesyłki i zapisaniu transakcji, w liście zamówień sklepu pojawią się odnośniki pozwalające usunąć przesyłkę oraz śledzić przesyłkę.

- Użytkownik ma także możliwość wygenerowania raportu PNP. Plugin udostępnia nowa zakładkę PNP w kategorii **Sales**

The screenshot shows the Magento dashboard with a sidebar on the left containing navigation icons for Dashboard, Sales, Products, Customers, Marketing, Content, Reports, Stores, and System. The main content area is titled 'Pnp' and features a yellow header 'Generowanie raportu PNP'. Below this header, there are three form fields: 'Rodzaj raportu' (set to 'Standardowe przesyłki'), 'Data', and 'Typ przesyłki' (set to '-- wybierz --'). A red 'Drukuj' button is located to the right of these fields. At the bottom of the page, there is a copyright notice for Magento Commerce Inc. and a 'Report Bugs' link.

- Jeżeli zostaną aktywowane nowe formy wysyłki wtedy pojawią się one w procesie składania zamówienia

### Shipping Methods

- |                                  |          |                 |           |
|----------------------------------|----------|-----------------|-----------|
| <input checked="" type="radio"/> | 0,00 zł  | Table Rate      | Best Way  |
| <input type="radio"/>            | 0,00 zł  | Fixed           | Flat Rate |
| <input type="radio"/>            | 10,00 zł | DHL Kurier      | DHL24     |
| <input type="radio"/>            | 12,00 zł | DHL Parcel Shop | DHL24     |

Next

Wybierając DHL Kurier mamy możliwość wprowadzenia danych sąsiada

### Shipping Methods

- |                                  |          |                 |           |
|----------------------------------|----------|-----------------|-----------|
| <input type="radio"/>            | 0,00 zł  | Table Rate      | Best Way  |
| <input type="radio"/>            | 0,00 zł  | Fixed           | Flat Rate |
| <input checked="" type="radio"/> | 10,00 zł | DHL Kurier      | DHL24     |
| <input type="radio"/>            | 12,00 zł | DHL Parcel Shop | DHL24     |

#### Adres sąsiada (opcjonalnie)

Nazwa

Kod pocztowy

Miejscowość

Ulica

Numer domu

Numer mieszkania

Tel kontaktowy

Email kontaktowy

Next

Wybierając DHL Parcel Shop musimy wyszukać punkt na mapie

Shipping Methods

<input type="radio"/>	0,00 zł	Table Rate
<input type="radio"/>	0,00 zł	Fixed
<input type="radio"/>	10,00 zł	DHL Kurier
<input checked="" type="radio"/>	12,00 zł	DHL Parcel Shop

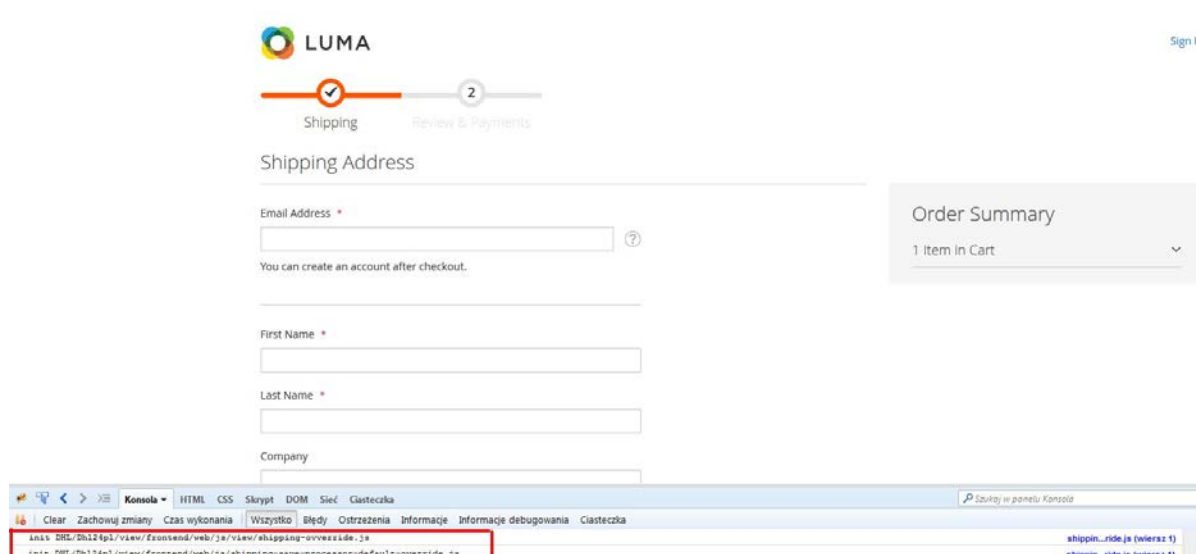
[Wyszukaj Parcelshop na mapie](#)  
Wybrany Parcelshop \*

## 5. Uwagi

Plugin nadpisuje dwa pliki javascriptowe z podstawowej instalacji Magento własnymi plikami.

```
var config = {  
  "map": {  
    "*": {  
      "Magento_Checkout/js/model/shipping-save-processor/default" : "DHL_Dhl24pl/js/shipping-save-processor-default-override",  
      "Magento_Checkout/js/view/shipping" : "DHL_Dhl24pl/js/view/shipping-override"  
    }  
  }  
};
```

Wprowadzone zmiany umożliwiają zapis dodatkowych pól do bazy oraz dodają walidację na wymagalność punktu przy wybranej opcji DHL Parcelshop. W przypadku problemów z tymi funkcjonalnościami należy sprawdzić czy przypadkiem inny plugin także nie nadpisał tych plików. Jeżeli pliki z pluginu są poprawnie załadowane to w konsoli przeglądarki podczas tworzenia zamówienia powinny pojawić się wpisy



The screenshot shows the LUMA checkout interface. The progress bar indicates the 'Shipping' step is complete. The 'Shipping Address' form includes fields for Email Address, First Name, Last Name, and Company. An 'Order Summary' box shows '1 Item In Cart'. The browser console at the bottom displays two log entries for the DHL\_Dhl24pl plugin files: 'Dhl24pl/view/frontend/web/js/view/shipping-override.js' and 'Dhl24pl/view/frontend/web/js/shipping-save-processor-default-override.js'.

Jeżeli nie ma tych wpisów należy znaleźć plugin, który także nadpisuje te pliki i w jego plikach wprowadzić zmiany z pluginu DHL24. Zmiany zaczynają się od frazy

```
//DHL_Dhl24pl START
```

I kończą frazą

```
//DHL_Dhl24pl END
```

W przypadku gdy sklep był migrowany do wersji 2, a na poprzedniej wersji był zainstalowany plugin DHL24 i jeżeli te dane zostały przeniesione podczas migracji to podczas instalacji pluginu dane o wygenerowanych przesyłkach zostaną przeniesione na nowe struktury i będzie można je wykorzystać w pluginie.