

DHL24 import plików

Instrukcja obsługi

Spis treści

1. Informacje podstawowe	3
2. Ustawienia importu (Szablony)	3
2.1. Dodanie szablonu	3
2.2. Edycja szablonu	5
3. Import plików	5
4. Historia importu	6
5. Dane oczekujące	6
6. Automatyczny import z serwera sFTP	7

1. Informacje podstawowe

Niniejszy dokument opisuje zasady importu plików do systemu DHL24 dla Klientów, którzy chcieliby w oparciu o swoje systemy IT przygotowywać przesyłki przy wykorzystaniu importu danych z plików zewnętrznych.

Dokument przedstawia podstawowe wymagania i wszelkie odstępstwa od niego mogą spowodować błędy podczas importu danych.

Importowane dane muszą być zgodne z wymaganiami związanymi z formatowaniem danego pola oraz maksymalną ilością znaków.

DHL nie ponosi odpowiedzialności za jakość importowanych danych i wszelkie błędy z tym związane ponosi użytkownik systemu.

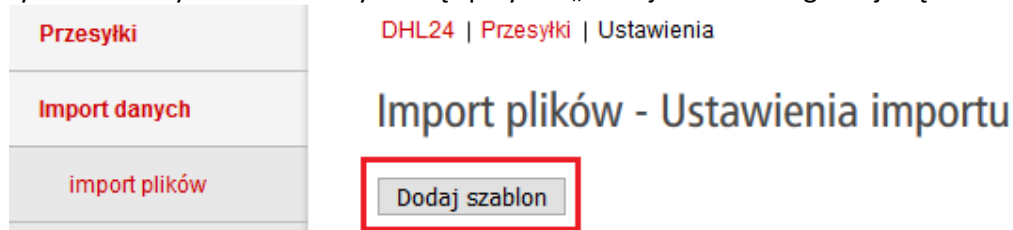
2. Ustawienia importu (Szablony)

Przed importem danych z plików należy utworzyć szablon pliku w tym celu należy w menu DHL24 wejść w zakładkę „Import danych” następnie „Ustawienia”.

Użytkownik może dodać nieograniczoną ilość szablonów którymi może zarządzać z poziomu ustawień.

2.1. Dodanie szablonu

Aby dodać nowy szablon należy kliknąć przycisk „Dodaj szablon” w górnej części strony.



Kolejnym krokiem jest dodanie nazwy szablonu która będzie unikalna oraz wybrania typu importowanego pliku.

The screenshot shows a form with two fields. The first field is labeled 'Nazwa szablonu *' and contains the text 'Test'. The second field is labeled 'Typ *' and is a dropdown menu. The dropdown menu is open, showing the following options: '--wybierz--', 'Plik CSV', 'Plik XLS', and 'Plik eCas XML'. The '--wybierz--' option is currently selected.

Plik CSV – plik o dowolnym rozszerzeniu z ustawionym rozdzielaczem/separatorem pól (separator jest konfigurowalny po wybraniu rodzaju pliku)

Plik XLS – plik Excel z rozszerzeniem XLS lub XLSX

Plik eCas XML – plik XML stonowany w programie DHL eCas

W dalszej części należy wskazać numery kolumn (kolumna po lewej stronie), w których znajdują się poszczególne dane, lub uzupełnić wartość która zawsze będzie dla każdej importowanej przesyłki stała (kolumna po prawej stronie).

Minimalnymi danymi jakie należy wskazać są:

- Kraj odbiorcy
- Nazwa odbiorcy
- Kod pocztowy odbiorcy
- Miasto odbiorcy
- Ulica odbiorcy
- Numer domu odbiorcy
- Numer SAP
- Metoda płatności
- Płatnik
- Zawartość
- Produkt
- Waga
- oraz przynajmniej jedno pole z sekcji:
 - DOCUMENT
 - CATEGORY1
 - CATEGORY2
 - CATEGORY3
 - CATEGORY4
 - TOTAL_OVER_31KG
 - PAL_TO_200KG
 - PAL_TO_400KG
 - PAL_TO_600KG
 - PAL_TO_800KG
 - PAL_TO_1000KG

System posiada funkcję łączenia wartości z kilku kolumn poprzez zastosowanie znaku „+” w polu z numerem kolumny. Na przykład jeżeli imię odbiorcy jest w kolumnie 1 a nazwisko odbiorcy w kolumnie 2 należy w polu „Nazwa odbiorcy” należy wprowadzić wartość „1+2”.

1+2	Nazwa odbiorcy	Nazwa odbiorcy (maksymalnie 60 znaków)	<input type="checkbox"/>	
3	Kod pocztowy odbiorcy	Kod pocztowy odbiorcy (maksymalnie 7 znaków)	<input type="checkbox"/>	
4	Miasto odbiorcy	Miasto odbiorcy (maksymalnie 17 znaków)	<input type="checkbox"/>	
5	Ulica odbiorcy	Ulica odbiorcy (maksymalnie 30 znaków)	<input type="checkbox"/>	
6	Numer domu odbiorcy	Numer domu (maksymalnie 10 znaków)	<input type="checkbox"/>	
7	Numer lokalu odbiorcy	Numer lokalu (maksymalnie 10 znaków)	<input type="checkbox"/>	
	Osoba kontaktowa odbiorcy	Osoba kontaktowa odbiorcy (maksymalnie 30 znaków)	<input type="checkbox"/>	
8	Mail kontaktowy odbiorcy	Mail kontaktowy (maksymalnie 100 znaków)	<input type="checkbox"/>	
8	Mail do powiadomień odbiorcy	Mail na który zostanie wysłane powiadomienie (maksymalnie 100 znaków)	<input type="checkbox"/>	
9	Telefon kontaktowy odbiorcy	Telefon kontaktowy (maksymalnie 22 znaków)	<input type="checkbox"/>	
9	Telefony do powiadomień odbiorcy	Nr. Telefonu na który ma zostać wysłane powiadomienie (maksymalnie 9 znaków)	<input type="checkbox"/>	

2.2. Edycja szablonu

Użytkownik w każdej chwili może zmienić ustawienia istniejącego szablonu lub go usunąć i dodać kolejny. Wszystkie dodane szablony są prezentowane w tabeli w ustawieniach.

Nazwa szablonu	Format pliku	Rozdzielacz	
XML_03	Plik eCas XML	-	Edytuj Usuń
XLS_04	Plik XLS	-	Edytuj Usuń
CSV_001	Plik CSV	;	Edytuj Usuń

3. Import plików

Po poprawnym ustawieniu szablonu użytkownik może przejść do importu plików w zakładce „import plików”.

W pierwszym kroku należy wybrać typ importowanych danych (rodzaj pliku), następnie należy wskazać szablon który będzie zastosowany w imporcie.

W dalszym kroku należy wybrać jeden lub więcej plików oraz zaakceptować informacje związane z importem. (Opcjonalnie istnieje możliwość pomijania aby system pomijał pierwszy wiersz który zawiera nagłówki)

Import danych

Typ danych: *

Szablon:

Plik: 001.csv

Plik zawiera nagłówek:

Akceptuję restrykcje:

Użytkownicy zostaną przeniesiony do historii importu w której znajdują się podstawowe informacje na temat importowanych plików i/lub błędów związanych z importem.

4. Historia importu

System DHL24 przechowuje historię importowanych plików wraz z podstawowymi informacjami związanymi z każdym plikiem.

Import plików - Historia importu

Ilość wyświetlanych rekordów: 10 25 50 100

Wyświetlono rezultaty 1-10 z 700.

Utworzony	Plik	Szablon	Procent	Status	Źródło importu	Komunikat
2019-09-27 10:40:58	1569573658_001.csv	CSV_001	100%	Zakończony	Plik CSV	
2019-09-25 12:34:57	1569407697_012.xlsx	XLS_04	100%	Zakończony	Plik XLS	

W przypadku błędów system podczas importu system w kolumnie „Komunikat” wyświetla komunikaty jakiego rodzaju błędy wystąpiły w pliku.

2019-09-25 12:22:33	...569406953_AH_024.xml	XML_04	100%	Błąd	Plik eCas XML	Wyświetl
------------------------	-------------------------	--------	------	------	---------------	----------

[0] - niepoprawne dane
Brak numeru SAP

5. Dane oczekujące

Funkcjonalność importu danych przechowuje wszystkie zaimportowane dane w danych oczekujących. Przed utworzenie przesyłek należy zweryfikować poprawność zaimportowanych danych.

Import plików - Tymczasowa Tabela Wysyłek

Odśwież dane

Sprawdź dane

Utwórz zaznaczone przesyłki

Usuń

pokaż tylko błędne rekordy

Wyświetlono rezultaty 1-11 z 11.

<input type="checkbox"/>	Data utworzenia	Data wygaśnięcia	Kraj Nadawcy	Nazwa nadawcy	Kod pocztowy nadawcy	Miasto nadawcy	Ulica nadawcy
<input type="checkbox"/>	2019-09-27 10:40:59	2019-10-04 10:40:58	PL	nadawca	02-823	warszawa	osmańska
<input type="checkbox"/>	2019-09-27 10:40:58	2019-10-04 10:40:58	PL	nadawca	02-823	warszawa	osmańska

System DHL24 sprawdza wszystkie dane umieszczone w powyższej tabeli, w celu uniknięcia problemów z jakością danych należy przestrzegać zasad obowiązujących dla wybranych produktów oraz usług DHL Parcel.

Tabela posiada funkcję wyświetlenia jedynie błędnych rekordów – opcja „pokaż tylko błędne rekordy”, jak również opcję filtrowania w każdej wyświetlanej kolumnie (pole pod nazwą każdej kolumny).

6. Automatyczny import z serwera sFTP

Istnieje możliwość automatycznego importu plików z serwer sFTP, w tym celu prosimy o kontakt z działem integracji pod adresem pl.cim@dhl.com.

W celu skonfigurowania powyższego połączenia należy podać podstawowe informacje o połączeniu takie jak:

- Adres serwera
- Port
- Login
- Hasło
- Szablon (skonfigurowany wcześniej w ustawieniach DHL24)