

# ANTEEO WMS

# Interfejs kurierski POLKURIER

wersja 5.3.2

WARSZAWA 2025

Copyright © 2025 ANTEEO WMS

Wszelkie prawa zastrzeżone

Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiejkolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie na nośniku filmowym, magnetycznym lub innym, powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.





# SPIS TREŚCI

1	WF	PROWADZENIE						
2	UT	WORZENIE DOSTĘPU DO USŁUG	5					
3	KO	DNFIGURACJA USTAWIEŃ	5					
	3.1	USTAWIENIA PRZEWOŹNIKÓW	5					
	3.2	Dostęp do panelu ustawień	5					
	3.3	OPCJE KONFIGURACYJNE	6					
	3.4	SZABLONY USTAWIEŃ DOMYŚLNYCH	6					
4	AW	VIZACJE KURIERSKIE	9					
5	KO	PPIE ETYKIET						
6	WE	ERYFIKACJA PRZESYŁANYCH DANYCH						
7	7 RAPORT NADANIA PRZESYŁEK							
SI	PIS RY	YSUNKÓW						







## **1** WPROWADZENIE

Dokumentacja opisuje integrację systemu ANTEEO WMS v5.x z brokerem usług kurierskich POLKURIER, a w szczególności sposób obsługi kurierskiej w systemie oraz sposób przekazywania danych z systemu ANTEEO WMS do systemu POLKURIER. Interfejs funkcjonuje w oparciu o usługi internetowe. Uruchomienie wybranego kuriera wymaga konfiguracji po stronie obu systemów. W związku z ciągłymi zmianami usług kurierskich informacje o funkcjonowaniu usług dla poszczególnych kurierów należy bezwzględnie zweryfikować bezpośrednio z POLKURIER.







### 2 UTWORZENIE DOSTĘPU DO USŁUG

Połączenie się zewnętrznej aplikacji z usługami internetowymi POLKURIER wymaga wprowadzenia w tej aplikacji danych uwierzytelniających. W celu ich pobrania należy zalogować się do portalu internetowego POLKURIER. Następnie na zakładce Token API znajduje się token. Do połączenia się przez ANTEEO WMS należy w konfiguracji profilu kurierskiego ANTEEO WMS wprowadzić identyfikator konta jako login oraz token w polu hasło.

- 🔂 Polkurier		🗈 Przedplata: 0,00 zł 😚 Zamów kuriera 🗳 76916	•
Polkurier / Ustawienia / Token API			
Nowe zamówienie		Token API služy do autoryzacji dostępu poprzez interfejs API oraz wtyczki do platform sklepowych takich jak PrestaShop, WooCommerce czy Baselinker. Więcej informacji oraz dokumentacje API znajdziesz w zakładce interacjie.	
Lista zamówień	-		
			-
Pobrania		10Ken. 0442/49/3069/83/49/12/535/2540	B

Rys. 1 Dane dostępowe

## **3 KONFIGURACJA USTAWIEŃ**

### 3.1 USTAWIENIA PRZEWOŹNIKÓW

Dla prawidłowego funkcjonowania obsługi kurierskiej na platformie ANTEEO WMS w ustawieniach przewoźników należy wprowadzić kody przewoźników zgodne z następująca nomenklaturą: DPD, UPS, DHL, GLS, FEDEX, INPOST, PACZKOMAT, AMBRO, POCZTEX, ORLEN (PACZKA W RUCHU), GEIS. Do utworzenia są tylko przewoźnicy w zakresie kurierów którymi będą wysyłane paczki.

### 3.2 DOSTĘP DO PANELU USTAWIEŃ

Konfigurację ustawień dla połączeń z poszczególnymi kurierami definiuje się na zakładce KURIER. Wykonuje się ją w kontekście aktywnej firmy. Dostęp do tej funkcji jest ograniczony dla uprawnionych użytkowników. W celu dodania nowego kuriera należy kliknąć w przycisk dodaj, z przybornika definiowania na zakładce kurierzy, jak na poniższym zrzucie ekranowym. Spowoduje to otwarcie formatki profilu, w której wprowadza się ustawienia konfiguracyjne.







21	A N T E E O (ANTEEO_WMS_530)												×
- 🧼 🗸	Kontrahenc	i Asortyment	Rodzaje	produktów	Produkty	Operacje	Inwentaryzacja	Relokacje	Stany	Stan ładunków	Cechy	Kurierzy	
Dodaj	Zmień Usuń	Filtrowanie Odśwież	Paczki										
+	<b>\$</b> -	Y C											
Def	iniowanie	Ustawienia											
•	Użytkownik:	ASYSTA ANTE	EO / WAF	RSZAWA		Firma: MEBLE	E_STD						1
Broker >PO<		Kurier	Sym	nbol									
POLKU	IRIER	DPD	DPD	)P									
											s 🏇 🛄	<b>\$</b>	4 1

Rys. 2 Modyfikowanie firmy

### **3.3 OPCJE KONFIGURACYJNE**

W formatce konfiguracji kuriera należy ustawić opcje jak poniżej, czyli wskazać POLKURIER jako Brokera, a następnie wybrać kuriera. Do dalszych ustawień wymagane jest wprowadzenie uwierzytelnienia w polach login oraz hasło. Następnie na zakładce NADAWCA wprowadza się dane nadawcy. W zakładce REFERENCJE zawartość pola należy ustawić jako SYGNATURA bądź ZLECENIE.

🖳 Profil kurie	🖳 Profil kuriera —									
Ogólne	Nadawca	Referencje	Opcje	Centra	Rodzaje jednostek					
Broker	POL	KURIER		•			Szablan			
Kurier	DPE	)		-			32401011			
Tryb				•						
Symbol	DPD	)P								
Login	****	**								
Hasło	****	*****	******							
Nadawca	KOI	NFIGURACJA		-						
🗙 Anuli	uj						▶ Wyko	naj		

Rys. 3 Opcje konfiguracyjne

### **3.4 SZABLONY USTAWIEŃ DOMYŚLNYCH**

Kluczowym elementem szablonu jest wskazanie usługi z której będziemy korzystali na danym przewoźniku oraz usług dodatkowych. W tym celu należy wywołać ustawienia szablonu. Po kliknięciu w przycisk SZABLON otworzy się poniższa formatka. Konfigurację rozpoczyna się od pobrania danych o usługach z systemu POLKURIER, w tym celu klika się w przycisk przeładowania listy usług, znajdujący







się po prawej stronie pola kurier. Odświeżenie danych może być wykonane ponownie, przy rekonfiguracji profilu.

Dla udostępnienia poszczególnych usług w formatce nadawczej przesyłki należy postawić znacznik w kolumnie "dostępność". W zależności od ustawienia kolumny "zaznaczenie" zostanie domyślnie włączona bądź wyłączona usługa dodatkowa przy nadawaniu przesyłki.

ólne Maska nadawo	y					
Kurier	DPD	Ø	Pob	ranie	✓ Koperta	
Usługa	DPD	~	V Ube	zpieczenie	Paczka	
Dostawa kurier	~				Paleta	
Odbiór w punkcie						
Dostępność	Zaznaczenie	Usługa				
	$\checkmark$	Dostawa w sobotę				
$\checkmark$	$\checkmark$	Maskowanie adresu nadawcy				
		Zwrot dokumentów				
$\checkmark$		Opony				
Graniczna pakowan Konto bankowe Nadanie	ia 0	C URIERA	✓ Podjaz ✓ Samoo	d kuriera ⊡ Od g dzielne zamówienie ku	godziny 🔽 Do godziny rriera	
Graniczna pakowan Konto bankowe Nadanie	ia 0 PODJAZD K	CURIERA .	✓ Podjaz ✓ Samod	d kuriera	godziny 🗹 Do godziny triera	
Graniczna pakowan Konto bankowe Nadanie Od godziny	ia 0 PODJAZD K 8		<ul> <li>✓ Podjaz</li> <li>✓ Samod</li> </ul>	d kuriera	godziny 🗹 Do godziny rriera 2025-05-14	
Graniczna pakowan Konto bankowe Nadanie Od godziny Do godziny	ia 0 PODJAZD K 8 16	CODZINY PODJAZDU	✓ Podjaz ✓ Samoo	d kuriera	godziny ⊘ Do godziny rriera 2025-05-14 02-790	<b></b>
Graniczna pakowan Konto bankowe Nadanie Od godziny Do godziny	ia 0 PODJAZD K 8 16	GODZINY PODJAZDU	<ul> <li>✓ Podjaz</li> <li>✓ Samod</li> </ul>	d kuriera Od g dzielne zamówienie ku Czasy podjazdu Data Kod pocztowy Usługa	podziny 💟 Do godziny rriera 2025-05-14 02-790 koperta V	]
Graniczna pakowan Konto bankowe Nadanie Od godziny Do godziny	ia 0 PODJAZD K 8 16	GODZINY PODJAZDU	Podjaz	d kuriera Od g dzielne zamówienie ku Czasy podjazdu Data Kod pocztowy Usługa Godziny odbioru	2025-05-14 02-790 koperta ~	]
Graniczna pakowan Konto bankowe Nadanie Od godziny Do godziny ANULUJ	ia 0 PODJAZD K 8 16	CURIERA GODZINY PODJAZDU	♥ Podjaz ♥ Samoo	d kuriera	godziny ⊘ Do godziny rriera 2025-05-14 02-790 koperta 02-00 - 11:00 11:00 - 13:00 12:00 - 14:00 13:00 - 15:00 14:00 - 16:00 15:00 - 16:00	] ] <b>5</b>

#### Rys. 4 Szablon

Po wybraniu usługi należy ustawić znacznik sposobu dostarczania przesyłki do odbiorcy. Do dyspozycji są dwie opcje: dostawa kurier, odbiór w punkcie. Co najmniej jedna z tych opcji musi być zaznaczona. Umożliwienie nadawania przesyłek do odbioru np. w paczkomatach należy zaznaczyć opcję odbiór w punkcie. Znaczniki te mają charakter pomocniczy, blokując nieprawidłowe nadanie, w którym przy wprowadzonym kodzie punktu odbioru następuje zamówienie usługi kurierskiej.

Sposób nadanie przesyłki jest uzależniony od ustawienia pola nadanie. Do dyspozycji są dwie opcje:

- SAMODZIELNE DOSTARCZENIE DO PUNKTU NADANIA: podjazd kuriera jest uzgadniany poza systemem, bądź przesyłki są dostarczane przez magazyn do punku nadań.
- PODJAZD KURIERA: oznacza przekazywanie kurierowi, czasu odbioru paczek. Wymaga to wprowadzenia godzin w jakich paczka będzie do odbioru w magazynie. Dane o dostępnych czasach są do pobrania z użyciem formatki godzin podjazdu kuriera. Domyślna data sprawdzania godzin jest ustalana jako aktualny dzień tygodnia z pomięciem soboty oraz niedzieli, czyli jeśli







wywołamy tą formatkę w sobotę, to data zostanie przestawiona na najbliższy poniedziałek. Niektórzy kurierzy nie obsługują czasów podjazdu, a tylko dzień.

Pole z godziną graniczną określa godzinę po której data nadania będzie automatycznie przestawiana na dzień następny, z pominięciem soboty i niedzieli. Przestawienie daty jest nieaktywne przy ustawieniu godziny na wartość 0.

Wraz z wybraniem z listy usługi kurierskiej, są podawane dane informacyjne o obsłudze pobrania oraz ubezpieczenia. Na ich podstawie, z zależności od potrzeb należy ustawić konfigurację w formatce konfiguracji profilu kurierskiego, zakładka opcje. Dla obsługi pobrań (COD) należy wprowadzić w formatce szablonu konto bankowe, które będzie przekazywane do systemu kurierskiego w przesyłkach z COD.

Druga grupa danych informacyjnych, to znaczniki dotyczące rodzaju obsługiwanych typów przesyłek (koperta, paczka, paleta). W zależności od zakresu usługi oraz potrzeb magazynu należy wykonać mapowanie typów ładunków. Mapowanie typów paczek jest wymagane. Poszczególnym typom ANTEEO WMS, należy przyporządkować typy po stronie systemu POLKURIER. Wykonuje się to na zakładce rodzajów jednostek, jak na poniższym zrzucie ekranowym.

🔡 Profil kuri	🖳 Profil kuriera										×
Ogólne	Nadav	vca	Referencje	Opcje	Centra	7	Rodzaje jednostek	]			
ANTEEO			KURIER								-
pojemnik			PACZKA								
paleta przemy	słowa		PALETA PR	ZEMYSŁC	AWG						
karton			PACZKA								
🗙 Anul	uj									Wykon	aj

#### Rys. 5 Mapowanie rodzajów ładunków

Uwaga: W przypadku zaznaczenia usługi MASKOWANIE ADRESU NADAWCY, należy wypełnić dane adresowe na zakładce maski nadawcy. Wymagalność tych danych występuje za każdym razem jak usługa ta zostanie zaznaczona jako dostępna w formularzu nadawania przesyłek, opcja domyślnie aktywna.







### **4 AWIZACJE KURIERSKIE**

Wywołanie interfejsów kurierskich może następować z poziomu operacji magazynowej wydania bądź z poziomu stanowiska pakowania. Pobieranie kopii etykiety kurierskiej odbywa się z poziomu zakładki PRZEWOŹNIK. Z tego poziomu jest także dostęp do usuwania etykiet kurierskich. Dostępność tych opcji jest zróżnicowana w zależności od firmy kurierskiej.



Rys. 6 Wywoływanie usług kurierskich

W obszarze zaznaczonym strzałką "A" znajduje się lista dostępnych interfejsów kurierskich. Wywołanie interfejsu następuje po kliknięciu w wybraną opcję. Wskazanie kuriera, którym została wykonana wysyłka znajduje się w obszarze PRZEWOŹNIK, wskazanym strzałką "B". Strzałka "C" wskazuje pole z numerami przesyłek. Kopię etykiety kurierskiej można pobrać klikając w pole oznaczone strzałką "D".

Usunięcie numeru przesyłki z pola numerów przesyłek, a następnie zapisanie danych operacji powoduje usunięcie danej przesyłki z systemu ANTEEO WMS. W celu zachowania synchronizacji z danymi o przesyłkach po stronie systemu POLKURIER należy usuwać przesyłki poprzez dedykowaną funkcję, strzałka "E".

W przypadku nazw odbiorców dłuższych niż 35 znaków, nazwa jest udostępniana użytkownikowi do skorygowania przed wysłaniem. Dla umożliwienia skorygowania nieprawidłowych danych odbiorcy na formatce są wyświetlane dane odbiorcy. Zmiany naniesione przed wysłaniem nie są nanoszone na dane odbiorcy zapisane w operacji wydania.







API POLKOKIEK					
Kurier	DPDP		Usługa		
Usługa	DPD v		Dostawa w sobotę	*	
osiaga			Zwrot dokumentóv	v	
Nadanie	PODJAZD KURIERA		Opony		
Punkt nadania					
Data nadania	poniedziałek, 12 maja 2025				
	0				
Od godziny					
Do godziny					
Odbiorca					
Nazwa	E-COMMERCE MEBLE (STD)	R	eferencja	ZS/210/2025	
Ulica	Wróbla 9	0	soba kontaktowa	Jan K.kowalski	
Miasto	Warszawa	Те	lefon		
Kod pocztowy	02-736	e-	mail		
Krai	Pi	Ū			
rsiaj					
ANULUJ					WYŚLIJ

#### Rys. 7 Formularz nadawczy przesyłki

Na etapie przekazania danych następuje ustawienie typów dla poszczególnych paczek oraz rodzaju przesyłki POLKURIER. Odbywa się to zgodnie z poniższą tabelą. W przypadku oznaczenia jednostki transportowej ANTEEO WMS jako niestandardowej, rodzaj paczki zostanie oznaczony jako NST.

Tab. 1 Mapowanie rodzajów paczek i przesyłki

Rodzaj ładunku	POLKURIER				
	Rodzaj paczki	Rodzaj przesyłki			
KOPERTA	ST	envelope			
PACZKA	ST	box			
PÓŁPALETA	PPAL	palette			
PALETA PRZEMYSŁOWA	PAL	palette			
PALETA	ST	palette			
DŁUZYCA	DLU	palette			







Specyfikacja parametrów nadawanych paczek są pobierane z zakładki jednostek transportowych ANTEEO WMS. Przekazywane są następujące dane: szerokość, długość, wysokość, waga, znacznik standardowa/niestandardowa.

W efekcie wymiany danych z systemem POLKURIER, zwrotnie zostanie pobrana etykieta kurierska do wydrukowania bądź zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. W zależności od ustawień etykieta może być wysłana bezpośrednio do drukarki etykiet lub wyświetlona na ekranie komputera.

# **5** KOPIE ETYKIET

Kopie etykiety można pobrać z poziomu systemu ANTEEO WMS z zakładki PRZEWOŹNIK. Po kliknięciu w przycisk pobierania kopii zostanie wyświetlona formatka z listą numerów przesyłek. Kopie są pobierane dla paczek z całej przesyłki. Kopie etykiet są także dostępne bezpośrednio z systemu POLKURIER. Należy odszukać przesyłkę na liście i z tego poziomu jest dostęp do pobierania kopii.

UWAGA: Pobieranie kopii etykiety w z ANTEEO WMS jest obsługiwane dla przesyłek nadanych przy użyciu ANTEEO WMS.

## **6** WERYFIKACJA PRZESYŁANYCH DANYCH

Prawidłowość przesłanej awizacji przesyłki można sprawdzić korzystając z portalu polkurier.pl. Na liście przesyłek odszukuje się przedmiotową przesyłkę, po rozwinięciu szczegółów można porównać dane adresowe, specyfikację nadawanych paczek jak i usługi dodatkowe. Poniżej zrzut ekranowy listy przesyłek oraz szczegółów konkretnej przesyłki.







		Sandbox			
- 🔂 Polkurier			诸 Przedpłata:	0,00 zł 🔗 Zamów ł	kuriera
Polkurier / Lista zamówień					
Nowe zamówienie	WSZYSTKIE OCZEKUJĄCE	OCZEKUJE NA ODBIÓR	W PRZEWOZIE DORĘCZON	E ANULOWANE	ZWROT EKSPORT
Lista zamówień 🔺	Numer przesyłki	Numer listu przewozowego	Odbiorca 🚱	Nadawca	•
Zamówienia	Przewoźnik	Data od D	ata do Zawartość	przesyłki	
Wersje robocze zamówień	Pobranie od Pobranie d	,			<b>Q</b> szukaj
Pobrania 💌	zł	zł			
Ustawienia 👻	50 V				
Statystyki konta	protokół dla nadawcy	pobierz listy przewozowe	opłać zaznaczone przesyłki	Ponów odbiory	Anuluj zaznaczone przesyłki
	ىپ	<u>v</u>	-0	•	•
4					
KOMONIKAT	SANDBOX Numer zamówienia	Odbiorca E-COMMERCE MEBLE (STD)	Nr listu 5521746870483	Status paczki C Oczekuje na	Szczegóły I
W związku z wprowadzeniem zaostrzonych procedur weryfikacji przesyłek przez	76916-11 @	Jan K. Wróbla 9	Pobranie: 0.00 zł	odbiór	La Etykieta
przewoźników, proszę o wpisywanie	2025-05-10	02-736 Warszawa	Zawartość: WZ-14/MSD/2024		Anuluj zlecenie
rzeczywistych wymiarów.	DPD				
Każda paczka będzie sprawdzana przez przewoźników, a wszelkie niezgodności					
skutkują naliczeniem dopłaty.	SANDBOX Numer zamówienia	Odbiorca E-COMMERCE MEBLE (STD)	Nr listu 1081746830755 r	Status paczki C Oczekuje na	Szczegóły I
	76916-10	lan K	THE REAL PROPERTY OF THE REAL	odbiór	Etykieta

Rys. 8 Serwis WWW systemu POLKURIER

	SANDBO: Numer ze 76910 Data dod 2025-I Przewoźr DPD	x mówienia 3-11 [] lania 05-10 lik		Odbiorca E-COMMERCE M Jan K. Wróbla 9 O2-736 Warszaw	IEBLE (STD) 7a	Nr listu 5521740 Pobrani Zawarto	5870483 [□ e: 0,00 zł ⊳ść: WZ-14/MSD/2024	4	Status paczki ① Oczekuje na odbiór	Szczegóły     Etykieta     Protokół     Anuluj zlecenie	:
Dane	ogólne	Adresy	Opłaty	Notatka							
Operate	or:			DPD							
Data oc	dbioru prz	esyłek:		Samodzielnie dost	arczę przesy	rłkę do pun	iktu nadań lub przeka	żę kurierowi.			
Cena:				19,91 zł							
Pobrani	ie:			0,00 zł							
Wartoś	ć przesył	ci:		0,00 zł							
Zawarto	ość przes	yłki:		WZ-14/MSD/2024							
	<b>KOWE US</b> opłata pa	SŁUGI liwowa									
<b>0</b>	płata ene	rgetyczna									
lp.	Dług	ość	Szerokość	Wysokość	Waga	llość		Dodat	kowe informacje		
1	5	icm	5cm	5cm	2,00	1					

Rys. 9 Podgląd danych przesyłki w systemie POLKURIER







### 7 RAPORT NADANIA PRZESYŁEK

Raport nadania paczek może być generowany z poziomu portalu internetowego polkurier.pl bądź z poziomu systemu ANTEEO WMS. W przypadku generowania tego zestawienia poprzez ANTEEO WMS w zestawieniu zostaną uwzględnione tylko przesyłki awizowane z poziomu systemu ANTEEO WMS. Przekazanie może dotyczyć ogółu przesyłek, bądź wskazanej firmy będącej właścicielem wysyłanych produktów.

POLKU	JRIER						
KURIEI	R	DPD   MEBLE_STD		LICZBA ZAZN. PRZESYŁEK: 1			
FIRMA							
	Przesyłka		Wydanie		Data	Status wydania	
	5741746879419		WZ-14/MSD/2024		29-08-2024 PLANOWANA		
	ZAMIZNITI						N RADORT
<b>~</b>	ZAMKINIJ						RAPORT

#### Rys. 10 Wskazanie przesyłek do generowania raportu nadania

Po zaznaczeniu przesyłek dla których ma być pobrany raport nadania należy kliknąć w przycisk RAPORT. Nastąpi wtedy połączenie z usługą generowania raportu po stronie POLKURIER.

# **SPIS RYSUNKÓW**

Rys. 1 Dane dostępowe	5
Rys. 2 Modyfikowanie firmy	6
Rys. 3 Opcje konfiguracyjne	6
Rys. 4 Szablon	7
Rys. 5 Mapowanie rodzajów ładunków	8
Rys. 6 Wywoływanie usług kurierskich	9
Rys. 7 Formularz nadawczy przesyłki1	0
Fab. 1 Mapowanie rodzajów paczek i przesyłki       1	0
Rys. 8 Serwis WWW systemu POLKURIER1	2
Rys. 9 Podgląd danych przesyłki w systemie POLKURIER1	2
Rys. 10 Wskazanie przesyłek do generowania raportu nadania1	3

