

# WAPRO B2C/B2B/Hybrid

# wykaz zmian do wersji 5.0.1

Wersja 5.0.1, 2024-03-14: Wersja dla B2B

## Spis treści

1. Automatyczna optymalizacja obrazów z zasobów własnych	2
2. Google Consent Mode v2.	4
3. Ustawienia bezpieczeństwa	4

### 1. Automatyczna optymalizacja obrazów z zasobów własnych

Nowa wersja wnosi usprawnienie w postaci automatycznej konwersji obrazów do nowoczesnych i lekkich formatów (tj. webp) oraz - opcjonalnie - dostosowywania wielkości zdjęć do urządzenia użytkownika, co ma szczególne znaczenie w przypadku urządzeń mobilnych. Funkcje te od dawna działają już dla zdjęć produktów, natomiast nowa wersja rozszerza to działanie także na zdjęcia z zasobów własnych, jakie są dodawane do treści stron (poprzez wstawki czy strony własne) i dotyczy zdjęć dodanych zarówno przez dotychczasowy moduł *Zasoby własne*, jak i nowych, jakie będą dodawane w module *Zasoby własne 2.0*.

Funkcja konwersji i optymalizacji obrazów jest zawsze aktywna, natomiast funkcja dostosowania szerokości można włączyć:

- Globalnie, dla wszystkich obrazów, poprzez włączenie opcji Auto-dostosowanie zdjęć z zasobów własnych do urządzenia użytkownika (Administracja → Ustawienia sklepu → Zdjęcia).
- Indywidualnie, dla konkretnych obrazów, przez zmianę atrybutu src na ci-src w tagu <img>.

Funkcja dostosowania szerokości jest domyślnie **wyłączona**. Przy włączonej opcji obrazy pochodzące z zasobów własnych umieszczane we wstawkach i stronach własnych podlegają automatycznemu dostosowaniu wczytywanej wielkości do urządzenia użytkownika, z uwzględnieniem wartości gęstości ekranu (DPR). Decydując się na korzystanie z tej funkcji, należy więc pamiętać o poniższych punktach:

- Należy jawnie ustawić określoną szerokość dla kontenera (np. <div>, ), w którym jest zdjęcie (wyrażonej procentowo, px, vw, itp.).
- Jeśli powyższy zabieg nie jest możliwy lub efekt nie jest zadowalający, można wymusić wczytanie określonej szerokości zdjęcia poprzez dodanie do URL zdjęcia parametru *w=[szerokość w px]*, np. *src="//a.assecobs.com/katalog/fotografia.png?w=300"*.
- Funkcja uwzględnia parametr gęstości ekranu użytkownika (DPR) i dla urządzeń o wyższej gęstości (np. ekrany smartfonów, MacBooków, itp.) wymagane jest zdjęcie o dwukrotnie większej szerokości, niż wynika to z szerokości kontenera. Przykładowo, dla urządzenia o szerokości ~400px (np. iPhone) nastąpi pobranie zdjęcia o szerokości 800px, by zapewnić wysoką jakość wyświetlanego obrazu.



Jeżeli obraz ma być wykluczony z jakiegokolwiek procesu automatycznej optymalizacji, należy do znacznika <img> obrazu dodać atrybut *data-raw*, np. <*img data-raw* src="//a.assecobs.com/katalog/fotografia.png">.



Nowa wersja eliminuje konieczność stosowania atrybutu *data-src* zamiast *src* w znacznikach *<img>* w celu wymuszenia optymalizacji zdjęć.

### Ustawienia sklepu

	Szukaj		
	Opcje		
	Prezentacja oferty Strona produktu	Auto-dostosowanie zdjęć z zasobów własnych do Nie	
	Zdjęcia	urządzenia użytkownika	
	Prezentacja dostępności Sprzedaż	Włączone leniwe Tak ładowanie obrazków	
	Proces składania zamówienia Punkty odbioru osobistego	Pokazuj miniaturki zdjęć	
	Statystyki zamówień Waluta i język	sprzedanych produktow w Tak wiadomościach e-mail	

Rysunek 1. Opcja sterowania auto-dostosowaniem szerokości obrazów w Panelu Administracyjnym

#### 2. Google Consent Mode v2.

W nowej wersji dostosowaliśmy WAPRO B2C/B2B/Hybrid do wymagań Google Consent Mode v2, czyli nowego zbioru reguł Google, związanych z przesyłaniem danych o stanie zgód użytkownika serwisu pomiędzy usługami marketingowymi Google.

W ramach aktualizacji obsłużone zostały dwa nowe parametry wymagane przez Google Consent Mode v2:

- ad\_user\_data ustawia zgodę na przesyłanie danych użytkownika związanych z reklamą do Google
- ad\_personalization ustawia zgodę na spersonalizowane reklamy

Wartości powyższych parametrów ustawiane są na podstawie zgody użytkownika na ciasteczka marketingowe.

### 3. Ustawienia bezpieczeństwa

Udostępniono nową zakładkę *Ustawienia bezpieczeństwa* (Administracja → Konfiguracja → Ustawienia sklepu), która pozwolą uprawnionym *Operatorom* na zarządzanie niektórymi zabezpieczeniami sklepu przed atakami internetowymi. Domyślnie opcje są włączone i funkcjonują w Sklepie od jakiegoś czasu, jednakże teraz opcje dotyczące ich aktywności zostały udostępnione do zarządzania.

Obecnie w zakładce dostępne są opcje:

- Włącz ochronę przed CSRF, która chroni aplikację przed wykorzystaniem przez osoby trzecie uprawnień zalogowanych Kupujących do działań niebezpiecznych, poprzez dodanie tokenu CSRF do wykonywanych żądań z przeglądarki. Mechanizm chroni Kupujących przed wysłaniem przez atakującego spreparowanych żądań do serwera. Taki atak polega na skłonieniu Kupującego do kliknięcia w fałszywy link, który następnie przesyła do serwera odpowiednio spreparowane żądanie, wykorzystując do tego uprawnienia zalogowanego Kupującego. Dzięki dodatkowej weryfikacji tokenu potencjalne próby ataków tego typu będą nieskuteczne.
- Dodaj nagłówek X-Frame-Option gdy opcja jest aktywna, pomaga zapobiegać atakom typu "Clickjacking". Są to ataki polegające na skłonieniu użytkownika strony do kliknięcia czegoś innego niż widziany przez niego element poprzez nałożenie na niego innej "przeźroczystej" strony, co potencjalnie umożliwia ujawnienie poufnych informacji. Dzięki nagłówkowi X-Frame-Option dodanemu do odpowiedzi HTTP, osadzenie zawartości aplikacji na innych stronach jest ograniczone, co zapewnia, że strony aplikacji mogą być wyświetlane w ramkach pochodzących z tego samego źródła i czyni próby ataku tą metodą nieskutecznymi.



Ze względów bezpieczeństwa zalecamy, by obydwie opcję były włączone.

#### Ustawienia sklepu

Szukaj		
Opcje		
Prezentacja oferty	Ustawienia bezpieczeństwa sklep	21
Strona produktu	?	
Zdjęcia	Włącz ochronę przed	Tak
Prezentacja dostępności	CSRF	
Sprzedaż	? Dodaj paglówek X-Frame-	-
Proces składania zamówienia	Options	Tak
Punkty odbioru osobistego		
Limity kupieckie		
Statystyki zamówień		
Waluta i język		
Komunikacja z klientem		
Aktualności		
Domeny		
Przekierowania 301		
Dostęp		
Wyszukiwarka		
Skrzynka pocztowa		
SEO		
Zamknięcie sklepu		
Ustawienia bezpieczeństwa		
Ustawienia fabryczne		

Rysunek 2. Widok zakładki Ustawienia bezpieczeństwa w Panelu Administracyjnym