

## 1. Detekcja obiektu

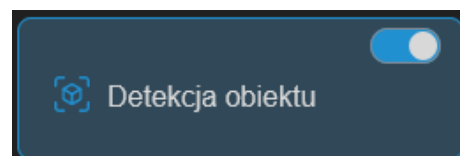
Funkcja detekcji obiektu potrafi wykryć obiekty pozostawione lub utracone w wyznaczonym obszarze, takie jak bagaż, portfel, towary niebezpieczne itp., i podjąć serię działań po wyzwoleniu alarmu.

## 2. Włączenie i Konfiguracja Funkcji

### 2.1. Włączenie Funkcji

W pierwszej kolejności należy przejść do zakładki odpowiednio w rejestratorze NVR lub kamerze IPC: **Zdarzenie > Ustawienia zdarzeń** odnaleźć funkcję i włączyć ją poprzez zaznaczenie funkcji.

*(Funkcja włączona = zaznaczona na niebiesko)*



### 2.2. Dodanie regionu na podglądzie

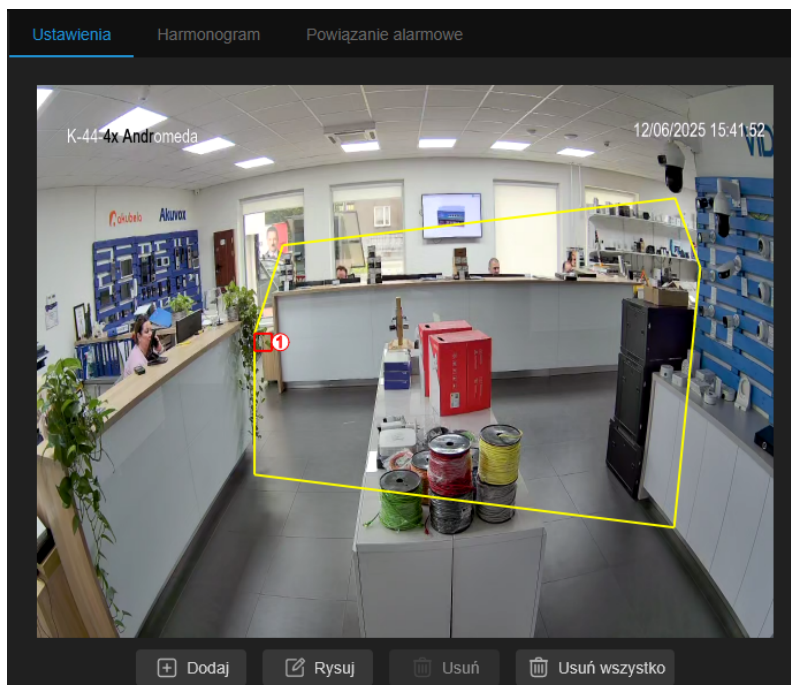
Następnie z prawej strony pola ustawień wybieramy zakładkę **Ustawienia** i przechodzimy do dalszej części ustawień funkcji.

Kliknij przycisk **Dodaj**, aby dodać predefiniowany obszar na podglądzie Funkcji. Obszar ten można edytować w dowolnym momencie zaznaczając czerwone pole, i „łapiąc” za węzły.

Kliknij przycisk **Rysuj**, aby narysować dowolny obszar na podglądzie Funkcji odręcznie.

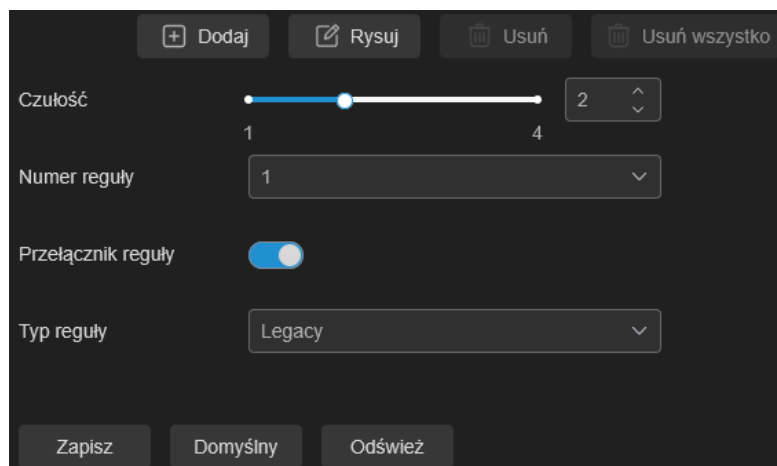
Kliknij przycisk **Usuń**, aby usunąć zaznaczoną linię na podglądzie.

Kliknij przycisk **Usuń wszystko**, aby usunąć wszystkie linie z podglądu.



## 2.3. Ustawienia parametrów funkcji

**Czułość:** Czułość, zakres parametru od 1 do 4, wartość domyślna 2. Im wyższa czułość, tym większe prawdopodobieństwo wykrycia pozostawionych lub utraconych obiektów w strefie detekcji, ale rośnie też liczba fałszywych alarmów, przy jednoczesnym zmniejszeniu liczby pominiętych zdarzeń. Zaleca się zachowanie wartości domyślnej.



**Numer reguły:** Wybierz numer reguły, w górnym oknie podglądu kliknij lewym przyciskiem myszy, aby narysować obszar detekcji, łącząc punkty początkowy i końcowy. Po narysowaniu kliknij Zapisz, aby zakończyć rysowanie obszaru. Gdy strefa alarmowa wymaga wyczyszczenia, kliknij „**Usuń**”, aby skasować zaznaczony, narysowany obszar. Kliknij „**Usuń wszystko**”, aby skasować wszystkie narysowane obszary.

**Przełącznik reguły:** Po wcześniejszym wybraniu Numeru reguły w tym miejscu możemy włączyć lub wyłączyć funkcję.

**Typ reguły:** Wybierz typ reguły.

- **Pozostawiony:** Wykrywaj tylko obiekty pozostawione w strefie detekcji.
- **Utracony:** Wykrywaj tylko utracone obiekty w strefie detekcji.
- **Pozostawione i Utracone:** Wykrywaj pozostawione i utracone obiekty w strefie detekcji.

Kliknij myszą 4 punkty na obrazie z kamery, aby narysować wirtualny obszar. Obszar musi być wielokątem wypukłym. Wielokąt wklęsły nie zostanie zapisany.

### Uwaga:

1. Obszar detekcji powinien być większy lub równy rozmiarowi wykrywanego obiektu, jak na przykład przy detekcji niebieskich butelek.
2. Wykrywane obiekty nie mogą być zasłonięte.

Po ustawieniu parametrów Funkcji Przekroczenia linii należy zapisać ustawienia, klikając przycisk **Zapisz**.

Przycisk **Domyślny** przywraca ustawienia domyślne Funkcji, a przycisk **Odśwież** odświeża stronę Funkcji, cofając zapisane ustawienia do ostatnich zapisanych.