

# Instrukcja wtyczki do QGIS-a TO\_data\_editing

TO\_data\_editing v. 0.1.0

latarnia:	dodaj załącznik	dodaj detektor	dodaj oprawę	usuń obiekt
id	2204			
nr_latarni	10			
nr_obwodu	1.0			
nr_odejscia	1			
nr_zasil_szaf_oswietl	SO-008			
param_urz_zabezp_we_wnece	10			
nr_sterownika				
globalid	{E21A8C54-0103-4F67-830F-C18E7C96B1D6}			
producent_sterownika	brak			
typ_sterownika				
kolor_slupa	inny			
producent_slupa	inny			
typ_slupa	stalowy ocynkowany			
wys_slupa	10			
stan_slupa	dobry			
info				
uwagi				
ile_det_ruchu_w_latarni	latarnia bez detektora			

? man zapisz edycję atrybutów i zamknij

(rys. nr 1) Widok wtyczki – otwarty obiekt: latarnia.

## Przyciski ogólnego zastosowania:

[?] - wyświetla informacje o wtyczce.

[man] – wyświetla tę instrukcję (w domyślnej aplikacji do otwierania plików pdf).

[zapisz edycję atrybutów i zamknij] – Jeśli nie było zmian w danych, to zostanie wyświetlone okienko „Nie było zmian w danych.” i okno wtyczki zostanie zamknięte. Jeśli były zmiany, to zostanie wyświetlone okno „Zapisać zmiany?” dające możliwość podjęcia decyzji. UWAGA: ww. zmiany w danych odnoszą się wyłącznie do zmian w polach edytowalnych (mają białe tło a zmienione zabarwiają się na żółto). Zmiany polegające na usunięciu obiektu lub dodaniu obiektu (załącznika, detektora czy oprawy) są dokonywane przy pomocy innych przycisków.

[X] – w przypadku potrzeby zwykłego zamknięcia wtyczki należy użyć przycisku systemowego w prawym górnym rogu okna.

## Przyciski kontekstowe:

Na rys. nr 1 widać przyciski kontekstowe odnoszące się do obiektu jakim jest latarnia:

[dodaj załącznik] – umożliwia dodania pliku załącznika (do latarni) np. zdjęcia, dokumentu pdf lub pliku zip.

[dodaj detektor] - umożliwia dodanie detektora (do latarni).

[dodaj oprawę] - umożliwia dodanie oprawy (do latarni).

[usuń obiekt] – umożliwia usunięcie latarni (UWAGA: usunięcie latarni zostanie przeprowadzone razem z usunięciem powiązanych z nią obiektów, tj.: załączników latarni, detektorów oraz opraw wraz z ich załącznikami – pliki załączników nie są w rzeczywistości kasowane, tylko przenoszone do specjalnego folderu na załączniki usunięte – innego niż koszt systemu operacyjnego).

TO\_data\_editing v. 0.1.0

attachment1_9859.jpg	pokaż obiekt	usuń obiekt
attachment2_9860.jpg	pokaż obiekt	usuń obiekt
attachment3_9861.jpg	pokaż obiekt	usuń obiekt
attachment4_9862.jpg	pokaż obiekt	usuń obiekt

detektor:

globalid {CB9190A9-0BF8-4D95-B63F-09CEF0355390}

latarnia\_id {3D183454-0882-47DE-815F-5E65C31C86E4}

rodzaj\_det mikrofalowy

oprawa:

globalid {FF7CFD89-46BB-4CB2-B191-842273622DA3}

latarnia\_id {3D183454-0882-47DE-815F-5E65C31C86E4}

nachylenie\_wysiegnika 0

moc\_oprawy\_znamion

? man zapisz edycję atrybutów i zamknij

(rys. nr 2) Widok wtyczki przesunięty w dół – otwarty obiekt: latarnia.

W górnej części rys. nr 2 widać cztery załączniki do latarni. Ich przyciski kontekstowe:

[pokaż obiekt] – otwiera obiekt (plik załącznika) w domyślnej aplikacji do otwierania konkretnego typu pliku (czyli na moim komputerze: pliki jpg są otwierane w aplikacji Zdjęcia, pliki pdf w aplikacji Adobe Acrobat a pliki zip w Exploratorze Windows).

[usuń obiekt] – umożliwia usunięcie załącznika (pliki załączników nie są w rzeczywistości kasowane, tylko przenoszone do specjalnego folderu na załączniki usunięte – innego niż koszt systemu operacyjnego).

Poniżej na rys. nr 2 jest widoczny detektor, którego przycisk kontekstowy:

[usuń obiekt] – umożliwia usunięcie detektora.

W dalszej części poniżej na rys. nr 2 jest widoczna oprawa, której przyciski kontekstowe:

[dodaj załącznik] – umożliwia dodania pliku załącznika (do oprawy) np. zdjęcia, dokumentu pdf lub pliku zip.

[usuń obiekt] – umożliwia usunięcie oprawy (UWAGA: usunięcie oprawy zostanie przeprowadzone razem z usunięciem powiązanych z nią obiektów, tj.: załączników oprawy – pliki załączników nie są w rzeczywistości kasowane, tylko przenoszone do specjalnego folderu na załączniki usunięte – innego niż koszt systemu operacyjnego).