Instrukcja użytkowania funkcjonalności Moduł Kwarantanna w systemie SWD-ST 2.5.

© Abakus Systemy Teleinformatyczne Sp. z o.o. 2020

1. Zastosowanie funkcjonalności

Funkcjonalność służy do informowania użytkownika SWD-ST 2.5 o ewentualnej kwarantannie związanej z COVID-19 podczas wpisywania punktu adresowego obsługiwanego zdarzenia (w tym również zdarzeń tworzonych na podstawie zgłoszeń otrzymanych z CPR, monitoringu oraz zdarzeń przekazanych). Otrzymana informacja prezentowana jest poprzez wyświetlenie komunikatu przy zapisie karty zdarzenia oraz graficzne oznaczenie na ekranie karty zdarzenia oraz listy zdarzeń rejestru wyjazdów.

2. Konfiguracja

Funkcjonalność Kwarantanna, jako że jest częścią systemu SWD-ST 2.5 nie wymaga instalacji. Jej konfiguracja ogranicza się do określenia linku adresu do połączenia z serwerem, z którego pobierane są dane o adresach podlegających kwarantannie (Rys. 1). Ustawienie to jest dostępne z poziomu menu *System -> Ustawienia -> Ustawienia programu ->* zakładka *Karta zdarzenia PSP ->* sekcja *Adres serwera kwarantann*. Adres serwera zostanie jednak określony automatycznie podczas wdrożenia wersji w Państwa komendzie w formie domyślnej jak na Rys.1, więc nie ma potrzeby inicjalnego ustawienia tego parametru.

Uwaga! W przypadku uruchomienia SWD-ST 2.5 bezpośrednio na końcówce klienckiej, należy upewnić się, że ma ona dostęp do serwera kwarantann (IP: 10.48.0.47 Port: 80).

Ustawienia programu				
Ustawienia				
⊡ SWD	Karta zdarzenia			
	Domyślny rodzaj zdarzenia: Wyjazd gospodarezy/administracyjny V Nie przenoś współrzędnych			
	Konfiguracja widoczności gmin 💿 Rozszerzona			
Wydruk skrócony	Ustawienia katalogu obiektów i TERYT w karcie zdarzenia			
 — Flabuit es arczuy Blokada meldunków Domyślny szabion opisu meldunku Komunikator Katalog jednostek Integracja z SI WCPR Funkcie setwisowe Archiwizacja bazy 	 Podpowiadanie części miejscowości wg TERYT Wymuś dodanie nazwy dzielnicy w podpowiedzi dla ulicy 			
Log serwera bazy danych (Firebird) Kalendarz dni świątecznych	Serwer Punktów Adresowych			
	Adres URL: http://mapa.abakus.net.pl/geoapi/prm			
	Nawiguji w przypadku, kiedy dokładność otrzymanych współrzędnych nie jest pełna Funkcja podpowiadania skrzyżowań - automatycznie uzupełniaj opis zgłoszenia, po wybraniu skrzyżowania Automatycznie wyświetlaj lokalizację wpisanego adresu w programie Mapa-ST			
	Adres serwera kwarantann: http://10.48.0.47			
	Zapisz Wyjście			

Rys. 1 Konfiguracja serwera kwarantann

Należy mieć na uwadze że wszelkie zmiany dokonane ręcznie w konfiguracji adresu serwera kwarantann wymagają ponownego uruchomienia wszystkich uruchomionych aplikacji SWD-ST na danym MSK/PSK.

3. Obsługa funkcjonalności Kwarantanna

Funkcjonalność modułu Kwarantanna dostępna jest w *Rejestrze wyjazdów* po uruchomieniu *Karty zdarzenia* i przejściu na zakładkę *Kwarantanna* (Rys. 2).

22 Zdarzenie - 20/0701000/2020						
Edycja zdarzenia nr : ; Użytkownik :	; Jednostka :					
G ZG20/0701000/2020						
Czas	Przyjęto					
Data : Godzina 10:52:52 🛨 🔍	Telefon 🔽 Straż Pożarna 💌					
Lokalizacja	Dane zgłaszającego — Nadpisuj istru					
	Imię dane abonenta					
	Nazwisko					
Adres 3 1/36						
Obiekt						
<u>N</u> r drogi <u>Pikietaż</u> ⊽ sprawdzanie pisowni						
Informacje dodatkowe - opis zdarzenia	Zawiadomione służby					
	PRM					
	Pogotowie Energetyczne					
	Pogotowie Wodociągowe					
	Policja SI WCPR					
						
Zdarzenie 🔅 Kwarantanna						
Aktualizuj Ręczne odpytanie serwera kwarantann dla aktualnego adresu zdarzenia						
Informacje o kwarantannach dla zapytania:	Numer budynku Lokal					
Data żądania:	3 36					
woj./pow./gm.:	3 26					
Miejscowość:						
Ulica: Punkt adresowy: 3						
Procedura postępowania						
Metro Warszawskie	durę 🗸 Zapisz					
Pokaż wszystkie	X Anuluj					

Rys. 2 Karta zdarzenia z zakładką Kwarantanna

Zakładka Kwarantanna składa się z następujących elementów:

 a) Informacji o kwarantannach dla wybranego adresu – znajduje się w centralnej części zakładki i prezentuje datę i godzinę wykonania odpytania o istnienie kwarantanny pod wybranym adresem oraz dane administracyjne których dotyczyło odpytanie. Tu również, w razie wystąpienia problemu, będą prezentowane błędy komunikacyjne z serwerem kwarantann. Błędy te będą prezentowane czerwona czcionką.

- b) Listy lokali poddanych kwarantannie wybranego budynku w prawej części zakładki widnieje sekcja prezentująca listę lokali poddanych kwarantannie i odpowiadających wybranemu numerowi budynku w adresie zdarzenia.
- c) Przycisk Aktualizuj mieszczący się w lewym górnym rogu zakładki Kwarantanna. Jego użycie powoduje ręczne wymuszenie zapytania o kwarantannę dla podanego adresu. Dane zostaną zwrócone tylko jeśli podany adres posiada dokładność przynajmniej do numeru budynku.
- d) Ikona nagłówka zakładki kwarantanna jeśli dla podanego adresu zostanie zwrócona informacja o kwarantannie, obok nazwy zakładki pojawi się również czerwona ikona wirusa (niezależnie od tego czy użytkownik będzie miał zaznaczoną zakładkę Kwarantanna czy nie).

UWAGA! Aplikacja posiada funkcjonalność zapamiętywania układu okien. Oznacza to, że ponowne uruchomienie danego okna spowoduje jego wyświetlenie w miejscu jego uprzedniego zamknięcia.

4. Obsługa zdarzeń

Podczas wypełniania adresu lokalizacji zdarzenia w *Karcie* zdarzenia (zarówno dla nowych jak i istniejących zdarzeń) z dokładnością przynajmniej do numeru budynku następuje automatyczne wysłanie zapytania o kwarantannę osób w wybranej lokalizacji. Zwrócone wyniki mogą być następujące:

4.1. Zdarzenie z precyzyjnym wynikiem zapytania o kwarantannę

Jeśli zgłoszenie dotyczy adresu z dokładnością do lokalu, który został poddany kwarantannie lub w przypadku braku lokali jeśli cały budynek (bez określenia lokali) został poddany kwarantannie, mowa jest o zdarzeniach z precyzyjnym wynikiem zapytania o kwarantannę. Dla takich zdarzeń:

- a) zakładka Kwarantanna w karcie zdarzenia wyświetla migającą, czerwoną ikonę wirusa;
- b) po najechaniu myszą na nagłówek zakładki *Kwarantanna* pojawi się stosowna informacja wyjaśniająca prezentowany stan;
- c) na liście flag zdarzenia zaznaczana jest flaga "Kwarantanna". Flaga nie jest edytowalna dla użytkowników SWD.
- d) lista budynków i lokali na zakładce *Kwarantanna* podświetla pozycję poddaną kwarantannie;
- e) Zapis Karty zdarzenia powoduje zwrócenie komunikatu o treści: "Uwaga pod wybranym adresem przebywają osoby podlegające kwarantannie!";
- f) *Lista zdarzeń* w *Rejestrze zdarzeń* prezentuje przy takim zdarzeniu czerwoną ikonę wirusa (Rys. 3).

		-			
	Zdarzenia z własnym udziałem				
	ID zdarzenia PSP	Data i godzina 🗢	KP/KM	JRG	
	🔆 🌞 ISBOARRAARAARAARA	HE SHOWER STREET		•	
		REDERCORDER 1 11. SPR	STORE STREET	-	
				-	
	🔅 interaction and interactions and inte			•	
Ľ					

Rys. 3 Lista zdarzeń w Rejestrze wyjazdów

4.2. Zgłoszenie ze zbliżonym wynikiem zapytania o kwarantannę

- a) zakładka Kwarantanna w *Karcie zdarzenia* wyświetla stałą, czerwoną ikonę wirusa;
- b) po najechaniu myszą na nagłówek zakładki *Kwarantanna* pojawi się stosowna informacja wyjaśniająca prezentowany stan;
- c) na liście flag zdarzenia nie jest zaznaczana żadna flaga.
- d) lista budynków i lokali na zakładce *Kwarantanna* wyświetla listę lokali poddanych kwarantannie ale nie podświetla żadnego;
- e) Zapis Karty zdarzenia powoduje zwrócenie komunikatu o treści: "W budynku dla podanego adresu znajdują się lokale podlegające kwarantannie. Wybrany lokal jej nie podlega";
- f) *Lista zdarzeń* w *Rejestrze zdarzeń* nie prezentuje przy takim zdarzeniu żadnych ikon związanych z kwarantanną.

4.3. Zgłoszenie z wynikiem zapytania o kwarantannę bez zagrożenia

Jeśli nie zostaną zwrócone żadne informacje dotyczące kwarantanny pod podanym adresem, nagłówek zakładki *Kwarantanna* wyświetli zieloną ikonę, a po najechaniu na nią pojawi się informacja wyjaśniająca jej aktualny stan. Po przejściu na zakładkę *Kwarantanna* będzie można podejrzeć datę odpytania o podany adres. Dodatkowo pojawi się (prezentowana na zielono) informacja o braku zagrożeń, a lista budynków i lokali będzie pusta.

4.4. Zgłoszenie z wynikiem błędu połączenia z serwerem kwarantann

W przypadku braku dostępu do serwera kwarantann, zakładka *Kwarantanna* zaprezentuje przekreśloną ikonę, a po najechaniu na nią pojawi się informacja wyjaśniająca jej aktualny stan. Po przejściu na zakładkę będzie można sprawdzić, jaki błąd został zwrócony przy próbie komunikacji z serwerem danych o kwarantannie. Treść otrzymanego komunikatu o błędzie będzie prezentowana kolorem czerwonym.

5. Edycja zdarzeń zakończonych

Każda informacja o kwarantannie posiada swoją datę ważności. Jeśli pod danym adresem znajduje się kilka osób z różną datą ważności, pod uwagę zawsze jest brana najpóźniejsza z nich. W przypadku edycji adresu po wspomnianej dacie ważności kwarantanny, dla danego adresu (lub ręcznego zaktualizowania tych danych), zapytanie o kwarantannę zostanie ponowione wysłane, a wynik zwróci brak kwarantanny. Zapis takiego zdarzenia będzie skutkował zdjęciem flagi Kwarantanna oraz usunięciem ikony czerwonego wirusa na liście zdarzeń. Innymi słowy zdarzenie przestanie być zdarzeniem w lokalizacji poddanej kwarantannie.

Wyjątkiem od tego są zdarzenia, które posiadają ręcznie zaznaczoną flagę "Koronawirus", która powoduje oznaczenie zdarzenia jako będącego w lokalizacji kwarantanny, nawet jeśli serwer kwarantann nie zwróci wyniku dla podanego adresu.