



LOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE

KRAJOWE CENTRUM MONITOROWANIA RATOWNICTWA MEDYCZNEGO

CENTRALA

ul. Księżycowa 5, 01-934 Warszawa, tel. (22) 22-99-931/932, fax. (22) 22-99-933

Specyfikacja

Modyfikacji RFC 2018

Rozszerzenie listy słowników

w aplikacji

11/2018/LPR

- słownik szpitali

Wersja specyfikacji: 2.0

HISTORIA ZMIAN

Nr wersji	Data	Opis	Autor
0.1	2018-12-19	Utworzenie dokumentu	Zespół ds. Rozwoju Systemu Wspomagania Dowodzenia PRM
1.2	2019-01-16	Akceptacja dokumentu	Mateusz Komza
1.2	2019-01-29	Brak odpowiedzi MZ w terminie – dokument uznany za uzgodniony z MZ	Mateusz Komza
2.0	2019-01-29	Dokument przekazany do Wykonawcy – wstępne zlecenie nr 6/2019 z terminem przekazania analizy do 4 lutego 2019 r.	Mateusz Komza

WSTĘP

CEL PROJEKTU

Wprowadzenie zmian usprawniających funkcjonowanie Systemu Wspomagania Dowodzenia Państwowego Ratownictwa Medycznego (SWD PRM).

PRODUKT ZLECENIA

Rozszerzenie listy słowników w aplikacji o słownik szpitali.

MODUŁ

Administradora.

PRIORYTET

1

SŁOWNIK POJĘĆ

SŁOWNIK POJĘĆ	
Użyte pojęcie	Opis
Administrator centralny (biznesowy)	Dostęp do Modułu administratora z możliwością zarządzania kontami dysponentów i administratorów dysponentów, zarządzania pulą dyspozytorni medycznych, zarządzania globalnymi ustawieniami Systemu.
Administrator dysponenta (biznesowy)	Dostęp do Modułu administratora w zakresie zarządzania kontami i uprawnieniami użytkowników, stanowiskami dostępowymi, terminalami mobilnymi, zespołami ratownictwa medycznego, pojazdami.
Analitik dysponenta	Dostęp do aplikacji raportowej w zakresie wszystkich danych dysponenta. Umożliwia przeglądanie zdarzeń, KZW i KMCR oraz modyfikację danych KZW i KMCR właściwych dla dysponenta.
Dyspozytor medyczny	Użytkownik realizujący zadania przyjmowania zgłoszeń alarmowych z centrów powiadamiania ratunkowego, o których mowa w art. 3 ust. 2 ustawy z dnia 22 listopada 2013 r. o systemie powiadamiania ratunkowego (t.j. Dz.U. z 2018r., poz.867), oraz powiadomień o zdarzeniach, dysponowanie zespołów ratownictwa medycznego, rejestrowanie zdarzeń medycznych, prezentację położenia geograficznego miejsca zdarzenia, pozycjonowanie zespołów ratownictwa medycznego, wykorzystujący system SWD PRM. Rola i zakres działania dyspozytora medycznego jest zdefiniowany w ustawie o Państwowym Ratownictwie Medycznym oraz Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie ramowych procedur przyjmowania wezwań przez dyspozytora medycznego

		i dysponowania zespołami ratownictwa medycznego (Dz. U. z 2014 r. poz. 66).
ICD 10		Międzynarodowa Statystyczna Klasyfikacja Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD-10 (ang. International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems).
IP		Izba Przyjęć
KZW		Karta Zlecenia Wyjazdu.
KMCR		Karta Medycznych Czynności Ratunkowych.
Mobilny ZRM		Moduł aplikacji mobilnej dla zespołu ratownictwa medycznego, przystosowany do pracy na terminalu mobilnym oraz na komputerze stacjonarnym.
Pacjent		Osoba w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego.
Słownik szpitali		Scentralizowany wykaz szpitali z terenu Polski.
SOR		Szpitalny oddział ratunkowy.
SWD PRM		System Wspomagania Dowodzenia Państwowego Ratownictwa Medycznego.
ZRM		Zespół ratownictwa medycznego.

OPIS ZMIAN

PRZEDMIOT ZMIANY	
Przedmiotem zmiany jest rozszerzenie listy słowników w aplikacji o słownik szpitali.	
STAN PRZED ZMIANĄ	
<p>Obecnie lista słowników w aplikacji obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Międzynarodową klasyfikację chorób (ICD 10), - Międzynarodową klasyfikację procedur medycznych (ICD 9), - Słownik leków, - Słownik rodzajów ZRM, - Słownik składów ZRM, - Słownik typów ZRM. 	
OPIS MODYFIKACJI	
NR	Opis
1	Dodanie do listy słowników w aplikacji słownika szpitali.
OCZEKIWANY REZULTAT	
NR	Opis
1	Rozszerzenie istniejących słowników o słownik szpitali.
2	Do rodzajów słowników należy dodać – słownik szpitali z możliwością edycji przez Administratora centralnego.
3	Do Modułu Administratora należy dodać możliwość importu oraz eksportu danych słownika szpitali z pliku csv.
4	Możliwość zarządzania i modyfikacji słownika szpitali ma użytkownik z uprawnieniami Administratora centralnego.
5	<p>Warunkiem poprawnie zaimportowanych danych z pliku csv do SWD PRM jest konstrukcja pliku.</p> <p>Pierwszy wiersz w pliku jest odpowiednikiem nazw kolumn danego słownika i służy do agregacji danych do odpowiednich kolumn.</p> <p>Pole „typ” definiuje do jakiego typu słownika dane zostaną zaimportowane (błędne wpisanie nazwy słownika nie powinno pozwolić na jego zaimportowanie).</p> <p>Każdy typ słownika ma swoją nazwę. Słownik, który wprowadzamy ma nosić nazwę „Słownik szpitali”.</p>
6	Słownik podmiotów leczniczych z wymaganymi polami znajduje się w tabeli poniżej:

SŁOWNIK SZPITALI

NR	Nazwa kolumny	Warunek	Ilość znaków
1	ID szpitala	Indywidualny jednoznaczny kod szpitala	10
2	Nazwa szpitala		250
3	Województwo	Numer z TERYT z zerami wiodącymi	2
4	Powiat	Numer z TERYT z zerami wiodącymi	2
5	Gmina	Numer z TERYT z zerami wiodącymi	2
6	Miejscowość	Numer z TERYT z zerami wiodącymi	7
7	Ulica	Numer z TERYT z zerami wiodącymi	5
8	Numer ulicy		5
9	Numer lokalu		5
10	Współrzędne GPS Szerokość geograficzna	Współrzędne wg danych Googla	Min 9
11	Współrzędne GPS Długość geograficzna	Współrzędne wg danych Googla	Min 9
12	Posiada lądowisko przyszpitalne	TAK/ NIE	3
13	Kod lądowiska przyszpitalnego	kod lądowiska z rejestru LPR	5
14	Lądowisko przyszpitalne nocne	TAK/ NIE	3
15	Bad2Bad	TAK/ NIE	3
16	SOR	TAK/ NIE	3
17	Izba Przyjęć	TAK/ NIE	3
18	Centrum urazowe	TAK/ NIE	3
19	Centrum urazowe dla dzieci	TAK/ NIE	3

20	Poziom systemu zabezpieczenia świadczeń	zgodnie z nomenklaturą: I, II, III, IV, V, VI	2
21	Aktywny	TAK/ NIE	3