

Spis treści

Wykaz skrótów.....	7
Wstęp	11
1. Zarządzanie bazą danych (scenariuszem) w aplikacji JEMM.....	14
1.1. Zarządzanie zasadniczymi elementami planu podawania wiadomości	14
1.1.1. Administrowanie epizodami (<i>Injections</i>)	15
1.1.1.1. Statusy epizodów	15
1.1.1.2. Relacje statusów epizodów	17
1.1.1.3. Autoryzacja epizodów	21
1.1.2. Administrowanie sposobami „zadziałania” zespołów podgrywających (<i>Actions</i>)	28
1.1.2.1. Statusy <i>Actions</i>	28
1.1.2.2. Relacje statusów <i>Actions</i>	29
1.1.2.3. Autoryzacja <i>Actions</i>	33
1.2. Zarządzanie czasem ćwiczenia.....	35
1.2.1. Ustawianie czasu operacyjnego	36
1.2.2. Administrowanie czasem w ćwiczeniu	38
1.3. Zarządzanie biblioteką scenariusza	40
1.3.1. Tworzenie elementów zakładki <i>Documents</i>	40
1.4. Zarządzanie strukturą uczestników ćwiczenia	44
1.4.1. Administrowanie strukturą ćwiczących	44
1.4.2. Administrowanie strukturą kierownictwa ćwiczenia	45
1.5. Projektowanie strony startowej	48
1.5.1. Administrowanie zakładką <i>News</i>	48
1.5.2. Wykorzystanie opcji <i>Message Of The Day</i>	53
1.6. Dostosowanie treści domyślnych bazy danych do potrzeb ćwiczenia.....	54
1.6.1. Typy ćwiczeń	55
1.6.2. Typy <i>Actions</i>	56
1.7. Przeznaczenie i wykorzystanie innych opcji aplikacji JEMM	58
1.7.1. Zastosowanie opcji <i>Actors</i>	58
1.7.2. Funkcja <i>Check</i>	60
2. Przygotowanie środowiska pracy dla serwera JEMM.....	62
2.1. Wymagania dla serwera JEMM	62
2.2. Instalacja wymaganych komponentów	64
2.2.1. System Windows Server 2012 R2	64
2.2.1.1. Instalowanie roli serwera internetowych usług informacyjnych (IIS)	65
2.2.1.2. Instalowanie funkcji ASP.NET	75
2.2.1.3. Zarządzanie internetowymi usługami informacyjnymi (IIS) z konsoli administracyjnej	79

2.2.1.4. Zarządzanie internetowymi usługami informacyjnymi (IIS) z linii komend.....	82
2.2.2. System Windows 10	83
2.2.2.1. Instalowanie internetowych usług informacyjnych (IIS) oraz funkcji ASP.NET	83
2.2.2.2. Zarządzanie internetowymi usługami informacyjnymi (IIS) z konsoli administracyjnej	92
3. Administrowanie serwerem JEMM.....	94
3.1. Konfiguracja współpracy z geoserwerem	94
3.1.1. Ustawienia komunikacji z geoserwerem oraz definiowanie warstw mapowych	98
3.1.2. Import warstw mapowych	98
3.1.3. Konfiguracja gazetteera.....	100
3.2. Struktura katalogów scenariusza	104
3.2.1. Plik <i>Defaults.xml</i> i <i>StateNames.xml</i>	104
3.2.2. Baza <i>config.jemm</i>	108
3.2.3. Baza <i>data.jemm</i>	134
3.3. Ustawienia pliku konfiguracyjnego <i>web.config</i>	139
3.4. Konfiguracja połączenia z użyciem protokołu <i>https</i> i certyfikatów.....	141
4. Moduł OPCAR.....	151
4.1. Przygotowanie modułu OPCAR do pracy.....	153
4.2. Zadania dla obserwatorów.....	155
4.3. Moduł zespołu analizy i raportowania.....	161
4.4. Raportowanie i statystyki prowadzenia obserwacji (oceny) w module OPCAR.....	165
Zakończenie	168
Bibliografia	170
Spis rysunków i tabel	171