

„BI – skrócone założenia funkcjonalne”

Opracowanie w ramach przygotowań dokumentacji planowanego projektu: „Wdrożenie narzędzi wspierających procesy zarządcze w systemie ochrony zdrowia”

1. System BI dostarczany jest do realizacji zadań przez Zamawiającego i Partnerów Projektu. Stanowiąc będzie narzędzie informatyczne wspierające realizację procesów biznesowych przez ww. podmioty.
2. System BI będzie wykorzystywany do wykonywania wielokryterialnych i wieloatrybutowych analiz i prezentacji ich wyników, w szczególności, przy realizacji następujących procesów biznesowych:
 - 1) Zamawiającego – przy prowadzeniu nadzoru nad placówkami medycznymi (Partnerami Projektu), dla których podmiotem tworzącym jest Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego;
 - 2) Partnerów Projektu w zakresie bieżącego monitorowania i kontrolowania prowadzonej przez te podmioty działalności (w szczególności w aspekcie leczniczym i zarządczym).
3. Cel określony w ust. 2 zostanie zrealizowany poprzez opracowanie, dostarczenie i wdrożenie Systemu BI umożliwiającego wykonywanie raportów i analiz oraz korzystanie z kokpitów menadżerskich i wskaźników efektywności do zarządzania jednostką przez poszczególnych Partnerów Projektu oraz sprawowania nadzoru właścicielskiego przez Zamawiającego względem Partnerów Projektu (dla których Zamawiający jest organem tworzącym) – na podstawie jednolitych zagregowanych danych z systemów informatycznych użytkowanych przez Partnerów Projektu (Systemy źródłowe) oraz danych wprowadzanych przez Użytkowników poprzez platformę dedykowaną do tego celu w ramach Systemu BI oraz dostarczoną i wdrożoną na podstawie Umowy.
4. Szczegółowa realizacja procesów, o których mowa w ust. 2 pkt 2, może różnić się pomiędzy poszczególnymi Partnerami Projektu.
5. Schemat ogólny Systemu BI został zaprezentowany na Rysunku nr 1 (poniżej).

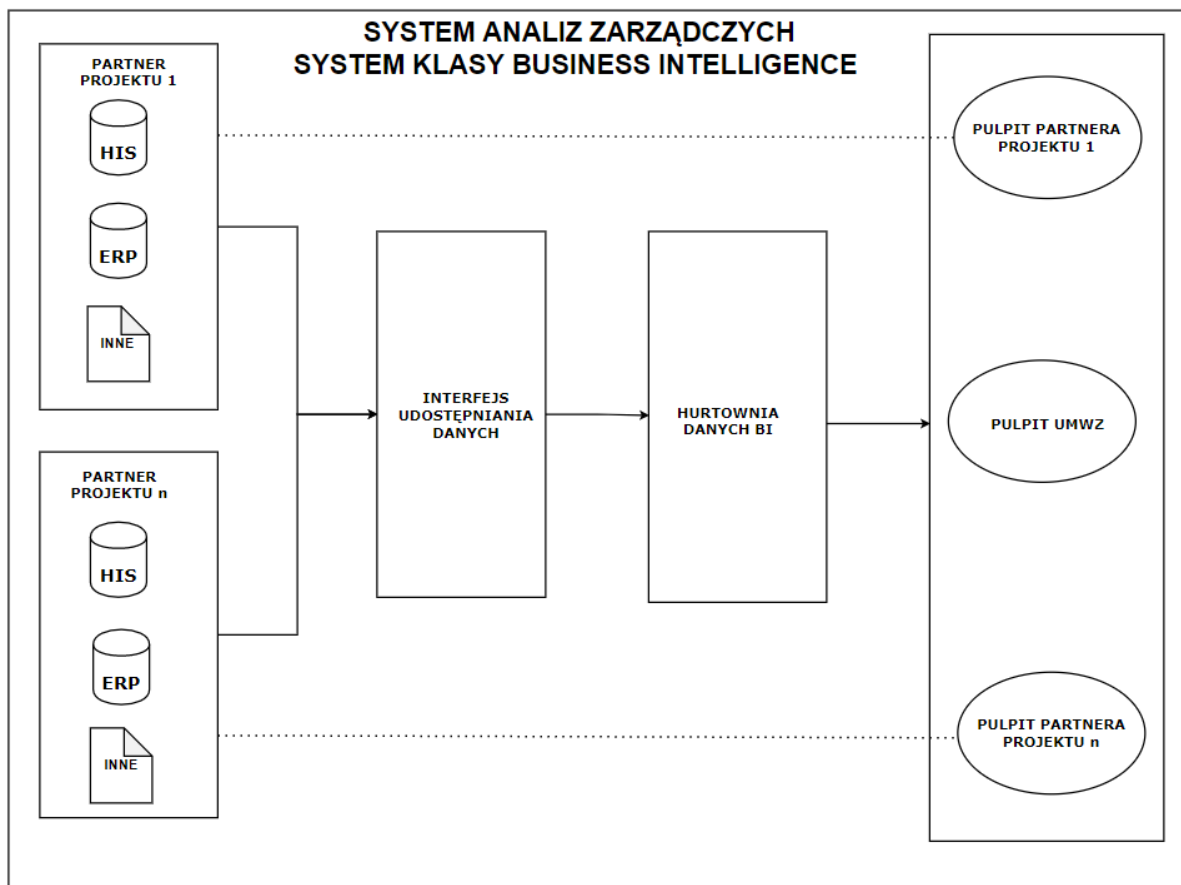
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Zdrowia

Adres siedziby:

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
tel.: (+48 91) 452 88 23
sek_wz@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl



Rysunek 1. Schemat ogólny Systemu BI

6. System BI będzie zawierał narzędzia, które umożliwią zasilanie baz danych Hurtowni danych danymi źródłowymi Partnerów Projektu, ich aktualizację, czyszczenie i modyfikację (rozwiązania typu ETL/ELT lub ESB).
7. Hurtownia danych Systemu BI (wraz z bazami i mechanizmami pośredniczącymi) zostanie zintegrowana z Systemami źródłowymi Partnera Projektu (HIS, ERP) w sposób dostosowany do możliwości technicznych Partnerów Projektu. Integracja zapewni przekazywanie danych do Systemu BI automatycznie z Systemów źródłowych oraz rejestrowanie w Systemie BI danych wprowadzanych manualnie przez Użytkownika za pośrednictwem portalu dostarczonego przez Wykonawcę (do celów sprawozdawczych oraz w przypadku ograniczeń w integracji po stronie Partnerów Projektu).
8. Sposoby dostępu do danych źródłowych Partnerów Projektu są zróżnicowane i uzależnione od lokalnych uwarunkowań po ich stronie.
9. System BI będzie umożliwiał wykonywanie analiz wielokryterialnych na podstawie danych źródłowych Partnerów Projektu, które będą dostosowane do indywidualnych potrzeb Użytkowników Systemu BI, w szczególności Partnerów Projektu. System BI, zostanie wyposażony w kokpity menadżerskie, które zostaną skonfigurowane (w szczególności w zakresie zmiany parametrów konfiguracyjnych) zgodnie z potrzebami ich Użytkowników.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Zdrowia**

Adres siedziby:

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
tel.: (+48 91) 452 88 23
sek_wz@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl

10. W zależności od rodzaju danych źródłowych będą one dostępne w Systemie BI tylko dla Partnera Projektu oraz zbiorczo dla Zamawiającego. Użytkownikami Systemu BI będą przedstawiciele Partnerów Projektu oraz Zamawiającego.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Zdrowia**

Adres siedziby:

ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
tel.: (+48 91) 452 88 23
sek_wz@wzp.pl, www.wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 40, 70-421 Szczecin
www.wzp.pl