

**Modyfikacja: Przeniesienie ośrodka podstawowego ePUAP
zlokalizowanego w siedzibie Komendy Głównej Straży
Granicznej przy Al. Niepodległości 100 do lokalizacji Straży
Granicznej przy ul. 17 Stycznia w Warszawie**

Wioletta Brzeska, Comarch SA, dn. 23.07.2012 r.

Metryczka

	Osoba	Data
Projekt i klient	Utrzymanie systemu ePUAP, MAiC	
Nr umowy	UMOWY nr 11/MAiC/COMARCH/2012	30.01.2012
Kto zgłosił modyfikację	MAiC	23.07.2012
Kto utworzył opis modyfikacji	Wioletta Brzeska	23.07.2012
Kto ostatnio zmodyfikował	Adam Świętojański	23.07.2012
Analitik akceptujący	Lesław Matela	23.07.2012
Projektant/Programista akceptujący	Lesław Matela	23.07.2012

Opis biznesowy

W związku z awarią zasilania w ośrodku podstawowym systemu ePUAP zlokalizowanej w siedzibie Komendy Głównej Straży Granicznej przy Al. Niepodległości 100 istnieje konieczność pilnego przeniesienia i zainstalowania sprzętu w nowej lokalizacji Straży Granicznej przy ul.17 Stycznia w Warszawie.

Opis analityczny

Przeniesienie ośrodka będzie obejmować poniższe punkty:

1. Sprawdzenie warunków i infrastruktury w nowej lokalizacji
2. Wyszpecyfikowanie rekomendacji i ewentualnych zmian, jakie muszą zostać przygotowane i wdrożone po stronie SG na 17 Stycznia
3. Weryfikacja wdrożenia ewentualnych rekomendacji Wykonawcy odnośnie warunków w nowej lokalizacji
4. Przygotowanie planu przeniesienia w terminie co najmniej na 3 dni przed rozpoczęciem prac związanych z przeniesieniem ośrodka podstawowego

5. Rozpięcie i demontaż sprzętu
6. Przygotowanie do transportu i zapewnienie ubezpieczenia transportu
7. Montaż i instalacja w nowej lokalizacji, w tym czyszczenie sprzętu
8. Konfiguracja w nowej lokalizacji
9. Weryfikacja stanu sprzętu po niekontrolowanym zamknięciu w czasie awarii w ośrodku SG na Niepodległości
10. Testy

Wylączenia i ograniczenia:

1. Warunkiem do przeniesienia serwerowni do nowej lokalizacji jest potwierdzenie dostępności łącza światłowodowego FC o przepustowości co najmniej 2Gb/s i długości nie przekraczającej 10km oraz łącza światłowodowego Ethernet o przepustowości co najmniej 1Gb/s. Jeśli brany jest pod uwagę dalszy rozwój systemu i zmiana architektury na active – active należy wziąć pod uwagę konieczność zapewnienia dwóch nitek światłowodu o przepustowości nie mniejszej niż 1Gb/s każdy oraz możliwość uruchomienia BGB.
2. Musi być możliwość podłączenia PESEL i CEPiK (obecnie są dedykowane linki do tych systemów i musi być możliwość ich odtworzenia w nowej lokalizacji).
3. Prace w ramach zmiany lokalizacji ośrodka podstawowego nie obejmują transportu.
4. Jeśli w wyniku weryfikacji sprzętu po przeglądzie po awarii zasilania w SG na Niepodległości zostaną zidentyfikowane problemy spowodowane zaistniałą awarią będą one rozwiązywane na podstawie innych zamówień niż niniejsze zamówienie.

Projekt techniczny

1. Modyfikacja konfiguracji – nie
2. Modyfikacja GUI - nie
3. Modyfikacja kodu – nie
4. Modyfikacja bazy danych – tak

Modyfikacja dokumentacji

1. Modyfikacja dokumentacji technicznej – tak

2. Modyfikacja dokumentacji testowej – tak
3. Modyfikacja dokumentacji użytkownika – nie

Wycena

L.p.	Zakres prac	Rodzaj usługi (A/K,P/I)	Pracochłonność (roboczogodzin)
1	Weryfikacja warunków w nowej lokalizacji, wyspecyfikowanie rekomendacji, sprawdzenie wdrożenia rekomendacji	P/I	60
2	Analiza, przygotowanie planu przeniesienia	P/I	40
3	Rozpięcie i demontaż sprzętu	P/I	90
4	Przygotowanie do transportu	P/I	43
5	Montaż i instalacja w nowej lokalizacji, w tym czyszczenie sprzętu, okablowanie oraz przegląd stanu sprzętu po awariach zasilania w SG na Niepodległości	P/I	369
6	Konfiguracja w nowej lokalizacji	P/I	90
7	Przygotowanie, nadzór i wykonanie testów (w tym przełączenie testowe na nowy ośrodek przetwarzania).	P/I, A/K	120
		Razem:	812

Załączniki

n/d

