

**Raport z postępu rzeczowo-finansowego projektu informatycznego
za IV kwartał 2019 roku.**

Tytuł projektu	Wdrożenie Kompleksowego Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji – KSZBI dla statystyki publicznej
Wnioskodawca	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów
Beneficjent	Główny Urząd Statystyczny
Partnerzy	-
Źródło finansowania	Budżet państwa: część budżetowa - 58 Budżet środków europejskich: Program Operacyjny Polska Cyfrowa II oś priorytetowa E-administracja i otwarty rząd Działanie 2.2 „Cyfryzacja procesów back-office w administracji rządowej”
Całkowity koszt projektu	17 421 250,00 zł
Całkowity koszt projektu - wydatki kwalifikowalne	17 421 250,00 zł
Okres realizacji projektu	Data rozpoczęcia: 01.04.2019 r. Data zakończenia 31.03.2022 r.

1. Otoczenie prawne

Projekt nie wymaga zmian legislacyjnych.

2. Postęp finansowy

Czas realizacji projektu	Wartość środków wydatkowanych	Wartość środków zaangażowanych
25%	1. 5,07% 2. 0,59% 3. Nie dotyczy	7,2%

3. Postęp rzeczowy

Kamienie milowe

Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu ¹	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
Wyłonienie wykonawcy usługi wsparcia		12 – 2019	12 - 2019	zrealizowany W grudniu został wyłoniony wykonawca – umowa podpisana 14 stycznia 2020 r.
Opracowanie założeń do Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji		08 – 2020		planowany
Opracowanie i zatwierdzenie koncepcji SOC		09 – 2020		planowany
Uruchomienie produkcyjne systemu WEB-GATEWAY	Nr 2 - 1 szt.	12 – 2020		planowany
Uruchomienie produkcyjne systemu WAF	Nr 2 - 1 szt.	12 – 2020		planowany
Uruchomienie produkcyjne systemu SANDBOX	Nr 2 - 1 szt.	03 – 2021		planowany
Uruchomienie produkcyjne systemu ATP	Nr 2- 1 szt.	03 – 2021		planowany

¹ Sekcja dotyczy projektów realizowanych ze środków UE

Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu ¹	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
Uruchomienie produkcyjne systemu SIEM	Nr 2- 1 szt.	12 – 2021		planowany
Zatwierdzenie dokumentów tworzących System Zarządzania Bezpieczeństwem Informatyki		12 – 2021		planowany
Uruchomienie produkcyjne Operacyjnego Centrum Bezpieczeństwa (SOC)	Nr 1 – 1 szt. Nr 5 – 1 szt.	12 – 2021		planowany

Wskaźniki efektywności projektu (KPI)

Nazwa	Jedn. miary	Wartość docelowa	Planowany termin osiągnięcia	Wartość osiągnięta od początku realizacji projektu (narastająco)
1) Liczba urzędów, które wdrożyły katalog rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego	szt.	1	12 – 2021	
2) Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych i aplikacji w podmiotach wykonujących zadania publiczne	szt.	5	12 – 2021	
3) Liczba pracowników IT podmiotów wykonujących zadania publiczne objętych wsparciem szkoleniowym	osoby	100	12 – 2021	
4) Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne niebędących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym	osoby	50	12 – 2021	
5) Liczba podmiotów, które usprawniły funkcjonowanie w zakresie objętym katalogiem rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego	szt.	1	12 – 2021	
6) Liczba pracowników IT podmiotów wykonujących zadania publiczne objętych wsparciem szkoleniowym - kobiety	osoby	30	12 – 2021	
7) Liczba pracowników IT podmiotów wykonujących zadania publiczne objętych wsparciem szkoleniowym - mężczyźni	osoby	70	12 – 2021	
8) Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne nie będących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym - kobiety	osoby	25	12 – 2021	
9) Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne nie będących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym – mężczyźni.	osoby	25	12 – 2021	

4. E-usługi A2A, A2B, A2C

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
nie dotyczy			

5. Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
nie dotyczy			

6. Produkty końcowe projektu (inne niż wskazane w pkt 4 i 5)

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Komplementarność względem produktów innych projektów
Wdrożony WEB-GATEWAY – zapewniający zaawansowaną ochronę przed malware.	12 – 2020		<p>Produkty SANDBOX, ATP, Web Gateway, WAF wdrożone w ramach projektu KSZBI będą miały wpływ na podniesienie poziomu bezpieczeństwa przepływu zasobów danych SISP i SISP-2 oraz systemów im podległych.</p> <p>Projekt KSZBI nie będzie więc powielał działań zrealizowanych w ramach projektów GUS lecz uzupełni ich zakres o elementy zapewniające ich bezpieczeństwo.</p> <p>Status integracji: planowana.</p>
Wdrożony WAF - system do analizy aktywności użytkowników w kluczowych aplikacjach internetowych, chroniący te aplikacje i dane przed cyberatakami.	12 – 2020		
Wdrożony SANDBOX - wydzielone, testowe środowisko umożliwiające bezpieczne wykonanie potencjalnie szkodliwego kodu, przeprowadzanie kontrolowanej analizy zagrożeń w obszarze odseparowanym od środowisk produkcyjnych.	03 – 2021		
Wdrożony ATP - zapewniający zaawansowaną ochronę stacji roboczych i sieci korporacyjnej, umożliwiający szybsze wykrywanie ataków przez agregację informacji z określonych obszarów, identyfikację zagrożeń, priorytetyzację alertów o systemach wymagających pilnej reakcji oraz przywracanie sprawności i usuwanie skutków ataku.	03 – 2021		
Dokumenty tworzące System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji.	12 – 2021		
Wdrożony SIEM - system do zarządzania informacją i zdarzeniami bezpieczeństwa.	12 – 2021		<p>Operacyjne Centrum Bezpieczeństwa utworzone w ramach projektu KSZBI (w tym również wdrożenie SIEM) będzie miało wpływ na podniesienie poziomu bezpieczeństwa przepływu zasobów danych SISP i SISP-2 oraz systemów im podległych. Projekt KSZBI nie będzie więc powielał działań zrealizowanych w ramach projektów GUS lecz uzupełni ich zakres o elementy zapewniające ich bezpieczeństwo.</p> <p>Wdrożenie SOC w ramach projektu KSZBI będzie komplementarne również z obecnie planowanym projektem Ministerstwa Cyfryzacji - Wspólna Infrastruktura Informacyjna Państwa (WIIP). Wdrożenie KSZBI z budową własnego SOC wpisuje się we Wspólną Infrastrukturę Informacyjną Państwa.</p> <p>GUS dzięki produktom KSZBI oraz współpracy z COI i NASK PIB, który będzie</p>
Wdrożone Operacyjne Centrum Bezpieczeństwa (SOC) - centrum kompetencyjne: monitorowanie infrastruktury teleinformatycznej, analiza zdarzeń, detekcja zagrożeń i reagowanie na wykryte incydenty.	12 – 2021		

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Komplementarność względem produktów innych projektów
			wsparciem dla II i III linii SOC w zakresie usług infrastrukturalnych, stanie się ważnym elementem infrastruktury WIIP. Status integracji: planowana.

7. Ryzyka

Ryzyka wpływające na realizację projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Brak zastępowalności kluczowych osób (fluktuacja, odejście z pracy).	średnia	znikome	Pielęgnowanie modeli danych i procesów. Wprowadzanie do Projektu nowych osób. Opracowanie trybów awaryjnych/naprawczych. Podejmowane działania spowodują ograniczenie wystąpienia nieterminowej realizacji zadań w przypadku nagłego odejścia pracownika. Po ponownym oszacowaniu stwierdzono, że w dalszym ciągu istnieje znikome prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka. Brak zmiany w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego.
Niskie wykorzystanie środków na wynagrodzenia pracowników	niskie	średnie	W celu ograniczenia ryzyka prowadzi się następujące działanie: <ul style="list-style-type: none"> przekwalifikowanie części osób zaangażowanych w realizację prac projektowych, w związku z tym, że procedurą przekwalifikowania objęte są także inne projekty i wydłuża się czas niezbędny na ich przygotowanie podjęto decyzję o przyznaniu dodatków specjalnych dla osób zaangażowanych w realizację zadań projektowych w I kwartale 2020 r.

Ponadto w raporcie nie ujęto ryzyka „nieprecyzyjnie określenie wymagań w opisie przedmiotu zamówienia” (uwzględnione w poprzednim raporcie), z uwagi na obniżenie się poziomu ryzyka przy ponownym oszacowaniu. Obecnie ryzyko ma znikome prawdopodobieństwo wystąpienia oraz niski poziom oddziaływania.

Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Niespodziewane zmiany prawne.	średnia	niskie	Wyznaczenie osób do stałego monitorowania projektów aktów prawnych. Podjęte działania pozwolą na sprawniejsze reagowanie na zachodzące zmiany prawne i dzięki temu na możliwość wprowadzenia koniecznych zmian w dokumentacji wytworzonej w ramach projektu.

			<p>Po ponownym oszacowaniu stwierdzono, że w dalszym ciągu istnieje niskie prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka.</p> <p>Brak zmiany w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego.</p>
--	--	--	---

8. Wymiarowanie systemu informatycznego
nie dotyczy

9. Dane kontaktowe:

Anna Długosz
Kierownik Projektu
Departament Systemów Teleinformatycznych, Geostatystyki i Spisów
e-mail: A.Dlugosz@stat.gov.pl, tel. 22 608 34 74

