

Plan działalności Centrum Informatyki Resortu Finansów na rok 2019										
Lp.	Cel	Miernik określający stopień realizacji celu ¹⁾		Wartość bazowa	Wartość planowana				Zadania i projekty służące realizacji celu	Odniesienie do planu działalności ministra ²⁾
		Nazwa miernika	Definicja miernika		31 marca	30 czerwca	30 września	31 grudnia		
1	Wdrożenie funkcjonalności dotyczącej raportowania poziomu świadczenia usług.	Stan uzyskania funkcjonalności	% uzyskania funkcjonalności dla wdrożonego rozwiązania	0%	-	25%	60%	100%	Realizacja projektu wewnętrznego CIRF w zakresie budowy narzędzia: 1. Analiza dostępnych funkcjonalności w aplikacji zgodnie z założonymi potrzebami. 2. Budowa funkcjonalności raportujących w systemie.	Centralizacja systemów informatycznych
2	Przebudowa, ustandaryzowanie i wdrożenie procesu zarządzania zmianą w ramach obszaru infrastruktury CIRF.	Proces zarządzania zmianą	% zmian realizowanych w przebudowanym procesie	0%	-	10%	30%	60%	Przegląd, przebudowa procesu, ustandaryzowanie, uzgodnienia z DI MF, wdrożenie (realizacja w ramach obszaru odpowiedzialności CIRF).	Centralizacja systemów informatycznych
3	Centralny Service Desk - przegląd i aktualizacja procesów: Realizacja Wniosku o Usługę CIRF, Zarządzanie Incydentami.	Liczba procesów	Całkowita liczba zweryfikowanych i uaktualnionych procesów	0	-	1	-	2	Przegląd procesów, przebudowa pod kątem nowych narzędzi.	Centralizacja systemów informatycznych
4	Rozbudowa Katalogu Usług CIRF.	Ilość usług wdrożonych w ramach Katalogu Usług CIRF	Liczba wdrożonych usług	26	-	28	-	30	Realizacja projektu Centralny Service Desk (CSD).	Centralizacja systemów informatycznych
5	Centralizacja systemu ochrony stacji roboczych oraz systemu ochrony bramy internetowej.	Centralizacja zarządzania w ramach nowej usługi ochrony	Liczba jednostek resortu zarządzanych centralnie w ramach nowej usługi	0	10	17	-	-	Realizacja zadań wdrożenia i centralizacji zarządzania systemem ochrony stacji roboczych i bramy internetowej (16xIAS + MF, KIS, KSS, CIRF liczone razem).	Centralizacja systemów informatycznych
6	Centralny Monitoring Usług IT świadczonych przez CIRF.	Nowe usługi objęte monitoringiem	Liczba nowych usług objętych monitoringiem	0	-	1	-	2	Budowa monitorowania dla nowo budowanych usług krytycznych zgodnie z założeniami projektowymi (poltax+, SAM, ePIT).	Centralizacja systemów informatycznych
7	Wykonanie założeń projektowych budowy nowego obiektu serwerowni.	Pozyskanie dokumentu "założenia projektowe"	Przeprowadzenie rozeznania rynku oraz terminowe wykonanie usługi sporządzenia dokumentu "założenia projektowe"	0%	-	-	-	100%	Realizacja procesu wewnętrznego pozyskania założeń projektowych.	Centralizacja systemów informatycznych
8	Wdrożenie zaktualizowanej polityki bezpieczeństwa CIRF.	Wprowadzenie aktów prawa wewnętrznego w sprawie ustalenia polityki bezpieczeństwa	Zatwierdzone przez Dyrektora CIRF zarządzenie w sprawie ustalenia polityki bezpieczeństwa	0%	-	100%	-	-	Realizacja procesu wewnętrznego - aktualizacja dokumentacji SZBI i wprowadzenie jej do stosowania.	Centralizacja systemów informatycznych
9	Rozpoczęcie procesu analizy ryzyka w obszarze bezpieczeństwa informacji dla systemów CIRF.	Postęp procesu analizy ryzyka (wg przyjętej metodyki)	Procentowe oszacowanie postępu	0%	-	-	-	66%	Realizacja procesu wewnętrznego - przeprowadzenie analizy ryzyka zgodnie z przyjętą w SZBI metodyką.	Centralizacja systemów informatycznych
10	Podniesienie dostępności i niezawodności systemów zarządzania bazami danych.	Liczba systemów biznesowych dla których wprowadzono zmiany/instalację poprawek	Wzrost liczby uaktualnionych baz systemów biznesowych wymagające podniesienia wersji	8	9	12	14	16	Scentralizowania baza Poltax (PoltaxPlus).	Centralizacja systemów informatycznych

11	Aktualizacja dokumentacji Architektury Referencyjnej po zmianach w Kartach Usług dla bloków aplikacyjnych.	Aktualność dokumentacji Architektury Referencyjnej dla bloków aplikacyjnych	Poziom, w jakim stopniu aktualna jest dokumentacja Architektury Referencyjnej dla bloków aplikacyjnych	0%	100%					1. Przegląd dokumentacji Architektury Referencyjnej pod kątem zmian w Kartach Usług dla bloków aplikacyjnych. 2. Aktualizacja dokumentacji Architektury Referencyjnej.	Centralizacja systemów informatycznych
12	Migracja usług do nowej wersji komponentu IBM Integration Bus 10 na środowisku produkcyjnym Platformy Integracyjnej.	Usługi działające na nowej wersji komponentu IBM Integration Bus 10 na środowisku produkcyjnym Platformy Integracyjnej	Liczba usług działających na nowej wersji komponentu IBM Integration Bus 10 na środowisku produkcyjnym Platformy Integracyjnej	0%			25%		100%	1. Analiza istniejących aplikacji i usług pod kątem migracji do wersji komponentu IIB 10. 2. Wprowadzenie zmian w aplikacjach / usługach, jeżeli są konieczne do poprawnego działania na nowej wersji komponentu IIB 10. 3. Wykonanie niezbędnych testów na środowiskach nieprodukcyjnych Platformy Integracyjnej. 4. Uruchomienie usług na komponencie IIB 10 na środowisku produkcyjnym.	Centralizacja systemów informatycznych
13	Modernizacja infrastruktury Vmware.	Aktualizacja oprogramowania Vmware do najnowszych stabilnych wersji (6.5 lub nowszych)	% infrastruktury objęty aktualizacją	10%	25%	40%	60%		80%	Wykonanie aktualizacji oprogramowania wirtualizatora (zależny od wykonania aktualizacji na warstwie sprzętowej).	Centralizacja systemów informatycznych
14	Uruchomienie sytemu do kolekcjonowania i analizy logów dla infrastruktury Vmware oraz usługi katalogowej (AD).	Zasięg systemu kolekcjonowania i analizy logów dla infrastruktury	% infrastruktury objęty systemem kolekcjonowanie logów	0%	5%	15%	25%		30%	Implementacja oprogramowania opartego na otwartym kodzie źródłowym (Open Source) zasobami wydziału.	Centralizacja systemów informatycznych
15	Modernizacja infrastruktury VDI. Aktualizacja oprogramowania na Vmware Horizon oraz na maszynach wirtualnych VDI do Windows Serwer 2016.	Liczba maszyn wirtualnych infrastruktury VDI zaktualizowanych do najnowszej wersji	% liczby maszyn wirtualnych infrastruktury VDI zaktualizowanych do najnowszej wersji	0%	5%	10%	15%		20%	Wykonanie aktualizacji i instalacji oprogramowania.	Centralizacja systemów informatycznych
16	Objęcie systemem archiwizacji skrzynek pocztowych resortu finansów.	Liczba skrzynek pocztowych objętych systemem archiwizacji	% ogólnej liczby skrzynek pocztowych resortu finansów objętych systemem archiwizacji	1%	10%	20%	30%		40%	Uruchomienie mechanizmów archiwizacji poczty na skrzynkach resortu finansów.	Centralizacja systemów informatycznych
17	Uruchomienie repozytoriów aktualizacji dla bloków architektonicznych budowanych w technologii SLES15/CENTOS7/RHEL 8.	Liczba repozytoriów aktualizacji	Liczba ogólna repozytoriów dla bloków LNX	7	8		9		10	Budowa i uruchomienie repozytoriów dla systemów: SLES15, CENTOS7 i RHEL8: 1. Opracowanie założeń do uruchomienia repozytorium. 2. Budowa i udostępnienie repozytorium. 3. Testy funkcjonalne. 4. Uruchomienie produkcyjne repozytorium dedykowanym blokom architektonicznym.	Centralizacja systemów informatycznych
18	Standaryzacja bloków architektonicznych w obszarze systemów operacyjnych.	Liczba nowych wzorców dla bloków architektonicznych	Liczba dostępnych wzorców bloków systemów operacyjnych wykonanych w najnowszych wersjach	19	20	21	22		23	Wygenerowanie nowych wzorców bloków architektonicznych: 1. SLES15 - OS 2. SLES15 - PXY 3. CENTOS7 - OS 4. RHEL8 - OS	Centralizacja systemów informatycznych

19	Budowa testowego środowiska do tworzenia, wdrażania i uruchamiania aplikacji rozproszonych /kontenerowych (Docker) na platformie sprzętowej CIRF.	Stan uzyskania funkcjonalności	% uzyskania funkcjonalności dla wdrożonego rozwiązania	0%	25%	50%	75%	100%	1. Przygotowanie i konfiguracja platformy sprzętowej rozwiązania. 2. Instalacja oprogramowania. 3. Instalacja i konfiguracja usługi. 4. Testy wdrożeniowe usługi.	Centralizacja systemów informatycznych
20	Modernizacja urządzeń firewall LAN w OP Radom celem zwiększenia wydajności komunikacji.	Wymiana urządzeń firewall	Przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz wykonanie wymiany i wdrożenia urządzeń firewall	0%	-	-	-	100%	1. Przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. 2. Dostarczenie i wdrożenie nowych urządzeń.	Centralizacja systemów informatycznych
21	Wymiana urządzeń router w obszarze bramki internetowej - możliwość obsłużenia szybszych łączy i większej liczby łączy.	Wymiana urządzeń router	Przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz wykonanie wymiany i wdrożenia urządzeń router	10%	-	100%	-	-	1. Przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. 2. Dostarczenie i wdrożenie nowych urządzeń.	Centralizacja systemów informatycznych
22	Zwiększenie przepustowości łączy internetowych.	Usługa dostępu do sieci internet	Przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz wykonanie uruchomienia usługi dostępu do sieci internet	10%	-	100%	-	-	1. Przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. 2. Dostarczenie i wdrożenie nowych urządzeń.	Centralizacja systemów informatycznych
23	Zapewnienie ciągłości działania usług WAN i Internet dla RF z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb.	Zawarcie umowy na świadczenie usługi transmisji danych	Przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz uruchomienie usługi transmisji danych	0%	-	-	-	100%	1. Przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. 2. Uruchomienie świadczenia usługi.	Centralizacja systemów informatycznych
24	Modernizacja urządzeń brzegowych w sieci WAN RF.	Wymiana urządzeń	Przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego	0%	-	-	-	100%	Przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.	Centralizacja systemów informatycznych

1) należy podać co najmniej jeden miernik

2) dla działów administracji rządowej: budżet, finanse publiczne, instytucje finansowe

Piotr Gnich
Dyrektor
Centrum Informatyki Resortu Finansów
/podpis na oryginale/

.....
podpis kierownika jednostki