CYBERBEZPIECZNY SAMORZĄD

Gmina Kruszwica uzyskała dofinansowanie na realizację projektu pn.

Poprawa cyberbezpieczeństwa Gminy Kruszwica.

Projekt dofinansowany w ramach Programu Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027 (FERC) Priorytet II: Zaawansowane usługi cyfrowe Działanie 2.2. – Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa konkurs grantowy w ramach Projektu grantowego „Cyberbezpieczny Samorząd” o numerze FERC.02.02-CS.01-001/23,
Umowa o powierzenie grantu o numerze FERC.02.02-CS.01-001/23/2416/ FERC.02.02-CS.01-001/23/2024.

Celem projektu jest wzrost bezpieczeństwa przetwarzanie danych oraz zapewnienie cyberbezpieczeństwa samorządowych systemów informatycznych Gminy Kruszwica.

Projekt przewiduje rozwiązania zwiększające poziom cyberbezpieczeństwa oraz stworzenie silnej i odpornej infrastruktury bezpieczeństwa informacji na poziomie lokalnym. Projekt zakłada, że dzięki wdrożeniu nowoczesnych narzędzi i rozwiązań technologicznych, Gmina Kruszwica będzie w stanie skutecznie odpierać ataki, minimalizować ryzyko incydentów, chronić dane obywateli oraz zapewnić stabilność działania usług publicznych.

Zaplanowane dzia?ania:

OBSZAR ORGANIZACYJNY:

1.W01,W02:Us?uga przegl?du/audytu oceniaj?ca aktualny stan SZBI, porównanie funkcjonuj?cych procesów i procedur z wymaganiami aktualnych norm oraz wskazania ewentualnych niezgodno?ci i mo?liwych do wdro?enia dzia?a? koryguj?cych w obszarze dokumentacji i technologii. Opracowanie poprawek i dostosowanie do nowych wymaga? oraz wdro?enie poprawionej dokumentacji SZBI, w tym m.in. Polityki Bezpiecze?stwa Informacji wraz z niezb?dnymi procedurami, zarz?dzanie ryzykiem oraz przeprowadzenie procesu analizy ryzyka.

2.W01:Przeprowadzenie wymaganego w regulamin konkursu grantowego pn. Cyberbezpieczny Samorz?d audytu wdro?onego Systemu Zarz?dzania Bezpiecze?stwem Informacji zgodnie z warunkami okre?lonymi w regulaminie.

3.W02:Doradztwo techniczne, przygotowanie post?powa?, w tym przygotowanie opisu przedmiotu zamówienia SWZ, przygotowanie dokumentacji post?powania, przygotowanie zapytania ofertowego wraz z za??cznikami dla przetargów i zamówie? niewymagaj?cych PZP. Doradztwo na etapie prowadzenia post?powa? o udzielenie zamówienia publicznego, udzielanie odpowiedzi podczas post?powa? i przetargów, wsparcie i doradztwo specjalistów przy odbiorze us?ug i sprz?tu itd.

OBSZAR KOMPETENCYJNY

1.W02:Szkolenie stacjonarne z zakresu cyberbezpiecze?stwa dla wybranych przedstawicieli kadry JST, istotnych z punktu widzenia polityki bezpiecze?stwa informacji i systemu zarz?dzania bezpiecze?stwem informacji:po wdro?eniu poprawionego SZBI.

2.W07:Podstawowe szkolenia (lub dost?p do platform szkoleniowych) buduj?ce ?wiadomo?? cyberzagro?e? i sposobów ochrony dla pracowników JST.

3.W02,W16:Szkolenia specjalistyczne dla informatyka w zakresie zastosowanych w Projekcie (planowanych do zastosowania) ?rodków bezpiecze?stwa w ramach zakupionego sprz?tu i oprogramowania.

OBSZAR TECHNICZNY

1.W16:Rozbudowa klastra macierzy obiektowej HCP do pe?nego limitu pojemno?ci dyskowej tego modelu w celu zagwarantowania odpowiedniej przestrzenie na wa?ne dane u?ytkowników wymagaj?ce bezpiecznego przechowywania oraz planowanego wdro?enia obiegu dokumentów. Podyktowane jest to równie? stale rosn?c? ilo?ci? danych a tak?e wykorzystaniem macierzy obiektowej oraz systemu HCP Anyware jako chmury prywatnej dla jej u?ytkowników. Efektem rozbudowy b?dzie wzrost przestrzeni dyskowej o 24TB.

2.W16:Modernizacja infrastruktury sieciowej poprzez wymian? starych prze??czników na nowe. Celem jest unikni?cie wyst?pienia przestojów w pracy urz?du (odmowa ?wiadczenia us?ug zarówno dla pracowników urz?du jak i interesantów eUs?ugi) spowodowanych potencjaln? awari? wyeksploatowanych i w wi?kszo?ci posiadaj?cych status End Of Life (EOL) prze??czników. Wymiana prze??czników podniesie bezpiecze?stwo infrastruktury, zwi?kszy przepustowo?? a tak?e u?atwi jej zarz?dzanie.

Planowany jest zakup prze??czników posiadaj?cych mo?liwo?? uruchomienia funkcjonalno?ci zwi?zanych z tradycyjnymi sieciami LAN jak i sieciami w DC oraz WAN (porty miedziane 1/10G do obs?ugi LAN i infrastruktury serwerowej DC oraz porty ?wiat?owodowe do po??czenia 2 serwerowni) a w szczególno?ci:

a)Elastyczna i rozbudowana tablica forwardingu/routingu/MAC. System zapewniaj?cy opcje konfigurowalne za pomoc? interfejsu CLI, które mog? zoptymalizowa? ró?ne scenariusze wdro?e?.

b)Automatyzacja: obs?uga funkcji automatyzacji sieciowej i operacyjnych funkcji plug-and-play, w tym ZTP i skryptów zdarze?, automatyczne cofanie zmian (rollback).

c)Zestaw funkcji MPLS, w tym VPN warstwy 3, in?ynieria ruchu RSVP i LDP, umo?liwiaj?cy standaryzowan? segmentacj? sieci i wirtualizacj?.

d)Prze??cznik zdolny do ?wiadczenia zarówno us?ug bramy warstwy 2, jak i 3.

3.W16:Zakup i wdro?enie kompletnego serwera do backupu (appliance), który zapewni ochron?, zarz?dzanie i odzyskiwanie kluczowych danych.

4.W09,W10:Zakup i wdro?enie urz?dze? klasy UTM. Migracja starego urz?dzenia do 2 nowych urz?dze? w celu stworzenia grupy HA. Konfiguracja dwóch zapór sieciowych w parze HA zapewni redundancj? i pozwali zapewni? ci?g?o?? dzia?ania Internetu co jest kluczowe do bezpiecznego funkcjonowania urz?du oraz ?wiadczenia eUs?ug.

5.W16:Zakup zasilaczy awaryjnych UPS a)do zasilania szafy dystrybucyjnej w DC:1szt. b)do zasilania PC:minimum 10szt.

6.W09,W10:Zakup i dostaw? licencji subskrypcyjnych na system do ochrony stacji roboczych z funkcjonalno?ci? EDR w ramach aktualizacji do wersji COMPLETE posiadanego systemu Symantec Endpoint Security w wersji ENTERPRISE.

7.W10:Zakup i dostawa licencji subskrypcyjnych dla posiadanego urz?dzenia klasy PAM BeyondTrust Privielge Remote Access w ramach przed?u?enia ich na kolejny okres u?ytkowania i zakupu nowych.

8. W10, W16:Zakup i wdro?enie serwera NAS. Szczegó?owe odniesienie do wymaga? z Poradnika znajduje si? w za??czniku do wniosku.

W wyniku realizacji projektu osiągnięte zostaną następujące wskaźniki:

-Liczba pracowników IT podmiotów wykonujących zadania publiczne objętych wsparciem szkoleniowym:1,

-Liczba pracowników podmiotów wykonujących zadania publiczne nie będących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym:57 ,

-Liczba systemów służących zwiększeniu poziomu bezpieczeństwa informacji:3szt.,

-Użytkownicy nowych i zmodernizowanych publicznych usług, produktów i procesów cyfrowych: 3000/rok ,

-Liczba JST wspartych w zakresie cyberbezpieczeństwa:1szt

#FunduszeUE #FunduszeEuropejskie

Wartość projektu: 966 360,00 zł

Wydatki kwalifikowalne: 904 254,99 zł

Kwota dofinansowania: 850 000,00 zł, w tym: UE: 705 499,99zł, BP: 144 500,00zł

Fundusze Europejskie

Dofinansowane przez Unię Europejską

Gmina Kruszwica
realizuje projekt pn. Poprawa cyberbezpieczeństwa Gminy Kruszwica

Dofinansowanie projektu z UE: 705 499,99 PLN

www.mapadotacji.gov.pl