



W dobie dynamicznego rozwoju technologii, cyberbezpieczeństwo staje się jednym z najważniejszych elementów zapewnienia bezpieczeństwa nie tylko w sferze prywatnej, ale i publicznej. Gmina Łapanów podejmuje wyzwanie poprawy ochrony danych i systemów informacyjnych poprzez realizację projektu „Cyberbezpieczny Samorząd”.

## **Czym jest projekt „Cyberbezpieczny Samorząd”?**

Celem projektu jest wprowadzenie kompleksowych działań, które pozwolą na zabezpieczenie cyfrowych zasobów Gminy Łapanów przed zagrożeniami w sieci. W ramach inicjatywy:

Przeprowadzimy audyt istniejących systemów informacyjnych, aby zidentyfikować potencjalne słabości.

Zainstalujemy nowoczesne narzędzia ochrony przed cyberatakami, takie jak firewalle, czy oprogramowanie antywirusowe.

Zorganizujemy szkolenia dla pracowników gminy, by zwiększyć świadomość zagrożeń w sieci i nauczyć zasad bezpiecznego korzystania z technologii.

Wdrożymy procedury reagowania na incydenty cyberbezpieczeństwa, aby jak najszybciej zaradzić ewentualnym atakom i zminimalizować ryzyko ich negatywnych skutków.

## **Dlaczego to takie ważne?**

Bezpieczeństwo cyfrowe jest niezbędne, aby chronić dane mieszkańców gminy oraz zapewnić prawidłowe funkcjonowanie wszystkich urzędów i instytucji publicznych. Ataki cybernetyczne mogą mieć poważne konsekwencje – zarówno finansowe, jak i wizerunkowe. Z tego powodu wprowadzanie skutecznych rozwiązań w zakresie cyberbezpieczeństwa ma kluczowe znaczenie dla zaufania mieszkańców oraz stabilności administracji samorządowej.

## **Korzyści dla mieszkańców i instytucji**

Ochrona danych osobowych – dzięki nowoczesnym systemom zabezpieczającym dane mieszkańców będą bezpieczniejsze.

Skrócenie czasu reakcji na incydenty – szybka reakcja na zagrożenia pozwoli na uniknięcie poważniejszych problemów.

Lepsze zarządzanie kryzysowe – skuteczne wdrożenie procedur zarządzania kryzysowego pozwoli na błyskawiczne działanie w przypadku ataków cybernetycznych.

Jakie kroki zostały już podjęte?

Projekt „Cyberbezpieczny Samorząd” już jest w fazie realizacji. Przeprowadziliśmy szczegółową analizę potrzeb i przygotowujemy odpowiednie narzędzia oraz zasoby, które pozwolą na skuteczne wdrożenie zaplanowanych działań. Działania te obejmują zarówno techniczne rozwiązania, jak i edukację, która pomoże pracownikom Urzędu Gminy Łapanów lepiej zrozumieć zagrożenia związane

z cyberprzestępczością.

## **Zakupione zasoby w ramach projektu „Cyberbezpieczny Samorząd”**

W ramach realizacji projektu „Cyberbezpieczny Samorząd” dla Gminy Łapanów zainwestowaliśmy w szereg nowoczesnych narzędzi oraz technologii, które mają na celu wzmocnienie bezpieczeństwa cyfrowego. Oto lista kluczowych zakupów:

Systemy ochrony przed cyberatakami:

Firewall Management Center nowej generacji – zaawansowane rozwiązania, które monitorują i filtrują ruch sieciowy, zapobiegając nieautoryzowanemu dostępowi do systemów.

Oprogramowanie antywirusowe;

Zakupiliśmy oprogramowanie klasy Enterprise, które zapewnia ochronę przed wirusami, ransomware, spyware oraz innymi zagrożeniami z sieci.

Narzędzia do zarządzania bezpieczeństwem IT

Zaawansowane platformy do monitorowania i zarządzania bezpieczeństwem IT, które umożliwiają centralne gromadzenie i analizowanie danych z różnych systemów w celu szybkiego wykrywania zagrożeń.

System NAS do kopii zapasowych i odzyskiwania danych:

Systemy umożliwiające regularne tworzenie kopii zapasowych oraz szybkie odzyskiwanie danych w przypadku awarii lub ataku.

Usługi audytowe i doradcze:

W ramach projektu zakupiliśmy usługi audytowe i konsultingowe w zakresie analizy ryzyka oraz weryfikacji istniejących zabezpieczeń, co pozwoliło na wdrożenie optymalnych rozwiązań ochrony.

Zabezpieczenie infrastruktury sieciowej:

Modernizacja lokalnej infrastruktury sieciowej, w tym zakup nowych switchy z funkcjami zabezpieczającymi, co pozwala na lepsze zarządzanie ruchem i dostępem do sieci.

Agregat prądotwórczy:

Zakupiliśmy nowoczesny agregat prądotwórczy, który zapewnia ciągłość działania systemów IT w przypadku awarii zasilania. To kluczowy element, który umożliwia nieprzerwaną pracę infrastruktury cyfrowej gminy, zapewniając dodatkową ochronę przed potencjalnymi przerwami w dostawie prądu, które mogłyby wpłynąć na bezpieczeństwo danych i dostępność usług.

Zakupy te stanowią fundamenty dla rozwoju bezpiecznej i nowoczesnej infrastruktury cyfrowej w gminie. Dzięki wdrożonym rozwiązaniom będziemy w stanie nie tylko skutecznie chronić dane, ale także edukować pracowników o zagrożeniach w sieci.



### **Projekt realizowany w ramach:**

Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy (FERC) II Zaawansowane usługi cyfrowe.  
Działanie: 2.2. Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa, projekt pn.:  
Wzmocnienie systemów cyberbezpieczeństwa w Gminie Łapanów w ramach  
realizacji konkursu grantowego pn.: „Cyberbezpieczny Samorząd””.  
Kwota dofinansowania w ramach projektu to 418 077,00 zł stanowiąca 100 %  
dofinansowania.