

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„DOSTAWA OPROGRAMOWANIA INFORMATYCZNEGO - SYSTEMU INWENTARYZACJI ORAZ ZARZĄDZANIA SIECIĄ WRAZ Z WDROŻENIEM ROZWIĄZAŃ”
Część 3 zamówienia na „Dostawę oprogramowania informatycznego” będącego częścią projektu pn. „Cyberbezpieczna Gmina Porąbka”

WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY JAKOŚCIOWE

I.	<i>System inwentaryzacji oraz zarządzania siecią</i>
1	INFORMACJE OGÓLNE
	<i>Producent / Nazwa / Wersja</i>
2	WYMAGANIA OGÓLNE
1)	Rozwiązanie do monitorowania i inwentaryzacji sprzętu i oprogramowania zainstalowanego na stacjach komputerowych.
2)	Rozwiązanie musi zapewniać utrzymywanie aktualności inwentaryzację sprzętu i oprogramowania służącego do przetwarzania informacji obejmującej ich rodzaj i konfigurację.
3)	Rozwiązanie musi być posiadać polski oraz angielski interfejs językowy.
3	MONITORING SIECI, SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO ORAZ UŻYTKOWNIKÓW
1)	Kompleksowy monitoring sieci, monitoring sprzętu komputerowego na stanowiskach użytkowników pod kątem zmian sprzętowych i programowych.
2)	Monitorowanie musi obejmować minimum serwery, routery, przełączniki, firewalle/UTMy w zakresie wykrywania urządzeń, wizualizacji stanu urządzeń wraz z ich połączeniami na mapach sieci.
3)	Monitorowanie musi obejmować protokoły minimum TCP/IP, HTTP, HTTPS, POP3, SMTP, IMAP, MAPI, FTP.
4)	Monitoring urządzeń sieciowych w zakresie ruchu sieciowego, połączonych stacji roboczych i generowanego przez nie ruchu.
5)	Rozwiązanie musi zapewniać obsługę szyfrowania SSL/TLS
6)	Obsługa urządzeń SNMP
7)	Monitorowanie aktywności użytkowników pracujących na stacjach roboczych, minimum w zakresie uruchomionych procesów, listy odwiedzin stron www, transferu sieciowego oraz wydruków.
8)	Blokowanie stron internetowych poprzez możliwość zezwolenia lub blokowanie całego ruchu WWW dla danej stacji roboczej.

9)	Blokowanie ruchu na wskazanych portach TCP/IP.
10)	Możliwość blokowania uruchamiania aplikacji zdefiniowanej przez administratora.
11)	Automatycznie gromadzenie informacji o sprzęcie i oprogramowaniu na stacjach roboczych.
12)	Raporty i statystyki informujące administratora o stanie infrastruktury informatycznej.
13)	Informowanie administratora o zmianach konfiguracji stacji roboczej oraz o pojawieniu się nowego urządzenia w sieci.
14)	Automatyczny import drzewiastej struktury organizacyjnej zamawiającego (bez ograniczeń ilości zagnieżdżeń z kontenera usług katalogowych Active Directory/OpenLDAP lub równoważnych), kont użytkowników i komputerów z zachowaniem ich oryginalnego położenia wg. OU.
4	INWENTARYZACJA OPROGRAMOWANIA
1)	Automatyczna inwentaryzacja zainstalowanego na komputerach oprogramowania.
2)	Globalny przegląd wszystkich programów zainstalowanych na komputerach.
3)	Weryfikacja legalności oprogramowania wraz z powiadamianiem o przekroczeniu liczby licencji.
4)	Tworzenie zestawień zainstalowanych typów programów (freeware, shareware itp.).
5)	Okresowe skanowanie aktualnie uruchomionych procesów systemowych wraz z historią występowania procesu podczas wcześniejszych skanów.
6)	Musi umożliwiać zablokowanie na stacji roboczej wybranych procesów celem uniemożliwienia ich uruchomienia przez użytkownika.
5	INWENTARYZACJA SPRZĘTU
1)	Możliwość okresowej, automatycznej inwentaryzacji parametrów sprzętowych stanowiska: HDD, RAM, CPU, karta sieciowa, system operacyjny, karta graficzna itp.
2)	Odczyt informacji dotyczących systemu operacyjnego w zakresie nazwy, wersji, daty instalacji, zainstalowanych poprawek, dostępnych kluczy licencyjnych, produkt ID.
3)	Odczyt informacji sieciowych w zakresie adresu IO, adresu MAC, nazwy sieciowej.
4)	Inwentaryzacja urządzeń na podstawie kodów kreskowych.
5)	Przechowywanie informacji dotyczących infrastruktury IT oraz automatyczna aktualizowania zgromadzonych informacji.
6)	Automatyczne gromadzenie informacji o sprzęcie w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> – płyty głównej w zakresie model, producent, nr. seryjny, – CPU w zakresie nazwy, modelu, producenta, częstotliwości, – HDD w zakresie numeru seryjnego dysku, numeru seryjnego partycji, rozmiaru pamięci, – RAM w zakresie wielkości pamięci, – karty sieciowej w zakresie model, adres IP, adres MAC,
7)	Możliwość definiowania typów i atrybutów elementów wyposażenia.
8)	Możliwość generowania zestawienia wszystkich środków trwałych.
9)	Możliwość tworzenia i drukowania kodów kreskowych i QR dla środków trwałych.
10)	Możliwość drukowania kartoteki sprzętowej stanowiska komputerowego.



II.	<i>Wymagania dodatkowe</i>
1	INSTALACJA I KONFIGURACJA
1)	Zamawiający wymaga instalacji i konfiguracji systemu na urządzeniach wskazanych przez Zamawiającego na etapie realizacji, zlokalizowanych w jednostkach objętych projektem tj. Urząd Gminy Porąbka, GOPS w Porąbce oraz Gminny Zespół Obsługi Szkół i Przedszkoli w Porąbce.
2	DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA
2)	<p>Po zakończeniu realizacji, Zamawiający wymaga dostarczenia pełnej dokumentacji powykonawczej oraz procedur eksploatacji rozwiązań. Dokumentacja powykonawcza musi zawierać minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) opis ogólnych informacji o rozwiązaniach; b) zestawienie loginów i haseł; c) zestawienie ustawień rozwiązania; d) instrukcje instalacji, konfiguracji, uruchomienia; e) zestawienie licencji; f) listę autoryzowanych kontaktów serwisowych;



Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



CENTRUM
PROJEKTÓW
POLSKA
CYFROWA