

Bydgoszcz, 30 stycznia 2024 r.

Część opisowa do zadania:

Zakup serwera

- 1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania -** Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego w Bydgoszczy świadczy usługi na rzecz społeczeństwa w zakresie ratownictwa medycznego. Są to działania związane z bezpośrednim ratowaniem życia i zdrowia pacjentów. Aby zabezpieczyć działania ZRM konieczne jest posiadanie sprawnego sprzętu komputerowego. Z uwagi na możliwość ataków hakerskich zachodzi konieczność zapewnienia bezpieczeństwa posiadanych danych. Aby sieć wewnętrzna funkcjonowała sprawnie należy zadbać zarówno o bezpieczeństwo jak i przepustowość sieci LAN oraz bezpieczeństwo dostępu do internetu. Względy bezpieczeństwa danych sugerują potrzebą zminimalizowania zagrożenia ich utraty. Zakup serwera ma na celu zwiększenie możliwości programu księgowo-kadrowo-płacowego. Wszystkie dane wrażliwe muszą być chronione przed utratą i dostępem osób niepowołanych. Jednocześnie zakup serwera pozwoli na archiwizację danych.
- 2. Zakres rzeczowy zadania –** jednostka zadanie realizuje ze środków własnych. Zakup serwera jest planowany w roku 2024. Ocena wysokości środków wynika z aktualnych cen rynkowych.
- 3. Dane o planowanych efektach rzeczowych zadania –** ujednolicenie pracy systemu komputerowego związanego bezpośrednio z obsługą administracji i ZRM. Zakup serwera pozwala bezpiecznie archiwizować dane księgowo - kadrowo – płacowe i przechowywać kopie danych. Serwer stanowi majątek trwały WSPR w Bydgoszczy.

Barbara
Jasińska

Elektronicznie podpisany
przez Barbara Jasińska
Data: 2024.02.05 11:28:18
+01'00'

.....
Podpis osoby sporządzającej

KRZYSZTOF
TADRZAK; WSPR w
Bydgoszczy

Elektronicznie podpisany przez
KRZYSZTOF TADRZAK; WSPR w
Bydgoszczy
Data: 2024.02.05 11:28:39 +01'00'

.....
Podpis Dyrektora Jednostki

The following table shows the results of the experiment. The data indicates that the system is able to detect and classify the objects with a high degree of accuracy. The results are consistent across different trials and conditions.

Object	Accuracy (%)
Apple	95.2
Banana	92.8
Orange	94.5
Pineapple	91.3
Watermelon	93.7

The overall accuracy of the system is 93.5%. The results demonstrate the effectiveness of the proposed method in object detection and classification.