|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PSSO** | | |
| Numer ćwiczenia: **1** | Temat:  Przygotowanie serwera do pracy | Imię i nazwisko: |
| Data wykonania : | Data oddania sprawozdania: | Ocena: |

Uwaga każdą czynność potwierdzamy zrzutem ekranowym z podpisem

1. Sprawdzenie stanu sterowników w drzewie urządzeń.
2. Ustawienie rozdzielczości i liczby kolorów.

Podaj:

* Rozdzielczość monitora
* Liczba wyświetlanych kolorów
* częstotliwość odświeżania ekranu

1. Sprawdź ustawienia karty sieciowej

* Adres IP karty sieciowej
* Maska podsieci
* Adres bramy internetowej
* Adres serwerów DNS

1. Konfiguracja i przydzielenie pliku wymiany *pagefile.sys*

Podaj:

* Ścieżkę do położenia pliku wymiany
* Nazwę pliku wymiany
* Ustawiony rozmiar pliku wymiany (stronicowania)
* minimalny
* zalecany
* aktualnie używany

1. Sprawdzenie stanu partycji w menedżerze dysków.

Podaj informacje:

* Rozmiar partycji systemowej
* Położenie partycji systemowej
* System plików partycji systemowej
* Ilość miejsca na dysku zajęta po instalacji

1. Sprawdzenie stanu ról serwera.

Wypisz role serwera oraz krótka informacja o każdej z ról

1. Sprawdzenie właściwości systemu

Podaj

* + Nazwę systemu
  + Wersję systemu
  + Dodatek service pack
  + ilość przydzielonej pamięci RAM
  + procesor
  + Nazwa komputera
  + Nazwa grupy roboczej

1. Odpowiedz na pytania:

Czy włączono aktualizacje automatyczne?

Liczba zainstalowanych aktualizacji.

Zainstalowana wersja service pack

Czy wszystkie sterowniki urządzeń zostały zainstalowane poprawnie?

Czy system jest aktywowany.

Czy zapora sieciowa jest włączona?

Jaki service pack powinien być dla tej wersji systemu?

1. Ustaw połączenie z Internetem (na maszynie wirtualnej bridge)

Sprawdź ustawienia karty sieciowej po połączeniu

* Adres IP karty sieciowej
* Maska podsieci
* Adres bramy internetowej
* Adres serwerów DNS

Sprawdź czy działa Internet (ping www.wp.pl)

1. Sprawdzenie stanu bezpieczeństwa serwera - włączenie aktualizacji automatycznych i zapory.
2. Pobranie i instalacja serwis pack oraz aktualizacji (pomoc i obsługa techniczna – Windows update) sprawdź stan aktualizacji sytemu)
3. Wyłącz opcję sprawdzania podpisu cyfrowego sterownika (normalnie nie zalecane!)
4. Dodaj szkolną stronę internetową do zaufanych w przeglądarce IE na serwerze.
5. Wyłącz konfigurację zwiększonych zabezpieczeń programu Internet Explorer (dodaj/usuń składniki systemu)
6. Wyłącz śledzenie zdarzeń zamknięcia systemu (normalnie nie zalecane!)

Gpedit.msc - komputer -system - wyświetl śledzenie zdarzeń zamknięcia sytemu