

T: Zarządzanie zasobami w sieci.**Zadanie 1:**

Odszukaj w zasobach Internetu informacje na temat zarządzania zasobami sieci.

Sieci komputerowe umożliwiają wzajemne udostępnianie zasobów między połączonymi komputerami i innymi urządzeniami. Głównym przeznaczeniem sieci komputerowych jest komunikacja i wymiana informacji między jej użytkownikami.

Do najważniejszych użytkowych cech sieci komputerowych należą:

- łatwa komunikacja między użytkownikami (poczta elektroniczna, komunikatory internetowe),
- udostępnianie zasobów dyskowych (udziały sieciowe, serwery www, serwery ftp),
- udostępnianie zasobów sprzętowych (drukarki, łącza sieciowe),
- uruchamianie aplikacji na serwerach zdalnych (serwery SQL, usługi terminalowe).

Zarządzanie zasobami w sieci polega na wykorzystaniu dostępnych opcji konfiguracyjnych w oprogramowaniu danego zasobu sieciowego. Przykładem takiej konfiguracji są zabezpieczenia dostępu do drukarki.

Najważniejszym oprogramowaniem do kontroli dostępu do zasobów sieciowych jest zaporą sieciową firewall.

Zadanie 1:

Zapoznaj się z ustawieniami dostępnymi w systemie Windows SBS Server dotyczącymi następujących zasobów sieciowych:

- udziały dyskowe,
- drukarki sieciowe,
- usługa telnet,
- usługi terminalowe,
- serwer WWW,
- serwer FTP,
- Server Exchange,
- ISA Server.