

ĆWICZENIE 16

Konfiguracja routerów - przekierowywanie portów

PYTANIA WSTĘPNE:

1. Na czym polega przekierowywanie portów?
2. Jak skonfigurować przekierowywanie portów w routerze?
3. Co to jest strefa zdemilitaryzowana DMZ?
4. Co to jest i na czym polega NAT (tzw. maskarada)?

PYTANIA I WNIOSKI:

1. Na czym polega trigerling portów i czym różni się od zwykłego forwardingu portów?
2. Co umożliwia opcja DMZ dostępna w sekcji Forwarding w konfiguracji routera?
3. Co umożliwia opcja UPnP dostępna w sekcji Forwarding w konfiguracji routera?
4. Co to jest port TCP/UDP i co umożliwia?
5. Wypisz minimum 10 dowolnych protokołów warstwy aplikacji i numery portów, które wykorzystują te protokoły.
6. Opisz w jaki sposób definiować przekierowywanie portów na routerze TP-LNİK TL-WR842ND wykorzystywanym w ćwiczeniu.
7. Co umożliwia przekierowywanie (forwarding) portów?
8. Co to jest gniazdo TCP/UDP?