

Hálózati protokollok vizsgálata lehallgatással

Mérési jegyzőkönyv

Név:

Név:

Név:

Pontszám:

Dátum:

Jegy:

Mérőhely:

Aláírás:

A feladatok szövegét és a kérdéseket a mérési utasítás tartalmazza. Minden feladathoz le kell írni, hogy milyen parancsokkal hajtották végre a feladatot. Ezen kívül rövid magyarázatot is mellékelni kell minden feladathoz. A jegyzőkönyv osztályozása során szempont az alaposág, az érthetőség, a rekonstruálhatóság, az áttekinthetőség és az olvashatóság.

1. Forgalom lehallgatása

	2p
--	----

Különbségek:

2. Alapvető szűrés

	2p
--	----

Szűrés célja

Szabály

3. **Adattartalom vizsgálata**

	2p
--	----

Különbségek

4. **ICMP fejléc vizsgálata**

	2p
--	----

Használja-e a rendszer az "identifier" mezőt:

5. **TCP fejléc vizsgálata**

	3p
--	----

Port száma:

Sorszám:

IP Formátum:

6. **ECN bit vizsgálata**

	3p
--	----

ECN engedélyezve:

Szűrőszabály:

7. **MSS, MTU meghatározás**

	3p
--	----

MSS értéke:

Szerver MTU értéke:

Csökkentés után:

8. **Telnet kapcsolat megfigyelése**

	2p
--	----

9. **Jelszó rögzítése**

	3p
--	----

Név, jelszó:

10. **IP Spoofing**

	3p
--	----

Saját IP:

Ping eredménye:

11. **ARP táblák vizsgálata**

	2p
--	----

12. CGI paraméter átadás vizsgálata

	3p
--	----

URL cím:

Kérés:

13. Web kérés generálása kézzel

	3p
--	----

Paraméterek:

14. Portscanner (portletapogató) használata

	3p
--	----

Operációs rendszer:

Fontosabb nyitott portok:

15. Portscanner lehallgatásos vizsgálata

	2p
--	----

16. IDS rendszer log elemzés

	2p
--	----