



Linksys telefonok segítségével mutassa be a SIP protokoll működését!

1. Telepítse fel a mérésvezető által kijelölt számítógépre a Trixbox-ot, majd konfigurálja be a következők szerint:
  - a) A **root** jelszavát **labor**-ra, valamint a telepítés befejeztével a web alapú adminisztrátor (**maint**) jelszavát szintén **labor**-ra állítsa!
  - b) A szerver automatikusan DHCP szerverről kapjon IP címet a **10.2.x.50/24** – **10.2.x.100/24** tartományból, ahol **x** a csoport azonosítója!
2. A FreePBX-en telepítse a következő funkciókat:
  - ⑩ Follow me
  - ⑩ DnD (Do Not Disturb)
  - ⑩ Ring Group
  - ⑩ Caller ID lookup
3. Hozzon létre 3 db felhasználót és ezek alapján állítson be 3 db Linksys SPA901-es telefont, ahol a hívószámok **x301**, **x302 stb.** legyenek (**x** a csoport azonosítója)!
4. A konfigurálás végeztével próbálja, ki hogy minden irányból minden irányba működik-e a telefonálás!
5. Állítsa be úgy a rendszert, hogy az egyik szabadon választott telefon felhívása esetén, 40s után automatikusan irányítsa át a hívást (Follow me) egy másik készülékre (hívószámra)!
6. Ezután állítson be egy Ring Group-ot az egyik szabadon választott telefonon, amely segítségével a másik két telefont egyszerre lehet hívni!