

Számítógép-hálózatok laborgyakorlat VII. 2004 tavaszi félév

Protokoll-analizátor megismerése és használata

1. Wandel & Goltermann [WG] DominoLAN DA-320 típusú Internetwork Analizátor segítségével végezze méréseit
2. Kösse be az analizátort a hálózatba egy hubon keresztül, csak 10 Mbit/s max sebességű hub használható.
3. Kapcsolja össze az analizátort a számítógéppel [notebook], valamint kössön a hubra egy számítógépet.
4. Indítsa el a notebook-on a **WG Domino / Domino** programot
5. Generáljon forgalmat a hálózaton a számítógép segítségével (pl. `ftp ftp.tilb.sze.hu`, `http lynx index.hu`, `icmp ping freemail.hu`). Eközben indítsa el a **Capture** ikon segítségével az analizátort.
6. Miután kellő mennyiségű forgalmat generált mentse a fájlt vezetéknévén (pl. kovacs.cap)
7. Az **Examine** ikon segítségével nyissa meg az elmentett fájlt, és vizsgálja meg a forgalmat, nézze meg a keretszerkezeteket, figyelje meg a tanult mezőket.