

Mérd meg, ami mérhető, és tedd mérhetővé, ami nem az. (Mobilszolgáltatók hálózatainak mérése)
Bató Tibor, NMHH

Nemcsak igaz Galileo Galilei mondása a mai napig, hanem egyfajta, folyamatos iránymutatást is jelent számunkra. Ma már (főleg a fiatalok körében) természetes, hogy mobiltelefonunkon keresztül bárkit elérhetünk, az interneten szinte bármilyen információhoz pillanatok alatt hozzájuthatunk anélkül, hogy az ez mögött lévő technikai háttérrel ismernénk. Mivel ez a háttér elég nagy és összetett, az NMHH számos erőforrást fordít a hálózatok működéséhez használt rádióspektrum felügyeletére.

Miért kell mérni, ha szinte mindenhol elérhető a mobilhálózat? Milyen paramétereket érdemes mérni 2G, 4G és 5G hálózatokon? Lehet-e mérni a felhasználói élményt? Milyen mérés-technikai kihívásokkal kell szembenézni jelenleg és a közeljövőben?