



NMHH

Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság
elnök

Iktatószám: K/978-1/2021
Tárgy: Változás a 3. generációs
mobilszolgáltatásban

Tisztelt Polgármester Asszony, Polgármester Úr!

Ahogy azt bizonyára Ön is tapasztalja, a nemzetközi trenddel összhangban, hazánkban is intenzív ütemben fejlődik a távközlés: a közel húsz évvel ezelőtt, eredetileg hangátvitelre létesített mobilhálózatok mára egyre inkább átadják helyüket az olyan – nagy sáv szélességű adatátvitelre alkalmas – hálózatoknak, mint a 4 és 5G. Ezzel párhuzamosan csökken a kisebb adatátvitelt biztosító, korábban indított 3. generációs (3G) hálózatok jelentősége. Ezeket a korszerűtlen hálózatokat nem tudják hatékonyan fenntartani a szolgáltatók, amelyek erőforrásaikat a fejlettebb (5G) hálózataik fejlesztésére kívánják átcsoportosítani.

Rugalmas spektrumgazdálkodásért felelős hatóságként a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság (NMHH) támogatja a szolgáltatókat a hatékony frekvenciafelhasználásban, ugyanakkor biztosítani szeretné a piac valamennyi szereplőjének tájékozottságát a későbbi megalapozott, tudatos döntések érdekében.

Az európai szabályozási irányelvekre tekintettel a hatóságnak nincs beavatkozási lehetősége a mobilszolgáltatók technológiai döntéseibe. A hazai szolgáltatók önállóan határoznak az elavultabb 3G szolgáltatás esetleges kivezetéséről is. Ennek időzítéséről nincs pontos előrejelzése a hatóságnak, de a nemzetközi trendek elemzése alapján erre 2022 második félévé és 2024 első félévé között sor kerülhet.

Információink szerint ma még több százezer olyan (mobil- és M2M, azaz gépek közötti kommunikációban használatos) készülék van forgalomban a lakossági, az állami és az üzleti szegmensben, amely 3G technológiát használ, akár hang-, akár adatátvitelre. Ezen készülékek adatforgalom-igényét a fejletlenebb 2G technológia nem biztos, hogy képes kiszolgálni egy esetleges 3G kivezetés után. Ezért szeretnénk valamennyi lehetséges érintett felhasználói csoport, így az Önök figyelmét is felhívni arra, hogy

- vegyék számba mindazon eszközüket, berendezésüket, digitális megoldásaikat, melyek csak 3G (UMTS) technológiával működnek;
- jövőbeli beszerzéseiknél győződjenek meg róla, hogy kizárólag olyan berendezéseket állítanak üzembe, amelyek fejlettebb (legalább 4G) technológiával működnek.

Javasoljuk, hogy a zökkenőmentes átállás érdekében mielőbb vegyék fel a kapcsolatot szolgáltatójukkal.

Budapest, 2021. január „18.”

Üdvözlettel:


Dr. Karas Monika

