

Sajtóközlemény

Budapest, 2025. november 10.

A 4iG ŰR ÉS VÉDELMI TECHNOLOGIÁK ZRT. GEOSTACIONÁRIUS MŰHOLDPÁLYA-HASZNÁLATI SZERZŐDÉST ÍRT ALÁ A FRANCIA EUTELSAT VÁLLALATTAL

A 4iG SDT a műholdpályához tartozó frekvenciaerőforrásokat is az Eutelsattól bérli majd, ezért a most megkötött szerződés kulcsfontosságú lépés a HUSAT műholdprogram megvalósításában.

- A 4iG Űr és Védelmi Technológiák Zrt. (4iG SDT) geostacionárius pályahasználati és frekvenciahasználati bérleti szerződést írt alá a francia Eutelsat SA (Eutelsat) vállalattal, a világ egyik legrégebbi és legelismertebb műholdas távközlési szolgáltatójával.
- A HUSAT műholdprogram megvalósításának alapját jelentő szerződés keretében az Eutelsat a felbocsátástól számított 15 évre biztosítja a HUGEO geostacionáris műhold működtetéshez szükséges kizárólagos licencet a szerződésben szereplő geostacionárius pályapozícióra és a hozzá tartozó frekvenciákra.
- A kelet-közép-európai régióban legnagyobb, magánkezdemenyezésben és finanszírozásban megvalósuló HUSAT műholdprogram keretében a 4iG SDT egy geostacionárius telekommunikációs műholdat (HUGEO) és nyolc, alacsony földköri pályán keringő földmegfigyelési műholdat (HULEO) állít pályára 2032-ig, ezzel a térség meghatározó űripari szereplőjévé válik.

A 4iG SDT, űr és védelmi ipari vállalat és a francia Eutelsat, Európa egyik vezető többpályás műholdas szolgáltatója műholdpályá- és frekvenciahasználati szerződést írtak alá a HUSAT program geostacionárius távközlési műholdja, a HUGEO pályapozíciója és a hozzá kapcsolódó frekvenciahasználati jogok biztosításáról. Az Eutelsattal 2025 augusztusában kötött kötelező érvényű Együttműködési Megállapodást (MoU) követően aláírt szerződés a HUSAT program megvalósításának új szakaszát nyitja meg.

A szerződés értelmében az Eutelsat 15 évre kizárólagos licencet biztosít a 4iG SDT számára a szerződésben meghatározott geostacionárius pályapozíció használatára és az ahhoz tartozó frekvenciaerőforrásokra, ami lehetővé teszi, hogy a 4iG SDT a felbocsátást követően ezen az orbitális pályán üzemeltesse a HUGEO telekommunikációs műholdat. A pontos pályapozíciót és frekvencia jogokat, valamint a műholdak által lefedett területeket a vállalatok a szerződésben foglaltak szerint bizalmasan kívánják kezelni.

„Együttműködésünk az Eutelsattal a HUSAT műholdprogram megvalósításának következő meghatározó mérföldkővet jelenti, emellett nemzetközileg is tovább erősíti a 4iG vállalatcsoport vezető technológiai szerepét a régióban. Ez a megállapodás is aláhúzza, hogy a magyar űripari

törekvéseket és műholdprogramot a legnagyobb szereplők is elismerik, illetve lehetőséget látnak a partnerségre” – mondta Dr. Sárhegyi István, a 4iG SDT vezérigazgatója.

Az Eutelsat több mint 40 éves tapasztalattal rendelkezik a műholdüzemeltetésben, jelenleg 34 geostacionárius és mintegy 600 alacsony pályás műholddal biztosít műholdas kommunikációs szolgáltatásokat világszerte, együttműködésben a nemzetközi és a francia szabályozó hatóságokkal.

A HUSAT program a legnagyobb magánkezdemenyezésben és finanszírozásban megvalósuló műholdprogram Magyarországon és a kelet-közép-európai régióban. A HUSAT keretében a 4iG S&D egy geostacionárius pályán keringő telekommunikációs műholdat (HUGEO), valamint további nyolc, alacsony földköri pályán keringő, nagyfelbontású földmegfigyelési műholdat (HULEO) tervez 2032-ig pályára állítani és a műholdak élettartama során üzemeltetni.

A két vállalat közötti hosszú távú technológiai partnerség biztosítja Magyarország helyét Európa űripar térképén és új távlatokat nyithat a hazai műholdas technológiák fejlődésében. Hozzájárul a 4iG Csoport műholdas infrastruktúrájának kiépítéséhez, a digitális szuverenitás megteremtéséhez és a földmegfigyelési és következő generációs távközlési szolgáltatások kialakításához.

- vége -

4iG Űr- és Védelmi Zrt. (4iG SDT)

A 4iG Űr és Védelmi Zrt. (4iG SDT) a 4iG Csoport űripari és védelmi technológiákra szakosodott leányvállalata. A társaság a védelmi és űripari rendszerek kutatás-fejlesztésével, rendszerintegrációjával és nemzetközi piaci hasznosításával foglalkozik. Stratégiai célja, hogy hozzájáruljon Magyarország szuverén űr- és védelmi képességeinek fejlesztéséhez, valamint hidat képezzen a hazai technológiai szektor és a globális űripar, illetve védelmi ipar között. A vállalat a HUSAT program megvalósításával Magyarország első nemzeti távközlési és földmegfigyelő műholdjainak fejlesztését vezeti, és aktívan részt vesz a kettős felhasználású technológiák civil alkalmazásának előkészítésében is.

www.4igsdt.hu

Eutelsat

Az Eutelsat a műholdas kommunikáció egyik legjelentősebb globális szereplőjeként világszerte nyújt konnektivitási és műsorszórási szolgáltatásokat. A vállalat az Eutelsat és a OneWeb egyesülésével 2023-ban jött létre, ezzel a világ első, teljes mértékben integrált GEO–LEO műholdüzemeltetőjévé vált. Flottája 34 geostacionárius (GEO) műholdból és több mint 600 alacsony Föld körüli pályán (LEO) működő műholdból áll. Az Eutelsat négy fő szegmens ügyfeleit szolgálja ki: a videószerkezetek területén mintegy 6400 televíziós csatorna műsorszórását biztosítja, emellett a gyorsan növekvő mobil- és fix konnektivitási, valamint a kormányzati kommunikációs piacokon is aktív. www.eutelsat.com

**További információ**

Elkán Péter

4iG Csoport Vállalati Kapcsolatok és Kommunikációs igazgató

4iG Nyrt.

sajto@4ig.hu