

Sajtóközlemény

Budapest, 2025. október 3.

A 4iG SPACE AND DEFENCE AZ AXIOM SPACE STRATÉGIAI BEFEKTETŐJÉVÉ VÁLHAT

A 4iG Csoport 100 millió USD tőkét fektethet az amerikai Axiom Space vállalatba, a felek további 100 millió USD nagyságú projekt keretében föld körüli adatközpont (ODC) fejlesztését tervezik.

- **A 4iG Space and Defence („4iG SDT”) előzetes, nem kötelező érvényű kötelezettségvállalási nyilatkozatot írt alá az amerikai Axiom Space vállalattal, amely a kereskedelmi űrrepülés és az alacsony Föld körüli pályán működő (LEO) űrinfrastruktúrák fejlesztésének globálisan meghatározó szereplője.**
- **A megállapodás értelmében a 4iG SDT 100 millió USD összegű tőkebefektetés lehetőségét vizsgálja az Axiom Space-ben való tulajdonszerzés céljából. A tranzakció megvalósulása többek között pénzügyi, jogi és technikai átvilágításhoz, valamint a vonatkozó szabályozási feltételek teljesüléséhez kötött.**
- **A felek emellett megerősítették elkötelezettségüket a Föld körüli adatközpont-rendszerek (Orbital Data Center - ODC) fejlesztésében is: a projekt keretösszege elérheti a 100 millió dollárt. A megállapodás értelmében a 4iG SDT az első európai technológiai vállalatként csatlakozhat az ODC-programhoz, továbbá részt vesz az Axiom Space globális űripari piactereinek fejlesztésében is.**
- **Az együttműködés elmélyítése új szintre emeli a két vállalat közötti kapcsolatot, és hozzájárul a Magyarország és az Egyesült Államok közötti technológiai és űripari együttműködés bővítéséhez. A szándéknyilatkozat megalapozza a későbbi végleges szerződések előkészítését, amelyek hosszú távon növelhetik a 4iG Csoport technológiai portfóliójának nemzetközi értékét, valamint új piacokra nyithatnak kaput a magyar űripar számára.**

A 4iG Space and Defence (4iG SDT) az amerikai székhelyű Axiom Space, Inc. (Axiom Space) vállalattal most aláírt nem kötelező erejű kötelezettségvállalási nyilatkozat keretében megerősíti szándékát, hogy stratégiai befektetőként lépjen be az Axiom Space tőkebevonásába, és 100 millió dolláros tőkeemelés révén részesedést szerezzen a vállalatban.

A jelenlegi megállapodás magában foglalja továbbá a két vállalat potenciális együttműködését az első európai Föld körüli adatközpont (Orbital Data Center – ODC) programban, valamint a 4iG SDT csatlakozását az Axiom Space globális űripari piactéréhez. A stratégiai együttműködés előkészítéseként a felek az elmúlt egy évben két üzleti együttműködési megállapodást írtak alá, amelyek keretében az alacsony Föld körüli pályán keringő (LEO) műholdtechnológiák és Föld körüli adatközpont-szolgáltatások kutatására fókuszáltak.

A 4iG SDT az első európai partner, akivel az Axiom Space az ODC-programban együttműködhet, többek között a programhoz kapcsolódó innovációs kezdeményezések és infrastruktúra – például az optikai földi állomások – kiépítése kapcsán. Az ODC-program célja egy olyan újgenerációs adatközpont

létrehozása, amely lehetővé teszi a világűrben keletkező nagy mennyiségű adat közvetlen feldolgozását és tárolását. Ez áttörést jelenthet a hagyományos földi rendszerekhez képest, mivel a világűrben biztosítja az információk valós idejű szűrését és elemzését, így csökkenti a Földre továbbítandó adatmennyiséget és növeli az adatkezelés hatékonyságát. A Föld körüli adatközpont-program kapcsán a két vállalat a következő öt évre 100 millió dolláros keretösszeget határozott meg, ezzel kijelölték a közös munka hosszú távú irányait. A projekt kapcsolódási pontként szolgálhat Magyarország és más stratégiai piacok között, ezáltal kiemelt nemzetközi pozíciót biztosíthat a hazai űriparnak.

A nyilatkozat értelmében az 4iG SDT továbbá kihasználja az Axiom globális űripari piacterében rejlő lehetőségeket, ami biztosítja, hogy a magyar technológiai fejlesztések közvetlenül bekapcsolódjanak a nemzetközi űripari ökoszisztéma szereplőinek körforgásába.

„Az Axiom Space vállalattal kötött megállapodás mérföldkövet jelent az Egyesült Államok és Magyarország kapcsolataiban, hiszen egyedülálló lehetőséget teremt arra, hogy egy magyar vállalat stratégiai befektettként jelenjen meg egy amerikai űripari cégben, erősítve a két ország közötti gazdasági és technológiai együttműködést. Magyarország űripari képességeinek nemzetközi elismerése új távlatokat nyithat a kutatás-fejlesztés területén, és megalapozza a hosszú távú kapcsolatot a globális piaci szereplőkkel. A Föld körüli adatközpont-programmal pedig nemcsak a hazai szakemberek tudását kamatoztathatjuk, hanem inspiráljuk a következő generációt az űrkutatás és a STEM területén” – mondta **Sárhegyi István**, a **4iG SDT** vezérigazgatója.

A houstoni székhelyű űrinfrastruktúra-fejlesztő Axiom Space vezető szerepet tölt be a kereskedelmi célú űrrepülés és az űrinfrastruktúra-fejlesztés területén. Kiemelkedő szakértelmével és tapasztalatával vált ismertté a Nemzetközi Űrállomásra (ISS) irányuló emberes küldetések lebonyolításában, valamint az Axiom Station, a világ első kereskedelmi űrállomásának fejlesztésében. Emellett mikrogravitációs kutatásokhoz biztosít megoldásokat, különös tekintettel az űrbéli adathálózatokra, adattárolásra és feldolgozásra. A vállalat nevéhez fűződik a HUNOR – Magyar Űrhajós Program keretein belül a második magyar űrhajós, Kapu Tibor űrbe juttatása is, amely történelmi mérföldkövet jelentett a hazai űrkutatásban. Az Axiom Space első európai Orbital Data Center (ODC) projektjét a 4iG SDT-vel együttműködve készítheti elő, amely egyedülálló lehetőséget jelent a magyar űripar nemzetközi pozíciójának erősítésében.

Az Axiom Space vállalattal kötött megállapodás megerősíti a magyar-amerikai technológiai kapcsolatokat és újabb lépést jelent annak érdekében, hogy Magyarország aktív szereplővé váljon a nemzetközi űripar legdinamikusabban fejlődő területein. A partnerség lehetőséget ad, hogy hazánk hosszú távon meghatározó pozíciót töltsön be a Föld körüli adatközpont-program, valamint az űrbéli adatfeldolgozás és -tárolás területén, miközben erősíti hazánk és a közép-európai régió szerepét a globális űripari ökoszisztémában.

– vége –

4iG SDT

A 4iG SDT a 4iG Csoport tagjaként működő magyar vállalat, amely a védelmi és űripari technológiák kutatás-fejlesztésére, rendszerintegrációjára és nemzetközi piaci hasznosítására szakosodott. A vállalat célja, hogy innovatív megoldásaival hozzájáruljon a NATO-kompatibilis védelmi képességek



fejlesztéséhez, valamint hidat képezzen a magyar technológiai szektor és a globális védelmi ipar között. A 4iG SDT kiemelt szereplője a magyar védelmi innovációs ökoszisztémának, és aktívan részt vesz a kettős felhasználású technológiák civil alkalmazásának előkészítésében is. www.4iqsdt.hu

További információ

Elkán Péter

Csoport vállalati kapcsolatok és kommunikációs igazgató, 4iG Nyrt.

sajto@4ig.hu