

# 4G

## BEFEKTETŐI PREZENTÁCIÓ

A 2021. I. NEGYEDÉVI  
EREDMÉNYEKRŐL



# 2021 I. NEGYEDÉV FŐBB MÉRFÖLDKÖVEI

- A 2018. júliusi tulajdonosváltás óta a 4iG a magyar informatikai piac második számú integrátorává vált a 2018-as hatodik helyhez képest, és a **4iG előreláthatólag eléri a piacvezető pozíciót 2021-ben.**
- 2021. I. negyedév volt a 4iG történetében a legerősebb:
  - **15,27 milliárd forint árbevétel (77,0% növekedés 2020. I. negyedévéhez képest);**
  - **1 milliárd forint EBITDA (73,7% növekedés 2020. I. negyedévéhez képest).**
- A **kiemelkedő 77,0%-os** árbevétel növekedés vegyesen organikus és akvizíciós eredetű. Az organikus növekedést elsősorban a Szoftverfejlesztés adta bizonyítva a korábbi befektetéseink megtérülését.
- Az alkalmazotti **létszám** tovább növekedett és 2021. március 31.-én elérte a **944 főt.**

# KOMPETENCIA BŐVÜLÉS AKVIZÍCIÓK ÉS TERMÉKFEJLESZTÉS ÁLTAL



**2021. január 26-án** a 4iG megszerezte a **Rotors & Cams Kft.** üzletrészének **24%** tulajdonrészét, ezzel a Céltársaság kisebbségi tulajdonosává vált. A 4iG szakmai befektetőként jelenik meg a céltársaságban, a tulajdonszerzés célja szoros szakmai együttműködés kialakítása a vállalatok között az egyedi pilóta nélküli repülőeszközök informatikai és K+F központú fejlesztésében. Az ipari, mezőgazdasági, tudományos és védelmi célú rotor meghajtású drónok tervezésével, gyártásával foglalkozó Rotors & Cams a drónok elleni védelemre is kínál megoldásokat, 2020. évi árbevétele eléri a **4,3 milliárd forintot**.



**2021. március 10-én** a 4iG megszerezte a **Spacenet Zrt.** üzletrészének **70%** tulajdonrészét, ezzel a Céltársaság többségi tulajdonosává vált. A Spacenet hálózati, IT security, kollaborációs és adatközponti infrastruktúra megoldások megvalósításával, üzemeltetésével, azok magas szintű automatizálásával, illetve támogatásával foglalkozik. A **Spacenet Cisco GOLD partner**, így önálló hatáskörben nyújthat támogatási szolgáltatásokat megrendelőinek, valamint alapítása óta a német DataCenter Group adatközponti alapinfrastruktúra kizárólagos képviselője Magyarországon. A Spacenet jelenleg **20 főt** foglalkoztat, 2020-es árbevétele meghaladta az **5,1 milliárd forintot**.



**2021. június 1-én** a 4iG sikeresen lezárta a **Poli Computer Kft.** tulajdonjogára irányuló akvizícióját, mely által a **100%-os** érdekeltséget szerzett a Társaságban. A Poli Computer megszerzésével a 4iG a kiszervezett és menedzselt informatikai szolgáltatások szegmensében piacvezető lesz Magyarországon. A budapesti központtal működő társaság árbevétele 2020-ban meghaladta a **2,4 milliárd forintot**, alkalmazottainak létszáma **197 fő**.



**2021. június 1-én** a 4iG sikeresen lezárta a **Hungaro DigiTel Kft.** tulajdonjogára irányuló akvizícióját, mely által a **75%-os, többségi** érdekeltséget szerzett a Társaságban. A Hungaro DigiTel Kft., Magyarország vezető, és a térség egyik meghatározó műholdas távközlési szolgáltatója.

## SAJÁT FEJLESZTÉSEK

A Társaság márciusban mutatta be a saját fejlesztésű **4iOP** márkanevet viselő integrált termékcsaládját, amely az ipar 4.0 területén biztosít üzemi és gyártósori digitális megoldásokat. Az ügyfelek igényeihez igazítható, moduláris felépített gépi tanulással támogatott rendszer, a gyártási folyamatok minden szintjére kínál informatikai megoldásokat. A termékcsalád kedvező piaci fogadtatása a 4iG-t arra ösztönzi, hogy tovább erősítse a saját termék és szolgáltatás palettáját olyan kulcsterületek, mint a **blockchain, kiberbiztonság, vagy a fintech.**



# RÖVIDTÁVÚ KILÁTÁSOK

- Célunk, hogy a 2021-es évben a 4iG megjelenjen, illetve tovább erősödjön a vállalat hárompillérű stratégiai célszegmenseiben (**IT, Telekommunikáció és Infrastruktúra, Space & Defense**), illetve a következő két évben a **magyar informatikai piac első számú integrátor vállalatává** váljunk.
- **Kimagaslóan eredményes 2021-as évet** várunk, **35,97 milliárd forint** meghaladó szerződésállománnyal 2021. május 31.-i nappal a már teljesített értékesítéseken felül
- A **dinamikus növekedés** tovább folytatódik:
  - a növekedés üteme 2021-ben várhatóan 25% feletti lesz;
  - a 2022-es évet követően 10% feletti éves növekedésre számítunk;
- **8-10%-os EBITDA rátával** kalkulálunk középtávon (2-3 év).

# 4iG CSOPORT STRATÉGIA FÓKUSZTERÜLETEI

## 4iG

### IT /Rendszer Integráció



- Cél a piacvezetői pozíció megszerzése
- Kompetenciák harmonizálása és kiaknázása az IT tagvállalatok között

4iG

DOTO

INNObyte

Veritas

TR  
Consult

SpaceNET

DTSM

Poli  
Computer

HUMANSOFT  
Szervíz

### Telekommunikáció és Infrastruktúra



- Jelentős szinergikus lehetőségek az IT és Telco iparágban
- Folyamatos árbevétel jelentő, jól tervezhető, hosszú távú szerződések formájában

Hungaro  
DigiTel

DIGI\*

### Space & Defense



- 4iG mint iparág-specifikus rendszerintegrátor
- Jelentős szinergiák a CarpathiaSat és a céltársaságok között

Rotors &  
Cams

CarpathiaSat

\*Folyamatban lévő akvizíciók

## 4iG

4iG PREZENTÁCIÓ 5



The image features a blue-tinted aerial view of a city, likely Budapest, with a prominent river and a large domed building. A network of white dots and lines is overlaid on the scene, suggesting connectivity and technology. The text 'A VÁLLALAT BEMUTATÁSA' is positioned in the upper right, and '4iG' is in the lower right.

# A VÁLLALAT BEMUTATÁSA

**4iG**

# A TÁRSASÁG FŐBB JELLEMZŐI

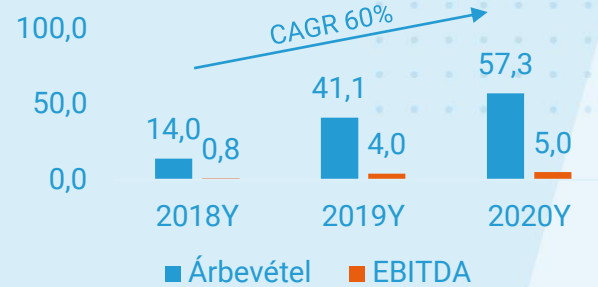
## Kiemelt üzleti jellemzők

- A 4iG egyedülállóan széleskörű kompetenciájának és rugalmasságának köszönhetően képes ügyfeleinek bármely méretű illetve komplexitású igényét kiszolgálni
- A 4iG legnagyobb értéke a több, mint 700 fő műszaki munkatársa (tanácsadók, valamint magasan szakképzett mérnökök és technikusok).
- A legmodernebb technológiai-műszaki megoldások alkalmazásával a 4iG folyamatosan a szolgáltatásainak fejlesztésére törekszik.

## Főbb ügyfelek



## Pénzügyi eredmények(mrd HUF)



## Hosszútávú Partnereink



# KOMPETENCIA TÉRKÉP



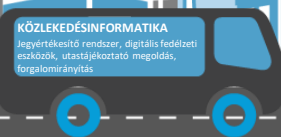
LÉGITÁRSASÁGI IT TELJESKÖRŰ  
ÜZEMELTETÉSE ÉS TÁMOGATÁSA



## ÜGYFÉL IRODAKÖRNYEZETE



## KÖZIGAZGATÁS



## IPARÁG-SPECIFIKUS ÜGYFELEK



### 1. 7x24 órás üzemeltetési és kibébiztonsági menedzselte szolgáltatóközpont

- Távoli és helyszíni infrastruktúra és munkaállomás támogatás
  - Üzleti alkalmazás támogatás
  - Menedzselte kibébiztonság
  - Rendszerfelügyelet
2. Egyedi szoftver- és megoldásfejlesztés (desktop, WEB, mobile)
3. Integrációs szolgáltatások (adatközponti, server infrastruktúra és alkalmazás kiszolgálói megoldások bevezetése)
4. Tanácsadás, audit és minőségbiztosítási szolgáltatások

### MAGAS RENDELKEZÉSRE ÁLLÁSÚ RENDSZEREK BEVEZETÉSE

1. Adatközponti megoldások (szerver, adattárolók, mentés, hálózat, virtualizáció, felügyelet)
2. Üzletkritikus rendszermegoldások (keretrendszer platformok, adatbázis kiszolgálók, üzleti alkalmazás háttérrendszerek)

### Cégirányítás: Döntéstámogató rendszer

- Beszerezés:** Pályázattal és beszerzési rendszer
- Pénzügy:** Jelentéskötelezettség költségvetés menedzsment
- Jog:** GDPR szabályozás és adatvagyon kezelés
- Humán erőforrás:** Toborzó, vizsga-és oktatórendszer

### VÁLLALAT HATÉKONSÁGNÖVELŐ MEGOLDÁSOK

- ERP
- Digitalizáció
- Üzleti intelligencia/adattárház
- Folyamat automatizálás
- Dokumentum kezelés
- Mesterséges intelligencia
- Gépi tanulás

### 1. Pályázatkezelő és forrásmenedzsment rendszer

2. Egyedi fejlesztésű közigazgatási megoldások

### IPAR 4.0 / IOT / MESTERSÉGES INTELLIGENCIA /GÉPI TANULÁS / BLOKKLÁNC

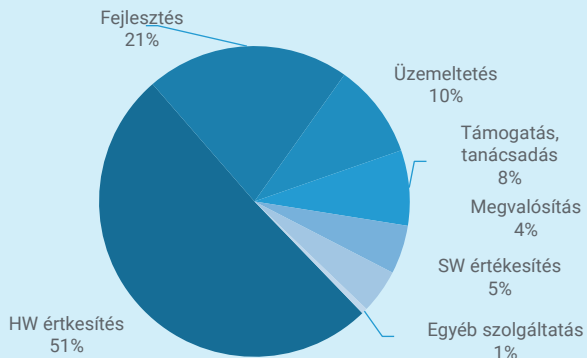
- Gyártás:** Termelés irányítás, termékkövetés és ellátási lánc, menedzsment megoldások
- Egészségügy és gyógyszeripar:** FDA/GxP validáció, FDI megfelelés
- Egészség gondozás:** Digitális diagnosztikai megoldás
- Bank:** Fintech és bankbiztonsági megoldások
- Energetika, közmű:** Terapi eszköz és szoftver rendszerek
- 3D:** Épület digitalizálás, nyilvántartási rendszer
- Agrárium:** IoT megoldások, élelmiszerlánc követési rendszer

# 4G

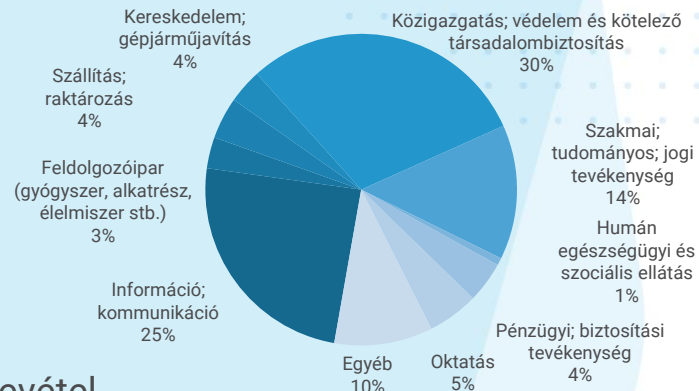


# DIVERZIFIKÁLT ÜZLETI MODELL

## BEVÉTEL SZOLGÁLTATÁS TÍPUS SZERINT

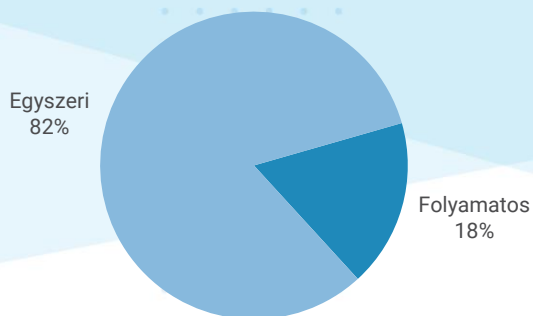


## BEVÉTEL SZEGMENSENKÉNT

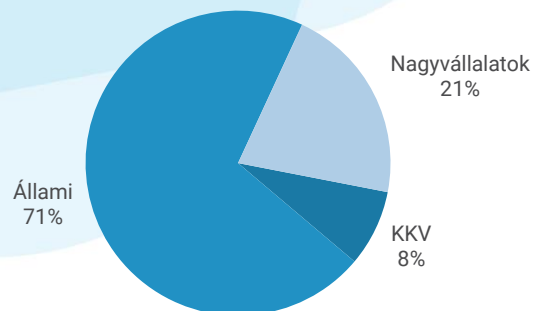


2021 Q1 árbevétel  
megoszlása

## BEVÉTEL SZOLGÁLTATÁS JELLEGE SZERINT

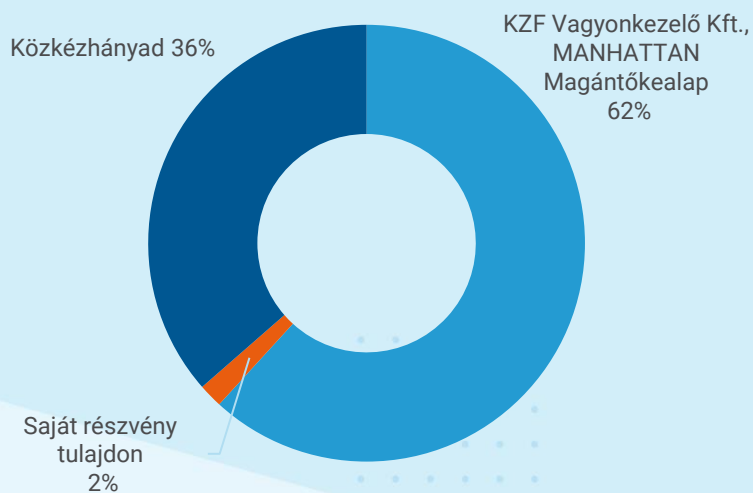


## BEVÉTEL ÜGYFÉL TÍPUSONKÉNT



# BEFEKTETŐI INFORMÁCIÓK

## TULAJDONOSOK<sup>(1)</sup>



(1) Tulajdonosi szerkezet 2021. március 31.-i állapot szerint  
Forrás: BÉT

## RÉSZVÉNY ÁRFOLYAM ALAKULÁSA



A 4iG tagja az Bécsi Tőzsde regionális CECE indexének



# AKVIZÍCIÓK ÉS LEÁNYVÁLLALATOK ÁTTEKINTÉSE

**Humansoft  
szerviz**

- **Alapított:** 2019
- **Tevékenység:** Globális gyártók minősített hardverszervize

**INOBYTE**  
MAKE IT SIMPLE

- **Akvizíció :** 2020
- **Tevékenység:** Hardverfejlesztő cég, amely egyedi szoftver megoldásokat szállít a mesterséges intelligencia, az adattárház, a FINTECH és a teszt automatizálás területén.

**DOTO**  
system®

- **Alapított:** 2019
- **Tevékenység:** integrált folyamatautomatizálási szoftvermegoldásszállító

**SPACENET**

- **Akvizíció :** 2021 Április
- **Tevékenység:** Cisco Gold partner, magas rendelkezésreállású adatközpont-hálózatok tervezése, kivitelezése, támogatása

**Veritas  
Consulting**

- **Szerzett:** 2019
- **Tevékenység:** integrált irányítási rendszer, vállalati erőforrás-tervezési rendszer (SAP) tanácsadás, értékesítés

**ROTOR&CAMB**  
**RAC**

- **Akvizíció :** 2021 Január
- **Tevékenység:** Saját UAV védelmi rendszerek tervezése, összeszerelése és üzemeltetése

**CARPATHIASAT**

- **Alapított:** 2020
- **Tevékenység:** Kereskedelmi illetve kormányzati Űrtávközlés, és tudományos kutatás

**POLI**  
COMPUTER

- **Akvizíció :** 2021 – Június
- **Tevékenység:** Összpontosítson az informatikai kötegek kiszervezésére a végfelhasználói támogatástól és az infrastruktúrától a Microsoft technológiáig

**TRC**

- **Akvizíció:** 2020
- **Tevékenység:** Kiberbiztonsági profilú vállalat, amely penetrációs auditot, végpont biztonságot, biztonsági üzemeltetési központ szolgáltatásokat (SOC) és etikai hackereket kínál

**Hungaro  
DigiTel**

- **Akvizíció :** 2021 – Június
- **Tevékenység:** Műholdas távközlési és műsorszórás szolgáltató

**DIGITAL  
TECHNOLOGIES  
SERVICES &  
MANAGEMENT**

DTSM Kft.  
H-2500 Esztergom,  
Jókai tér utca 21  
+36 30 333 0920

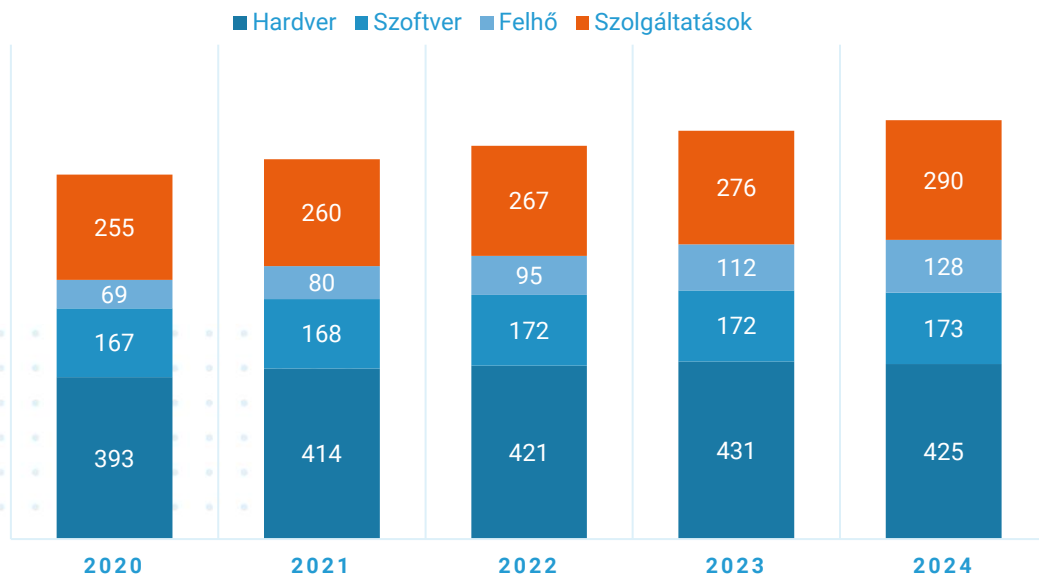
- **Akvizíció :** 2020
- **Tevékenység:** támogatási és karbantartási szolgáltatásokat kínál a Datacenter terepi infrastruktúrához, beleértve a magas rendelkezésre állású létesítményrendszereket.

**4G**

# MAGYARORSZÁGI IT PIAC

A MAGYARORSZÁGI IT PIAC VÁRHATÓAN ÁTLAGOSAN 3,5%-KAL NŐ ÉVENTE, ELSŐSORBAN AZ INFRASTRUKTÚRA ÉS APP/SZOLGÁLTATÁS SZEGMENSEK BEN

## PIACNÖVEKEDÉSI ELŐREJELZÉS 2020-24



Forrás: IDC 2020

## PIAC FŐBB MOZGATÓRUGÓI

### Nemzetközi technológiai trendek

Az IoT megoldások a termelési, közüzemi, agrárium és logisztikai szegmensekben kezdett térhódítani, míg a mestersége intelligencia az ügyfélszolgálati területeken terjed intenzív mértékben

### A digitális átállás szükségessége, COVID19 hatás

A nagyvállalati szegmensben belül a digitalizáció kimagasló prioritást kapott az elmúlt években. Ezzel szemben a legtöbb KKV vállalkozás sokkal kevesebb figyelmet fordított a digitalizációra a 2020 as év kezdetéig. Ezt követően a COVID-19 kedvező hatást gyakorolt a digitalizációs szükségletekre, amely az IT megoldásszállítóknak biztosított projektlehetőségeket

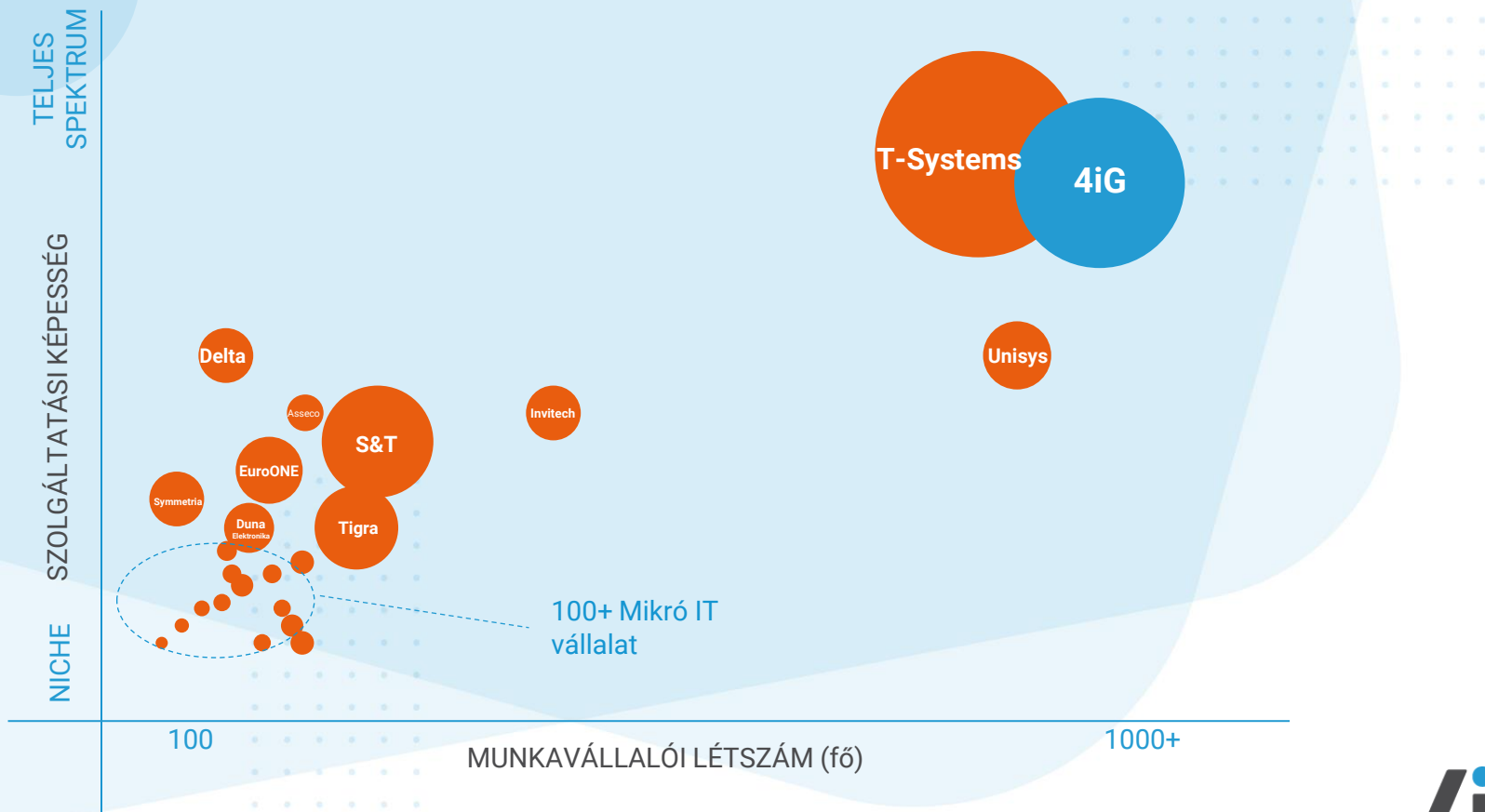
### Az állami szektor főbb kiadásai

2020-ben jónéhány kiemelkedő jelentőségű és magas költségvetésű projekt került lefolytatásra az állami szektorban





# MAGYAROSZÁGI IT PIACI ÁTTEKINTÉSE

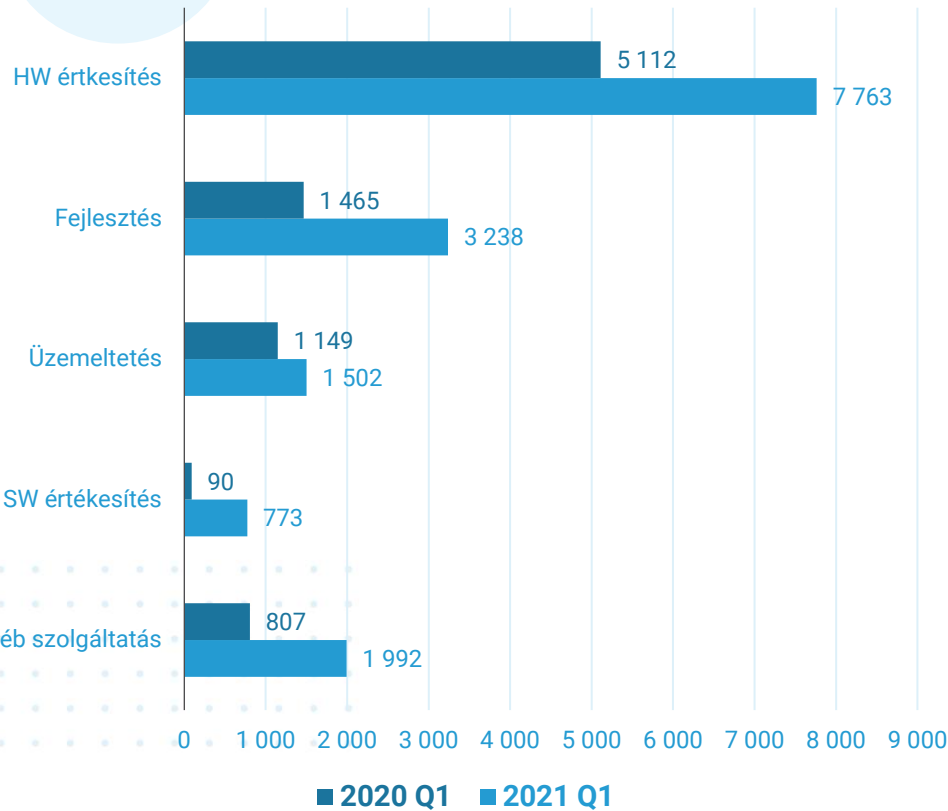


Megjegyzés: A buborék mérete a becsült árbevétel nagyságára utal  
Forrás: 4iG, publikus források

# PÉNZÜGYI ÖSSZEFOGLALÓ

4iG

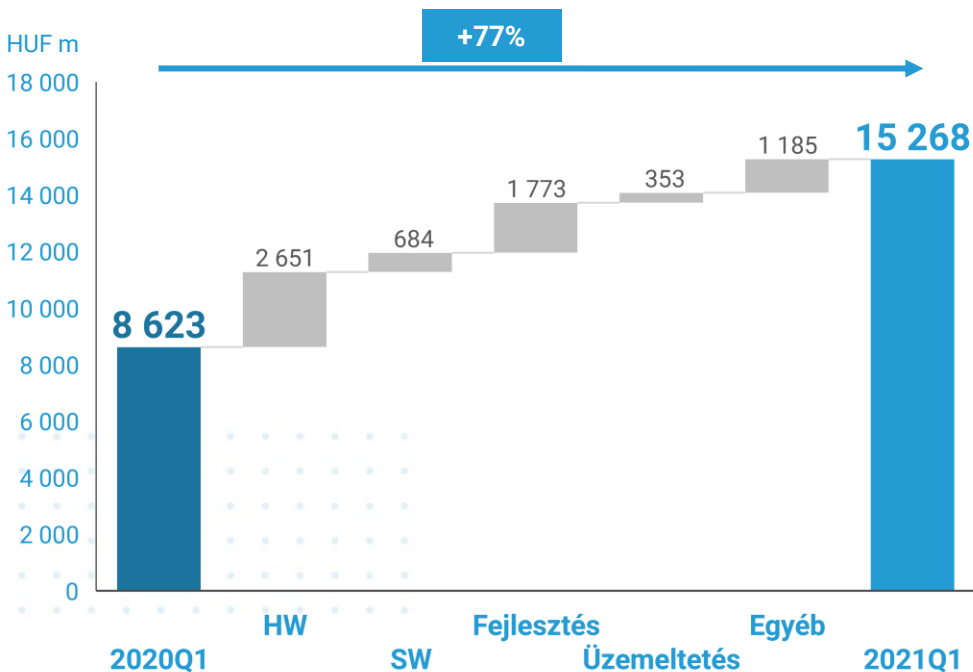
# ÁRBEVÉTEL ÖSSZETÉTEL VÁLTOZÁS



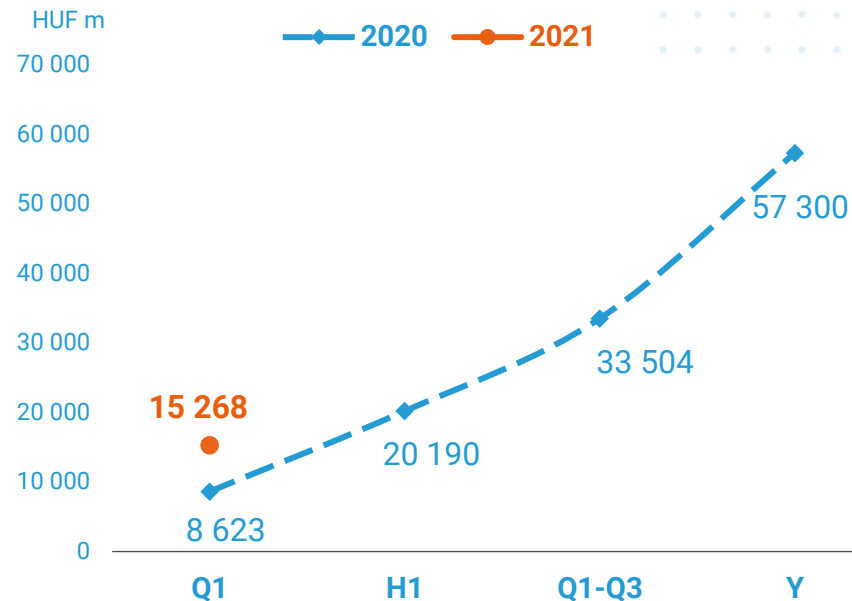
- **HW ÉRTÉKESÍTÉS:** A forgalom növekedett bázishoz képest
- **FEJLESZTÉS:** A fejlesztési projektek száma és értéke növekedett, valamint több olyan egyedi fejlesztési projekten is dolgozik a 4iG, amelyek megvalósítása hosszabb idejű, így évek között is átnyúlik.
- **ÜZEMELTETÉS:** Az előző időszakokban megkötött üzemeltetési szerződések illetve az újonnan 2020. évvégén akvirált DTSM leányvállalat forgalma növelte az üzemeltetési bevételeket.
- **SW ÉRTÉKESÍTÉS:** VMware típusú licenz értékesítésben volt a legnagyobb bővülés.
- **EGYÉB:** Ügyfeleinknél végzett folyamatos támogatási szerződéseink, infrastruktúra fejlesztési projektjeink, valamint tanácsadási szolgáltatásaink gyarapodása, a meglévő szerződések elvárt minőségű és ütemterv szerinti teljesítése hozta a sikert, amihez hozzájárultak az új leányvállalatok is.

# 2021 I. NEGYEDÉVES ÁRBEVÉTEL

## ÁRBEVÉTEL SZOLGÁLTATÁS TÍPUSONKÉNT



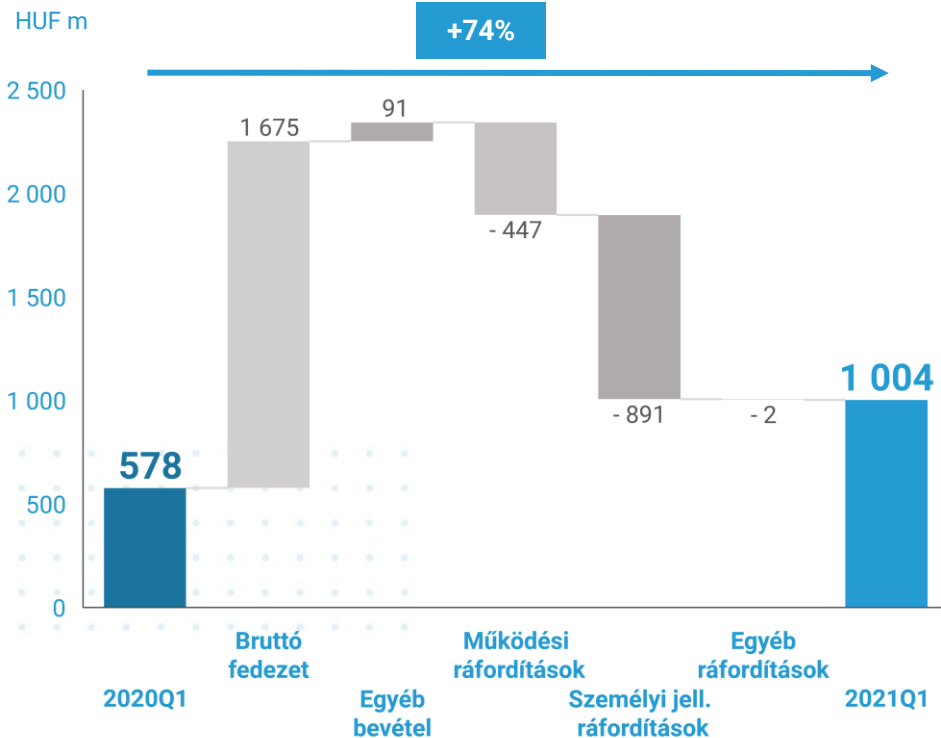
## ÁRBEVÉTEL NEGYEDÉVES BONTÁSBAN



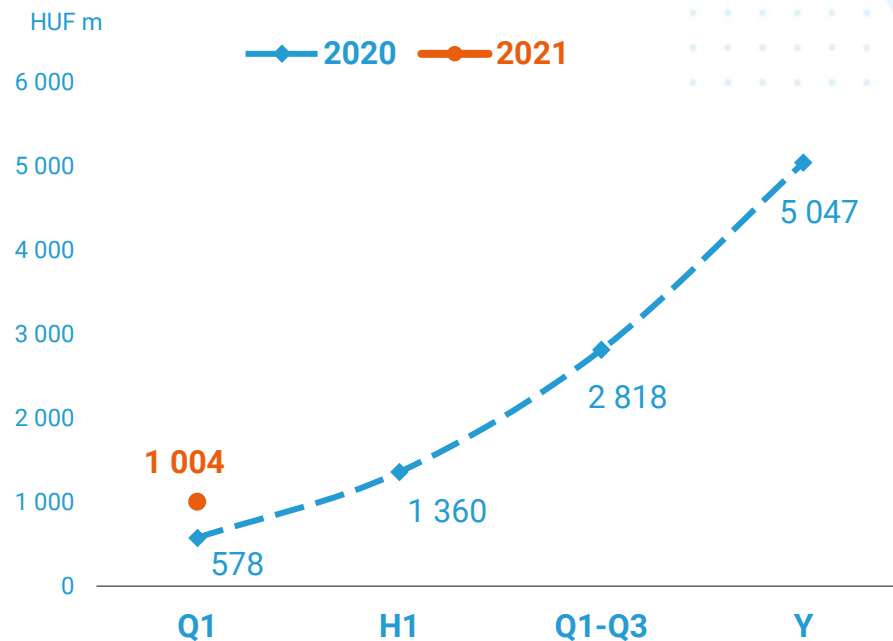


# 2021 I. NEGYEDÉVES EBITDA

## EBITDA



## EBITDA NEGYEDÉVES BONTÁSBAN



# 2021 I. NEGYEDÉVES EREDMÉNYKIMUTATÁS

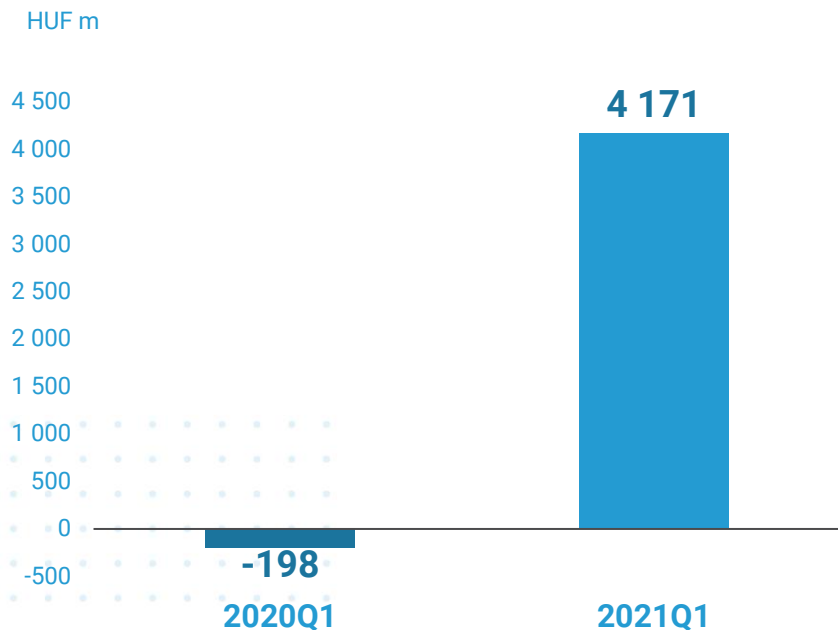
4iG Nyrt (millió Ft)	2020Q1	%	2021Q1	%	2021Q1 / 2020Q1
Értékesítés nettó árbevétele	8 623	100%	15 268	99%	177%
Égyéb bevételek	39	0%	130	1%	332%
<b>Bevételek összesen</b>	<b>8 662</b>	<b>100%</b>	<b>15 398</b>	<b>100%</b>	<b>178%</b>
Eladott áruk és szolgáltatások	5 882	73%	10 852	75%	185%
Működési ráfordítások	493	6%	940	7%	191%
Személyi jellegű ráfordítások	1 705	21%	2 596	18%	152%
Egyéb ráfordítások	5	0%	7	0%	141%
<b>Működési költségek</b>	<b>8 084</b>	<b>100%</b>	<b>14 395</b>	<b>100%</b>	<b>178%</b>
<b>EBITDA</b>	<b>578</b>		<b>1 004</b>		<b>174%</b>
Értékcsökkenés és értékvesztés	190		293		154%
Pénzügyi műveletek eredménye	12		-1		-9%
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>399</b>		<b>709</b>		<b>178%</b>
Jövedelemadók	87		144		164%
<b>Adózott eredmény</b>	<b>312</b>		<b>566</b>		<b>181%</b>

- 2021 Q1-ben az eredmény bővülést a jelentős organikusán elért forgalomnövekedés és a 2020 H2-ben akvizált cégek együttes hatása generálta.
- A stratégiai célokhoz megfelelően a szolgáltatásokból származó bevételek aránya nőtt, a fejlesztési típusú projektjeink jellemzően a tervezett ütemben haladnak, hozzájárulva a társaság kiegyensúlyozott működéséhez.
- A növekedési stratégiáinkhoz megfelelően a létszám folyamatosan és dinamikusan bővült illetve 2021. évben is történt béremelés a piaci tendenciáknak megfelelően. Ezek hatása érezhető az EBITDA rátán.
- A permanens bővüléssel, forgalom növekedéssel együtt a szervezet fejlesztés, a sinergiák kihasználása, valamint a külső és belső erőforrások megfelelő egyensúlyának megteremtése is folyamatosan zajlik.

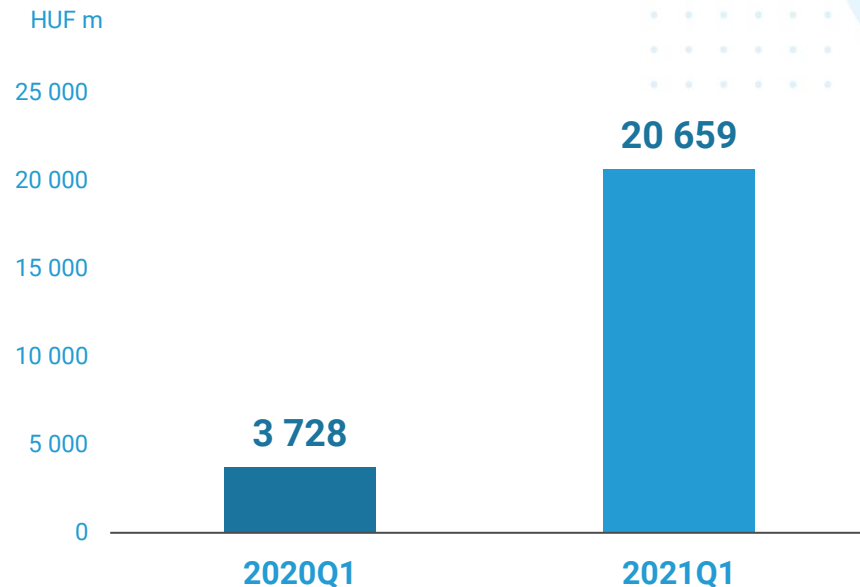


# 2021 I. NEGYEDÉVES MÉRLEG MUTATÓK

## NETTÓ ADÓSSÁG (1)



## MŰKÖDŐ TŐKE (2)



(1) Nettó adósság: céltartalékokkal és hosszú távú lízinggel, bérlettel (IFRS16), nem tartalmazza a garanciákat és értékpapírokat

(2) Működő tőke=Forgóeszközök - Rövid lejáratú kötelezettségek

# NYILATKOZAT

„JELEN TÁJÉKOZTATÓT A 4IG NYRT. KÉSZÍTETTE (SZÉKHELYE: 1037 BUDAPEST, MONTEVIDEO UTCA 8.). JELEN TÁJÉKOZTATÓ KIZÁRÓLAG TÉNYSZERŰ INFORMÁCIÓKAT ÉS ÉSSZERŰ KALKULÁCIÓKON ALAPULÓ ÉSSZERŰ KÖVETKEZTETÉSEKET TARTALMAZ, AMELYEKET AZ ARRA JOGOSULTAK A VONATKOZÓ JOGSZABÁLYI KÖTELEZETTSÉGEKNEK MEGFELELŐEN HOZTAK NYILVÁNOSSÁGRA. JELEN TÁJÉKOZTATÓ A TPT. (A TŐKEPIACRÓL SZÓLÓ 2001. ÉVI CXX. TÖRVÉNY) 5.§ (1) BEKEZDÉS 9. PONTJA ÉRTELMEBEN NEM MINŐSÜL „BEFEKTETÉSI AJÁNLÁSNAK” ÉS A BSZT. (A BEFEKTETÉSI VÁLLALKOZÁSOKRÓL ÉS AZ ÁRUTŐZSDEI SZOLGÁLTATÓKRÓL, VALAMINT AZ ÁLTALUK VÉGEZHEŐ TEVÉKENYSÉGEK SZABÁLYAIRÓL SZÓLÓ 2007. ÉVI CXXXVIII. TÖRVÉNY) 4.§ (2) BEKEZDÉS 8. PONTJA ALAPJÁN NEM TARTALMAZ BEFEKTETÉSI ELEMZÉSRE, PÉNZÜGYI ESZKÖZRE, TŐZSDEI TERMÉKRE VAGY ANNAK KIBOCSÁTÓJÁRA VONATKOZÓ OLYAN ELEMZÉST, JAVASLATOT VAGY MÁS INFORMÁCIÓT, AMELYNEK NYILVÁNOSSÁGRA HOZATALA ÖNMAGÁBAN, VAGY BÁRMELY MÁS MÓDON BEFOLYÁSOLHATJA A BEFEKTETŐT, HOGY SAJÁT VAGY MÁS PÉNZÉT, EGYÉB VAGYONTÁRGYÁT RÉSZBEN VAGY EGÉSZBEN A TŐKEPIAC HATÁSAITÓL TEGYE FÜGGŐVÉ. A 4IG NYRT., VALAMINT KÉPVISELŐI NEM VÁLLALNAK FELELŐSSÉGET A JELEN TÁJÉKOZTATÓ ADATAIBÓL LEVONT KÖVETKEZTETÉSEKEN ALAPULÓ BEFEKTETÉSI DÖNTÉSEKÉRT, AZOK HÁTRÁNYOS JOGI KÖVETKEZMÉNYEIÉRT, ILLETVE PÉNZÜGYI VESZTESÉGEKÉRT.”



# 4iG

H-1037 Budapest, Montevideo u. 8.

Tel: +36 1 270 7600

Fax: +36 1 270 7679

[www.4ig.hu](http://www.4ig.hu)