



EGYEDI

pénzügyi jelentés **2022**

4iG

2022

TARTALOM

EGYEDI PÉNZÜGYI KIMUTATÁSOK	7
Átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás	8
Pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás	9
Saját tőke változás kimutatása	10
Cash flow kimutatás	11
1. Általános rész	12
1.1. A vállalkozás bemutatása.....	12
1.2. A mérlegkészítés alapja.....	12
2. Számviteli politika	13
2.1. A számviteli politika lényeges elemei és egyéb magyarázó információk.....	14
2.1.1. A konszolidáció alapja.....	14
2.1.2. Beszámolási pénznem és deviza egyenlegek.....	15
2.1.3. Árbevétel.....	16
2.1.4. Ingatlanok, gépek, berendezések.....	17
2.1.5. Immateriális javak.....	18
2.1.6. Üzleti kombináció.....	19
2.1.7. Goodwill.....	19
2.1.8. Badwill.....	19
2.1.9. Eszközök értékvesztése.....	20
2.1.10. Befektetések társult és közös vezetésű vállalkozásokban.....	20
2.1.11. Befektetett pénzügyi eszközök.....	21
2.1.12. Értékesítésre tartott befektetett eszközök.....	21
2.1.13. Készletek.....	22
2.1.14. Követelések.....	22
2.1.15. Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek.....	22
2.1.16. Jegyzett tőke.....	23
2.1.17. Pénzügyi eszközök.....	23
2.1.18. Pénzügyi kötelezettségek.....	24
2.1.19. Céltartalékok.....	25
2.1.20. Adózás.....	26
2.1.20.1. Nyereségadók.....	26

2.1.20.2.	Egyéb adók	28
2.1.21.	Lízing.....	28
2.1.22.	Egy részvényre jutó eredmény (EPS).....	29
2.1.23.	Mérlegen kívüli tételek.....	29
2.1.24.	Visszavásárolt saját részvények.....	29
2.1.25.	Osztalék	29
2.1.26.	Tranzakciók kisebbségi tulajdonosokkal	30
2.1.27.	Kapcsolt felekkel folytatott tranzakciók.....	30
2.1.28.	Munkavállalói juttatások.....	31
2.1.29.	Részvényalapú kifizetések	31
2.1.30.	Pénzügyi műveletek eredménye	32
2.1.31.	Állami támogatások.....	33
2.1.32.	Goodwill értékvesztése	33
2.1.33.	Behajthatatlan és kétes követelésekre elszámolt értékvesztés	33
2.1.34.	Értékcsökkenés és amortizáció	33
2.1.35.	Működési szegmensek	34
2.1.36.	Fordulónap utáni események.....	34
2.2.	A számviteli politika változásai.....	34
2.3.	Bizonytalansági tényezők	39
2.3.1.	Goodwill értékvesztése	40
2.3.2.	Behajthatatlan és kétes követelésekre elszámolt értékvesztés	40
2.3.3.	Értékcsökkenés.....	40
2.3.4.	Számviteli becslések	41
3.	Értékesítés nettó árbevétele	41
4.	Egyéb működési bevétel.....	42
5.	Eladott áruk és szolgáltatások	43
6.	Működési ráfordítások.....	43
7.	Személyi jellegű ráfordítások.....	44
8.	Egyéb működési ráfordítások	44
9.	Értékcsökkenés és amortizáció	45
10.	Pénzügyi bevételek és ráfordítások	45
11.	Jövedelemadók	46
12.	Teljes átfogó jövedelem	47

13.	Egy részvényre jutó eredmény.....	48
14.	Tárgyi eszközök.....	49
15.	Immateriális javak.....	50
16.	Bérleti jog lízingek.....	52
17.	Halasztott adókövetelések és -kötelezettségek.....	52
18.	Goodwill	53
19.	Részesedések.....	54
20.	Egyéb befektetések és egyéb éven túli eszközök.....	57
21.	Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek	58
22.	Vevőkövetelések.....	58
23.	Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások.....	60
24.	Tényleges jövedelemadó követelések és kötelezettségek	63
25.	Értékpapírok	64
26.	Készletek	64
27.	Jegyzett tőke.....	64
28.	Visszavásárolt saját részvények	65
29.	Tőketartalék	65
30.	Eredménytartalék	66
31.	Halmazott egyéb átfogó jövedelem	66
32.	Céltartalékok	66
33.	Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök és kötvények és rövid lejáratú hitelek, kölcsönök és kötvények.....	67
34.	Pénzügyi lízing kötelezettségek	71
35.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek.....	72
36.	Szállítói kötelezettségek.....	72
37.	Osztalékkötelezettségek tulajdonosok felé.....	73
38.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások.....	73
39.	Szegmensinformációk	74
40.	Kockázatkezelés	77
41.	Pénzügyi instrumentumok	85
42.	Kapcsolt felekkel történt tranzakciók	88
43.	Leányvállalatokkal történt tranzakciók	89
44.	Igazgatóság és Felügyelő Bizottság javadalmazása	91

45. Mérlegen kívüli tételek	92
45.1. Fügő kötelezettségek.....	92
46. 4iG MRP Szervezet	92
47. Mérlegfordulónap utáni események.....	94
48. Könyvvizsgáló díjazása	97
49. A vállalkozás folytatásának elve	97
50. A pénzügyi kimutatások közzétételének engedélyezése.....	97
51. A beszámoló készítéséért felelős regisztrált IFRS könyvelő	97
52. A beszámoló aláírására jogosult személyek	97
53. Kiegészítő adatok.....	97
53.1. Általános kiegészítések.....	98
53.2. Részvényinformációk.....	98
53.3. A Társaság főbb tulajdonosai 2022. december 31-én.....	101
53.4. Tevékenységi körök.....	101
53.5. Tisztségviselők 2022. évben	103
53.6. Leányvállalatok adatai a mérleg fordulónapján.....	103
53.7. Konszolidált beszámoló	103
53.8. Áttérés az IFRS alkalmazására	103
53.9. A Társaság jegyzett tőkéje.....	103
53.10. Saját tőke megfeleltetés.....	104
ÜZLETI JELENTÉS	107
1. Összefoglaló.....	107
2. Általános adatok.....	108
3. Részvényinformációk	108
4. Tulajdonosi szerkezet.....	108
5. Telephelyi és fióktelepi információk	108
6. A társaság gazdálkodásának elemzése.....	109
6.1. A tárgyév gazdálkodásának eredménye.....	109
6.2. Eredmények a tervhez képest.....	110
6.3. Pénzügyi mutatók.....	110
6.4. Likviditás	110
6.5. Adóssági és hitelképességi mutatók	110
6.6. Hatékonysági mutatók	111

6.7.	Üzleti kapcsolatok alakulása.....	111
6.8.	Piaci pozíciók, gazdasági környezet hatása a vállalkozásra.....	112
6.9.	Létszám alakulása, foglalkoztatáspolitiká	112
6.10.	A 4iG Nyrt. üzleti elképzelései.....	112
6.11.	A kapacitások kihasználása	113
6.12.	Innováció, kutatás-fejlesztés	113
7.	Mérleg fordulónapja után bekövetkezett, lényeges változások	113
8.	Globalizáció, koncentráció	114
9.	Gyorsuló technológiai változások	114
10.	Finanszírozás.....	114
11.	A Társaság akvizíciós törekvései	114
12.	Kockázatos projektek	115
13.	Vállalatirányítási nyilatkozat	115
14.	Az ukrajnai háború miatti kockázat	115
	NEM PÉNZÜGYI JELENTÉS A 2022. DECEMBER 31-I PÉNZÜGYI BESZÁMOLÓHOZ	116
1.	Küldetésünk, szemléletünk.....	116
2.	Kompetenciánk.....	116
3.	Kereskedelmi szemlélet.....	117
4.	Piaci jelenlét	118
5.	Tudás- és emberközpontúság	118
6.	Etika és antikorrupciós megfelelés	118
7.	Minőségirányítás	120
8.	Környezetvédelem és energiagazdálkodás.....	121
9.	Fenntarthatóság.....	122
10.	A 4iG Nyrt. információbiztonsági alapelvei	122
11.	Információs és érdekeltségi rendszer.....	123
12.	A politikák eredményei	123
	NYILATKOZAT	126

Az egyedi pénzügyi jelentést a Társaság Igazgatósága írásbeli döntéshozatal útján, 2023. év 04. hónap 26. napján, a 1/2023. (IV.26.) számú Igazgatósági Határozatával jóváhagyta.

4iG NYRT.

EGYEDI PÉNZÜGYI KIMUTATÁSOK

NEMZETKÖZI PÉNZÜGYI BESZÁMOLÁSI
STANDARDOK SZERINT
2022. DECEMBER 31.

Átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás

	Melléklet	2022	2021
			Módosított*
Értékesítés nettó árbevétele	3	70 379	72 062
Egyéb működési bevétel	4	1 008	873
Bevételek összesen		71 387	72 935
Eladott áruk és szolgáltatások	5	-51 551	-52 267
Működési ráfordítások	6	-6 398	-5 112
Személyi jellegű ráfordítások	7	-12 934	-10 723
Egyéb működési ráfordítások	8	-13 572	-429
Működési költségek összesen		-84 455	-68 531
Pénzügyi műveletek és értékcsökkenési leírások előtti eredmény (EBITDA)		-13 068	4 404
Értékcsökkenés és amortizáció	9	-2 727	-1 339
Pénzügyi műveletek előtti eredmény (EBIT)		-15 795	3 065
Pénzügyi bevételek	10	104 483	4 287
Pénzügyi ráfordítások	10	-30 860	-2 585
Adózás előtti eredmény		57 828	4 767
Jövedelemadók	11	-491	-805
Adózott eredmény		57 337	3 962
Egyéb átfogó jövedelem		-1 109	0
Teljes átfogó jövedelem	12	56 228	3 962
<i>Ebből: megszűnő tevékenység eredménye</i>		0	0
Egy részvényre jutó eredmény (Ft)			
Alap	13	205,6	41,3
Hígított	13	205,6	40,7

Pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás

	Melléklet	2022.12.31.	2021.12.31. Módosított*
ESZKÖZÖK			
Éven túli eszközök			
Tárgyi eszközök	14	2 120	1 374
Immateriális javak	15	3 622	1 483
Bérleti jog lízingek	16	11 543	5 140
Halasztott adókövetelés	17	48	75
Goodwill	18	411	411
Részesedések	19	551 672	107 786
Egyéb befektetések és egyéb éven túli eszközök	20	19 902	61 899
Éven túli eszközök összesen		589 318	178 166
Forgóeszközök			
Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek	21	10 584	250 166
Vevőkövetelések	22	19 753	17 625
Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások	23	12 731	8 614
Értékpapírok	25	118	17
Készletek	26	1 913	1 503
Forgóeszközök összesen		45 099	277 925
Eszközök összesen		634 417	456 091
FORRÁSOK			
Saját tőke			
Jegyzett tőke	27	5 981	2 064
Visszavásárolt saját részvények	28	-921	-246
Tőketartalék	29	133 493	3 869
Eredménytartalék	30	60 952	6 880
Halmazott egyéb átfogó jövedelem	31	-1 109	0
Saját tőke összesen		198 396	12 567
Hosszú lejáratú kötelezettségek			
Céltartalékok – hosszú lejáratú	32	0	0
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	33	388 629	405 887
Pénzügyi lízing kötelezettségek – hosszú lejáratú	34	10 312	4 242
Halasztott adókötelezettség	17	0	0
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	35	7 987	0
Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen		406 928	410 129
Rövid lejáratú kötelezettségek			
Szállítói kötelezettségek	36	14 711	16 665
Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	33	2	369
MRP kötelezettség	46	0	866
Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé	37	8	0
Céltartalékok – rövid lejáratú	32	99	55
Pénzügyi lízing kötelezettségek – rövid lejáratú	34	1 310	934
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások	38	12 963	14 506
Rövid lejáratú kötelezettségek összesen		29 093	33 395
Kötelezettségek és saját tőke összesen		634 417	456 091

*Jelen éves jelentésben a számviteli politika változása miatt a 2021. évi átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás és pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás újra megállapítása a 2.2. pontban kerül bemutatásra.

Saját tőke változás kimutatása

	Melléklet	Jegyzett tőke	Saját részvény	Tőketartalék	Eredmény- tartalék	Halmazott egyéb átfogó jövedelem	Saját tőke összesen
Egyenleg 2021. január 1-jén		1 880	-323	817	4 789	0	7 163
Számviteli politika változás					-3		-3
Egyenleg 2021. január 1-jén		1 880	-323	817	4 786	0	7 160
Részvénykibocsátás		184		3 052			3 236
Saját részvény vétel			-80				-80
Saját részvény eladás (részeseledéscsere)			157		343		500
Osztalék elkülönítése, fizetése					-2 212		-2 212
Adózott eredmény					3 967		3 967
Egyenleg 2021. december 31-én		2 064	-246	3 869	6 884	0	12 571
Egyenleg 2022. január 1-jén		2 064	-246	3 869	6 884	0	12 571
Számviteli politika változás					-4		-4
Módosított egyenleg 2022. január 1-jén		2 064	-246	3 869	6 880	0	12 567
Részvénykibocsátás	27	3 917		129 624			133 541
Beolvadó társaságoktól					-731		-731
Saját részvény vétel	28		-751				-751
Saját részvény eladás (részeseledéscsere)	28		76		319		395
Osztalék elkülönítése	37				-2 853		-2 853
Adózott eredmény	12				57 337		57 337
Egyéb átfogó jövedelem	12					-1 109	-1 109
Egyenleg 2022. december 31-én		5 981	-921	133 493	60 952	-1 109	198 396

Cash flow kimutatás

	Melléklet	2022.12.31.	2021.12.31. Módosított*
Működési tevékenységből származó cash flow			
Adózott eredmény		56 228	3 962
<i>Korrekciók:</i>			
Tárgyévi értékcsökkenés és amortizáció	9	2 727	1 286
Értékvesztés	8	227	313
Céltartalékok	32	44	-17
Jövedelemadók	17	491	-56
Egyéb pénzügyi bevételek/(ráfordítások)	10	-67 982	1 812
Egyéb pénzmozgással nem járó tételek		0	519
Árfolyamváltozás hatása		-4 574	0
<i>Működő tőke változásai</i>			
Vevő, kapcsolt és egyéb követelések, aktív időbeli elhatárolások változása	22,23	-5 694	-5 002
Készletek változása	26	-532	1 642
Szállítók változása	35	-1 945	-1 687
Pénzügyi lízing (éven belüli) változása	34	376	622
Egyéb követelések és kötelezettségek változása	23, 37	-1 909	8 128
Fizetett nyereségadó		-288	0
Működési tevékenységből származó nettó cash flow		-22 831	11 522
Befektetési tevékenységből származó cash flow			
Tárgyi eszközök értékesítése/(beszerzése)	14	-1 270	-952
Immateriális javak értékesítése/(beszerzése)	15	-3 000	-6 507
Értékpapírok	25	-101	111
Éven túli követelések	20	627	-61 650
Érdekeltségek akvizíciója	16	-299 956	-101 935
Befektetések után kapott osztalék és kamatok	19,20	18 177	0
Befektetési tevékenységből származó nettó cash flow		-285 521	-170 933
Finanszírozási tevékenységből származó cash flow			
Kötvények kibocsátása/(visszafizetése)	33	-17 258	405 888
Hitelek, kölcsönök felvétele/(visszafizetése)	33	-1 233	-2 601
Pénzügyi lízing felvétel/(törlesztés)	34	-875	4 059
Visszavásárolt, kibocsátott saját részvények	27,28,29	-752	0
Kamatfizetés	10	-19 844	-1 812
Tőkeemelés/(leszállítás)		111 650	0
Osztalékfizetés	36	-2 960	-2 212
Finanszírozási tevékenységből származó nettó cash flow		68 729	403 322
Árfolyamváltozás hatása		42	0
Készpénz és készpénzjellegű tételek nettó változása	21	-239 582	243 911
Készpénz és készpénzjellegű tételek év eleji egyenlege	21	250 166	6 255
Készpénz és készpénzjellegű tételek időszak végi egyenlege		10 584	250 166

* A 2021.12.31-i cash flow adatok tartalmazzák a számviteli politika és a prezentációs változásokat, amelyek hatása a 2.2 pontban kerül részletezésre.

1. Általános rész

1.1. A vállalkozás bemutatása

A 4iG Nyilvánosan Működő Részvénytársaság Magyarországon bejegyzett társaság, tevékenységét a magyar jogszabályok előírásainak megfelelően végzi, számviteli és pénzügyi nyilvántartásait a nemzetközi pénzügyi standardok (IFRS) szerint vezeti, részvényeivel a Budapesti Értéktőzsde (BÉT) „Prémium” kategóriájában kereskednek.

A 4iG felett nem rendelkezik másik vállalat önálló kontrollal.

A 4iG (a továbbiakban: „Társaság”) tevékenységének gerincét a teljes körű telekommunikációs szolgáltatások, a telekommunikációhoz kapcsolódó infrastruktúra üzemeltetése, illetve a platformfüggetlen, egyedi szoftvertervezés és –fejlesztés, a teljes körű nagyvállalati IT megoldások tervezése, kivitelezése, IT üzemeltetés és támogatás, szervizszolgáltatás, ERP (komplex vállalatirányítási) rendszerek üzemeltetése, banki adatszolgálat teljes körű támogatása, dokumentum- és ügykezelő rendszerek fejlesztése, üzemeltetése adja.

1.2. A mérlegkészítés alapja

i) Elfogadás és nyilatkozat

A pénzügyi kimutatásokat az Igazgatóság 2023. április 26-án fogadta el. A pénzügyi kimutatások a Nemzetközi Pénzügyi Beszámolási Standardok (IFRS) szerint, az Európai Unió (EU) Hivatalos Lapjában rendeleti formában kihirdetett és beiktatott standardok alapján készültek. Az IFRS-t a Nemzetközi Számviteli Standard Testület (IASB) és a Nemzetközi Pénzügyi Beszámolási Értelmező Bizottsága (IFRIC) által megfogalmazott standardok és értelmezések alkotják.

A pénzügyi kimutatások magyar forintban, millió forintra kerekítve kerültek bemutatásra, ha nincs ettől eltérő jelzés.

A jelentés 2022. december 31-ével végződő időszakra vonatkozó könyvvizsgáló által auditált pénzügyi kimutatásokat tartalmaz.

A Közgyűlés jogosult a pénzügyi kimutatások jóváhagyására, amely előtt élhet módosítási kéréseivel. Az ellenőrzéssel rendelkező tulajdonosok a pénzügyi kimutatásokat elfogadó Igazgatóságban is jelen vannak, ezért kicsi annak a valószínűsége, hogy a Közgyűlés módosítási igényt támaszt.

ii) A beszámoló készítésének alapja (Megfelelőségi nyilatkozat)

A beszámolót a bekerülési érték elve alapján állítottuk össze, kivéve azokat az eseteket, ahol az IFRS más értékelési elv használatát követeli meg, mint ahogy az a számviteli politikában látható. A pénzügyi év megegyezik a naptári évvel.

iii) Vállalkozás folytatása

A pénzügyi kimutatások a vállalkozás folytatásának elve alapján készültek. Ez azt jelenti, hogy azzal a feltételezéssel készültek, hogy a Társaság belátható jövőben is működni fog anélkül, hogy a vezetőség szándékában állna a gazdálkodó egység megszüntetése vagy a működési tevékenység jelentős csökkenése.

iv) Az értékelés alapja

A pénzügyi kimutatások esetében az értékelés alapja az eredeti bekerülési érték, kivéve a valós értéken bemutatott eszközöket és kötelezettségeket, melyek az eredménnyel szemben (FVTPL), vagy az egyéb átfogó jövedelemmel szemben (FVTOCI) valós értéken értékelt pénzügyi instrumentumok.

Az IFRS-nek megfelelő pénzügyi kimutatások elkészítése során szükség van arra, hogy a menedzsment szakmai megítélést, becsléseket és feltételezéseket alkalmazzon, melyek hatással vannak az alkalmazott számviteli politikákra, valamint az eszközök és kötelezettségek, bevételek és költségek beszámolóban szereplő összegére. A becslések és a kapcsolódó feltételezések múltbeli tapasztalatokon és számos egyéb tényezőkön alapulnak, amelyek az adott körülmények között észszerűnek tekinthetők, és amelyek eredménye képezi azon eszközök és kötelezettségek könyv szerinti értéke becslésének alapját, amelyek egyéb forrásokból nem határozhatók meg egyértelműen. A tényleges eredmények eltérhetnek ezektől a becslésektől.

A becslések és az alapfeltételezések felülvizsgálatára rendszeresen sor kerül. A számviteli becslések módosítása a becslés módosításának időszakában kerül megjelenítésre, ha a módosítás csak az adott évet érinti, illetve a módosítás időszakában és a jövőbeli időszakokban, ha a módosítás mind a jelenlegi, mind a jövőbeni éveket érinti.

2. Számviteli politika

Az alábbiakban bemutatjuk a pénzügyi kimutatások elkészítése során alkalmazott jelentősebb számviteli politikákat. A számviteli politikákat következetesen alkalmaztuk a jelen pénzügyi kimutatásokban szereplő időszakoknál.

A pénzügyi beszámoló összeállítása során alkalmazott legfontosabb számviteli elvek a következők:

2.1. A számviteli politika lényeges elemei és egyéb magyarázó információk

2.1.1. A konszolidáció alapja

Leányvállalatok

A Társaság a cégcsoporthoz tartozó 29 vállalatára ellenőrzést gyakorol, a leányvállalatok adatai teljeskörűen, az előírásoknak megfelelően konszolidálásra kerülnek, a konszolidált éves jelentés a Budapesti Értéktőzsde, az MNB kozzetetelek.hu és a Társaság honlapján közzétételre kerül.

Leányvállalat megnevezése	Többségi tulajdonos	Konszolidációba bevonás időpontja	Szerzés módja	Közvetett tulajdoni hányad
4iG Albánia Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.02.23.	alapítás	76,78%
ACE Network Zrt.	4iG Nyrt.	2021.04.14.	vásárlás	70,00%
Albania Telecom Invest AD	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.03.21.	vásárlás	76,78%
ALBtelecom sh.a.	4iG Albánia Kft.	2022.03.04.	vásárlás	61,63%
"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	4iG Nyrt.	2022.03.31.	apportálás	76,78%
Antenna Hungária Innovációs Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.03.31.	apportálás	76,78%
BRISK Digital Group Kft.	4iG Nyrt.	2022.11.15.	vásárlás	75,00%
BRISK Digital Hungary Kft.	BRISK Digital Group Kft.	2022.11.15.	vásárlás	75,00%
BRISK Digital International Kft.	BRISK Digital Group Kft.	2022.11.15.	vásárlás	75,00%
CarpathiaSat Zrt.	4iG Nyrt.	2020.08.17.	alapítás	84,78%
"Digitális Átállásért" Nonprofit Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.03.31.	apportálás	76,78%
DIGI Infrastruktúra Kft.	DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	2022.01.03.	vásárlás	76,78%
DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.01.03.	vásárlás	76,78%
DTSM Kft.	4iG Nyrt.	2020.12.07.	vásárlás	100,00%
Humansoft Szerviz Kft.	4iG Nyrt.	2019.04.17.	alapítás	100,00%
Hungaro DigiTel Kft.	Portuguese Telecommunication Investments Kft.	2021.05.12.	vásárlás	94,20%
INNObyte Zrt.	4iG Nyrt.	2020.10.14.	vásárlás	100,00%
INNOWARE Kft.	INNObyte Zrt.	2020.10.14.	vásárlás	100,00%
Invitech ICT Services Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2021.09.30.	vásárlás	76,78%
InviTechnocom Kft.	Invitech ICT Services Kft.	2021.09.30.	vásárlás	76,78%
INVITEL Zrt.	DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	2022.01.03.	vásárlás	76,78%
i-TV Zrt.	INVITEL Zrt.	2022.01.03.	vásárlás	76,78%
ONE Crna Gora d.o.o.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2021.12.21.	vásárlás	76,78%
ONE Telecommunications sh.a.	Albania Telecom Invest AD	2022.03.21.	vásárlás	76,70%
Poli Computer PC Kft.	4iG Nyrt.	2021.06.01.	vásárlás	100,00%
Portuguese Telecommunication Investments Kft.	4iG Nyrt.	2021.05.12.	vásárlás	100,00%
Rheinmetall 4iG Digital Services Kft.	4iG Nyrt.	2022.11.16.	alapítás	51,00%
Soft Media Europe srl.	BRISK Digital International Kft.	2022.11.15.	vásárlás	49,50%
Veritas Consulting Kft.	4iG Nyrt.	2019.09.10.	vásárlás	100,00%

Társult vállalkozások

A leányvállalatokon túlmenően a 4iG Nyrt. 2021. január 26-án részvény átruházási szerződést írt alá és megszerezte a Rotors & Cams Zrt. 24%-os részvénycsomagját. A tárgyidőszaktól kezdődően a Társaság a Rotors & Cams Zrt. eredményét tőkemódszerrel konszolidálja, mind az eredménykimutatásban, mind a mérlegben egy soron megjelenítve a Csoport részesedését a Rotors & Cams Zrt. IFRS alapelvek szerint készített eredménykimutatásából.

2.1.2. Beszámolási pénznem és deviza egyenlegek

Az alapul szolgáló gazdasági események tartalmára és körülményeire való tekintettel a Társaság funkcionális beszámolási pénzneme a magyar forint.

A nem forintban nyilvántartott devizaügyletek kezdetben az ilyen tranzakciók végrehajtásának napján érvényes árfolyamon voltak nyilvántartva. A külföldi devizanemben fennálló követelések és kötelezettségek a mérlegfordulónapi Raiffeisen Bank kereskedelmi deviza eladási árfolyamon (T+2 nap) kerülnek forintra (HUF) átszámításra. A keletkező árfolyam differenciák az eredménykimutatásban a pénzügyi bevételek, illetve ráfordítások között szerepelnek.

A pénzügyi kimutatások magyar forintban (HUF) készültek, a legközelebbi millióra kerekítve, kivéve, ahol ettől eltérően jeleztük. A konszolidált pénzügyi kimutatások szintén magyar forintban készültek, amely a Társaság prezentálási pénzneme.

A külföldi pénznemben lezajlott ügyletek a funkcionális pénznemben – a külföldi pénznemben lévő összegre a beszámoló pénznemének és a külföldi pénznemnek az ügylet napján érvényes átváltási árfolyamát alkalmazva – szerepelnek. Az átfogó jövedelem kimutatásban azok az árfolyam-különbségek, amelyek monetáris tételek rendezésekor, az időszak során történt kezdeti megjelenítéskor vagy a megelőző pénzügyi kimutatásokban alkalmazott árfolyamtól eltérő árfolyam használatból eredően keletkeznek, bevételként vagy ráfordításként szerepelnek abban az időszakban, amikor keletkeztek. A külföldi pénznemben meghatározott monetáris eszközöket és kötelezettséget a funkcionális pénznemnek a beszámolási időszak végén érvényes árfolyamán számítják át. A valós értéken értékelt külföldi pénznemben meghatározott tételeket a valós érték meghatározásának időpontjában érvényes árfolyamon számítják át. A vevőkövetelések és a kölcsönök árfolyam különbségei a pénzügyi műveletek bevételei vagy ráfordításai soron szerepelnek.

Az IAS 21 alapján az olyan monetáris tételeken keletkező árfolyamkülönbségeket, amelyek a külföldi érdekltségbe történt nettó befektetés részét képezik, az eredménykimutatásban számoljuk el az egyedi pénzügyi kimutatásokban és egyéb átfogó jövedelemben mutatjuk ki a konszolidált pénzügyi kimutatásokban.

2.1.3. Árbevétel

A Társaság árbevételét az IFRS 15 szabványával összhangban számolja el (kibocsátva 2014 májusában; az IASB által hatályos a 2018. január 1-én vagy azt követően kezdődő üzleti évekre. Az EU befogadta a szabványt).

Az új szabvány bevezeti azt az alapvető irányelvet, hogy árbevételt akkor lehet elszámolni, amikor a javakat vagy szolgáltatásokat átadják a vevőnek a megállapodott áron. Minden elkülöníthető kapcsolt árut vagy szolgáltatást különállóan kell elszámolni és minden kedvezményt a szerződés megfelelő elemeire kell osztani. Amikor az ellenérték változik, a minimum értéket akkor lehet elszámolni, amikor a visszatérítés valószínűsége nem tartalmaz jelentős kockázatot. A vevőszereződés megszerzése során felmerült költségeket aktiválni kell és a szerződés időtartama alatt úgy amortizálni, ahogy a kapcsolódó hasznokat a Társaság megszerzi.

Az értékesítés nettó árbevétele az üzleti év során teljesített áruszállítás vagy szolgáltatásnyújtás alapján kiszámlázott összegeket tartalmazza. Az értékesítés nettó árbevételét akkor lehet elszámolni, amikor a bevétel összege egyértelművé válik, valamint amikor valószínűsíthető, hogy az ellenértéket a Társaság realizálni tudja. Az értékesítés árbevétele a kiszámlázott összegek általános forgalmi adóval és engedményekkel csökkentett értékét foglalja magában.

Teljesítési kötelezettségek

Az árbevétellel kapcsolatos kötelezettségeket a szerződésben foglaltak szerint teljesíti a társaság. A szerződés megkötésekor a Társaságnak be kell azonosítania, hogy mely áruk vagy szolgáltatások nyújtását ígérte a vevő részére, azaz milyen teljesítési kötelezettséget vállalt. A Társaság akkor számolhatja el a bevételt, amikor a teljesítési kötelezettségeinek eleget tett, azzal, hogy leszállította az ígért árut, vagy elvégezte az ígért szolgáltatást. Teljesítésről akkor beszélhetünk, ha a vevő megszerezte az eszköz (szolgáltatás) felett az ellenőrzést.

Tranzakciós ár meghatározása

Amikor a szerződés teljesítése megtörténik, akkor a Társaságnak el kell számolnia a teljesítéshez kapcsolódó bevételt, amely nem más, mint a teljesítési kötelezettséghez rendelt tranzakciós ár. A tranzakciós ár az az összeg, amelyet a Társaság várhatóan megkap az áruk és szolgáltatások értékesítéséért cserébe.

Főbb bevétel típusok

A Társaság értékesítésének jelentős részét teszik ki a termék értékesítések, melyek esetében a bevételt abban az időpontban jelenítjük meg, amikor a termék feletti ellenőrzés átkerül a vevőhöz.

A bevételek másik jelentős részét az informatikai projektek teszik ki. Amennyiben a Társaság a szolgáltatás feletti ellenőrzést – a standard-ben meghatározott feltételek teljesülésekor – folyamatosan adja át, a szolgáltatások értékesítéséből származó bevételt is folyamatosan jeleníti meg a standard által meghatározott módszerek szerint, a szolgáltatás jellegének megfelelően. A Társaság projektjei és a végrehajtásuk módja projektenként eltérő lehet (óradíjas, fix díjas, saját erős, alvállalkozóval végzett stb.) Amennyiben az outputok megbízhatóan mérhetőek, a Társaság az output módszert részesíti előnyben, ugyanakkor a projektek egy részénél ez a módszer nem alkalmazható, ilyen esetben az input módszert alkalmazzuk. Amennyiben lehetséges, a projektek készültségi fokát a leszállított szolgáltatások arányában határozzuk meg a társaság és a megrendelő szakértőinek segítségével.

A vevők számláikat általánosságban 30 napos fizetési határidővel egyenlítik ki, megbízható nagy megrendelők esetében ez lehet hosszabb, új vevők előre fizetéssel kaphatnak termékeket. A Társaság ügynökként nem jár el. Hibás termékeket a gyártói garancia alapján fogadunk vissza, javítunk vagy javíttatunk. A Társaság a vevői szerződések megkötésével kapcsolatos járulékos költségeket, ha számít annak megtérülésével, eszközként jeleníti meg. A jelentős fizetési komponenst tartalmazó szerződések esetében a Társaság az árbevétel kiszámításakor a pénz időértékét figyelembe veszi.

2.1.4. Ingatlanok, gépek, berendezések

A tárgyi eszközök halmozott értékcsökkenéssel csökkentett bekerülési értéken szerepelnek. A halmozott értékcsökkenés magában foglalja az eszköz folyamatos használatával, működtetésével kapcsolatban felmerült terv szerinti értékcsökkenés, valamint az eszköz nem várt, rendkívüli esemény miatt bekövetkezett jelentős mértékű megrongálódása, sérülése miatt elszámolt terven felüli értékcsökkenés elszámolt költségeit.

A tárgyi eszközök bekerülési értékének része az eszköz beszerzési költsége, saját vállalkozásban végzett beruházás esetén a felmerült anyag- és bérjellegű költségek és egyéb közvetlen költségek. A tárgyi eszköz beruházáshoz felvett hitel után elszámolt kamat az eszköz bekerülési értékét növeli az eszköz rendeltetésének megfelelő állapotba kerüléséig.

A tárgyi eszközök könyv szerinti értékét meghatározott időközönként felül kell vizsgálni annak érdekében, hogy megállapítsák, hogy a könyv szerinti érték nem haladja-e meg az eszköz valós, piaci értékét, mivel ez esetben terven felüli leírás elszámolása szükséges az eszköz valós, piaci értékéig. Az eszköz valós, piaci értéke az értékesítési ár, illetve az eszköz használati értéke közül a magasabb. A használati érték az eszköz által generált jövőbeni pénzáramlások diszkontált értéke.

A diszkontláb a társasági adózás előtti kamatlábát tartalmazza, figyelembe véve a pénz időértékét és az eszközhöz kapcsolódó egyéb kockázati tényezők hatását is. Amennyiben az eszközhöz önállóan nem rendelhető jövőbeni pénzáramlás, akkor azon egység pénzáramlását kell alapul venni, amely egységnek része az eszköz. Az így meghatározott értékvesztés, terven felüli értékcsökkenés az eredménykimutatásban jelenik meg.

A tárgyi eszközök javítási, karbantartási költsége és a tartalék-alkatrészek pótlása a karbantartási kiadásokat terhelik. Az értéknövelő beruházásokat és a felújításokat aktiváljuk, míg az eladott, illetve nullára leírt, használaton kívüli eszközök bekerülési értékét és halmozott értékcsökkenését kivezetjük. Minden ilyen módon keletkező esetleges nyereség, vagy veszteség része a tárgyévi eredménynek.

A Társaság eszközeinek értékét az eszközök hasznos élettartama alatt lineáris módszerrel írja le. Az élettartam eszközcsoportonként a következő:

Ingtatlanok:	30-50 év alatt;
Gépek és berendezések:	3-7 év alatt;
Járművek:	5 év alatt;
200 ezer forint egyedi értékű eszközök:	azonnali leírás.

A K+F tevékenység keretében használt tárgyi eszközök és szoftverek értékcsökkentése 2-10 év alatt történik.

A Társaság vezetése megítélése alapján, amennyiben a hasznos időtartam az előzőekben ismertetett időtartamoknál hosszabb, ennek megfelelően, egyedileg határozza meg az értékcsökkenés leírási kulcsát.

A Társaságnak nincsenek határozatlan élettartamú tárgyi eszközei.

A hasznos élettartamokat és az értékcsökkenési módszereket legalább évente felülvizsgáljuk az adott eszköz által nyújtott tényleges gazdasági haszon alapján. Szükség esetén a módosítást a tárgyévi eredménnyel szemben számoljuk el.

2.1.5. Immateriális javak

Az egyedileg beszerzett immateriális javakat beszerzési áron, az üzleti kombináció során megszerzett immateriális javakat pedig valós értéken vesszük fel a megszerzés időpontjában. A könyvekbe való felvételre abban az esetben kerül sor, ha az eszköz használata bizonyíthatóan jövőbeli gazdasági javak beáramlását eredményezi, és annak költsége egyértelműen meghatározható.

A bekerülést követően az immateriális javak vonatkozásában a bekerülési érték modell irányadó. Ezen eszközök élettartama véges vagy nem meghatározható. A véges élettartamú eszközök amortizációja lineáris módszerrel történik az élettartamra vonatkozó legjobb becslés alapján. Az amortizációs időszakot és az amortizáció módszerét minden pénzügyi év végén felülvizsgáljuk. A saját előállítású immateriális javakat, a fejlesztési költségek kivételével nem aktiváljuk, hanem felmerülésük évében az eredménnyel szemben számoljuk el. Az immateriális javakat értékvesztés szempontjából egyedileg, vagy a jövedelemtermelő egység szintjén évente felülvizsgáljuk.

A saját fejlesztésű szellemi termékeket 2-10 év alatt írjuk le.

A védjegyeket, licenceket, iparjogvédelem alá eső javak és szoftverek beszerzési költségeit aktiváljuk és lineáris módszer szerint leírjuk a becsült hasznos élettartamuk, azaz 2-7 év alatt.

2.1.6. Üzleti kombináció

Az üzleti kombinációk számviteli kezelésére az akvizíciós módszer kerül alkalmazásra. A felvásárlás bekerülési értékét az átadott ellenérték - amelyet az akvizíció időpontjában érvényes valós értéken értékel a Társaság - és a felvásárolt vállalatban lévő nem ellenőrző részesedések együttes összege adja. Az üzleti kombinációk vonatkozásában a külső tulajdonosok részesedése a Társaság döntése értelmében vagy valós értéken, vagy a megszerzett társaság nettó eszközeinek valós értékéből a külső tulajdonosokra jutó összeg értékében kerül meghatározásra. Az akvizícióval kapcsolatos költségek felmerülésükkor kerülnek ráfordításként elszámolásra.

Az egyedi beszámolóban a leányvállalkozásaiban lévő befektetéseit a Társaság bekerülési értéken tartja nyilván.

2.1.7. Goodwill

A goodwill a megszerzett leányvállalat azonosítható nettó eszközeinek beszerzési értéke és valós értéke közötti pozitív különbség a megszerzés napján. A goodwillt nem amortizáljuk, de a Társaság minden évben megvizsgálja, hogy vannak-e arra utaló jelek, hogy a könyv szerinti érték valószínűleg nem térül meg. A goodwill az esetleges értékvesztéssel csökkentett bekerülési értéken szerepel.

2.1.8. Badwill

A badwill a megszerzett leányvállalat azonosítható nettó eszközeinek beszerzési értéke és valós értéke közötti negatív különbség a megszerzés napján. A badwillt az IFRS 3 - 34. szakasz előírásainak megfelelően tárgyévben pénzügyi eredményként könyveljük.

2.1.9. Eszközök értékvesztése

A Társaság minden beszámolási időszak végén felméri, hogy bármely eszköz esetében történt-e értékvesztésre utaló változás. Ha igen, a Társaság megbecsüli az eszköz várható megtérülési értékét. Egy eszköz, vagy pénztermelő egység várható megtérülési értéke az értékesítési költségekkel csökkentett valós érték és a használati érték közül a magasabb. A Társaság az eredmény terhére értékvesztést számol el, ha az eszköz várható megtérülési értéke alacsonyabb, mint a könyv szerinti értéke. A Társaság a szükséges kalkulációkat a hosszú távú jövőbeni cash-flow tervek megfelelő diszkontálása alapján készíti.

Goodwill esetében a Társaság évente teszteli, hogy történt-e goodwill értékvesztés.

A pénztermelő egységek megtérülési értékét a használati érték kalkuláció alapján határoztuk meg. Ezen kalkulációkhoz elengedhetetlen a becslések alkalmazása. A goodwill értékvesztésének meghatározásához szükséges azon pénztermelő egységek használati értékének a becslése, amelyekhez a goodwillt rendelték hozzá. A használati érték kiszámításához elengedhetetlen, hogy a vezetőség megbecsülje a pénztermelő egység jövőben várható cash flow-ját és a megfelelő diszkontrátát, mivel csak ezekből számítható ki a jelenérték.

A Társaság az amortizált bekerülési értéken és az egyéb átfogó jövedelemmel szemben való értéken értékelt pénzügyi eszközökre értékvesztést számolhat el. Az értékvesztés az eredménykimutatásban kerül elszámolásra, és a megfelelő pénzügyi eszköz könyv szerinti értékét csökkenti; egyéb átfogó jövedelemmel szemben valós értéken értékelt pénzügyi eszközök esetén az értékvesztés az egyéb átfogó jövedelemben kerül és nem csökkenti az egyéb átfogó jövedelemmel szemben valós értéken értékelt pénzügyi eszköz könyv szerinti értékét.

2.1.10. Befektetések társult és közös vezetésű vállalkozásokban

A társult vállalkozások azok a társaságok, amelyekben a 4iG bár jelentős befolyással rendelkezik, de nem rendelkezik ellenőrzéssel a pénzügyi és működési szabályok felett. A jelentős befolyás alatt a befektetések pénzügyi és működési szabályokkal kapcsolatos döntésekben való részvételi képességet kell érteni, de ellenőrzést vagy közös ellenőrzést ezen szabályok felett nem testesít meg.

A közös vezetésű vállalkozás a közös megállapodás egy olyan típusa, amelyben a megállapodás felett közös irányítást gyakorló felek jogosultak a közös vállalkozás nettó eszközeire. A közös irányítás egy megállapodás feletti irányítás szerződéses megosztása, amely csak akkor létezik, ha a vonatkozó tevékenységekkel kapcsolatos döntésekhez az irányítást megosztó felek egyhangúan hozzájárulnak.

A Társaság a társult és közös vezetőségű vállalkozásaiban lévő befektetéseit tőkemódszerrel számolja el. A tőkemódszer szerint a társult vállalkozásban vagy közös vezetőségű vállalkozásban lévő befektetések kezdeti bekerülési értéken kerülnek elszámolásra. A befektetések könyv szerinti értéke az akvizíció időpontja óta bekövetkező változásokkal módosul, amelyeket a Társaság a nettó eszközökben való részesedésének arányában vesz figyelembe. A társult vagy közös vezetőségű vállalkozásokhoz kapcsolódó goodwill a befektetés könyv szerinti értékében szerepel, és értékvesztés szempontból nem kerül külön tesztelésre.

Azon többlet, amely a megszerzett befektetés azonosítható eszközeinek és kötelezettségeinek nettó valós értéke és a megszerzési tényleges költsége különbözeteként keletkezett, a részesedéssel arányosan bevételként kell figyelembe venni, amikor meghatározásra kerül a Társaság részesedése a társult vagy közös vezetőségű vállalat eredményéből, abban az időszakban, amikor a társult vagy közös vezetőségű vállalatot megszerezték.

Az egyedi beszámolóban a társult és közös vezetőségű vállalkozásaiban lévő befektetéseit a Társaság bekerülési értéken tartja nyilván.

2.1.11. Befektetett pénzügyi eszközök

A Társaság egy másik gazdálkodó egység tőkeinstrumentumaiban történő befektetéseket, mint pénzügyi eszközöket az egyéb befektetések soron mutat be. A tőkeinstrumentum bármely szerződés, amely egy gazdálkodó egység összes kötelezettségének a levonása után a gazdálkodó egység eszközeiben meglévő maradványérdekeltséget testesít meg. A befektetett pénzügyi eszközök bekerülési értéke az eszköz megszerzéséért fizetett pénzeszközök vagy pénzeszköz-egyenértékesek összege vagy az eszköz megszerzéséért adott egyéb ellenérték valós értéke az eszköz megszerzésének időpontjában, és tartalmazza a tranzakciós költségeket. A Társaság az egyéb befektetésekkel kapcsolatban a kezdeti megjelenítést követően minden tőkebefektetést az eredménnyel szemben valós értéken értékeli (FVPL), kivéve, ha a Társaság vezetése a kezdeti megjelenítéskor úgy döntött, hogy egy tőkebefektetést visszavonhatatlanul az egyéb átfogó jövedelemmel szemben való értéken értékeltként jelöl meg. Az FVPL értéken értékelt tőkebefektetéseken keletkező nyereségek és veszteségek a konszolidált átfogó jövedelemkimutatás egyéb működési bevétel sorában szerepelnek.

2.1.12. Értékesítésre tartott befektetett eszközök

Az értékesítésre tartott befektetett eszközök olyan eszközök, amelyek könyv szerinti értéke elsősorban értékesítéssel, nem pedig az üzleti tevékenységben való folyamatos használat során fog megtérülni. Amikor a Társaság egy eszközcsoportot a közvetlenül kapcsolódó kötelezettségekkel együtt, egyetlen tranzakcióban értékesít (például: egy leányvállalat vagy egy pénztermelő egység elidegenítése), úgy értékesítésre tartott kategóriába kerül.

Az elidegenítési csoport lehet pénztermelő egységek csoportja, egyetlen pénztermelő egység vagy egy pénztermelő egység egy része. Amint egy eszköz vagy eszközcsoport cash flow-jai várhatóan elsősorban az értékesítésből és nem a folyamatos használatból származnak, kevésbé függenek a más eszközökből származó cash flow-któl, úgy az elidegenítési csoport, amely egy pénztermelő egység része volt, különálló pénztermelő egységgé válik.

2.1.13. Készletek

A készletek a felesleges, illetve az elfekvő készletekre képzett értékvesztéssel csökkentett bekerülési értéken vagy a nettó realizálható értéken szerepelnek attól függően, melyik az alacsonyabb. A készletcsökkenést FIFO módszerrel könyveljük.

2.1.14. Követelések

A követelések a becsült veszteségekre képzett megfelelő mértékű értékvesztéssel csökkentett nominális értéken szerepelnek a kimutatásokban. Az év végén fennálló kinnlevőségek teljes körű felülvizsgálata alapján becslés készül a kétes követelésekről.

Ha a vevők nem tudnak fizetni, a Társaság értékvesztést számol el a behajthatatlan és kétes követelésekre, illetve az abból adódó veszteségek fedezetére. A behajthatatlan és kétes követelésekre elszámolt értékvesztés a mérlegben kimutatandó, és egyedileg határozzuk meg. A behajthatatlan és kétes követelésekre képzett értékvesztés megfelelőségének értékeléséhez használt becslések alapja a követelések korosítása, a vevő hitelképessége és a vevői fizetési szokások változása, illetve egyéb, a Társaság birtokába került ismeret (pl.: felszámolás, csőd stb.).

A Társaság az egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások között mutatja ki a szállítóknak adott előlegeket, a rövid lejáratra kölcsönadott pénzeszközöket, a bérleti díjakkal kapcsolatban adott kauciót, az állami költségvetéssel szembeni követeléseket (ideértve az adó- és járulékköveteléseket is), továbbá az adott garanciákat. A Társaság a szállítóknak adott előlegeket nettó módon mutatja az egyéb követelések között. Az aktív időbeli elhatárolások mind a bevételek, mind a költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolásait magukba foglalják. A bevételek aktív időbeli elhatárolásai az IFRS 15 Vevői szerződésekből származó bevétel előírásaival összhangban a tárgyidőszakban elvégzett, de csak a következő időszakban kiszámlázott bevétel részeket, illetőleg az IAS 20 Állami támogatások elszámolása és az állami közreműködések közzététele standard szerint a tárgyidőszaki költségekkel arányosan, a támogatás intenzitásának megfelelően elhatárolt állami támogatások összegét tartalmazza.

2.1.15. Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek

A pénzeszköz és pénzeszköz-egyenértékesek amortizált bekerülési értéken szerepelnek a mérlegben. Ennek eredményeként a Társaság szükség esetén elszámol pénzeszközzel és pénzeszköz-egyenértékesekkel kapcsolatos várható hitelezési veszteséget.

2.1.16. Jegyzett tőke

A törzsrészcégek a Társaság saját tőkeelemként tartja nyilván. Az új törzsrészcégek kibocsátáshoz közvetlenül hozzárendelhető járulékos költségek a saját tőkét csökkentő tételként jelennek meg.

2.1.17. Pénzügyi eszközök

Az IFRS 9 standard hatókörébe tartozó pénzügyi eszközök három értékelési kategóriába sorolandók: bekerülést követően amortizált költségen értékelendők, bekerülést követően valós értéken értékelendők az egyéb átfogó jövedelemmel szemben (FVOCI), illetve bekerülést követően valós értéken értékelendők eredménykimutatással szemben (FVPL).

A kezdeti megjelenítést követően a „kereskedési célú” pénzügyi eszközök valós értéken értékelendők az eredménykimutatással szemben (FVPL). A kereskedési célú értékpapírokon elért nem realizált árfolyamnyereséget vagy -veszteséget egyéb bevételként (ráfordításként) számoljuk el.

Az egyéb hosszú lejáratú befektetések, amelyek lejáratig tartottnak minősülnek, mint például egyes kötvények, az első megjelenítést követően amortizált bekerülési értéken szerepelnek. Az amortizált bekerülési érték számítása a beszerzési diszkont vagy prémium figyelembevételével történik a lejáratig tartó időszak alatt. Az amortizált bekerülési értéken nyilvántartott befektetések esetében a befektetés kivezetésekor vagy értékvesztésekor, illetve az amortizációs időszak alatt keletkező nyereség vagy veszteség bevételként szerepel.

A tőzsdéi forgalomban résztvevő befektetések esetén a piaci értéket a mérleg fordulónapon kihirdetett hivatalos árfolyam alapján határozzuk meg. Tőzsdén nem jegyzett, illetve nem forgalmazott értékpapírok esetén a piaci érték a hasonló, illetve helyettesítő pénzügyi befektetés piaci értéke, amennyiben ez a módszer nem alkalmazható, akkor a piaci értéket a befektetéshez kapcsolódó eszköz becsült jövőbeni pénzáramlása alapján határozzuk meg.

Az értékpapír-befektetéseket teljesítés-napi árfolyamon és kezdetben beszerzési áron értékesítjük. Azok a rövid lejáratú befektetések, amelyek kereskedési célból tartott értékpapírokat tartalmaznak, a következő beszámoló időpontjában érvényes valós piaci értéken szerepelnek, és értéküket a mérleg fordulónapján érvényes nyilvánosan jegyzett árfolyam szerint számolják. A nem realizált nyereségeket és veszteségeket az eredménykimutatás tartalmazza.

A pénzügyi eszközök kivezetésre kerülnek, ha a Társaság már nem gyakorol ellenőrzést a pénzügyi eszközhöz kapcsolódó szerződéses jog felett, ami általában az eszköz értékesítésekor, illetve abban az esetben merül fel, ha az eszközhöz kapcsolódó pénzáramok harmadik félhez kerülnek.

A Társaság minden fordulónapon megvizsgálja, hogy a pénzügyi eszközre, vagy eszközök csoportjára értékvesztést szükséges-e elszámolni. Ha felmerül olyan körülmény az amortizált bekerülési értéken kimutatott eszközöknél, hogy értékvesztés elszámolása szükséges, annak mértéke az eszköz nyilvántartási értéke és az eszköz jövőbeni pénzáramainak eredeti effektív kamatlábbal diszkontált összegének különbsége. Az értékvesztés az eredménykimutatásban jelenik meg. Ha a későbbiekben az elszámolt értékvesztés összege csökken, azt visszairjuk, azonban csak olyan mértékben, hogy az eszköz nyilvántartási értéke ne haladja meg a fordulónapi amortizált értékét.

Pénzügyi eszközök hitelezési vesztesége

A hitelkockázat változása alapján minden fordulónapon felül kell vizsgálni az értékvesztést, valamint értékelni kell, hogy az értékvesztést az élettartam alatt várható hitelezési veszteség vagy a 12 havi élettartam alatt várható hitelezési veszteség összegéig kell-e elszámolni. Ha az egyedi pénzügyi eszköz szintjén nem lehet értékelni, hogy a hitelkockázata nőtt-e jelentősen, akkor csoportosan kell értékelni.

Az értékvesztés értékeléséhez és elszámolásához az egyszerűsített és az általános megközelítések alkalmazandók.

1. Egyszerűsített megközelítés

Minden, az egyszerűsített megközelítéssel értékelt pénzügyi instrumentum értékelésére az élettartami várható hitelezési veszteséggel kerül sor. Az egyszerűsített megközelítést a vevőkkel szembeni követelések, a szerződéses eszközök esetében alkalmazzuk.

2. Általános megközelítés

A várható hitelezési veszteség modell alapján a pénzügyi instrumentumokat három csoportba soroljuk be, ennek alapját a pénzügyi eszköz hitelezési kockázatában bekövetkező változások képezik. A relatív hitelezési kockázat modellje az emelkedett hitelezési kockázat értékelésére szolgál. A kezdeti megjelenítéshez képest bekövetkező hitelezési kockázat növekedése a pénzügyi instrumentumok kosarak közti átsorolásában jelenik meg.

A várható hitelezési veszteség modell alapján az értékvesztést három csoportba sorolhatjuk: a 12 hónap alatt várható hitelezési veszteség alapján kalkulált, az élettartam alatt várható hitelezési veszteség alapján kalkulált, illetve az effektív kamatláb módszer alkalmazásával számolt értékvesztés.

Az általános megközelítést az egyéb pénzügyi követelések és adott kölcsönök esetében alkalmazzuk.

2.1.18. Pénzügyi kötelezettségek

A Társaság pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatása a következő pénzügyi kötelezettségeket tartalmazza: szállítók és egyéb rövid lejáratú kötelezettségek, kölcsönök, hitelek, banki folyószámlahitelek és határidős ügyletek. Ezek megjelenítését és értékelését a konszolidált beszámolóban a kiegészítő melléklet ide vonatkozó részei tartalmazzák az alábbiak szerint.

A Társaság minden pénzügyi kötelezettséget kezdeti megjelenítésekor valós értéken értékeli. Hitelek esetén még azokat a tranzakciós költségeket is figyelembe veszi, amelyek közvetlenül a pénzügyi kötelezettség megszerzésének tulajdoníthatók.

Az IFRS 9 hatálya alá tartozó pénzügyi kötelezettségek három értékelési kategóriába sorolandók: bekerülést követően amortizált költségen értékelendők, bekerülést követően valós értéken értékelendők az egyéb átfogó jövedelemmel szemben (FVOCI), illetve bekerülést követően valós értéken értékelendők eredménykimutatással szemben (FVPL). Az egyes pénzügyi kötelezettségek besorolását a Társaság azok megszerzésekor határozza meg.

Az eredménnyel szemben valós értéken értékelt pénzügyi kötelezettségek olyan kötelezettségek, melyeket a Társaság kereskedési céllal szerzett, vagy amelyeket azok kezdeti megjelenítésekor az eredménnyel szemben valós értéken értékeltnek minősített. A kereskedési célú pénzügyi kötelezettségek közé azok a kötelezettségek tartoznak, amelyeket elsősorban a rövid távú árfolyammozgásokból várható nyereség miatt vásárolt a Társaság. Ebbe a kategóriába tartoznak még azok a határidős ügyletek, amelyek nem minősülnek hatékony fedezeti instrumentumnak.

A kölcsönök és hitelek az effektív kamatláb módszerrel számított amortizált bekerülési értéken jelennek meg a pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásban. A kölcsönökhöz és hitelekhez kapcsolódó nyereségek és veszteségek a jövedelemre vonatkozó kimutatásban szerepelnek az effektív kamatláb módszer segítségével számított amortizáció során, valamint a pénzügyi kötelezettség kivezetésekor. Az amortizációt a jövedelemre vonatkozó kimutatásban számoljuk el pénzügyi ráfordításként.

2.1.19. Céltartalékok

A Társaság céltartalékokat mutat ki a múltbeli események következtében meglévő (jogi vagy vélelmezett) kötelek után, amelyeket a Társaságnak valószínűleg ki kell egyenlítenie, ha a kötelek összege megbízhatóan mérhető.

A céltartalékként kimutatott összeg a meglévő kötelek rendezéséhez a mérleg fordulónapon szükséges ráfordításra vonatkozó legjobb becslés, figyelembe véve a köteleket jellemző kockázatokat és bizonytalanságokat. Amennyiben a céltartalék értékeléséhez a meglévő kötelek rendezéséhez várhatóan szükséges cash-flow-t használják, a céltartalék könyv szerinti értéke ezen cash-flow-k jelenértéke.

Amennyiben a céltartalék rendezéséhez szükséges ráfordítások egy részét vagy annak egészét egy másik fél várhatóan megtéríti, a követelést eszközként akkor mutatják ki, ha lényegileg biztos, hogy a gazdálkodó egység megkapja a térítést és a követelés összege megbízhatóan mérhető.

A hátrányos szerződésekből fakadó meglévő kötelek céltartalékként szerepelnek. A Társaság akkor minősít hátrányosnak egy szerződést, ha a szerződés alapján fennálló kötelek teljesítésének elkerülhetetlen költségei meghaladják a szerződés alapján várhatóan befolyó gazdasági hasznokat.

Átszervezési céltartalék akkor jelenik meg, ha a Társaság elkészített egy, az átszervezésre vonatkozó, részletes, formális tervet és a terv végrehajtásának megkezdésével vagy a terv főbb jellemzőinek az érintettek számára történő bejelentésével jogos várakozást ébresztett az érintettekben arra, hogy végre fogja hajtani az átszervezést. Az átszervezési céltartalék csak az átszervezéssel kapcsolatban felmerülő közvetlen ráfordításokat foglalja magában, melyek szükségszerűen együtt járnak az átszervezéssel és nem kapcsolódnak a gazdálkodó egység folytatódó tevékenységéhez.

A Társaság a céltartalékok között mutatja ki az eszközök leszerelésének, eltávolításának, valamint a helyszín helyreállításának költségeivel kapcsolatban felmerülő jövőbeli becsült költségeket, amely költségeket a tárgyi eszközök vagy az eszközhasználati jogok valamely tételének bekerülési értékének is tartalmaznia kell. Ezen jogi kötelezettség lehet közvetlen, ha ez a helyszín leszerelését és/vagy helyreállítását igényli vagy közvetett, ha a szabályozás előírja a környezetszennyezés megszüntetését, de ez csak a tárgyi eszközök leszerelésével teljesíthető.

Akkor is, ha bizonyos és előre látható, hogy egy meghatározott idő elteltével olyan körülmények lépnek fel, amelyek minden bizonnyal szükségessé teszik az eszközök leszerelését és a helyszínük helyreállítását, akkor a bontás becsült költségeit aktiválni kell az eszközön, ha az eszköz aktiválásakor meghatározható, hogy az eszköz leszerelésekor mekkora költség várható. Ezeket a jövőbeni költségeket a felmerülésükig céltartalékként szükséges elszámolni. Az olyan leszerelésre nem képezhető céltartalék és nem aktiválható az eszközön, amelyre nincs jogi vagy vélelmezett kötelezettsége a Társaságnak.

2.1.20. Adózás

2.1.20.1. Nyereségadók

A nyereségadók a tényleges és a halasztott adóból állnak. Az éves eredményben kerülnek elszámolásra, kivéve azokat az összegeket, amelyeket üzleti kombinációhoz vagy olyan tételekhez kapcsolódnak, amelyek közvetlenül a tőkében vagy az egyéb átfogó jövedelemben kerülnek elszámolásra.

Tárgyévi adó

A társasági adó mértéke az 1996. évi LXXXI. társasági és osztalékadóról szóló törvény alapján, az 1990. évi C. helyi adók törvény, valamint a 2014. évi LXXVI. innovációs járulék törvény által meghatározott adófizetési kötelezettségen alapul, ami a halasztott adóval módosul. A társasági adófizetési kötelezettség tárgyévi és halasztott adóelemeket tartalmaz.

A folyó évi adófizetési kötelezettséget a tárgyévi adózandó nyereség határozza meg. Az adózandó nyereség eltér a konszolidált beszámolóban kimutatott adózás előtti eredménytől, az adóalapot nem képző nyereségek és veszteségek, illetve az olyan tételek miatt, melyeket más évek adózandó nyereségében vesznek figyelembe. A Társaság folyó adófizetési kötelezettségét a mérleg fordulónapjáig hatályban lévő vagy kihirdetett (amennyiben a kihirdetés egyenértékű a hatályba lépéssel) adókulcs alapján határozzák meg.

Halasztott adó

Halasztott adó akkor keletkezik, amikor egy tétel az éves beszámolóban, illetve az adótörvény szerinti elszámolásában időbeli különbség adódik. A halasztott adó a kötelezettség módszer szerint kerül meghatározásra. A halasztott adókövetelés és kötelezettség megállapítása azon évek adóköteles bevételére vonatkozó adókulcsok felhasználásával történik, amikor az időbeli különbség miatti eltérés várhatóan megtérül. A halasztott adókötelezettség és követelés mértéke tükrözi a Társaságnak a mérleg fordulónapján fennálló, az adóeszközök és kötelezettségek realizálódásának módjára vonatkozó becslését.

Halasztott adókövetelés a levonható időbeli eltérések, a tovább vihető adókedvezmények és negatív adóalap vonatkozásában csak akkor szerepel a mérlegben, ha valószínűsíthető, hogy a Társaság a jövőbeni tevékenysége során adóalapot képző nyereséget realizál, amellyel szemben a halasztott adóeszköz érvényesíthető.

Minden mérleg fordulónapon a Társaság számba veszi a mérlegben el nem ismert halasztott adóeszközöket, valamint az elismert adóeszközök könyv szerinti értékét. A korábban mérlegbe fel nem vett követelések azon részét állományba veszi, amely várhatóan megtérülhet a jövőbeni nyereségadójának csökkenéseként. Ezzel ellentétesen olyan mértékben csökkenti a Társaság halasztott adó követelését, amely összeg megtérülésének fedezetére, várhatóan adózott nyereség nem áll majd rendelkezésre. A tárgyévi és halasztott adót közvetlenül a saját tőkével szemben számoljuk el, amennyiben olyan tételekre vonatkozik, amelyeket ugyanabban vagy egy másik időszakban szintén a saját tőkével szemben számoltak el, beleértve a tartalékok nyitó értékének a számviteli politika visszamenőleges hatályú változása miatt bekövetkező módosításait is.

A halasztott adó eszközök és kötelezettségek egymással szemben történő elszámolására akkor van lehetőség, ha a társaságnak törvény általi joga van ahhoz, hogy az ugyanazzal az adóhatósággal szemben fennálló tényleges adókövetéseit és kötelezettségeit egymással szemben beszámítsa, valamint a Társaságnak szándékában áll ezen eszközök és kötelezettségek nettó elszámolása.

2.1.20.2. Egyéb adók

A Társaság a jövedelemadóktól elkülönítetten, az egyéb ráfordítások között mutatja ki többek között leginkább a telekommunikációs szegmenst érintő extraprofit- és közműadót, illetve mind a telekommunikációs, mind az IT szektorban felmerült környezetvédelmi termékdíjat és gépjárműadót.

2.1.21. Lízing

Az IASB 2016. január 13-án IFRS 16 számon új standardot bocsátott ki a lízingek elszámolásával kapcsolatban. Az IFRS-t alkalmazó társaságok számára a 2019. január 1-jén vagy azt követően kezdődő beszámolási időszakok esetében kötelező az új lízing standard alkalmazása. Az új standard felváltotta az IAS 17 Lízing standard szabályozását, és alapvetően megváltoztatta az operatív lízingek eddigi elszámolásait.

Az IFRS 16 hatókörének és pénzügyi hatásának értékelése 2018-ban elkezdődött. A jelentős pénzügyi hatás az irodabérletekhez kapcsolódik.

Az IFRS 16 lízing standard szerint a lízingbevevőnek párhuzamosan meg kell jelenítenie és számszerűsítenie mérleg oldalon egy eszközhasználati jogot és forrás oldalon egy ahhoz kapcsolódó kötelezettséget.

Az eszközhasználati jog kezelése az egyéb nem pénzügyi eszközökhöz hasonlóan történik, és aszerint történik az értékcsökkenésük elszámolása is. A lízing kötelezettség kezdeti értékelése a lízingfizetések jelenértékén történik a lízing futamideje alatt, mely jelenértéket az implicit kamatláb segítségével kell kiszámolni, ha ez a kamatláb pontosan meghatározható. Ha ez a kamatláb nem, vagy nehezen meghatározható, a lízingbevevő ez esetben használhatja a járulékos hitelfelvételi kamatlábat a diszkontáláshoz.

Az IFRS 16 szerint, elődjéhez (IAS 17) hasonlóan lízingbeadói oldalon továbbra is vizsgálat tárgya, hogy egy lízing operatív lízingnek vagy pénzügyinek minősül-e.

Egy lízing akkor minősül pénzügyi lízingnek, ha a lízingbeadó lényegében a mögöttes eszköz tulajdonlásával járó összes kockázatot és hasznot átadja a lízingbevevő részére. Máskülönben operatív lízingnek minősül az adott ügylet. A lízingbeadónak a pénzügyi bevételt a lízing futamideje alatt kell megjelenítenie oly módon, hogy az a lízingbeadó nettó lízingbefektetése tekintetében állandó időszaki megtérülési rátát eredményezzen.

A lízingbeadónak az operatív lízingből származó lízingdíjakat vagy lineáris módszerrel, vagy más szisztematikus módszerrel kell megjelenítenie. A lízingbeadónak más szisztematikus módszert kell alkalmaznia, ha az jobban tükrözi a mögöttes eszköz használatából eredő haszon csökkenését.

A Társaság 2019. január 1-től alkalmazza az IFRS 16 standardot, de a kisértékű eszköz és rövid lejáratú (kivéve gépjárművek) lízingek esetében a kivételezési lehetőséggel élve nem alkalmazza, bérleti díjukat költségként számolja el.

2.1.22. Egy részvényre jutó eredmény (EPS)

Az egy részvényre jutó hozam meghatározása a Társaság eredményének és a részvényeknek a visszavásárolt saját részvények időszaki átlagos állományával csökkentett állományának a figyelembevételével történik.

Az egy részvényre jutó hígított eredményt hasonlóan számítjuk ki, mint az egy részvényre jutó eredményt. A számításnál azonban figyelembe veszik az összes hígításra alkalmas forgalomban lévő részvényt a törzsrészvények után kiosztható hozamot megnövelve az adott időszakban figyelembe vehető átváltoztatható részvények osztalékával és hozamával, módosítva az átváltásból eredő további bevételekkel és ráfordításokkal, a forgalomban lévő részvények súlyozott átlagos darabszámát megnövelve azon további részvények súlyozott átlagos darabszámával, amelyek forgalomban lennének, ha az összes átváltoztatható részvényt átváltanánk. Továbbá a tárgyidőszakban aktuális részvényopciós programban szereplő részvények darabszámát is figyelembe veszi, mint saját részvényt csökkentő tétel, abban az esetben, ha részvényopciós programban meghatározott opció lehívási feltételrendszer a beszámoló készítésének időpontjában teljesül, és az adott saját részvények még nem kerültek lehívásra.

2.1.23. Mérlegen kívüli tételek

A mérlegen kívüli kötelezettségek nem szerepelnek a konszolidált éves beszámoló részét képező mérlegben és eredménykimutatásban, hacsak nem üzleti kombinációk során szerezték. A kiegészítő mellékletben jelennek meg, kivéve, ha a gazdasági hasznok megtestesítő források kiáramlásának esélye távoli, minimális. A mérlegen kívüli követelések nem szerepelnek a konszolidált éves beszámoló részét képező mérlegben és eredménykimutatásban, de amennyiben gazdasági hasznok beáramlása valószínűsíthető, a kiegészítő mellékletben megjelennek.

2.1.24. Visszavásárolt saját részvények

A visszavásárolt saját részvények beszerzési értéke a mérlegben, a tőkeelemek között külön soron, negatív előjellel szerepel.

2.1.25. Osztalék

Az osztalékot abban az évben számolja el a Társaság, amikor azt a tulajdonosok jóváhagyják. A Társaság Igazgatósága 2022. április 29-án, a közgyűlés jogaival felhatalmazva 2 968 174 447 Ft osztalék kifizetéséről döntött, az osztalék kifizetése KELER Zrt. közreműködésével 2022. július 4-én kezdődött.

2.1.26. Tranzakciók kisebbségi tulajdonosokkal

A kisebbségi tulajdonosokkal folytatott tranzakciók minden esetben normál piaci körülmények között mennek végbe.

2.1.27. Kapcsolt felekkel folytatott tranzakciók

A Társaság kapcsolt felei magánszemélyek vagy gazdálkodó egységek lehetnek, akik kapcsolt viszonyban állnak a Társasággal.

Magánszemély vagy annak közeli hozzátartozója esetében Társasággal szemben kapcsolt viszony akkor áll fent amennyiben a magánszemély:

- ellenőrzést, közös ellenőrzést gyakorol, vagy
- jelentős befolyással rendelkezik a Társaság felett;
- kulcspozícióban lévő vezető a beszámolót készítő gazdálkodó egységnél vagy annak egy anyavállalatánál.

A gazdálkodó egység kapcsolt viszonyban áll a beszámolót készítő gazdálkodó egységgel, ha a következő feltételek közül bármelyik teljesül:

- A gazdálkodó egység és a beszámolót készítő gazdálkodó egység ugyanazon csoport tagja (tehát minden egyes anyavállalat, leányvállalat és társléányvállalat kapcsolt viszonyban áll egymással).
- Az egyik gazdálkodó egység a másik gazdálkodó egység társult vállalkozása vagy közös vállalkozása (vagy olyan csoport tagjának társult vállalkozása vagy közös vállalkozása, amelynek a másik gazdálkodó egység is tagja).
- Mindkét gazdálkodó egység ugyanazon harmadik fél közös vállalkozása.
- Az egyik gazdálkodó egység egy harmadik gazdálkodó egység közös vállalkozása, a másik gazdálkodó egység pedig a harmadik gazdálkodó egység társult vállalkozása.
- A gazdálkodó egység munkaviszony megszűnése utáni juttatási programot biztosít a beszámolót készítő gazdálkodó egység munkavállalói vagy a beszámolót készítő gazdálkodó egységgel kapcsolt viszonyban álló gazdálkodó egység munkavállalói részére. Ha a beszámolót készítő gazdálkodó egység maga biztosítja az ilyen programot, akkor a szponzoráló munkáltatók szintén kapcsolt viszonyban állnak a beszámolót készítő gazdálkodó egységgel.
- A gazdálkodó egység egy a Társasággal kapcsolt viszonyban álló magánszemély ellenőrzése vagy közös ellenőrzése alatt áll vagy ilyen személy a gazdálkodó egységben kulcspozíciót tölt be.
- A gazdálkodó egység vagy annak a csoportnak bármely tagja, amelyiknek a gazdálkodó egység részét képezi, kulcspozícióban lévő vezetői szolgáltatásokat nyújt a beszámolót készítő gazdálkodó egységnek vagy a beszámolót készítő gazdálkodó egység anyavállalatának.

A Társaság a kapcsolt felekkel folytatott ügyleteket a független felekkel kötött ügyletekkel azonos feltételekkel kötötte, amennyiben ezek a feltételek megalapozottak.

2.1.28. Munkavállalói juttatások

A munkavállalói juttatások olyan (a végkielégítéstől eltérő) rövid távú munkavállalói juttatások, amelyek teljes mértékben esedékessé válnak annak az időszaknak a lezárását követő 12 hónapon belül, amelyben a munkavállaló a kapcsolódó munkát elvégezte. Ilyenek lehetnek például a fordulónaptól számított 12 hónapon belül esedékes bónuszok és a havi bérek.

2.1.29. Részvényalapú kifizetések

Tőkeinstrumentumban teljesített kifizetések

A saját tőkével teljesített ügyletek költségét a juttatás időpontjában érvényes valós érték alapján határozzák meg.

Ezt a költséget a munkavállalói juttatások ráfordításai között számolják el, a saját tőke megfelelő növelésével együtt, azon időszak alatt, amikor a szolgáltatási és adott esetben a teljesítményfeltételek teljesülnek (a megszolgálati időszak). A tőkeinstrumentumban teljesített ügyletekre a megszolgálati időpontjáig minden egyes beszámolási fordulónapon elszámolt halmozott ráfordítás tükrözi a megszolgálati időszak lejártának mértékét, valamint a Társaság legjobb becslését a végül megszolgálatásra kerülő tőkeinstrumentumok számáról. Az adott időszak eredménykimutatásában szereplő ráfordítás vagy jóváírás az adott időszak elején és végén elszámolt halmozott ráfordítás mozgását mutatja.

Pénzeszközben teljesített kifizetések

A kötelezettséget az alábbiak szerint jelenítik meg és értékelik:

- A juttatás valós értékét a juttatás nyújtása és a teljesítés közötti minden egyes beszámolási időpontban az IFRS 2 egyedi követelményeinek megfelelően határozzák meg.
- A megszolgálati időszak alatt az egyes beszámolási időpontokban kimutatott kötelezettség a juttatás adott időpontban érvényes IFRS 2 szerinti valós értékének és a megszolgálati időszak lejárt részének szorzata.
- A megszolgálati időszak végétől egészen a teljesítésig a megjelenített kötelezettég a beszámolási fordulónapon érvényes valós értéken kerül kimutatásra.

A kötelezettségben bekövetkező valamennyi változást az adott időszak eredményében kerül elszámolásra.

Részvényalapú kifizetések, amelynél a másik fél választhat, hogy részvényben vagy pénzeszközben kerülnek teljesítésre

Amennyiben a másik félnek joga van választani, hogy tőkeinstrumentumban vagy pénzeszközökben történjen a teljesítés, úgy az IFRS 2 az ügyletet összetett instrumentumnak tekinti, amelyre osztott elszámolást kell alkalmazni. Az általános elv az, hogy az ügyletet egy kötelezettségkomponensre (a másik fél joga a pénzeszközben történő teljesítés követelésére) és egy tőkekomponensre (a másik fél joga a tőkeinstrumentumban történő teljesítés követelésére) kell szétbontani. A felosztás után a két komponenst külön-külön kell elszámolni.

A kötelezettségkomponens valós értékét a teljesítés időpontjában kell meghatározni. A tőkekomponens a kapott áruk vagy szolgáltatások (szolgáltatás időpontjában érvényes) valós értéke és a kötelezettségkomponens valós értéke közötti különbség.

Munkavállalói résztulajdonosi program - MRP

A Társaság a kiterjesztett módszert (extension) alkalmazza az "MRP" részvényalapú kifizetések értékelésére (extension módszer). Ezen módszer szerint az anyavállalat (4iG Nyrt.) lényegében ugyanabban a helyzetben van, mintha a részvények közvetlen tulajdonosa lenne, ezért azokat a saját tőkében tőkeként számolja el. Az anyavállalat konszolidált pénzügyi kimutatásai és az egyedi pénzügyi kimutatások között nincs különbség a kapcsolódó részvényalapú kifizetési megállapodás kezelésének tekintetében.

2.1.30. Pénzügyi műveletek eredménye

A pénzügyi eredmény a kamat és osztalékbevételeket, kamat és egyéb pénzügyi ráfordításokat, továbbá a realizált és a nem realizált árfolyam-különbségeket tartalmazza.

Az adott eszköz előállításához az üzembe helyezésig vagy értékesítésig felmerült hitelköltségek az eszköz beszerzési árának részét képezik. A hitelköltségek magukba foglalják a kamatot, a hitelfelvételhez kapcsolódó egyéb költségeket, valamint az elszendvedett árfolyam-differenciákat a kamatköltséget módosító mérték erejéig. A hitellel kapcsolatos költségek az eszköz beszerzési árának részeként abban az esetben kerülnek aktiválásra, ha a jövőben várhatóan gazdasági hasznot eredményeznek a vállalkozás számára, és nagyságuk megbízható módon megállapítható. Az egyéb, hitellel kapcsolatos költségek ráfordításként kerülnek elszámolásra a felmerülés időszakában.

2.1.31. Állami támogatások

Állami támogatásokat akkor lehet elszámolni, amikor valószínűsíthető, hogy a támogatás be fog folyni és a támogatás folyósításához kötött feltételek teljesülnek. Amikor a támogatás költség ellentételezésére szolgál, akkor a jövedelemre vonatkozó kimutatás javára abban az időszakban kell elszámolni, amikor az ellentételezett költség felmerül (egyéb bevételek között). Amikor a támogatás eszközbeszerzéshez kapcsolódik, akkor az halasztott bevételként szerepel és a kapcsolódó eszköz hasznos élettartama alatt évi egyenlő összegekben számoljuk el az eredmény javára.

2.1.32. Goodwill értékvesztése

A jelentős számviteli elvek 2.1.7. pontjában leírtaknak megfelelően a Társaság évente teszteli, hogy történt-e goodwill értékvesztés. A pénztermelő egységek megtérülési értékét a használati érték kalkulációja alapján határoztuk meg. Ezen kalkulációkhoz elengedhetetlen a becslések alkalmazása. A goodwill értékvesztésének meghatározásához szükséges azon pénztermelő egységek használati értékének a becslése, amelyekhez a goodwillt rendelték hozzá. A használati érték kiszámításához elengedhetetlen, hogy a vezetés megbecsülje a pénztermelő egység jövőben várható cash flow-ját és a megfelelő diszkontrátát, mivel csak ezekből számítható ki a jelenérték.

2.1.33. Behajthatatlan és kétes követelésekre elszámolt értékvesztés

A Társaság értékvesztést számol el a behajthatatlan és kétes követelésekre az abból adódó veszteségek fedezetére, abban az esetben, ha a vevők nem tudnak fizetni. A behajthatatlan és kétes követelésekre képzett értékvesztés megfelelőségének értékeléséhez használt becslések alapja a követelések korosítása, a vevő hitelképessége és a vevői fizetési szokások változása.

2.1.34. Értékcsökkenés és amortizáció

Az ingatlanok, gépek és berendezések, valamint az immateriális eszközöket bekerülési értéken tartjuk nyilván, leírásukra pedig lineárisan, hasznos élettartamuk alatt kerül sor. Az eszközök hasznos élettartamának meghatározása a hasonló eszközökre vonatkozó korábbi tapasztalatok, valamint a várható technológiai fejlődés és tágabb gazdasági vagy iparági tényezőkben bekövetkező változások alapján történik. A becsült hasznos élettartamok felülvizsgálatára évente kerül sor.

2.1.35. Működési szegmensek

A Társaságnak közzé kell tennie a gazdálkodó egység által bemutatandó szegmensek azonosításához használt tényezőket, beleértve a működésük alapját, valamint a szegmensek összevonásának meghatározásakor figyelembe vett tényezőket. A Társaság bevételszerző tevékenységeit működési szegmensekre kell felosztani (ugyanazon egységek figyelembevételével, amelyeket a vezetés az üzleti tevékenység működtetéséhez használ), ezeket az információkat a beszámolás céljából csak akkor lehet összevonni, ha a meghatározott kritériumok teljesülnek. Ez a folyamat jelentős mérlegelést igényelhet, mivel nem mindig lehet egyértelműen beazonosítani, hogy a 4iG mely elemei minősülnek működési szegmensnek az IFRS 8 Jelentési szegmensek standard szerint, vagy hogy a Társaság szervezeti struktúrájának melyik rétege jelenti azt a szintet, amelyen ezeket a tevékenységeket irányítják.

2.1.36. Fordulónap utáni események

Azok a beszámolási időszak vége után bekövetkezett események, amelyek pótlólagos információt biztosítanak a Társaság beszámolási időszakának végén fennálló körülményekről (módosító tételek), szerepelnek a beszámolóban. Azon beszámolási időszak utáni események, amelyek nem módosítják a beszámoló adatait, de lényegesek, a kiegészítő mellékletben jelennek meg.

2.2. A számviteli politika változásai

A Társaság a 2022. január 1-én hatályba lépett összes standard és értelmezés rendelkezésével összhangban állította össze a beszámolóját.

A Társaság számviteli politikája az alábbi elem tekintetében változott:

- A Társaság az előző üzleti évektől eltérően 2022. január 1-től kezdődően alkalmazni kezdte az IFRS 16 által biztosított gyakorlati megoldást, amelynek keretében a nem lízing komponensek nem különülnek el a lízing komponensektől, hanem ezek a tételek egyetlen lízingkomponensként kerülnek elszámolásra és a lízingkötelezettség értékében megjelenítésre.

Csoportosítás és prezentálás változás:

A Társaság 2022-től – tekintettel a méretbeli és finanszírozási szerkezetének jelentős változására – megváltoztatja eszközeinek és kötelezettségeinek prezentálását, mivel úgy hiszi, hogy ezzel a pénzügyi kimutatások minősége és értelmezhetősége jelentősen javul. A Társaság egyedi pénzügyi kimutatásában a vevőkövetelések között mutatja be a kapcsolt vállalkozással szembeni vevőköveteléseket, az egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások között a kapcsolt felekkel szembeni egyéb ügyletekkel (adott előlegek, kapcsolt vállalati hitelek, stb.) kapcsolatos követeléseket. Szintén az egyedi pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásban a kapcsolt vállalkozásokkal szembeni szállítói tartozások a szállítók soron, míg az egyéb, kapcsolt felekkel szembeni kötelezettségek az egyéb rövid lejáratú kötelezettségek között kerülnek bemutatásra.

A fentiekén túlmenően a Társaság úgy határozott, hogy a tőkeinstrumentumok esetében az eredménnyel szemben valós értéken kimutatott (FVTPL) eszközök esetében az értékeléssel kapcsolatban elszámolt eredményt a pénzügyi bevételek és ráfordítások sorok helyett az egyéb működési bevétel vagy egyéb működési ráfordítások sorokon mutatja be. A bankköltségeket a tárgyidőszaktól kezdődően a Társaság a pénzügyi ráfordítások között szerepelteti.

	2021.12.31.	2021.12.31.	2021.12.31.	2021.12.31.
	Módosított	Számviteli politika változás	Prezentációs módosítás	Közzétett
Értékesítés nettó árbevétele	72 062			72 062
Egyéb működési bevétel	873			873
Bevételek összesen	72 935	0	0	72 935
Eladott áruk és szolgáltatások	-52 267			-52 267
Működési ráfordítások	-5 112	57	69	-5 238
Személyi jellegű ráfordítások	-10 723			-10 723
Egyéb működési ráfordítások	-429		-314	-115
Működési költségek	-68 531	57	-245	-68 343
Pénzügyi és értékcsökkenési leírások előtti eredmény (EBITDA)	4 404	57	-245	4 592
Értékcsökkenés és amortizáció	-1 339	-53		-1 286
Pénzügyi műveletek előtti eredmény (EBIT)	3 065	4	-245	3 306
Pénzügyi bevételek	4 287			4 287
Pénzügyi ráfordítások	-2 585	-8	245	-2 822
Adózás előtti eredmény	4 767	-4	0	4 771
Jövedelemadók	-805			-805
Adózott eredmény	3 962	-4	0	3 966
Egyéb átfogó jövedelem	0			0
Teljes átfogó jövedelem	3 962	-4	0	3 966

Adatok millió forintban, kivéve, ha másképp van feltüntetve

	2021.12.31.	2021.12.31.	2021.12.31.	2021.12.31.
	Módosított	Számviteli politika módosítás	Prezentációs módosítás	Közzétett
ESZKÖZÖK				
Éven túli eszközök				
Tárgyi eszközök	1 374			1 374
Immateriális javak	1 483			1 483
Bérleti jog lízingek	5 140	824		4 316
Halasztott adókövetelés	75			75
Goodwill	411			411
Részesedések	107 784		-2	107 786
Egyéb befektetések	61 899		2	61 897
Éven túli eszközök összesen	178 166	824	0	177 342
Forgóeszközök				
Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek	250 166			250 166
Vevőkövetelések	17 625		73	17 552
Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások	8 614		-73	8 687
Értékpapírok	17			17
Készletek	1 503			1 503
Forgóeszközök összesen	277 925	0	0	277 925
Eszközök összesen	456 091	824	0	455 267
FORRÁSOK				
Saját tőke				
Jegyzett tőke	2 064			2 064
Visszavásárolt saját részvények	-246			-246
Tőketartalék	3 869			3 869
Eredménytartalék	6 880	-7		6 887
Saját tőke összesen	12 567	-7	0	12 574
Hosszú lejáratú kötelezettségek				
Céltartalékok - hosszú távú	0		-55	55
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	405 887			405 887
Pénzügyi lízing kötelezettségek	4 242	717		3 525
Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen	410 129	717	-55	409 467
Rövid lejáratú kötelezettségek				
Szállítói kötelezettségek	16 665		696	15 969
Rövid lejáratú hitelek és kölcsönök	369		369	
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások	14 506		-1 065	15 571
Céltartalékok - rövid távú	55		55	0
MRP kötelezettség	866		0	866
Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé	0		0	
Pénzügyi lízing kötelezettségek	934	114		820
Rövid lejáratú kötelezettségek összesen	33 395	114	55	33 226
Kötelezettségek és saját tőke összesen	456 091	824	0	455 267

Adatok millió forintban, kivéve, ha másképp van feltüntetve

	<u>2021.01.01.</u>	<u>2021.01.01.</u>	<u>2021.01.01.</u>
	Módosított	Számviteli politika módosítás	Közzétett
ESZKÖZÖK			
Éven túli eszközök			
Tárgyi eszközök	644		644
Immateriális javak	715		715
Bérleti jog lízingek	490	26	464
Halasztott adókövetelés	20		20
Goodwill	411		411
Részesedések	1 696		1 696
Egyéb befektetések	247		247
Éven túli eszközök összesen	4 223	26	4 197
Forgóeszközök			
Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek	6 255		6 255
Vevőkövetelések	15 667		15 667
Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások	5 594		5 594
Értékpapírok	418		418
Készletek	3 144		3 144
Forgóeszközök összesen	31 078	0	31 078
Eszközök összesen	35 301	26	35 275
FORRÁSOK			
Saját tőke			
Jegyzett tőke	1 880		1 880
Visszavásárolt saját részvények	-322		-322
Tőketartalék	817		817
Eredménytartalék	4 786	-3	4 789
Saját tőke összesen	7 161	-3	7 164
Hosszú lejáratú kötelezettségek			
Céltartalékok - hosszú távú	72		72
MRP kötelezettségek	345		345
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	0		0
Pénzügyi lízing kötelezettségek	197	14	183
Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen	614	14	600
Rövid lejáratú kötelezettségek			
Szállítói kötelezettségek	18 029		18 029
Rövid lejáratú hitelek és kölcsönök	2 970		2 970
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások	6 200		6 200
Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé	0		0
Pénzügyi lízing kötelezettségek	327	15	312
Rövid lejáratú kötelezettségek összesen	27 526	15	27 511
Kötelezettségek és saját tőke összesen	35 301	26	35 275

A számviteli politika módosítás hatására a Bérleti jog lízingek bruttó értéke 2021. december 31-én 891 millió Ft-tal, halmozott értékcsökkenése 67 millió Ft-tal nőtt.

A Társaság az alábbi új, illetve módosított IFRS-eket és IFRIC értelmezéseket alkalmazta az év során. A következőkben leírtakon túlmenően ezek alkalmazása nem gyakorolt jelentős hatást a Társaság pénzügyi kimutatására, azonban további közzétételi követelményeket eredményezett.

2022. január 1-től hatályba lépő standardok, módosítások és értelmezések, amelyek nem gyakorolnak jelentős hatást a Társaságra:

IFRS 1 A nemzetközi pénzügyi beszámolási standardok első alkalmazása, IFRS 9 Pénzügyi instrumentumok, IFRS 16 Lízingek és IAS 41 Mezőgazdaságok standardok módosításai, minimális módosítások az IAS 16 Ingatlanok, gépek és berendezések, IAS 37 Céltartalékok, függő kötelezettségek és függő követelések és IFRS 3 Üzleti kombinációk standardokkal kapcsolatban (hatályos 2022. január 1-től)

tervezett használatbavétel előtt felmerült bevételek elszámolása, hátrányos szerződések, a szerződések teljesítésével kapcsolatban felmerült költségek (EU által elfogadva, hatályos a 2022. január 1-én és az azt követő beszámolási időszakokra).

IFRS 16 Lízingek standard módosításai (hatályos 2021. április 1-től)

Koronavírussal kapcsolatos bérleti koncessziók a 2021. június 30-át követő időszakra.

2022-ben a Társaság alkalmazta az összes, 2022. január 1-től hatályos IFRS standardot, módosításokat és értelmezéseket, amelyek a Társaság működése szempontjából relevánsak.

Meglévő standardok módosításai, értelmezései és új standardok, amelyek még nem hatályosak, illetve amelyeket a Társaság hatálybalépésük előtt nem alkalmaz.

IAS 1 Pénzügyi kimutatások prezentálása standard módosításai – A rövid és hosszú lejáratú kötelezettségek osztályozása (hatályba lép a 2023. január 1-jével, illetve az azt követően kezdődő beszámolási időszakokban).

IAS 8 Számviteli politikák, a számviteli becslések változásai és hibák standardok módosításai – Számviteli becslések definíciója (hatályba lép a 2023. január 1-jével, illetve az azt követően kezdődő beszámolási időszakokban).

IFRS 17 Biztosítási szerződések standard, beleértve az IFRS 17 standard módosításait (hatályos a 2023. január 1-én és azt követően kezdődő beszámolási időszakokra).

IAS 12 Nyereségadó standard módosításai - Egyetlen ügyletből származó eszközökhöz és kötelezettségekhez kapcsolódó halasztott adó (hatályba lép a 2023. január 1-jével, illetve az azt követően kezdődő beszámolási időszakokban).

IFRS 10 Konzolidált pénzügyi kimutatások és IAS 28 Társult vállalkozásokban és közös vállalkozásokban lévő befektetések standardok módosításai – Eszközök eladása, illetve átadása a befektető és annak társult vagy közös vezetőségű vállalkozása között (a hatálybalépés időpontját bizonytalan időre elhalasztották, amíg a kutatási projekt konklúzióra jut a tőkemódszerrel kapcsolatban),

IFRS 14 Szabályozói elhatárolások standard (hatályba lép a 2026. január 1-jével, illetve az azt követően kezdődő beszámolási időszakokban) – az Európai Bizottság döntést hozott, mely értelmében a jóváhagyás folyamatot a jelenlegi köztes standardra nem fogja alkalmazni, és megvárja a végső standardot.

Egyéb új/módosított standard vagy értelmezés várhatóan jelentős hatással nem lesz a Társaság pénzügyi beszámolóira.

2.3. Bizonytalansági tényezők

A 2.1. pontban ismertetett számviteli politika alkalmazásakor becsléseket és feltételezéseket szükséges alkalmazni egyes eszközök és kötelezettségek adott időpontra vonatkozó értékének meghatározásakor, melyek más forrásból egyértelműen nem meghatározhatók. A becslési folyamat a legutolsó rendelkezésre álló információon alapuló döntéseket és releváns tényezőket tartalmazza. Ezek a jelentős becslések és feltételezések befolyásolják a pénzügyi kimutatásokban megjelenített eszközök és kötelezettségek, bevételek és ráfordítások értékét, valamint a függő eszközök és kötelezettségek bemutatását a kiegészítő mellékletben. A tényleges eredmények eltérhetnek a becsült adatoktól.

A becsléseket folyamatosan aktualizáljuk. A számviteli becslésekben bekövetkező változás időszakában veendő figyelembe, ha a változás csak az adott időszakot érinti, illetve a változás időszakában és a jövőbeni időszakokban, amennyiben mindkét időszakot érintő változásokról van szó.

A becslési bizonytalanság és a számviteli politika terén hozott kritikus döntések fő területei, amelyek a legjelentősebb hatást gyakorolják a pénzügyi kimutatásokban megjelenített összegekre, az alábbiak.

2.3.1. Goodwill értékvesztése

A jelentős számviteli elvek 2.1.7. pontjában leírtaknak megfelelően a Társaság évente teszteli, hogy a goodwill tekintetében történt-e értékvesztés. A pénztermelő egységek megtérülési értéke a használati érték kalkuláció alapján került meghatározásra. Ezen kalkulációkhoz elengedhetetlen a becslések alkalmazása. A goodwill értékvesztésének meghatározásához szükséges azon pénztermelő egységek használati értékének a becslése, amelyekhez a goodwillt rendelték hozzá. A használati érték kiszámításához elengedhetetlen, hogy a vezetőség megbecsülje a pénztermelő egység jövőben várható cash flow-ját és a megfelelő diszkontrátát, mivel csak ezekből számítható ki a jelenérték.

A 2022-es értékelés alapján értékvesztést indukáló körülményt nem azonosítottunk.

A Freesoft goodwill a FreeSoft Kft. megvásárlásával átvett IT tevékenységre, mint pénztermelő egységre került allokálásra. A pénztermelő egység értékelését a jövőbeni nettó pénzáramok jelenértéke alapján kalkuláljuk (DCF számítás).

A Társaság IT tevékenysége, mint pénztermelő egység a beolvadások és cégvásárlások, valamint a tevékenység jelentős növekedése miatt az elmúlt időszakban jelentősen kibővült. Az IT tevékenység, mint működési szegmens megtérülő értékét minden évben kimutatjuk, azonos elvek alapján. A dinamikusan fejlődő IT piac folyamatosan változó tényezői miatt a DCF számítást az óvatosság elve alapján 5 éves időtáv figyelembevételével készítjük el. A goodwill értékvesztés vizsgálatát a kiegészítő melléklet 18-as pontjában mutatjuk be.

2.3.2. Behajthatatlan és kétes követelésekre elszámolt értékvesztés

A Társaság értékvesztést számol el a behajthatatlan és kétes, illetve olyan veszteségek fedezetére, amelyek abban az esetben keletkeznek, amikor a vevők nem tudnak fizetni. A behajthatatlan és kétes követelésekre képzett értékvesztés megfelelőségének értékeléséhez használt becslések alapja a követelések korosítása, a vevő hitelképessége és a vevői fizetési szokások változása.

2.3.3. Értékcsökkenés

Az ingatlanok, gépek és berendezések, valamint az immateriális eszközök nyilvántartása bekerülési értéken történik, leírásukra pedig lineárisan, hasznos élettartamuk alatt kerül sor. Az eszközök hasznos élettartamának meghatározása a hasonló eszközökre vonatkozó korábbi tapasztalatok, valamint a várható technológiai fejlődés és tágabb gazdasági vagy iparági tényezőkben bekövetkező változások alapján történik. A becsült hasznos élettartamok felülvizsgálatára évente kerül sor.

2.3.4. Számviteli becslések

A Társaság némely pénzügyi kimutatásokat érintő tételek esetében becsléseket is alkalmazhat, ilyen tételek lehetnek többek között az aktív időbeli elhatárolások, a passzív időbeli elhatárolások, a céltartalékok, illetve az MRP Szervezettel kapcsolatos elszámolások. A Társaság ezeket a tételeket részletesen is bemutatja a kiegészítő mellékletében.

3. Értékesítés nettó árbevétele

A Társaság árbevétel elszámolásával kapcsolatos számviteli politikáját a 2.1.3-as megjegyzés tartalmazza.

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Értékesítés nettó árbevétele	70 379	72 062
Összesen	70 379	72 062

Az értékesítés nettó árbevétele 2022. évben 1 030 millió Ft export árbevételt tartalmazott, míg előző év azonos időszakában 720 millió Ft export árbevétel került kimutatásra. Az export árbevétel európai uniós országokból származott.

Az értékesítés nettó árbevételéből leányvállalatokkal szembeni forgalom:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Kapcsolt vállalkozásoktól származó belföldi árbevétel	3 400	327
Kapcsolt vállalkozásoktól származó export árbevétel	330	0
Összesen	3 730	327

Főbb bevétel típusok:

- A Társaság értékesítésének jelentős részét teszik ki a termékértékesítések, amelyek esetében a bevételt abban az időpontban jelenítjük meg, amikor a termék feletti ellenőrzés átkerül a vevőhöz.
- A bevételek másik jelentős részét az informatikai projektek teszik ki. Amennyiben a Társaság a szolgáltatás feletti ellenőrzést – a standardban meghatározott feltételek teljesülésekor - folyamatosan adja át, a szolgáltatások értékesítéséből származó bevételt is folyamatosan jeleníti meg a standard által meghatározott módszerek szerint, a szolgáltatás jellegének megfelelően. A készülségi fokok meghatározása jelentős becsléseket feltételez, amelyek kapcsán a Társaság részletes vizsgálatokat és értékeléseket végez. A fordulónapon kimutatott szerződéses eszközök és kötelezettségek bemutatása a 23. és 38. pontokban található.

Az árbevétel megoszlása főbb típusonként:

	2022	2021
IT szolgáltatás	38 716	36 083
Hardver és szoftver értékesítés	30 322	35 661
Egyéb tevékenység	1 341	318
Összesen	70 379	72 062

A tevékenység jellegéből adódóan éven belüli ciklikusság tapasztalható az értékesítés nettó árbevételének alakulásában, így jellemzően az utolsó negyedévben realizálódik az éves árbevétel jelentős része. Ez abból adódik, hogy az állami megrendelések nagyrészt év végével kerülnek átadásra.

4. Egyéb működési bevétel

Az egyéb működési bevételek összetétele a következő volt:

	2022	2021
Állami támogatások és visszatérítések	206	195
Bírságok, kötbérek, kártérítések	27	1
Értékesített immateriális és tárgyi eszközök bevétele	4	3
Értékvesztés visszaírás	0	6
Aktivált saját teljesítmények	703	617
Dolgozói térítések	51	34
Egyéb támogatások	3	7
Egyéb	14	10
Összesen	1 008	873

Az állami támogatások nagyobb összegei:

9 millió Ft-ot a „Hálózatosodott technológiák alkalmazása acélszerkezetek tervezése, gyártása, szerelése, fenntartása és kapcsolódó szolgáltatások területén” megnevezésű projektre számolta el Társaságunk.

176 millió Ft a GINOP-2.3.4-15-2020-00010 kódszámú pályázat „Felsőoktatási és Ipari Együttműködési Központ – Kutatási infrastruktúra fejlesztése” című K+F pályázatra az időszakban elszámolt személyi jellegű költségek támogatási intenzitás alapján elhatárolt bevétele.

Az állami támogatásokból 21 millió Ft a különböző jogcímenek kapott költségvetési visszatérítésekből keletkezett.

Aktivált saját teljesítmények 2022. évben a Társaságnál 703 millió Ft értékben voltak.

Fejlesztésnek minősített kutatási projektek a Társaságnál:

2022-ben fejlesztésnek minősített kutatási projektek:

- 256 millió Ft piaci K+F fejlesztés,
- 161 millió Ft Payment switch (PS),
- 91 millió Ft Ipar 4.0 termékfejlesztés,
- 59 millió Ft értékben belső felhasználásra fejlesztett adattárház és
- 136 millió Ft értékben egyéb termékfejlesztés.

2022. év végén még befejezetlen fejlesztések:

- 575 millió Ft értékben Piaci KFI K+F fejlesztés,
- 161 millió Ft Payment switch (PS),
- 78 millió Ft értékben egyéb termékfejlesztés.

A saját fejlesztésű szoftverek (legfőképp a befejezetlen fejlesztési projektek) esetében a Társaság a fordulónapon megtérülési számításokat végzett, amely alapján értékvesztés elszámolására nem volt szükség, részletek a 15. Immateriális javak pontban találhatóak.

5. Eladott áruk és szolgáltatások

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Eladott áruk beszerzési értéke	-25 618	-29 699
Eladott szolgáltatások beszerzési értéke	-25 933	-22 568
Összesen	-51 551	-52 267

6. Működési ráfordítások

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Anyagköltségek	-445	-269
Igénybe vett szolgáltatások értéke	-5 740	-4 782
Egyéb szolgáltatások értéke	-213	-61
Összesen	-6 398	-5 112

A tevékenység bővülésével együtt a működési ráfordítások is emelkedtek. Az igénybe vett szolgáltatások jelentős növekedését egyrészt a 2022. során végrehajtott akvizíciókhoz kapcsolódó tanácsadói, ügyvédi és egyéb akvizíciós és adminisztratív költségek növekedése okozta.

7. Személyi jellegű ráfordítások

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Béreköltség	-10 655	-8 288
Egyéb személyi jellegű juttatások	-850	-997
Járulékok	-1 429	-1 438
Összesen	-12 934	-10 723
Átlagos statisztikai létszám	828	748

A Társaság fejlődéséhez a létszám hasonló ütemű növekedésére, kiemelkedő szaktudású dolgozók felvételére is szükség volt, és ennek következtében a személyi jellegű költségek jelentősen emelkedtek.

8. Egyéb működési ráfordítások

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Alapítványi támogatások	-26	-69
Bírságok, kötbérek, kártérítések	-13 274	-5
Értékesített immateriális és tárgyi eszközök értéke	-3	-1
Készletek selejtezés	-33	0
Adók, illetékek, hozzájárulások	-7	-11
Készletek értékvesztése	-121	0
Behajthatatlan követelés	0	0
Követelések értékvesztése	-103	-29
Káreseményekkel kapcsolatos veszteségek	-1	0
Értékpapír valós értékelés veszteségei	0	-314
Egyéb	-4	0
Összesen	-13 572	-429

A Társaság minden évben felülvizsgálja készleteinek forgalmi képességét és kereskedők piaci ismerete alapján a nehezen mozgó készletekre értékvesztést számol el, az elfekvő készleteket selejtezi.

A Társaság a bírságok, kötbérek, kártérítések soron szerepelteti a 2021-es akvizíciókkal kapcsolatban a tárgyidőszakban elszámolt, technikai jellegű kifizetéseket, azaz többek között az egyik korábban megvásárolt leányvállalatra kötött opciós szerződés felbontásának költségét is ezen a soron jelenik meg.

Az értékpapír valós értékelés vesztesége soron a Társaság a 2022. során értékesített értékpapírja valós értékelési különbözetét mutatja be.

9. Értékcsökkenés és amortizáció

	2022	2021
Értékcsökkenés és amortizáció	-2 727	-1 339
Összesen	-2 727	-1 339

Az értékcsökkenés növekedése alapvetően az irodabérleti díj emelkedése miatti többlet bérleti jog lízing eszköz után elszámolt inkrementális értékcsökkenésnek köszönhető. A Társaság tevékenységének, létszámának bővülése a bérelt irodaterületek növekedését hozta magával.

10. Pénzügyi bevételek és ráfordítások

Pénzügyi bevételek	2022	2021
Kapott kamatok	4 859	347
Árfolyamnyereség	6 992	3 669
Kapott osztalék	2 215	271
Egyéb	90 417	0
Összesen	104 483	4 287

Az egyéb pénzügyi bevételek soron a Társaság a tárgyidőszak folyamán az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt.-be apportált cégekkel kapcsolatban elszámolt összevont apportálási nyereséget mutatja be.

Pénzügyi ráfordítások	2022	2021
Fizetett kamatok	-375	-2 196
Kötvények kamata	-22 580	0
Árfolyamveszteség	-7 362	-320
Egyéb	-543	-69
Összesen	-30 860	-2 585

A kötvények kamata a kibocsátott kötvények után a kötvénytulajdonosoknak fizetett kamatráfordítást tartalmazza.

11. Jövedelemadók

A jövedelemadókhöz kapcsolódó ráfordítások a következőkből tevődnek össze:

	2022	2021
Társasági adó	0	-424
Halasztott adó	-80	55
Iparűzési adó	-357	-379
Innovációs járulék	-54	-57
Összesen	-491	-805

A tárgyévi társasági adót 2022-ben és 2021-ben az általános elvek szerint határoztuk meg. A társasági adó kulcsa 9%.

Az adó levezetése a következő:

	2022	2021
Adózás előtti eredmény	57 828	4 767
Aktuális adókulcs alapján számított adófizetési kötelezettség 9%	0	-424
Iparűzési adó	-357	-379
Innovációs járulék	-54	-57
Állandó különbségek	-80	55
Jövedelemadók összesen	-491	-805

A számolt társasági adó különbözete és a halasztott adó jelenik meg az állandó különbségek soron.

A társasági adó levezetése az általános szabályok szerint a következő:

	2022	2021
Adózás előtti eredmény (IFRS)	57 828	4 767
Helyi iparűzési adó miatti korrekció (-)	-357	-379
Innovációs járulék miatti korrekció (-)	-54	-57
Speciális IFRS miatti korrekciós tényezők	-641	747
Korrigált adózás előtti eredmény	56 776	5 078
Számviteli törvény szerinti értékcsökkenés (+)	2 928	1 389
Tartós adományozás	25	0
Ráfordításkén elszámol jogerős bírság (+)	0	0
Adóévben követelésre elszámolt értékvesztés (+)	10	30
Kapott osztalék	-2 215	-271
Követelésekre visszaírt értékvesztés (-)	0	-6
Adótörvény szerinti értékcsökkenés (-)	-2 843	-1 303
TAO felajánlás jóváírás (-)	-11	-8
K+F ráfordítás miatti csökkentés (-)	-125	-191
Az adózó által átruházott részesedésre elszámolt árfolyamnyereség	-77 309	0
Társasági és osztalékadó alapja	-22 764	4 716
Társasági és osztalékadó (9%)	0	424

12. Teljes átfogó jövedelem

	2022	2021
Adózott eredmény	57 337	3 962
Egyéb átfogó jövedelem	-1 109	0
Teljes átfogó jövedelem	56 228	3 962

2022. évben a valós értéken egyéb átfogó jövedelemmel szemben értékelt tőkeinstrumentumokon (FVOCI) elszámolt árfolyamvesztéséget (1 109 millió Ft) az egyéb átfogó jövedelem soron mutatta ki az átfogó jövedelemkimutatásában. Az egyéb átfogó jövedelemen kimutatott összegek bizonyos feltételek teljesülése esetén az eredménykimutatásba a későbbiekben átsorolásra kerülhetnek. A fenti táblázatban bemutatott teljes átfogó jövedelem az adózott eredmény és az egyéb átfogó jövedelem összege.

A teljes átfogó jövedelem a fentieken túlmenően magába foglalja a működési tevékenység eredményét, a pénzügyi műveletek bevételeit és ráfordításait, az értékcsökkenési leírás ráfordítást, illetve a jövedelemadókat.

13. Egy részvényre jutó eredmény

Az alap részvényenkénti nyereség számításakor a részvényeseknek kiosztható adózás utáni eredményt kell figyelembe venni, valamint a kibocsátott törzsrészvények időszaki átlagos számát, amely nem tartalmazza a saját részvényeket.

	2022.12.31.	2021.12.31.
Adózott eredmény	57 337	3 962
Az időszak során forgalomban lévő törzsrészvények átlaga	278 845 038	97 404 096
Részvények hígított átlaga	278 845 038	95 966 909
Hígított EPS mutató	205,63	40,68
Egy részvényre jutó eredmény (alap) EPS – Ft-ban	205,63	41,29

A Társaságnál 2022. december 31-én 5 359 447 db, 2021. december 31-én 4 857 078 db saját részvény tulajdon volt. 2022. december 31-én a 4iG Nyrt. nem talált hígítást előidéző tényezőt az EPS számításánál.

2021. december 31-én a 4iG Nyrt. 1 664 533 db MRP Szervezet részére adott és várhatóan lehívásra kerülő részvényopciót vett figyelembe, ami minimális mértékben hígította az EPS ráta értékét.

14. Tárgyi eszközök

	Műszaki gépek és berendezések	Egyéb berendezések	Ingatlanok és kapcsolódó vagyon jogok	Befejezetlen beruházások	Összesen
Bruttó érték					
2021. január 1-én	256	1 085	74	241	1 656
Növekedés és átsorolás		741	566	1 056	2 363
Csökkenés és átsorolás		-25		-1 294	-1 319
Beolvasás					0
2021. december 31-én	256	1 801	640	3	2 700
Növekedés és átsorolás		539	730	1 191	2 460
Csökkenés és átsorolás	-15	-237		-1 193	-1 445
Beolvasás		28			28
2022. december 31-én	241	2 131	1 370	1	3 743
Halmozott értékcsökkenés					
2021. január 1-én	256	734	22	0	1 012
Növekedés és átsorolás		331	7		338
Csökkenés és átsorolás		-24			-24
Beolvasás					0
2021. december 31-én	256	1 041	29	0	1 326
Éves leírás		481	43		524
Csökkenés	-15	-234			-249
Beolvasás		22			22
2022. december 31-én	241	1 310	72	0	1 623
Nettó könyv szerinti érték					
2021. január 1-én	0	351	52	241	644
2021. december 31-én	0	760	611	3	1 374
2022. december 31-én	0	821	1 298	1	2 120

A tárgyi eszközök 2022. évi növekedése 539 millió Ft összegben vásárlás, 28 millió Ft a beolvadó társaságok tárgyi eszközei, 730 millió Ft értékben idegen tulajdonon végzett beruházás eredménye. A beruházással érintett bérelt ingatlant a Társaság hosszú távra (15 év) bérlő.

A Társaság minden év végén felülvizsgálja tárgyi eszközeit, és az elavult, használatra alkalmatlan eszközeit selejtezi, leginkább ez jelenik meg a táblázat csökkenési sorában.

15. Immateriális javak

	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Összesen
Bruttó érték			
2021. január 1-én	288	2 032	2 320
Növekedés és átsorolás	6	857	863
Csökkenés és átsorolás	-70	0	-70
Befejezetlen	0	319	319
Beolvadás	0	0	0
2021. december 31-én	224	3 208	3 432
Növekedés és átsorolás	856	1 299	2 155
Csökkenés és átsorolás	-213	-346	-559
Befejezetlen	0	814	814
Beolvadás	6	43	49
2022. december 31-én	873	5 018	5 891
Halmazott értékcsökkenés			
2021. január 1-én	219	1 387	1 606
Éves leírás	0	343	343
Csökkenés	0	0	0
Kerekítés/beolvadás	0	0	0
2021. december 31-én	219	1 730	1 949
Éves leírás	9	852	861
Csökkenés	-213	-345	-558
Beolvadás	3	14	17
2022. december 31-én	18	2 251	2 269
Nettó könyv szerinti érték			
2021. január 1-én	69	645	714
2021. december 31-én	5	1 478	1 483
2022. december 31-én	855	2 767	3 622

A Társaság a 2022-ben fejlesztésnek minősített kutatási projekteket, illetve a 2022. év végén befejezetlen fejlesztéseket a 4 Egyéb működési bevétel pontban mutatta be.

A Társaság megvizsgálta a fejlesztéssel előállított szoftvereket és megállapította, hogy azok megfelelnek az IAS 38 standard 8-17. bekezdésben meghatározott immateriális eszköz definíciónak és a 21-23. bekezdésben előírt megjelenítési feltételeknek. Az IAS 38 standardnak megfelelő beazonosítás alapján a felmerült költségeket (anyagjellegű és fejlesztők személyi jellegű költségeit) fejlesztési tevékenységnek minősítette és szellemi terméként tüntette fel.

A fejlesztések egy részét a Társaság mint befejezetlen fejlesztési projektek tartja nyilván. Ezekre nincs értékcsökkenés elszámolva, mert nem állnak készen a használatra, minden periódus végén értékvesztés tesztnek vannak alávetve. A 2022. évi vizsgálat alapján értékvesztésre utaló indikáció nem volt, így értékvesztés nem került elszámolásra.

Egyedileg jelentős immateriális javak:

A Társaságnak egy egyedileg jelentős (500 millió Ft feletti nettó értékkel rendelkező) saját fejlesztésű befejezetlen immateriális jószága volt 2022-ben, amelynek felhasználása a futó projekteknél történik.

Megnevezés	Könyv szerinti érték	Amortizációs időszak	Amortizáció végső dátuma
Piaci KFI (orvosdiagnosztikai szoftver)	575	3 év	2026.04.30.
	575		

A jelentős értékű, befejezetlen saját fejlesztésű szellemi termékekre a Társaság évente, év végén jelenérték vizsgálatot végez. A Piaci KFI saját fejlesztésű szoftver esetében a Társaság az IT szolgáltatás szegmensére vonatkozó 11,86%-os diszkontrátát alkalmazta. A szoftverek iránti piaci igények miatt a fejlesztett szoftverek megtérülése jelentősen meghaladja a könyv szerinti értéket.

A Társaság nem azonosított értékvesztésre utaló jelet a vizsgálat során.

A vizsgálat eredménye a 2022-ben felhasználásukkal elért és a következő években várható bevételekkel és költségekkel számolva az alábbi jelenértéket mutatja:

Megnevezés	Saját fejlesztésű immateriális javak jelenértéke
Piaci KFI (orvosdiagnosztikai szoftver)	612
2022. december 31-én	612

A többi nem jelentős összegű befejezetlen fejlesztési projekt esetében is a kalkulált megtérülési érték magasabb a könyv szerinti értéknél.

Egyedileg jelentős már aktivált egyéb immateriális javak:

Megnevezés	Könyv szerinti érték	Amortizációs időszak	Amortizáció végső dátuma
Guardian távfelügyelet szoftver	847	4 év	2026.04.06.
	847		

16. Bérleti jog lízingek

	Ingatlanok	Gépek, gépjárművek	Összesen
Bérleti jog lízingek			
Bruttó érték	11 274	2 046	13 320
Halmazott értékcsökkenés	-1 041	-736	-1 777
Nettó érték 2022.12.31-én	10 233	1 310	11 543

	Ingatlanok	Gépek, gépjárművek	Összesen
Bérleti jog lízingek			
Bruttó érték	4 303	1 617	5 920
Halmazott értékcsökkenés	-364	-416	-780
Nettó érték 2021.12.31-én	3 939	1 201	5 140

	2022	2021
Lízinggel kapcsolatos költségek, ráfordítások		
Kamatráfordítások	-305	-33
Rövid futamidejű lízingekhez kötődő ráfordítások	-2	-284
Kisértékű eszközök elszámolt lízingjeihez kötődő ráfordítások	-3	-18
Változó lízingdíjak	0	0
Teljes eredményhatás	-310	-335

Az eszközök bérleti díját általában a tárgyidőszak elején számlázzák a Társaság részére és díjfizetés még a tárgyidőszak lejártá előtt fizetendő.

17. Halasztott adókövetelések és -kötelezettségek

A halasztott adó számítása során a Társaság az adózás szempontjából figyelembe vehető értéket hasonlítja össze a könyv szerinti értékkel eszközönként és kötelezettségenként. Ha a különbség átmeneti különbség, azaz belátható időn belül az eltérés kiegyenlítődik, akkor előjelének megfelelően halasztott adó kötelezettséget vagy eszközt vesz fel. Az eszköz felvételekor a megtérülést külön vizsgálja a Társaság.

A halasztott adót a Társaság 9% adókulccsal számolja.

A Társaság 2022. évi társasági adóalapja 19 851 millió Ft, amely alapján 1 787 millió Ft halasztott adókövetelése keletkezett. Ezt a beszámolóban nem mutatja be, mert egyedi szinten a megtérülés a közeljövőben bizonytalan.

A következő levonható és adóköteles adókülönbözetet okozó eltérések azonosítására került sor:

	2021.12.31.	Növekedés	Felhasználás	2022.12.31.
Követelések értékvesztése	7	-10	0	-3
Ingatlanok, gépek, berendezések	-15	5	0	-10
Céltartalék	83	9	-83	9
Veszteségelhatárolás	0	52	0	52
Halasztott adókövetelés összesen	75	56	-83	48

	2020.12.31.	Növekedés	Felhasználás	2021.12.31.
Vevőkövetelések értékvesztése	4	3	0	7
Ingatlanok, gépek, berendezések	-20	5	0	-15
Céltartalék	38	50	-5	83
Veszteségelhatárolás	-2	2	0	0
Halasztott adókövetelés összesen	20	60	-5	75

18. Goodwill

A nyilvántartott FreeSoft goodwill 2004. április 2-án, a FreeSoft Kft. megvásárlásakor keletkezett az akkori számviteli szabályok szerint, amely társaság később a FreeSoft Rt.-be (4iG Nyrt. jogelődje) beolvadt.

A Társaságnál a következő goodwillt mutatjuk ki:

	2022.12.31.	2021.12.31.
Leányvállalat neve		
korábbi FreeSoft Kft.	411	411
Goodwill összesen	411	411

A Társaság évente teszteli, hogy a goodwill tekintetében értékvesztésre utaló jeleket azonosít-e.

Ennek megítélésére évente elkészíti a pénztermelő egységek üzleti értékének kiszámítását. A 2022-es értékelés alapján értékvesztést indukáló körülményt nem azonosítottunk. A FreeSoft goodwill a FreeSoft Kft. megvásárlásával átvett IT tevékenységre (kereskedelmi és szolgáltatási tevékenységre), mint csoportszintű pénztermelő egységre került allokálásra. A pénztermelő egység értékelését a jövőbeni nettó pénzáramok jelenértéke alapján kalkuláljuk (DCF számítás).

A Társaság IT tevékenysége, mint pénztermelő egység a beolvadások és cégvásárlások, valamint a tevékenység jelentős növekedése miatt az elmúlt időszakban jelentősen kibővült. Az IT tevékenység, mint működési szegmens megtérülő értékét minden évben kimutatjuk, azonos elvek alapján. A dinamikusan fejlődő IT piac folyamatosan változó tényezői miatt a DCF számítást az óvatosság elve alapján 5 éves időtáv figyelembevételével készítjük el. A 2022. év végi goodwill értékeléshez használt alapadatok az alábbiak:

Az IT szegmens esetében a piaci érték számításnál 11,86%-os súlyozott tőkeköltséggel számolt a Társaság, figyelembe véve a Társaság növekedéséből várható kockázatokat, valamint a várható tőkeemelések, illetve a finanszírozáshoz kapcsolódó hozam elvárásokat. A 2022-ben alkalmazott diszkontráta, ezért lényegesen magasabb az előző évinél (7,62%). 2021-hez képest jelentősen változott a makrogazdasági környezet, ami jelentősen emelte mind a befektetett tőke, mind pedig a hitel hozamait. A DCF számítás során meghatározott növekedési rátákat historikus konzervatív módon, múltbeli adatokra támaszkodva határozta meg a vezetőség a következő 5 évre vonatkozóan. A költségek tervezése során figyelembe lett véve a szektor várható növekedésének mértéke, valamint a középtávú inflációs várakozások.

A 2022. évi értékelés alapján a csoport szintű IT szegmens, mint pénztermelő egység DCF alapú megtérülési értéke:

	IT szegmens nettó eszközértéke (goodwillal együtt)	Értékelés szerinti piaci érték
2022. december 31-én	5 361	50 123

A fenti számítás alapján értékvesztést indukáló körülményt nem azonosítottunk, értékvesztés elszámolása nem szükséges.

19. Részesedések

A Társaságnak a leányvállalatokban lévő befektetései a Részesedések mérlegsoron jelennek meg. A leányvállalatokban, a közös vállalkozásokban és a társult vállalkozásokban lévő befektetéseket az IAS 27 alapján bekerülési értéken mutatjuk ki.

A részesedések nyilvántartási értéke:

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
4iG Montenegro d.o.o.	0	0
ACE Network Zrt.	1 866	1 866
CarpathiaSat Zrt.	42	189
DOTO Systems Zrt.	0	5
DTSM Kft.	150	150
Humansoft Szerviz Kft.	3	3
INNObyte Zrt.	1 614	1 089
Invitech ICT Services Kft.	0	96 909
„ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt.	533 788	0
BRISK Digital Group Kft.	6 891	0
Rheinmetall 4iG Digital Services Kft.	2	0
Veritas Kft.	3	3
Poli Computer Kft	2 006	2 006
Portuguese Telecommunication Investments Kft.	5 307	5 307
TR Consult Kft.	0	257
Összesen	551 672	107 784

A Társaság részesedéseiben 2022. évben az alábbi változások mentek végbe:

- 2021. december 31-én a Társaság két leányvállalata, a DOTO Systems Zrt. és a TR Consult Kft. beolvadt a 4iG Nyrt-be.
- 2022. január 3-án a 4iG Nyrt. 100%-os részesedést szerzett a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.-ben, illetve megszerezte ezen cég leányvállalatainak többségi tulajdonjogát is (100%-ban a DIGI Infrastruktúra Kft., az i-TV Zrt., illetve 99,99%-ban az INVITEL Zrt. tulajdonjogát).
- 2022. március 4-én a 4iG Nyrt. megszerezte az albán ALBtelecom sh.a. 80,27%-os tulajdonrészét, amelyet azonban 2022. március 22-én apportált a korábban alapított 4iG Albánia Kft. leányvállalatába.
- A Társaság 2022. március 21-én tovább folytatta albániai terjeszkedését, és az Albania Telecom Invest AD bolgár anyavállalaton (100%-os tulajdonszerzés) keresztül kontrollpozícióba került a ONE Telecommunications sh.a. élén (99,9%-os tulajdonszerzés).
- Az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt. apporttal történő tulajdonszerzése 2022. március 31-én zárult, amelynek során a 4iG Nyrt. két lépcsőben üzleti kombináció keretében megszerezte a részvénytársaság részvényeinek 76,78%-át a DIGI csoport (lásd a fentiekben felsorolt leányvállalatokat), az ALBtelecom sh.a. (illetve anyavállalata, a 4iG Albánia Kft.), a ONE Telecommunications sh.a. (továbbá az Albania Telecom Invest AD), az Invitech csoport, illetve a montenegrói leányvállalatok (4iG Montenegro d.o.o., illetve leányvállalata, a ONE Crna Gora d.o.o.) részesedéseinek apportja által. Ezen társaságok apportjával a korábbi részesedések „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt. részesedésekké váltak. Az apportokon keletkezett nyereséget a Társaság az egyéb pénzügyi bevételek soron mutatta be.

- 2022. október 14-én a Társaság részvéncsere útján megszerezte az INNOByte Zrt. maradék 30%-os tulajdonjogát, és ezáltal a leányvállalat egyedüli tulajdonosává vált.
- 2022. november 15-én a Társaság megszerezte a BRISK Digital Group Kft. 75%-os üzletrészt; a pénzügyi egyösszegű és a jövőbeli halasztott vételárat a Társaság összesen 6 891 millió Ft-ban határozta meg.
- A Társaság a CarpathiaSat Zrt.-ben lévő részesedése után 147 millió Ft értékben számolt el értékvesztést.

A leányvállalati befektetések értékelésére a Társaság minden évben értékvesztés vizsgálatot végez a várható pénzáramok figyelembevételével. Az értékeléseket és a várható pénzáramokat a befektetések egyedi vizsgálata során az egyes leányvállalatok jövedelem termelő képessége alapján végeztük el. Értékvesztésre utaló körülményt egyetlen leányvállalat kapcsán azonosítottunk (CarpathiaSat Zrt., amely kapcsán értékvesztés elszámolására került sor). A többi részesedés tekintetében a befektetések megtérülő értéke minden esetben magasabb, mint a könyv szerinti érték, emiatt értékvesztés elszámolására nem volt szükség.

A konszolidált szintű pénztermelő egységek vizsgálatához a Társaság elkészíti a pénztermelő egységek megtérülő értékének elemzését is minden fordulónapon. A 4iG csoport pénztermelő egységei megegyeznek a konszolidált szegmensekkel. Az IT szegmensre vonatkozó feltételezések megegyeznek a goodwill értékvesztés vizsgálatánál bemutatottakkal, ellenben a távközlési tevékenység piaci értéknek számítása során alkalmazott diszkontráta 10,5 százalék volt.

A DCF számítás során használt becslések összhangban vannak a piaci várakozásokkal, valamint az akvizíció során jóváhagyott üzleti tervekkel. A csoport 2022-ben és 2023-ban megvalósuló dinamikus bővülésének szinergikus hatásai is beépültek a management várakozásaiba (mind a várható addicionális árbevételre, mind pedig a költségek optimalizálására vonatkozóan). A 2023-2027 közötti cash-flow-k és az 3,19%-os növekedéssel számolt maradványérték együttes jelenértéke jelentősen meghaladja a pénztermelő egység értékét.

	IT szegmens értéke	Értékelés szerinti piaci érték
2022. december 31-én	5 361	50 123
	Távközlési szegmens értéke	Értékelés szerinti piaci érték
2022. december 31-én	281 872	614 751

20. Egyéb befektetések és egyéb éven túli eszközök

A Társaság az egyéb befektetések és egyéb éven túli eszközök mérleg soron az alábbiakat mutatja ki:

Társaság neve	Befektetés a törzstőkében	Szavazati arány %-ban
Befektetések három projektcégben	1	20 % alattiak
Rotors & Cams Zrt.	1	24,00%
Space-Communication Ltd.	515	9,54%
Egyéb éven túli eszközök	19 385	
2022. december 31-én	19 902	

Társaság neve	Befektetés a törzstőkében	Szavazati arány %-ban
Befektetések három projektcégben	1	20 % alattiak
Rotors & Cams Zrt.	1	24,00%
Egyéb éven túli eszközök	61 897	
2021. december 31-én	61 899	

A Társaság 2022. évben megvásárolta az izraeli Space-Communication Ltd. tőzsdén jegyzett cég részvényeinek 9,538%-át, amely részesedését a jövőben bővíteni fogja. A tőkeinstrumentum a Társaság választása és az IFRS 9 Pénzügyi instrumentumok standard alapján egyéb átfogó jövedelemmel szemben átértékelésre került (FVOCI).

A projektcégekben lévő részesedések értékelése eredménnyel szemben történik (FVTPL). A tárgyidőszakban a valós érték megegyezett a befektetések könyv szerinti értékével, átértékelési eredmény elszámolására ezen befektetésekkel kapcsolatban nem került sor.

2022. december 31-én a Rotors & Cams Zrt. társult vállalkozás IFRS alapelvek szerint összeállított beszámolójának főbb adatai:

Mérlegfőösszeg: 1 203 millió Ft
Nettó eredmény: -133 millió Ft

A Rotors & Cams Zrt.-ben lévő részesedését a Társaság bekerülési értéken, konszolidált szinten tőkekonzolidációs módszerrel értékeli.

Egyéb éven túli eszközök

	2022.12.31.	2021.12.31.
iCollWare Kft. pótbefizetés	112	101
DOTO Systems Zrt. pótbefizetés	0	165
Pótbefizetések értékvesztése	-112	-19
Adott kölcsön hosszú távú része	19 106	61 599
Garanciális kötelezettségek	35	0
Kaució	241	0
Dolgozóknak nyújtott kölcsönök	3	51
Összesen	19 385	61 897

A tárgyidőszak végén a Társaság megvizsgálta az amortizált bekerülési értéken értékelt iCollWare Kft.-be adott pótbefizetéseinek visszatérülési valószínűségét, és a legjobb becslés alapján a teljes összegre 100% értékvesztést számolt el.

21. Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek

	2022.12.31.	2021.12.31.
Pénztár	5	5
Bank	10 579	130 992
Állampapírok	0	119 169
Lekötött betétek	0	0
Összesen	10 584	250 166

A pénzeszközökből 2022. december 31-én 10 425 millió Ft devizában állt a 4iG Nyrt. rendelkezésére.

A pénzeszközöket a Társaság amortizált bekerülési értéken értékeli, így elkészítette a várható hitelezési veszteségre vonatkozó becslését a pénzeszközök kapcsán, ami alapján értékvesztés elszámolását nem tartja indokoltnak, mivel csak magas hitelminősítű, azaz kockázatmentes pénzügyintézetnél tartja pénzeszközeit.

22. Vevőkövetelések

	2022.12.31.	2021.12.31.
Vevőkövetelések	18 431	17 591
Kapcsolt vevő követelés	1 371	73
Vevőkövetelések értékvesztése	-49	-39
Összesen	19 753	17 625

Az előző években a kapcsolt vevő követelések a mérleg egyéb követelések során voltak bemutatva, 2022. évtől a csoportosítási és prezentálási változások szerint a kapcsolt vevő követelések a vevők között vannak bemutatva. Ennek megfelelően, a kapcsolt vevő követelések a 2021. évi mérlegsoraiban is átvezetésre kerültek.

Kapcsolt vevő követelések

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
ACE Network Zrt.	1	1
"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	414	0
CarpathiaSat Zrt.	3	1
DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	451	0
DOTO Systems Zrt.	0	2
DTSM Kft.	45	13
Humansoft Szerviz Kft.	13	10
INNObyte Zrt.	8	16
Invitech ICT Services Kft.	72	0
ONE Albania sh.a	330	0
Poli Computer PC Kft.	21	2
TR Consult Kft.	0	1
Veritas Consulting Kft.	13	27
Összesen	1 371	73

A Társaság az IFRS 9 standard előírásaival összhangban felmérte a követelések kapcsán elszámolandó hitelezési veszteség szükségességét. A hitelezési veszteség számításakor a vevők és szerződéses eszközök kapcsán az egyszerűsített modellt alkalmazza a Társaság (élettartam alatti módszer), az egyéb eszközöknél - mivel felmérésünk szerint a hitelezési kockázat nem nőtt meg jelentősen a kezdeti megjelenítés óta – a 12 havi várható hitelezési veszteséggel számolt a Társaság.

A várható hitelezési veszteségeket együttes alapon értékeltük az egyes eszközcsoportoknál a következők szerint:

- vevőkövetelések
- egyéb követelések: aktív elhatárolások (szerződéses eszközök), adott kölcsönök

A hitelezési veszteség mérésekor figyelembe vett tényezők:

- a pénzügyi instrumentumok hitelkockázata nőtt-e jelentősen a kezdeti megjelenítés óta:
 - adott kölcsönök, szerződéses eszközök: ezen pénzügyi instrumentumainkat alacsony hitelkockázatúnak tekintjük, mivel ezen eszközök a fordulónapon jellemzően nem késedelmeseek, a nem teljesítés kockázata elhanyagolható

- vevőkövetelések: a 30 napnál régebbi késedelmes állomány 3%, korábbi években jelentős vevői leírás nem történt, jelentős késedelmek sincsenek, emiatt ezen követeléseinket is alacsony kockázatúnak tekintjük
- értékvesztett pénzügyi eszközök: a beszámolóban kimutatott vevői pénzügyi eszközök esetében a tárgyidőszakban 10 millió Ft értékűt minősítettünk értékvesztettnek,
- a hitelezési veszteség becslésekor előre tekintő információkat is figyelembe vettünk (különösen az ukrajnai háború hatásait). A Társaságnak nincsenek jelentős kintlévőségei a háború sújtott szegmensekben.
- a vevőkövetelések kapcsán a Társaság 10 millió Ft hitelezési veszteséget számolt el.

Hitelezési veszteség és értékvesztések mozgásai:

	Összevont hitelezési veszteség	Értékvesztett pénzügyi eszközök	Vevőkövetelések értékvesztése összesen
2020. december 31-én	-10	0	-10
Növekedés	-9	-20	-29
Csökkenés	0	0	0
2021. december 31-én	-19	-20	-39
Növekedés	-4	-6	-10
Csökkenés	0	0	0
2022. december 31-én	-23	-26	-49

23. Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások

	2022.12.31.	2021.12.31.
Egyéb követelések bruttó értéke	4 563	3 717
Egyéb követelések értékvesztése	-23	-23
Kapcsolt rövid lejáratú kölcsön és egyéb kapcsolt követelés	2 468	1 366
Aktív időbeli elhatárolások	5 723	3 554
Összesen	12 731	8 614

Az egyéb követelések értékvesztett nettó értéke a következőket tartalmazza:

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Adott előlegek	1 821	1 896
Rövid lejáratra kölcsönadott pénzeszközök	194	7
Bérleti díj kaució	65	191
Adott garanciák	143	143
DIGI vételár visszatérítés	846	0
Adókövetelés	413	0
Negatív egyenlegű szállítók	748	0
Egyéb rövid lejáratú követelés	310	1 457
Összesen	4 540	3 694

A Társaság a szállítóknak adott előlegeket áfa nélkül, nettó módon mutatja be. A rövid lejáratra kölcsönadott pénzeszközök a Társaság dolgozóinak adott kölcsönöket tartalmazzák.

Az adott garanciák 143 millió Ft-os összegéből 130 millió Ft a folyamatban lévő projekt, a KTI, HKIR megvalósítás teljesítési biztosítéka.

A DIGI vételár visszatérítés a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. 2022. január 3-i tulajdonszerzésével kapcsolatos utólag vételárkiigazítást foglalja magába.

Az egyéb követelésekkel kapcsolatban elszámolt értékvesztés tárgyidőszaki mozgásait az alábbi táblázat tartalmazza:

	<u>Összevont hitelezési veszteség</u>	<u>Értékvesztett pénzügyi eszközök</u>	<u>Egyéb követelések értékvesztése összesen</u>
2020. december 31-én	0	-29	-29
Növekedés	0	0	0
Csökkenés	0	6	6
2021. december 31-én	0	-23	-23
Növekedés	0	0	0
Csökkenés	0	0	0
2022. december 31-én	0	-23	-23

A rövidtávra kölcsönadott pénzeszközök a Társaság dolgozóinak adott kölcsönöket tartalmazzák.

A Társaságnak kapcsolt vállalkozással szembeni követelései az alábbiak voltak:

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
DOTO Systems Zrt.	0	453
DTSM Kft.	0	26
Humansoft Szerviz Kft.	0	8
INNObyte Zrt.	593	748
Poli Computer PC Kft.	197	0
Portuguese Telecommunication Investments Kft.	1 650	0
TR Consult Kft.	0	16
Veritas Consulting Kft.	28	115
Összesen	2 468	1 366

Az aktív időbeli elhatárolások összetétele:

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	4 268	3 012
Költségek és ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	1 455	542
Összesen	5 723	3 554

A költségek és ráfordítások aktív időbeli elhatárolása mérleg fordulónap előtt számlázott, de a 2023. évet terhelő költséget-ráfordításokat tartalmazza. A bevételek aktív időbeli elhatárolása az IFRS 15 standardnak megfelelően, a 2022. évben elvégzett, bizonylatolt, de csak 2023. évben kiszámlázott bevétel részeket tartalmazza, és ezen kívül az IAS 20 standard szerint 2022. évre költségekkel arányosan, a támogatás intenzitásának megfelelően elhatárolt állami támogatások összegét. Amennyiben a Társaság a szolgáltatás feletti ellenőrzést – a standardban meghatározott feltételek teljesülésekor - folyamatosan adja át, a szolgáltatások értékesítéséből származó is folyamatosan jeleníti meg a standard által meghatározott módszerek szerint, a szolgáltatás jellegének megfelelően.

Az aktív időbeli elhatárolások között kimutatott szerződéses eszközök értéke 2 747 millió Ft.

A legjelentősebb szerződéses eszközök 2022-ben és 2021-ben az alábbiak voltak:

Jelentősebb tételek 2022. december 31-én:

HKIR árbevétel elhatárolás	671
MNB DLT árbevétel elhatárolás	346
Lechner 3D árbevétel elhatárolás	275
IdomSoft IKIR árbevétel elhatárolás	229
AH Vénusz árbevétel elhatárolás	197
KIFÜ HPC árbevétel elhatárolás	188
MNB KLIR árbevétel elhatárolás	176
GDi ÁKÉK árbevétel elhatárolás	123
TSM árbevétel elhatárolás	117

Jelentősebb tételek 2021. december 31-én:

Tigra E-Ing árbevétel elhatárolás	464
MÁK IFMIS árbevétel elhatárolás	425
KKFI árbevétel elhatárolás	291
MNB DLT árbevétel elhatárolás	263
HKIR árbevétel elhatárolás	260
MÁK KSZR árbevétel elhatárolás	240
KIFÜ ePince árbevétel elhatárolás	232
HDT-SpaceCom akvizíciós bevétel	164

24. Tényleges jövedelemadó követelések és kötelezettségek

A Társaság az alábbiakat tekinti nyereségadónak az IAS 12 standard alapján, amely tételeket a kötelezettségek között mutatott be a konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásában (a negatív számok kötelezettséget jelentenek):

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Társasági és osztalékadó	399	-142
Helyi iparűzési adó	35	-90
Innovációs járulék	-21	-31
Összesen	413	-263

25. Értékpapírok

A Társaság az értékpapírjait eredménnyel szemben, valós értéken értékeli (tőkeinstrumentumok). A 4iG Nyrt. 2022. évben az értékpapírjait eladta.

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Részvények	0	17
Kincstárjegy	118	0
Összesen	118	17

A kincstárjegyek 2022. december 31-ével piaci árfolyamon eredménnyel szemben lettek értékelve.

26. Készletek

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Áruk	2 051	1 485
Anyagok	39	74
Készletek értékvesztése	-177	-56
Összesen	1 913	1 503

A készletek állománya a tevékenység ciklikusságához kapcsolódóan nőtt meg, további értékvesztés elszámolására nem volt szükség, a beszerzett készleteket a tevékenységhez felhasználják. A Társaság minden évben felülvizsgálja készleteinek forgalmi képességét és kereskedők piaci ismerete alapján a nehezen mozgó készletekre értékvesztést számol el, az elfekvő készleteket selejtezi. A készletek nyilvántartott értéke emiatt az értékesítési költségekkel csökkentett eladási érték vagy a bekerülési érték közül az alacsonyabb.

27. Jegyzett tőke

A Társaság jegyzett tőkéje a 2022. évben négy tőkeemelés következtében 5 981 millió Ft, a Társaság alaptőkéje 299 074 974 db, egyenként 20 Ft névértékű, dematerializált úton kibocsátott, névre szóló törzsrészvényekből áll. Minden részvényhez 1 szavazat kapcsolódik. Elsőbbségi, vagy más különleges jogokat hordozó részvény nincs. A visszavásárolt saját részvények nem szavazhatnak.

A részvények a Budapesti Értéktőzsde Prémium szekciójában forognak, a részvény ISIN kódja: HU0000167788

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Nyitó érték	2 064	1 880
Növekedés	3 917	184
Csökkenés	0	0
Záró érték	5 981	2 064

Az IFRS szerinti alaptőke megegyezik a Cégbíróságon kimutatott alaptőkével. Alaptőke változás négy lépésben következett be. Mindegyik emelés árszóval történt, 2022. január 24-én az iG COM Magántőkealap 2 328 millió Ft-tal, 2022. február 23-án a Rheinmetall AG 1 044 millió Ft-tal, 2022. március 4-én a ÇALIK HOLDING ANONIM SIRKETI 189 millió Ft-tal, majd 2022. április 1-vel a Bartolomeu Investment Kft. 395 millió Ft-tal emelt árszóval alaptőkét.

28. Visszavásárolt saját részvények

A saját részvények bekerülési értéke a saját részvények visszavásárlásáért fizetett ellenérték, amely a saját tőkét csökkenti (a névértéket is ez a mérleg sor tartalmazza, azonban az nem a jegyzett tőkéből kerül levonásra).

A Társaság tulajdonában lévő 4iG (saját) részvényállomány (db) változását az alábbi táblázat mutatja:

Visszavásárolt saját részvények (db)	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
4iG MRP Szervezet	4 000 000	4 000 000
4iG Nyrt.	1 359 447	857 078
Összesen	5 359 447	4 857 078

A saját részvények visszavásárlási értéke 921 millió Ft, átlagára 172 Ft/db. Az időszak tőzsdei záró árfolyama 715 Ft/db, éves átlagárfolyama 775 Ft/db volt.

29. Tőketartalék

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Nyitó érték	3 869	817
Növekedés	129 624	3 052
Csökkenés	0	0
Záró érték	133 493	3 869

A 2022. évi ázsio s tőkeemelések révén január 24-én 75 672 millió Ft-tal, február 23-án 32 645 millió forinttal, március 4-én 8 462 millió Ft-tal, április 1-én 12 845 millió Ft-tal nőtt a tőketartalék összege. A tőketartalék 2022. 12. 31-i összege 133 493 millió Ft.

30. Eredménytartalék

Az eredménytartalék soron összevontan mutatjuk be az előző években képződött eredménytartalékot és a tárgyidőszaki eredményt.

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Eredménytartalék	60 952	6 880

31. Halmazott egyéb átfogó jövedelem

A halmazott egyéb átfogó jövedelemben a Társaság a tárgyidőszakban az IFRS 9 Pénzügyi instrumentumok standard alapján az egyéb átfogó jövedelemmel szemben értékelt (FVOCI) Space-Communications Ltd.-ben lévő 9,538%-os részesedésének értékelési különbözetét mutatta be.

32. Céltartalékok

	<u>2021.12.31.</u>	<u>Növekedés</u>	<u>Felhasználás</u>	<u>2022.12.31.</u>
Ki nem vett szabadság	55	99	-55	99
Összesen	55	99	-55	99

	<u>2020.12.31.</u>	<u>Növekedés</u>	<u>Felhasználás</u>	<u>2021.12.31.</u>
Ki nem vett szabadság	72	55	-72	55
Összesen	72	55	-72	55

2021. december 31-én a Társaság céltartalék állományából 55 millió Ft-ot a ki nem vett 2021. évi szabadságok fedezetére képezett. E céltartalék 2022 évben visszaírásra került. A Társaság 2022. december 31-én 99 millió Ft értékben képzett céltartalékot ki nem vett szabadságra.

	<u>Hosszú lejáratú</u>	<u>Rövid lejáratú</u>	<u>Összesen</u>
Ki nem vett szabadság	0	99	99
Összesen	0	99	99

33. Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök és kötvények és rövid lejáratú hitelek, kölcsönök és kötvények

Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök és kötvények

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Kötvény- és kamattartozás	388 629	405 887
Összesen	388 629	405 887

Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Egyéb rövidlejáratú kölcsön	2	0
ACE Network Zrt.-től kapott kölcsön	0	369
Összesen	2	369

2022. december 31-én a 4iG Nyrt.-nek a Raiffeisen Bankkal 6 450 millió Ft keretösszegű bankhitelszerződése állt fenn, amelynek terhére szerződött:

- 1) 4 620 millió Ft összegű rulírozó hitelt, 2023.01.31-i lejáratral
- 2) 500 millió Ft összegű bankszámlahitelt, 2023.01.31-i lejáratral
- 3) 1 330 millió Ft összegű bankgarancia-keretet, 2027.07.31-i lejáratral.

A tárgyidőszakban a Bankhitelszerződés nem került módosításra, 2020. január óta változatlan feltételekkel rendelkezésre áll, így keretbiztosítékként a Raiffeisen Bank javára, a Társaság mindenkori követelésállományán 7 420 millió Ft és készletállományán további 810 millió Ft keretösszeg erejéig zálogjog van bejegyezve a MOKK zálogjogi nyilvántartásában.

Forgóeszközfinanszírozáshoz a Társaság a rulírozó hitelt 2022 márciustól májusig alkalmasszerűen vette igénybe, majd teljes egészében visszafizette. A rulírozó hitel és bankszámlahitel szerződéses összege a lejáratig rendelkezés áll, meghosszabbítására 2023 januárjában került sor.

A Társaság az igénybe vett hitelösszegek után 1 havi BUBOR-hoz rögzített (változó kamatozású) ügyleti kamatot, az igénybe nem vett hitelösszegek után pedig rendelkezésre tartási jutalékot fizetett.

A 4iG Nyrt. a bankgarancia-keretet a vevőivel kötött vállalkozási szerződéseiben rögzített teljesítési típusú (ajánlati, teljesítési, jótállási) kötelezettségvállalásainak érdekében veszi igénybe. A szerződött keretösszegeből a Társaság megbízásából a Raiffeisen Bank Zrt. által kibocsátott bankgaranciák összege 542 millió Ft volt 2022.12.31-én.

Egyes teljesítési és jótállási garanciák biztosítékként összesen 35 millió Ft pénzóvadék került elhelyezésre a Raiffeisen Banknál erre a célra elkülönített számlán.

A bankgaranciák kedvezményezettjei igénybejelentéssel nem fordultak a kibocsátó Raiffeisen Bankhoz 2022 folyamán.

A Társaság megbízásából kibocsátott bankgaranciák 2022.12.31-én (forintban):

Referenciaszám	Kedvezményezett	Típus	Összeg (Ft)	Kibocsátás kelte	Lejárat dátuma
IGTE061984	KIFÜ-Szuper számítógép	teljesítési	31 385 827	2021.06.07.	2023.03.16.
IGTE060889	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	8 000 000	2020.10.20.	2023.06.09.
IGTE062048	OFA	teljesítési	10 471 300	2021.06.15.	2023.02.28.
IGTE061416	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	7 000 000	2021.02.09.	2023.10.31.
IGTE061704	T-Systems	teljesítési	1 500 000	2021.04.15.	2023.11.30.
IGTE062161	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	15 000 000	2021.07.13.	2025.02.28.
IGTE062162	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	2021.07.13.	2025.02.28.
IGTE062447	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	2021.09.14.	2027.07.31.
IGTE062448	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	2021.09.14.	2027.07.31.
IGTE062449	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	2021.09.14.	2027.07.31.
IGTE062485	SYS IT Network Zrt.	teljesítési	85 680 000	2021.09.17.	2024.06.30.
IGTE062490	MÁV FKG	jótállási	14 500 000	2021.09.17.	2025.03.30.
IGTE062491	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	15 000 000	2021.09.20.	2025.07.22.
IGTE062492	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	2021.09.20.	2025.07.22.
IGTE062547	MÁV FKG	jótállási	11 760 333	2021.09.30.	2024.09.30.
IGTE063081	MÁK	jótállási	176 831 115	2022.01.19.	2023.01.02.
IGTE063519	MÁV FKG	jótállási	13 500 000	2022.04.14.	2026.01.30.
IGTE063536	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	2022.04.22.	2024.12.31.
IGTE063764	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	15 000 000	2022.06.09.	2025.01.31.
IGTE064179	Magyar Posta Zrt.	ajánlati	5 000 000	2022.09.13.	2023.02.15.
IGTE064180	Magyar Posta Zrt.	ajánlati	5 000 000	2022.09.13.	2023.02.15.
IGTE064273	Városliget Zrt.	jótállási	5 254 665	2022.09.29.	2025.08.30.
IGTE064430	Magyar Posta Zrt.	ajánlati	10 000 000	2022.11.03.	2023.10.31.
IGTE064424	Magyar Posta Zrt.	ajánlati	10 000 000	2022.11.03.	2023.10.31.
IGTE064423	Magyar Posta Zrt.	ajánlati	10 000 000	2022.11.03.	2023.10.31.
IGTE064422	Magyar Posta Zrt.	ajánlati	10 000 000	2022.10.28.	2023.10.31.
IGTE064474	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	7 000 000	2022.11.09.	2025.04.30.
IGTE064542	KIFÜ	teljesítési	13 990 000	2022.11.23.	2023.02.24.
Összesen			541 873 240		

A tárgyidőszakban egyes vállalozási szerződésekből fennálló kötelezettségek biztosítékául - bankgaranciák kibocsátása helyett - a Társaság rövid lejáratú pénzóvadékokat helyezett el a szerződő félnél/megrendelőnél, amelyek összege összesen 1 millió Ft.

Kötvények

A hazai és külföldi üzletrész-vásárlások finanszírozásához 2021. folyamán a 4iG Nyrt. az MNB által meghirdetett Növekedési Kötvényprogramban (NKP) 3 sikeres aukciót bonyolított le, valamint egy zártkörű kötvénykibocsátást.

- 1) 4iG NKP Kötvény 2031/I. elnevezésű (ISIN: HU0000360276) kötvényt, tíz éves futamidővel, 2,90% mértékű kuponnal, összesen 15 450 millió forint össznévértékben, 2021. március 29-én bocsátott ki. Az 50 millió Ft névértékű kötvények 5 éves türelmi időt követően amortizálódnak: az 5-9. évfordulókon 10%, a lejáratkor 50% mértékű törlesztési kötelezettség mellett, míg a kamatfizetés évente, a kibocsátási évfordulókor esedékes.
- 2) 4iG NKP Kötvény 2031/II. elnevezésű (ISIN: HU0000361019), tíz éves futamidejű, az ötödik év végétől amortizálódó, évi 6,00% fix kamatozású kötvényt összesen 287 750 millió Ft össznévértékben, 2021. december 17-én bocsátott ki. Az egyenként 50 millió Ft névértékű kötvények 5 éves türelmi időt követően amortizálódnak: az 5-9. évfordulókon 10%, a lejáratkor 50% mértékű törlesztési kötelezettség mellett, míg a kamatfizetés évente, a kibocsátási évfordulókor esedékes.
A 4iG Igazgatósága a Közgyűlés 22/2021 (IX.30.) számú Közgyűlési Határozattal megadott felhatalmazása alapján a Magyar Nemzeti Bank által meghirdetett Növekedési Kötvényprogram keretén belül 2021. december 17-én 287 750 millió Ft össznévértékben kibocsátott „4iG NKP Kötvény 2031/II.” elnevezésű kötvénysorozatra (ISIN HU0000361019) történő rábocsátás keretében új sorozatrészletként további kötvények kibocsátásáról határozott. A kötvények jegyzésére 2021.12.27-én tartott aukció keretében került sor, amelyen a kötvényre vonatkozó Információs Összeállításban megjelölt meghívott befektetők vehettek részt. A rábocsátás keretében kibocsátott kötvények össznévértéke 83 000 millió Ft, adósságszolgálatát megegyezik a 2021. december 17-én kibocsátott kötvényekével.
- 3) A 4iG Nyrt. a két NKP aukció között, 4iG M&A Kötvény 2026 elnevezésű (ISIN: HU0000360813) kötvényt, 5 éves futamidővel 12 havi BUBOR + 1,50% kamatozással, összesen 100 000 millió forint össznévértékben, 2021. szeptember 27-én bocsátott ki. A 2 000 darabból álló, egyenként 50 millió forint névértékű kötvénysorozat teljes volumene kettő részletben visszavásárlásra, majd ezt követően megszüntetésre került a Kibocsátó által:
 - 2021. végén a Kibocsátó 83 000 millió forint összegben visszavásárolt 1 660 darab kötvényt;
 - 2022. során ezen kötvénysorozatból fennálló 17 000 millió forint összegű tőke- és felhalmozott kamattartozása is kiegyenlítésre került.
 - 2022. során ezek a kötvények bevonásra kerültek.

Hitelek lejárat elemzése:

Hitelező bank	Hitel fajtája	Hitelkeret	Igénybe vett	Lejárata
4iG Raiffeisen Bank rulírozó hitel	Rulírozó	4 620	0	2023.01.31
4iG Raiffeisen folyószámlahitel	Folyószámla	500	0	2023.01.31
Összesen		5 120	0	

34. Pénzügyi lízing kötelezettségek

A 2019. január 1-vel életbe lépett IFRS 16 standard előírásainak megfelelően a lízing fogalma jelentősen kibővült. Ettől az időponttól az eszközök közé, mint vagyoni értékű jog, fel kell venni a standard előírásainak megfelelő bérleti jogokat. A klasszikus lízingfogalomnak megfelelően a mérlegben nem szerepelnek lízingdíjak.

Az IFRS 16 standardnak megfelelően kibővített lízing kötelezettségeket az alábbiakban mutatjuk be:

	2022.12.31.	2021.12.31.
Pénzügyi lízing kötelezettség - hosszú lejáratú	10 312	3 639
Pénzügyi lízing kötelezettség - rövid lejáratú	1 310	1 537
Pénzügyi lízing kötelezettség - összesen	11 622	5 176

Lízing kötelezettségek

Nyitó kötelezettség	5 176
Növekedés	6 780
Kamatráfordítás	305
Csökkenés	639
Záró kötelezettség	11 622

A 4iG teljes, lízingügyleteiből származó készpénzkiáramlása 2022-ben 1 572 millió Ft volt.

A Társaság lízingkötelezettségei főként a székház és gépjárművek bérletéből adódnak. A lízingekhez nem kapcsolódik maradványérték-garancia, valamint potenciális pénzkiáramlással járó hosszabbítási vagy felmondási opció. A Társaság nem kötelezte el magát olyan lízingek mellett, amelyek 2022. december 31-én még nem kezdődtek el.

Hátralévő IFRS16 szerinti lízingdíjak:

	<u>Tényleges díjak</u>	<u>Díjak jelenértéke</u>
2023. évben fizetendő	1 857	1 310
2024-2037. évben fizetendő	13 885	10 312
Összes lízingdíj	15 742	11 622

A kisértékű és rövid lejáratú (kivéve gépjármű) eszközlízingekhez kapcsolódó pénzkirámlásokat a működési ráfordítások között számolta el a Társaság.

35. Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Kapcsolt vállalkozástól kapott kölcsön	6 521	0
BRISK Digital Group Kft. halasztott vételár	1 466	0
Összesen	7 987	0

A kapcsolt vállalkozástól kapott kölcsön soron a Társaság a ONE Crna Gora d.o.o-tól kapott 16 millió EUR kölcsönt mutattuk be, míg a BRISK Digital Group Kft. halasztott vételár a leányvállalat megszerzésével kapcsolatos hosszú lejáratú kötelezettség (a fordulónapot követően egy éven belül esedékes rész a 38. Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások soron került bemutatásra).

36. Szállítói kötelezettségek

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Szállítói kötelezettségek	12 910	15 969
Kapcsolt szállítói kötelezettség	1 801	696
Összesen	14 711	16 665

A szállítók egy részével olyan a megállapodás, hogy csak a 4iG vevőszámlájának kiegyenlítése után válik esedékessé a szállítói számla kifizetése.

A kapcsolt szállítók a prezentációs változások következtében kerülnek itt bemutatásra.

Kapcsolt szállítói kötelezettségek

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
ACE Network Zrt.	828	202
DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	80	0
DTSM Kft.	40	55
Innobyte Zrt.	675	328
Invitech ICT Services Kft.	24	0
Poli Computer PC Kft.	57	14
Veritas Kft.	97	97
Összesen	1 801	696

37. Osztalékkötelezettségek tulajdonosok felé

A Társaságnak osztalékkötelezettsége a tulajdonosok felé 2 968 millió Ft értékben volt, a kifizetés a KELER Zrt-n keresztül 2022. július 4-ét követően 8 millió Ft kivételével megtörtént.

38. Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Adókötelezettségek és járulékok	2 349	2 560
Tényleges jövedelemadó kötelezettség	0	263
Munkabér átutalási kötelezettségek	2	21
Vevőktől kapott előlegek	1 460	6 853
Költségvetéstől kapott előlegek	297	367
ACE Network Zrt. függő vételár	0	500
BRISK Digital Group Kft. halasztott vételár	1 495	0
Kötvény kamata	1 230	1 388
Kapott osztalékelőleg	210	0
Kapott támogatások, halasztott bevétel	48	88
Bevételek passzív időbeli elhatárolása	3 010	29
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	2 862	2 437
Összesen	12 963	14 506

A Társaság adókötelezettségei között lejárt tartozás nincs. A bevételek elhatárolása leginkább a kiszámlázott éves support díjak következő időszakokat illető része.

A 4iG Nyrt. részvételével folyó „UAV eszközök felderítésére alkalmas komplex szenzorrendszer kifejlesztése” című projekt 2021. augusztus 31-ével zárult. Zárási beszámoló elfogadása 2022. évben történt meg. A kapott előlegből 15 503 ezer Ft került elfogadásra.

A „Hálózatosodott technológiák alkalmazása acélszerkezetek tervezése, gyártása, szerelése, fenntartása és kapcsolódó szolgáltatások területén” megnevezésű projektre (2017-1.3.1.-VKE-2017-00040 azonosító) 88 621 ezer Ft előleget biztosítottak. A beadott beszámoló 2022. évben 54 813 ezer Ft került elfogadásra.

A Nemzeti Kutatási és Fejlesztési, Innovációs Hivatal által kiírt, „Piacvezérelt kutatás-fejlesztési és innovációs projektek támogatása (2019-1.1.1-PIACI KFI)” tárgyú felhívás keretében benyújtott „Genetikai eredmények kiértékelését támogató orvosi diagnosztikai eszköz” c. projektre 262 773 ezer Ft előleget utaltak ki.

A 4iG Nyrt. az Ace Network Zrt. megvásárlásakor a szerződéses vételárból a megállapodás értelmében 500 millió forint összeget jogosult volt bizonyos teljesítmény követelmények eléréséig visszatartani. Ezt a Társaság, mint egyéb kötelezettségek mutatta be, a kötelezettség 2022-ban rendezésre került a feltételek teljesülése miatt.

A Társaság a vevőktől kapott előlegek soron szerződéses kötelezettségeket is kimutat 1 146 millió Ft értékben. Ezeket bruttó módon tartjuk nyilván.

39. Szegmensinformációk

A Társaság működése szempontjából a stratégiai döntéseket az Igazgatóság hozza, így a szegmensek megállapítása szempontjából a neki készített kimutatásokat vette alapul a menedzsment a pénzügyi kimutatás összeállításánál.

A működési döntéshozó az előző időszaktól eltérően úgy határozott, hogy az IT kereskedelmi és szolgáltatási tevékenységet összevonja, és a 2021. évtől eltérően a Társaság már csak IT szolgáltatási és kereskedelmi (egybevontan) és egyéb tevékenységet jelenít meg a beszámolójában. Ezen két szegmens eredményességét mutatjuk be az alábbiakban, a tevékenységekre terhelhető költségek szintjéig. A szegmens eszközöket a tevékenységekre elszámolt értékcsökkenés és a szegmens árbevétele arányában osztottuk meg. A szegmensek között semmilyen tevékenység átszámlázás nem történik.

A Társaság mérlegelte, hogy a valamely kormányzat alatt álló gazdálkodó egységeket (ideértve a kormányzati szerveket és hasonló, helyi, nemzeti vagy nemzetközi testületeket) egyetlen vevőnek kell-e tekinteni, amelynek eredményeként megállapította, hogy az ilyen szervekkel, lévén különálló költségvetéssel rendelkeznek, külön vevőként kezeli. A 2022-es év vonatkozásában egyik vevő forgalma sem haladta a bevétel 10%-át.

2022. évre:

Megnevezés	IT szolgáltatás és kereskedelem	Egyéb tevékenység	Összesen
Nettó árbevétel	69 250	1 129	70 379
<i>Nettó árbevételből: szegmensek közötti átadás</i>	0	0	0
Eladott áruk beszerzési értéke és közvetített szolgáltatások	-50 424	-1 127	-51 551
<i>Eladott áruk beszerzési értékéből és közvetített szolgáltatásokból: szegmensek közötti átadás</i>	0	0	0
Egyéb működési bevétel	1 002	6	1 008
Fedezet 1	19 829	7	19 836
Közvetlen költségek	-16 045	-19 586	-35 631
Fedezet 2	3 784	-19 579	-15 795
Szegmensekre közvetlenül nem allokálható költségek és ráfordítások			0
Üzemi eredmény (EBIT)	3 784	-19 579	-15 795
Pénzügyi eredmény			73 623
Adózás előtti eredmény			57 828
Összes szegmens eszköz	70 751	563 666	634 417
<i>Összes szegmens eszközből: szegmensek közötti átadás</i>			
Szegmens eszközök	70 751	563 666	634 417
Szegmensekre nem allokálható eszközök			
Eszközök összesen	70 751	563 666	634 417
Összes szegmens kötelezettség	43 531	392 490	436 021
<i>Összes szegmens kötelezettségből: szegmensek közötti átadás</i>	0	0	0
Szegmens kötelezettségek	43 531	392 490	436 021
Szegmensekre nem allokálható kötelezettségek			0
Kötelezettségek összesen			436 021

2021. évre:

Megnevezés	IT szolgáltatás és kereskedelem	Egyéb tevékenység	Összesen
Nettó árbevétel	71 744	318	72 062
<i>Nettó árbevételből: szegmensek közötti átadás</i>	0	0	0
Eladott áruk beszerzési értéke és közvetített szolgáltatások	-52 122	-145	-52 267
<i>Eladott áruk beszerzési értékéből és közvetített szolgáltatásokból: szegmensek közötti átadás</i>	0	0	0
Egyéb működési bevétel	0	873	873
Fedezet 1	19 621	1 047	20 668
Közvetlen költségek	-9 528	-126	-9 654
Fedezet 2	10 094	920	11 014
Szegmensekre közvetlenül nem allokálható költségek és ráfordítások			-7 708
Üzemi eredmény (EBIT)			3 306
Pénzügyi eredmény			1 465
Adózás előtti eredmény			4 771
Összes szegmens eszköz	32 191	1 161	33 352
<i>Összes szegmens eszközből: szegmensek közötti átadás</i>	0	0	0
Szegmens eszközök	32 191	1 161	33 352
Szegmensekre nem allokálható eszközök			421 914
Eszközök összesen			455 267
Összes szegmens kötelezettség	34 380	272	34 652
<i>Összes szegmens kötelezettségből: szegmensek közötti átadás</i>	0	0	0
Szegmens kötelezettségek	34 380	272	34 652
Szegmensekre nem allokálható kötelezettségek			408 041
Kötelezettségek összesen			442 693

40. Kockázatkezelés

A Társaság eszközei közé tartoznak a pénzeszközök, értékpapírok, vevői és egyéb követelések, valamint egyéb eszközök – kivéve az adókat. A Társaság forrásai közé tartoznak a hitelek és kölcsönök, szállítói és egyéb kötelezettségek, kivéve az adókat és a pénzügyi kötelezettségek valós értéken történő átértékeléséből származó nyereséget vagy veszteséget.

A Társaság a következő pénzügyi kockázatoknak van kitéve:

- hitelkockázat,
- likviditási kockázat,
- piaci kockázat.

Ez a fejezet bemutatja a Társaság fenti kockázatait, a Társaság célkitűzéseit, politikáit, folyamatok mérését és kockázatkezelését, valamint a Társaság menedzsment tőkéjét. Az Igazgatóság általános felelősséget visel a Társaság létrehozása, felügyelete és kockázatkezelése terén.

A Társaság kockázat menedzsment politikájának célja, hogy kiszűrje és kivizsgálja azokat a kockázatokat, amelyekkel szembesül a Társaság, valamint, hogy beállítsa a megfelelő kontrollokat és felügyelje a kockázatokat. A kockázat menedzsment politikát és rendszert időről időre felülvizsgáljuk annak érdekében, hogy tükrözhesse a megváltozott piaci körülményeket és a Társaság tevékenységeit.

Tőkemenedzsment

A Társaság politikája, hogy megőrizze az alaptőkét, amely elegendő ahhoz, hogy a befektetői és hitelezői bizalmat fenntartsa, és biztosítsa a Társaság fejlődését. Az Igazgatóság igyekszik fenntartani azt a politikát, hogy kölcsönadásokból eredő magasabb kitettséget csak magasabb hozam mellett vállal, az erős tőkepozíció által nyújtott előnyök és a biztonság alapján.

A Társaság tőkeszerkezete a nettó idegen tőkéből, valamint a Társaság saját tőkéjéből áll (ez utóbbi a jegyzett tőkét, a tartalékokat és a nem ellenőrző tulajdonosok részesedését foglalja magában).

A Társaság a tőke kezelése során igyekszik biztosítani, hogy a Társaság folytatni tudja tevékenységét és egyúttal maximalizálta a tulajdonosok számára a megtérülést a kölcsöntőke és a saját tőke optimális egyensúlyozásával, valamint az optimális tőkestruktúra megtartását a tőkeköltségek csökkentése érdekében. A Társaság azt is figyeli, hogy tőkeszerkezete megfelel-e a helyi törvényi előírásoknak.

A Társaság tőkekockázata 2021-ben megnőtt, mivel az akvizíciókra a 4iG Nyrt. kötvénykibocsátás révén vont be pótlólagos forrásokat.

Hitelezési kockázat

A hitelezési kockázat annak a kockázatát fejezi ki, hogy az adós vagy a partner nem teljesíti szerződéses kötelezettségeit, amely pedig pénzügyi veszteséget eredményez a Társaság számára. Pénzügyi eszközök, amelyek hitelezési kockázatoknak vannak kitéve, lehetnek hosszú vagy rövid távú kihelyezések, pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek, vevők és egyéb követelések.

A pénzügyi eszközök könyv szerinti értéke a maximális kockázati kitettséget mutatják. Az alábbi táblázat a Társaság maximális hitelkockázati kitettségét mutatja 2022. december 31-én és 2021. december 31-én.

Hitelezési kockázat

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Vevőkövetelések	19 753	17 625
Egyéb követelések és aktív elhatárolások	12 731	8 614
Értékpapírok	118	17
Pénzeszközök és pénzeszköz egyenértékesek	10 584	250 166
Összesen	43 186	276 422

A vevőkövetelések korosítása 2022. december 31-én a következő volt:

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
Még nem esedékes	17 073	16 024
1-30 napja lejárt	870	1 321
30-90 nap között lejárt	509	102
90-180 nap között lejárt	625	131
180-360 nap között lejárt	690	50
360 napon túli	36	36
Értékvesztés	-50	-39
Összesen	19 753	17 625

A vevők minősítése folyamatosan történik. Kezdetben csak készpénzre, illetve előre utalásra szolgáljuk ki őket. Hosszabb kapcsolat után van lehetőség 8-15-30-60 napos utalás elérésére. A le nem járt vevői követeléseinken a behajtási kockázat minimális.

A lejárt követeléseink behajtási kockázatát folyamatosan figyelve, értékvesztés elszámolásával mérséklődik a kockázat. A késedelmes vevői követelések jelentős részével együtt kell vizsgálni a késedelmesen fizetett szállítókat, mert a vevő nem fizetése esetén a megállapodások szerint a kapcsolódó szállítókat sem lehet kifizetni. A hitelezési veszteség az árrésre, fedezetre korlátozódik.

Likviditási kockázat

A likviditási kockázat annak kockázata, hogy a Társaság nem tudja pénzügyi kötelmeit esedékességkor teljesíteni. A Társaság likviditásmenedzselési megközelítése, hogy amennyire lehetséges, mindig megfelelő likviditást biztosítson kötelezettségei esedékességkor történő teljesítéséhez, mind szokásos, mind feszített körülmények között anélkül, hogy elfogadhatatlan vesztesége merülne fel vagy kockáztatná a Társaság jóhírét.

A szállítói kötelezettségek korosítása 2022. december 31-én a következő volt:

	2022.12.31.	2021.12.31.
Még nem esedékes	12 486	15 392
1-30 napja lejárt	1 573	288
30-90 nap között lejárt	644	253
90-180 nap között lejárt	0	0
180-360 nap között lejárt	0	1
360 napon túli	8	35
Összesen	14 711	16 665

Piaci kockázat

A piaci kockázat annak kockázata, hogy a piaci árak, mint az átváltási árfolyamok, kamatlábak és a befektetési alapokba történő befektetések árai, változása befolyásolja a Társaság eredményét vagy pénzügyi instrumentumokban lévő befektetéseinek értékét. A piaci kockázat kezelésének célja a piaci kockázatnak való kitettségek kezelése és ellenőrzése elfogadható keretek között, a haszon optimalizálása mellett.

Ukrajnai háború miatti kockázat

A Társaságnak nincsenek üzleti kapcsolatai ukrajnai cégekkel, így közvetlen üzleti kockázatot nem érzékelünk.

Érzékenységi elemzés

A Társaság megállapította, hogy eredménye alapvetően két pénzügyi természetű kulcsváltozótól függ lényegesen, az árfolyamkockázattól és a kamatkockázattól. Ezen kulcsváltozókra elvégezte az érzékenységi vizsgálatokat. A kamatkockázatok csökkentését elsősorban a szabad pénzeszközök lekötésével igyekszik a Társaság biztosítani.

A Társaság devizakitettsége 2022. december 31-én a következőképpen alakult:

	HUF	Deviza	Összesen
Vevőkövetelések	14 852	4 901	19 753
Szállítói kötelezettségek	9 666	5 045	14 711
Pénzeszközök	10 105	479	10 584
Hitelek	388 625	6 521	395 146
Összesen	423 248	16 946	440 194

A Cégcsoport finanszírozásához bankhiteleket vesz igénybe, akvizíciói érdekében jelentős kötvénykibocsátás révén vont be pénzeszközöket, így kamatkockázata jelentősen megnőtt.

A 2021. évben végrehajtott kötvénykibocsátások következményeként a következő évek kötvénytörlesztéssel kapcsolatos pénziáramlásai, illetve kamatterhei jelentősen magasabbak lesznek. Az alábbi táblázatok a kötvények tőketörlesztéseit, illetve kamatfizetéseit foglalják össze.

Évek	4iG NKP kötvény 2031/I. HU0000360276	4iG NKP Kötvény 2031/II HU0000361019	Összesen
2023	0	0	0
2024	0	0	0
2025	0	0	0
2026	1 545	37 075	38 620
2027	1 545	37 075	38 620
2028	1 545	37 075	38 620
2029	1 545	37 075	38 620
2030	1 545	37 075	38 620
2031	7 725	185 375	193 100

Évek	4iG NKP kötvény 2031/I. HU0000360276	4iG NKP Kötvény 2031/II HU0000361019	Összesen
2023	448	22 245	22 693
2024	448	22 245	22 693
2025	448	22 245	22 693
2026	448	22 245	22 693
2027	403	20 021	20 424
2028	358	17 796	18 154
2029	314	15 572	15 886
2030	269	13 347	13 616
2031	224	11 123	11 347

A Társaság a korábban már bejelentett akvizíciós stratégiájával összhangban a kötvényekből befolyt és még fel nem használt összeget a korábban bejelentett felvásárlásokra tervezi felhasználni, illetve használta fel 2022-ben. A felvásárolt cégek cash flow és eredménytermelő képességei biztosítják, hogy a Társaság eleget tudjon tenni mind a kamat mind pedig a 2026-tól esedékes tőkekötelezettségeinek.

Kamat érzékenység vizsgálat

Aktuális kamatokkal	2022.12.31
Adózás előtti eredmény (kamatok nélkül)	75 917
Nettó kamatráfordítás	-18 088
Adózás előtti eredmény	57 829
Eszközök összesen	634 417
Kamatemelkedésnél	
1%	
Adózás előtti eredmény (kamatok nélkül)	75 917
Nettó kamatráfordítás	-18 269
Adózás előtti eredmény	57 648
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	<i>-181</i>
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<i>-0,313%</i>
Nettó eszközállomány	634 236
<i>Nettó eszközállomány változása</i>	<i>-181</i>
<i>Nettó eszközállomány változása (%)</i>	<i>-0,029%</i>
5%	
Adózás előtti eredmény (kamatok nélkül)	75 917
Nettó kamatráfordítás	-18 992
Adózás előtti eredmény	56 924
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	<i>-904</i>
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<i>-1,564%</i>
Nettó eszközállomány	633 512
<i>Nettó eszközállomány változása</i>	<i>-904</i>
<i>Nettó eszközállomány változása (%)</i>	<i>-0,143%</i>
10%	
Adózás előtti eredmény	75 917
Nettó kamatráfordítás	-19 897
Adózás előtti eredmény	56 020
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	<i>-1 809</i>
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<i>-3,128%</i>
Nettó eszközállomány	632 608
<i>Nettó eszközállomány változása</i>	<i>-1 809</i>
<i>Nettó eszközállomány változása (%)</i>	<i>-0,285%</i>
Kamatcsökkenésnél	
-1%	
Adózás előtti eredmény	75 917
Nettó kamatráfordítás	-17 907
Adózás előtti eredmény	58 010
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	<i>181</i>
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<i>0,313%</i>
Nettó eszközállomány	634 598

Nettó eszközállomány változása	181
Nettó eszközállomány változása (%)	0,029%
-5%	
Adózás előtti eredmény	75 917
Nettó kamatráfordítás	-17 184
Adózás előtti eredmény	58 733
Adózás előtti eredmény változása	904
Adózás előtti eredmény változása (%)	1,564%
Nettó eszközállomány	635 321
Nettó eszközállomány változása	904
Nettó eszközállomány változása (%)	0,143%
-10%	
Adózás előtti eredmény	75 917
Nettó kamatráfordítás	-16 279
Adózás előtti eredmény	59 638
Adózás előtti eredmény változása	1 809
Adózás előtti eredmény változása (%)	3,128%
Nettó eszközállomány	636 226
Nettó eszközállomány változása	1 809
Nettó eszközállomány változása (%)	0,285%

A Társaság jelentős árfolyamkockázattal bír, mivel vevőink jelentős részének devizában számlázunk, így az árfolyamkockázat kezelésére árfolyam fedezeti ügyleteket köt. A Társaság nem alkalmazza a fedezeti elszámolás szabályait.

Árfolyam érzékenység vizsgálat

Aktuális árfolyamokkal	2022.12.31
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	629 037
Devizás eszközök	5 380
Forintban denominált kötelezettségek	424 459
Devizás kötelezettségek	11 562
Nettó eszközállomány	198 396
Adózás előtti eredmény	57 829
Árfolyam emelkedésnél	
1%	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	629 037
Devizás eszközök	5 434
Forintban denominált kötelezettségek	424 459
Devizás kötelezettségek	11 678
Nettó eszközállomány	198 334
Nettó eszközállomány változása	-62
Nettó eszközállomány változása (%)	-0,031%

Adózás előtti eredmény	57 767
Adózás előtti eredmény változása	-62
Adózás előtti eredmény változása (%)	-0,107%
5%	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	629 037
Devizás eszközök	5 649
Forintban denominált kötelezettségek	424 459
Devizás kötelezettségek	12 140
Nettó eszközállomány	198 087
Nettó eszközállomány változása	-309
Nettó eszközállomány változása (%)	-0,156%
Adózás előtti eredmény	57 520
Adózás előtti eredmény változása	-309
Adózás előtti eredmény változása (%)	-0,535%
10%	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	629 037
Devizás eszközök	5 918
Forintban denominált kötelezettségek	424 459
Devizás kötelezettségek	12 718
Nettó eszközállomány	197 777
Nettó eszközállomány változása	-618
Nettó eszközállomány változása (%)	-0,312%
Adózás előtti eredmény	57 211
Adózás előtti eredmény változása	-618
Adózás előtti eredmény változása (%)	-1,069%
Árfolyam csökkenésnél	
-1%	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	629 037
Devizás eszközök	5 326
Forintban denominált kötelezettségek	424 459
Devizás kötelezettségek	11 446
Nettó eszközállomány	198 457
Nettó eszközállomány változása	62
Nettó eszközállomány változása (%)	0,031%
Adózás előtti eredmény	57 891
Adózás előtti eredmény változása	62
Adózás előtti eredmény változása (%)	0,107%
-5%	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	629 037
Devizás eszközök	5 111
Forintban denominált kötelezettségek	424 459
Devizás kötelezettségek	10 984
Nettó eszközállomány	198 705

Nettó eszközállomány változása	309
Nettó eszközállomány változása (%)	0,156%
Adózás előtti eredmény	58 138
Adózás előtti eredmény változása	309
Adózás előtti eredmény változása (%)	0,535%
-10%	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	629 037
Devizás eszközök	4 842
Forintban denominált kötelezettségek	424 459
Devizás kötelezettségek	10 406
Nettó eszközállomány	199 014
Nettó eszközállomány változása	618
Nettó eszközállomány változása (%)	0,312%
Adózás előtti eredmény	58 447
Adózás előtti eredmény változása	618
Adózás előtti eredmény változása (%)	1,069%

41. Pénzügyi instrumentumok

Pénzügyi instrumentumnak minősülnek a befektetett pénzügyi eszközök, a forgóeszközök közül a vevőkövetelések, adott kölcsönök, adott előlegek, a bankbetétek, az értékpapírok és a pénzeszközök, valamint a felvett hitelek, kölcsönök, a szállítói kötelezettségek, kapott előlegek és egyéb pénzügyi kötelezettségek. A pénzügyi instrumentumokat a Társaság az IFRS 9 előírásai szerint értékeli, könyveiben az időszak végén, ennek megfelelően mutatja ki.

2022. december 31.

	Eredménnyel szemben valós értéken (FVTPL)	Kölcsönök, követelések és kötelezettségek amortizált bekerülési értéken	Egyéb átfogó eredménnyel szemben valós értéken (FVTOCI)	Könyv szerinti érték összesen
Pénzügyi instrumentumok könyv szerinti értéke				
Pénzügyi eszközök				
	1	0	515	516
Tőkeinstrumentumok				
Egyéb befektetett pénzügyi eszközök	0	19 109	0	19 109
Adott kölcsönök				
Betétek	0	0	0	0
Pénzügyi lízing követelések	0	0	0	0
Egyéb	0	276	0	276
Befektetett pénzügyi eszközök összesen	1	19 385	515	19 901
Vevő- és egyéb követelések	0	19 753	0	19 753
Pénzügyi lízing követelések	0	0	0	0
Pénzeszközök és pénzeszköz egyenértékesek	0	10 584	0	10 584
Tőkeinstrumentumok, értékpapírok	118	0	0	118
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	0	194	0	194
Adott kölcsönök				
Adott előlegek	0	1 821	0	1 821
Bérleti díj kaució	0	209	0	209
Kapcsolt követelések	0	2 468	0	2 468
Egyéb	0	2 315	0	2 315
Rövid lejáratú pénzügyi eszközök összesen	118	37 344	0	37 462
Pénzügyi eszközök összesen	119	56 729	515	57 363
Pénzügyi kötelezettségek				
Kölcsönök (Hosszú lejáratú hitelek, kötvények)	0	388 629	0	388 629
Pénzügyi lízing kötelezettségek	0	10 312	0	10 312
Egyéb hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek	0	7 987	0	7 987
Hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen	0	406 928	0	406 928
Szállítói- és egyéb tartozások	0	14 712	0	14 712
Kölcsönök (rövid lejáratú hitelek)	0	2	0	2
Vevőktől kapott előlegek	0	1 460	0	1 460
Költségvetéstől kapott előlegek	0	297	0	297
Halasztott fizetési kötelezettség	0	1 495	0	1 495
Kapcsolt kötelezettségek	0	8	0	8
Pénzügyi lízing kötelezettségek	0	1 310	0	1 310
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek	0	1 441	0	1 441
Rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen	0	20 725	0	20 725
Pénzügyi kötelezettségek összesen	0	427 653	0	427 653

2021. december 31.	Eredménnyel szemben valós értéken (FVTPL)	Kölcsönök, követelések és kötelezettségek amortizált bekerülési értéken	Egyéb átfogó eredménnyel szemben valós értéken (FVTOCI)	Könyv szerinti érték összesen	
Pénzügyi instrumentumok könyv szerinti értéke					
Pénzügyi eszközök					
	Tőkeinstrumentumok	1	0	0	1
Egyéb befektetett pénzügyi eszközök	Adott kölcsönök	0	61 897	0	61 897
	Betétek	0	0	0	0
	Pénzügyi lízing követelések	0	0	0	0
	Egyéb	0	0	0	0
Befektetett pénzügyi eszközök összesen	1	61 897	0	0	61 898
Vevő- és egyéb követelések	0	17 625	0	0	17 625
Pénzügyi lízing követelések	0	0	0	0	0
Pénzeszközök és pénzeszköz egyenértékesek	0	250 166	0	0	250 166
Tőkeinstrumentumok, értékpapírok	17	0	0	0	17
	Adott kölcsönök	0	9	0	9
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	Adott előlegek	0	1 897	0	1 897
	Bérleti díj kaució	0	186	0	186
	Kapcsolt követelések	0	1 438	0	1 438
	Egyéb	0	1 530	0	1 530
Rövid lejáratú pénzügyi eszközök összesen	17	271 851	0	0	271 858
Pénzügyi eszközök összesen	18	334 748	0	0	334 766
Pénzügyi kötelezettségek					
Kölcsönök (Hosszú lejáratú hitelek, kötvények)	0	405 887	0	0	405 887
Pénzügyi lízing kötelezettségek	0	4 242	0	0	4 242
Egyéb hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek	0	0	0	0	0
Hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen	0	410 129	0	0	410 129
Szállítói- és egyéb tartozások	0	16 665	0	0	16 665
Kölcsönök (rövid lejáratú hitelek)	0	369	0	0	369
Vevőktől kapott előlegek	0	5 396	0	0	5 396
Költségvetéstől kapott előlegek	0	367	0	0	367
MRP kötelezettségek	0	866	0	0	866
Pénzügyi lízing kötelezettségek	0	934	0	0	934
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek	0	3 628	0	0	3 628
Rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen	0	28 225	0	0	28 225
Pénzügyi kötelezettségek összesen	0	438 354	0	0	438 354

Adatok millió forintban, kivéve, ha másképp van feltüntetve

2022.12.31.	1. szint Nem módosított aktív piacokon jegyzett árak	2. szint Elérhető és figyelemmel kísérhető piaci adatokon alapuló értékelési eljárások	3. szint Nem elérhető és figyelemmel nem kísérhető adatokon alapuló értékelési eljárások	Valós érték összesen
Pénzügyi eszközök				
Tőkeinstrumentumok	515	1	0	516
Hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	118	0	0	118
Származékos ügyletek	0	0	0	0
Pénzügyi eszközök összesen	633	1	0	634
Pénzügyi kötelezettségek				
Származékos ügyletek	0	0	0	0
Pénzügyi kötelezettségek összesen	0	0	0	0
2021.12.31.	1. szint Nem módosított aktív piacokon jegyzett árak	2. szint Elérhető és figyelemmel kísérhető piaci adatokon alapuló értékelési eljárások	3. szint Nem elérhető és figyelemmel nem kísérhető adatokon alapuló értékelési eljárások	Valós érték összesen
Pénzügyi eszközök				
Tőkeinstrumentumok	0	18	0	18
Hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	0	0	0	0
Származékos ügyletek	0	0	0	0
Pénzügyi eszközök összesen	0	18	0	18
Pénzügyi kötelezettségek				
Származékos ügyletek	0	0	0	0
Pénzügyi kötelezettségek összesen	0	0	0	0

42. Kapcsolt felekkel történt tranzakciók

A kulcspozícióban lévő tisztségviselők egyéb érdekeltségeibe tartozó cégekkel folytatott tranzakciók az alábbiak volt 2022. év során:

Vevői forgalom:

iKON Befektetési Alapkezelő Zrt.	1
Borfivérek Kft.	2

Szállítói forgalom:

MNVTD2C Zrt.	134
Daisuke Kft.	40
Torento Property Kft.	563
EuroAtlantic Zrt.	237
FLZM53 Ingatlanhasznosító és Üzemeltető Kft.	12
Marble FM Zrt.	2 175
Krisztina Plaza Kft.	995

Vevői követelés:

iKON Befektetési Alapkezelő Zrt.	1
----------------------------------	---

Szállítói kötelezettség:

MNVTD2C Zrt.	134
Krisztina Plaza Kft.	40
Marble FM Zrt.	3

A 4iG Nyrt.-nek a Torento Property Kft.-vel és a Krisztina Plaza Kft.-vel 15 éves ingatlanbérleti szerződése van. Az IFRS16 standard előírásainak megfelelően az alábbi összegű lízingkötelezettség áll fenn velük szemben.

Lízingkötelezettség:

Krisztina Plaza Kft.	3 797
Torento Property Kft.	5 957

43. Leányvállalatokkal történt tranzakciók

Leányvállalatokkal történt tranzakciók 2022-ben a következők voltak:

ACE Network Zrt.

Bevétel	17
Osztalékbevételek	368
Árubeszerezés, alvállalkozó	1 174
Működési költség	2
Kamatráfordítás	5

ALBtelecom sh.a.

Bevétel	330
Kamatbevételek	111

Albania Telecom Invest AD

Kamatbevétel	231
--------------	-----

"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.

Bevétel	1 870
Személyi jellegű költség átterhelés	8

CarpathiaSat Zrt.

Bevétel	3
---------	---

DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

Bevétel	766
Árubeszerezés, alvállalkozó	95
Működési költség	1
Kamatbevétel	638

DTSM Kft.

Bevétel	41
Árubeszerezés, alvállalkozó	158
Működési ráfordítás	2

Humansoft Szerviz Kft.

Bevétel	11
---------	----

Hungaro Digitel Kft.

Bevétel	228
Működési ráfordítás	309

INNObyte Zrt.

Bevétel	26
Árubeszerezés, alvállalkozó	2 767
Működési ráfordítás	20
Kamatbevétel	17

Invitech ICT Services Kft.

Bevétel	399
Árubeszerezés, alvállalkozó	134
Működési ráfordítás	63
Kamatbevétel	819

INVITEL Zrt.

Bevétel	3
---------	---

ONE Crna Gora d.o.o.

Kamatbevétel	68
Kamatráfordítás	4

Portuguese Telecommunication Investments Kft.

Kamatbevétel	32
Osztalékbevétel	1 650

Poli Computer PC Kft.

Bevétel	23
Árubeszerzés, alvállalkozó	131
Osztalékbevétel	197

Veritas Consulting Kft.

Bevétel	16
Árubeszerzés, alvállalkozó	277
Működési ráfordítás	12
Kamatbevétel	9

44. Igazgatóság és Felügyelő Bizottság javadalmazása

A Társaság Igazgatóságának, Felügyelő Bizottságának és Audit Bizottságának tagjai javadalmazása ebben az időszakban az alábbiak szerint történt. A Közgyűlés a 15/2022(IV.29.) sz. határozatában döntött arról, hogy az Igazgatóság tagjait fejenként 600 000 Ft/hó, míg az Igazgatóság elnökét 750 000 Ft/hó összegű tiszteletdíj illeti meg. A Közgyűlés a 14/2022(IV.29.) sz. határozatában döntött arról, hogy a Felügyelő Bizottság tagjait fejenként 450 000 Ft/hó, míg a Felügyelő Bizottság elnökét 600 000 Ft/hó összegű tiszteletdíj illeti meg. Az Audit Bizottságban végzett munkájukért, annak tagjai, külön díjazásban nem részesülnek.

A Társaság az IAS24 Kapcsolt felekre vonatkozó közzététel standard alapján az alábbi kulcspozícióban lévő vezetőket (elnök, vezérigazgató, illetve igazgatósági tagok) azonosította, akik számára a tárgyidőszakban munkavállalói szolgáltatásokért kifizetett vagy kifizetendő javadalmazásokat az alábbiakban ismertetjük. Meggyőződésünk, hogy az alábbi táblázat teljeskörűen tartalmazza a tárgyidőszakban a kulcspozícióban lévő tisztségviselők számára folyósított javadalmazásokat forintban.

Adatok Ft-ban:

	Igazgatóság tagjai és vezető állású		Összesen
	munkavállalók	Felügyelőbizottság tagjai	
Rövid távú munkavállalói juttatások	503 107 887	34 063 465	537 171 352
Munkaviszony megszűnése utáni juttatások	0	0	0
Egyéb, hosszú távú juttatások	0	0	0
Végkielégítések	0	0	0
Részvényalapú kifizetések	492 097 800	0	492 097 800
Összesen	995 205 687	34 063 465	1 029 269 152

45. Mérlegen kívüli tételek

45.1. Függő kötelezettségek

A 4iG Nyrt. 2022. december 31-én le nem zárt jogi ügyletei, peres eljárásai a Társaságra negatív várható következménnyel nem voltak.

A Társaság nem fizető cég ellen fizetési meghagyást és felszámolási eljárást indított.

46. 4iG MRP Szervezet

A Társaság Igazgatósága a veszélyhelyzet során a személy- és vagyonegyesítő szervezetek működésére vonatkozó eltérő rendelkezésekről szóló 102/2020 (IV.10.) Korm. rendelet felhatalmazása alapján a Közgyűlés hatáskörében eljárva 2020. április 29-én ülés tartása nélküli, írásbeli döntéshozatal keretében a 9/2020. (IV.29.) számú határozatával elfogadta a Társaságnál a Munkavállalói Résztulajdonosi Program („MRP”) megindítását és szervezetének („MRP Szervezet”) létrehozását, amelynek neve 4iG Munkavállalói Résztulajdonosi Program Szervezet (rövidítve 4iG MRP Szervezet), és elfogadta annak alapszabályát (továbbiakban: „Alapszabály”) és javadalmazási politikáját (a továbbiakban: „MRP Javadalmazási Politika).

Az MRP Javadalmazási Politika tervezett végrehajtása érdekében a Társaság, mint alapító 2 500 000 db 20 Ft névértékű HU0000167788 ISIN azonosítóval rendelkező 4iG Nyrt. törzsrészvény megszerzésére jogosító vételi opciót juttatott az MRP Szervezet részére. Ezzel a lépésével a Társaság a dolgozók fokozottabb érdekelttségét kívánja megvalósítani.

A 4iG Nyrt. az MRP Szervezet költségeinek fedezeteként 2022. évre a Black-Scholes kalkulátor alapján 128 millió Ft személyi jellegű költséget számolt el az MRP kötelezettséggel szemben.

Részvényopciók száma, illetve valós értéke:

Megnevezés	Részvényopciók száma (db)	Valós értéke (millió Ft)
Időszak elején meglévő	2 500 000	2 068
Tárgyidőszakban nyújtott	0	0
Tárgyidőszakban jogvesztetté vált	767 333	587
Tárgyidőszakban lehívott	1 732 667	1 325
Tárgyidőszakban lejárt	0	0
Időszak végén meglévő	0	0
Időszak végén lehívható	0	0

Az időszakban lehívott részvényopciókra vonatkozóan a súlyozott átlagos részvényár a lehívás időpontjában 765 Ft/db volt, míg az időszak végén lehívott részvényopció nem történt, ezáltal a súlyozott átlagos hátralévő szerződéses élettartam sem értelmezhető.

A 4iG Nyrt. 17/2021(IX.30) számú közgyűlési határozatával a meglévő javadalmazási politika mellé új javadalmazási politikán alapuló új javadalmazási programot indított (MRP II.), amelynek keretében az MRP szervezet 4 millió darab 4iG részvényt jegyzett le. Ezen részvények jogilag szavazati joggal bíró, osztalékra jogosító részvények, azonban az extension megközelítés miatt ezeket az egyedi beszámolóban saját részvényként mutatjuk ki. Az MRP II. során a munkavállalók részvény juttatásra lehetnek jogosultak a megszolgálati időszak végén a részvények bekerüléskori értékének megtérítésével.

A programot a Csoport a nyújtás napjával kezdi el megjeleníteni (grant date). A nyújtás napjának a Csoport azt a napot tekinti, amikor a lényeges feltételekben a felek megegyeztek, a kiírást a munkavállalók elfogadják (1,4 millió részvény esetében ez 2021. november 26., míg 0,9 millió részvény esetében 2022. január 28., 1,7 millió részvény nem került kiosztásra a programban).

Program időtartama: 2 év (lejárat 2023. november 25.)
 Megszolgálati feltételek: a Társaságnál fenntartott munkaviszony a program időtartama alatt
 Teljesítmény feltétel: a Társaság konszolidált egy részvényre jutó EBITDA értékének növekedése, amely feltétel a Társaság várakozása szerint teljesülni fog

A Társaság elvégezte az MRP II program várható teljesülésével kapcsolatos becsléseket a részvény átadások (nyújtás) napjára vonatkozóan, illetve a fordulónapon.

Mivel ezen részvények megszerzésére a programban résztvevő munkavállalóknak az egyéb feltételek teljesülése esetén az MRP szervezet által lejegyzett árfolyamon lesz lehetőségük, mely meghaladja a nyújtás napján becsült árfolyamot, emiatt a Társaság várakozása az, hogy az MRP program keretében a résztvevők nem fognak élni részvény vásárlási jogukkal, az opció valós értékét a nyújtás napján 0 Ft/részvény összegre becsüli. A fordulónapon a kalkulációt a Társaság az allokálásra került részvények számával aktualizálta (2022. végén ez 2,3 millió darab), melynek eredményeként az MRP II. program kapcsán a Társaság munkavállalói ráfordítást, részvényalapú kifizetési tartalékot nem számolt el sem 2021, sem 2022. során.

Fentiek miatt az MRP II. opciók részvényhígításként nem jelentkeznek a hígított egy részvényre jutó eredmény (hígított EPS) kiszámítása során.

47. Mérlegfordulónap utáni események

A ONE Telecommunications sh.a és ALBtelecom sh.a. összeolvadása **2023. január 1-ével** megtörtént és egy társaságként ONE Albania sh.a. néven folytatják tovább működésüket.

A Scope Ratings a 4iG-ről **2023. január 6-án** hitelminősítési intézkedést készített és tett közzé. A Scope Ratings a 4iG Nyrt. besorolását felminősítette BB-/Stabil kibocsátói besorolásra és a 4iG Nyrt. elsőbbségi nem biztosított adósságbesorolását BB- szintre emelte, felülvizsgálva a felminősítés lehetőségét a Vodafone Magyarország Zrt. potenciális felvásárlásával kapcsolatban, amely besorolás a még folyamatban lévő Tranzakció sikeres zárásától függ.

A Kormány a 2/2023. (I.9.) rendeletével **2023. január 9-én** a Vodafone Magyarország Zrt. feletti irányításszerzését nemzetstratégiai jelentőségű összefonódásnak minősítette.

Az "ANTENNA HUNGÁRIA" Magyar Műsorszóró és Rádióhírközlési Zártkörűen Működő Részvénytársaság hitelszerződéseket kötött az MFB Magyar Fejlesztési Bank Zártkörűen Működő Részvénytársasággal és más hitelintézetekkel **2023. január 8-án**, a Vodafone Magyarország Zrt. 51%-os tulajdonrésze megszerzésének finanszírozása érdekében.

Az EDISON Investment Research Limited a 4iG-ről **2023. január 9-én** újabb elemzést készített és tett közzé.

Az átvilágítás befejezését követően az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt., a Corvinus Nemzetközi Befektetési Zrt. által képviselt Magyar Állammal közösen végleges adásvételi szerződést kötött **2023. január 8-án** a Vodafone Europe BV-val, a Vodafone Magyarország Zrt.-nek a százs százalékos részvénycsomagjának megvásárlására. Az átvilágítás befejezését követően a felek a Vodafone Magyarország értékét 660 milliárd forintban állapították meg, amely a Vodafone Magyarország 2022. március 31-én lezárt üzleti évben elért EBITDA-jának 7,1-szeresét teszi ki. Az akvizíció a vételár megfizetését követően január végén zárulhat, amellyel a 4iG közvetetten 51 százalékos többségi tulajdonosa lehet a Vodafone Magyarországnak, míg a Magyar Állam közvetett részesedése 49 százalék lehet.

A 4iG Nyrt. **2023. január 26-án** megkötött részvény adásvételi szerződések alapján megvalósult tőzsdén kívüli ügyletek keretében mindösszesen 879 936 darab 733,498 Ft/db átlagáron 20 Ft névértékű, „A” sorozatú, dematerializált törzsrészvényt vásárolt a saját részvény állományából. Ezzel a társaság saját részvény állománya jelenleg 2 239 383 darab.

A Bartolomeu Investments Korlátolt Felelősségű Társaság tulajdonában lévő 2 889 064 db, 4iG részvény tőzsdén kívüli ügylet keretében történő adásvétele eredményeképp Pedro Vargas Santos David mint a 4iG Igazgatóságának tagja közvetett tulajdonában lévő részvények száma 22 147 462 darabról 19 258 398 darabra változott **2023. január 27-én**, ezáltal a közvetett részesedése 7,41%-ról 6,44 %-ra módosult, így a 4iG-ben fennálló közvetett szavazati jogának mértéke 7,44%-ról 6,47%-ra csökkent.

Az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt., a Corvinus Nemzetközi Befektetési Zrt. által képviselt Magyar Állammal közösen a Vodafone Europe BV-vel, a Vodafone Magyarország Zrt. százs százalékos részvénycsomagjának megvásárlása tárgyában 2023. január 8-án kötött végleges adásvételi szerződés zárása **2023. január 31-én** megtörtént, ezáltal az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt. a Vodafone Magyarország Zrt. 51%-os tulajdonosává vált.

A 4iG Nyrt. Blénessy Lászlót, a 4iG Csoport Üzleti folyamataiért felelős általános vezérigazgatóhelyettesét választotta új vezérigazgatójának a Vodafone Magyarország Zártkörűen Működő Részvénytársaság igazgatósága 2023. január 31-én.

Az új vezérigazgató munkáját általános vezérigazgató-helyettesként Tábori Tamás, a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. ügyvezetője segíti. A Vodafone Magyarország Zrt. pénzügyi területeinek vezetésével - mint pénzügyi vezérigazgató-helyettes - Thurzó Csabát, a 4iG Csoport Gazdasági vezérigazgató-helyettesét bízták meg.

Az EDISON Investment Research Limited a 4iG-ről **2023. február 2-án** újabb elemzést készített és tett közzé.

A Scope Ratings GmbH a 4iG-ről **2023. február 2-án** hitelminősítői riportot készített és tett közzé.

Az izraeli Kommunikációs Minisztérium kiadásra került hozzájárulása, illetve a felek között korábban létrejött megállapodás alapján, a 4iG-nek lehetősége nyílik a Space Communications Ltd-ben fennálló részesedését tőkeemeléssel 9,538 százalékról 20 százalékra növelni.

Az izraeli Kommunikációs Minisztérium **2023. február 15-én** kiadott hozzájárulásával összhangban, 2023. február 24. értéknappal tőkeemeléssel 9,538 százalékról 20 százalékra növelte a Space Communications Ltd-ben fennálló részesedését a Társaság.

A 4iG Nyrt. **2023. március 3-án** megkötött részvény adásvételi szerződés alapján megvalósult tőzsdén kívüli ügyletek (OTC) keretében mindösszesen 535 000 darab 733,498 Ft/db átlagáron 20 Ft névértékű, „A” sorozatú, dematerializált törzsrészcsemetét vásárolt a saját részvény állományából. Ezzel a társaság saját részvény állománya 2 774 383 darab (0,93%).

2023. március 7-én az EDISON Investment Research Limited a 4iG-ről újabb elemzést készített és tett közzé.

2023. március 20-án az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt. részvénycseré útján megszerezte a Corvinus Zrt. A Vodafone Magyarország Zrt. alaptőkéjének 19,5 százalékát megtestesítő 35 476 749 darab, egyenként 500 Ft névértékű „A” sorozatú törzsrészvényeit. A tranzakcióval az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt. 70,5 százalékra növelte közvetlen többségi befolyást biztosító részesedését a Vodafone Magyarország Zrt-ben. A csereüggyel a Corvinus Zrt., így a Magyar Állam közvetett tulajdonába kerültek a TMT Hungary B.V. és a TMT Hungary Infra B.V. 250-250 darab részvénye, amely a PPF Telecom Group magyarországi leányvállalatainak a Yettel Magyarország Zrt. és a Yettel Real Estate Hungary Zrt., továbbá a CETIN Hungary Zrt. 25%-os tulajdonát megtestesítő részvények. A csere eredményeként az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt-t a Corvinus Zrt. váltja közvetett tulajdonosként a magyarországi Yettel-CETIN cégekben, illetve a Corvinus Zrt. tulajdonrésze 29,5 százalékra csökkent a Vodafone Magyarország Zrt-ben. tulajdonosi változások bejegyzését követően a Vodafone Magyarország igazgatósága a jelenlegi ötről hét főre bővül, melybe öt főt delegálhat az „ANTENNA HUNGÁRIA” Zrt., kettőt pedig a Corvinus Zrt. A felügyelő bizottság létszáma nem módosul. Az állam jogosultságai az irányító testületek tekintetében változatlanok maradnak.

2023. április 13-án a Társaság az igazgatósági döntést megelőzően tájékoztatást tett közzé a DIGI Kft. szándékáról, hogy a tulajdonában, illetve üzemeltetésében álló egyes mobil hálózati infrastruktúra elemeit, valamint bizonyos mobil távközlési szolgáltatás keretében gyakorolt rádiófrekvenciahasználati jogosultságokat értékesíteni kívánja.

48. Könyvvizsgáló díjazása

A Közgyűlés a 11/2022(IV.29) számú határozattal az Interauditor Consulting Korlátolt Felelősségű Társaságot újraválasztja 2022. május 1-től kezdődően a 2022. évi konszolidált éves beszámoló elfogadásáig, de legkésőbb 2023. április 30-ig.

IFRS egyedi pénzügyi kimutatások auditjának díja: 9 900 000 Ft +ÁFA

IFRS konszolidált pénzügyi kimutatások auditjának díja: 20 000 000 Ft +ÁFA

49. A vállalkozás folytatásának elve

Az ukrán háborús helyzet hatásainak kapcsán, illetve az egyéb piaci és likviditási kockázatok mérlegelésével a Társaság felmérte és elkészítette az arra vonatkozó becsléseket, hogy fennáll-e a lényeges bizonytalanság a vállalkozás folytatására való képesség tekintetében, és arra jutott, hogy helytálló a vállalkozás folytatását feltételezni a belátható jövőben, lényeges bizonytalanság nem áll fenn.

50. A pénzügyi kimutatások közzétételének engedélyezése

A pénzügyi kimutatásokat a Társaság Igazgatósága 2023. április 26-án jóváhagyta és ebben a formában közzétételre engedélyezte.

51. A beszámoló készítéséért felelős regisztrált IFRS könyvelő

Piros Ferenc

2097 Pilisborosjenő, Tulipán köz 1.

Regisztrációs szám: 145011

52. A beszámoló aláírására jogosult személyek

A Társaság beszámolójának aláírására jogosult az igazgatósági elnök önállóan, vagy két igazgatósági tag együttesen.

53. Kiegészítő adatok

A Társaság beszámolójának aláírására jogosult az igazgatósági elnök önállóan, vagy két igazgatósági tag együttesen.

53.1. Általános kiegészítések

A cég neve:	4iG Nyilvánosan Működő Részvénytársaság.
Cégforma:	Nyilvánosan működő részvénytársaság
Székhelye:	1037 Budapest, Montevideo u. 8.
Telephelyek:	1037 Budapest, Montevideo utca 2/C. 1037 Budapest, Montevideo utca 4. 1037 Budapest, Montevideo utca 6. 1107 Budapest, Somfa utca 10.
Fiók telepe:	8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 96. 6722 Szeged, Tisza Lajos krt. 41. 4025 Debrecen, Barna utca 23.
Cégmentés száma:	01-10-044993
Adószáma:	12011069-2-44
Statisztikai számjele:	12011069-6201-114-01
Alaptőke:	5 981 499 480 Ft
Alakulás ideje:	1995. január 8.
Átalakulás ideje:	2004. április 2.
Tőzsdei bevezetés dátuma:	2004. szeptember 22.
A Társaság honlapja:	www.4ig.hu

A 4iG Nyrt. jelen kiegészítő melléklet készítésekor a Budapesti Értéktőzsde Prémium szekciójában jegyzett nyilvánosan működő részvénytársaság.

53.2. Részvényinformációk

Részvények típusa:	névre szóló törzsrészvény, dematerializált
Részvények névértéke:	20 Ft/darab
Részvények darabszáma:	299 074 974 darab
Részvények ISIN kódja:	HU 0000167788
Részvények sorozata:	„A”
Részvények sorszáma:	00000001 – 299074974
Visszavásárolt saját részvények:	1 359 447 darab
4iG MRP Szervezetnél lévő	4 000 000 darab

Részvényekre vonatkozó egyéb tájékoztatás:

Minden részvényhez azonos jogok tartoznak, minden részvény 1 szavazatot jelent.

- Minden részvényhez azonos jogok tartoznak, minden részvény 1 szavazatot jelent.
- A részvények a Budapesti Értéktőzsde „PRÉMIUM” kategóriájában forognak és a teljes jegyzett tőkét megtestesítik, nincs egyéb kibocsátott részesedés a 4iG Nyrt.-nél.

- A részvények adásvételének nincs korlátozása, elővásárlási jogok nincsenek kikötve, de a részvények átruházására kizárólag értékpapírszámlán történő terhelés, illetve jóváírás útján kerülhet sor. A részvény átruházása esetén a részvényes a Társasággal szemben részvényesi jogát csak akkor gyakorolhatja, ha az új tulajdonos nevét a részvénykönyvbe bejegyezték.
- A Társaság részvénykönyvét a KELER Zrt. vezeti.
- Különleges irányítási jogok nincsenek kikötve.
- Nincs tudomásunk az irányítási jogokkal kapcsolatos részvényesi megállapodásról.
- Szavazati jogok nincsenek korlátozva, egyedül a visszavásárolt saját részvényekhez nem kapcsolódik szavazati jog
- Kisebbségi jogok: A szavazatok legalább 1 százalékát képviselő részvényesek a Társaság közgyűlésének összehívását az ok és cél megjelölésével bármikor kérhetik.
- A választott tisztségviselőket az Alapszabály szerint a Közgyűlés egyszerű többséggel választja.
- A Társaság irányítását az Igazgatóság végzi.
- Az alaptőke felemeléséről az Igazgatóság előterjesztése alapján a Közgyűlés határoz. A Közgyűlés határozatára csak abban az esetben nincs szükség, ha az alaptőke felemelése az Alapszabály felhatalmazása alapján igazgatósági jogkörben történik. Az Üzleti jelentés készítésekor az Igazgatóságnak nincs felhatalmazása új részvények kibocsátására.
- Nincs olyan megállapodás, amely egy nyilvános vételi ajánlatot követően a vállalkozó irányításában bekövetkezett változás miatt lép hatályba, módosul vagy szűnik meg.
- Nincs olyan, a Társaság és vezető tisztségviselője, illetve munkavállalója közötti megállapodás, amely kártalanítást ír elő arra az esetre, ha a vezető tisztségviselő lemond, vagy a munkavállaló felmond, ha a vezető tisztségviselő vagy a munkavállaló jogviszonyát jogellenesen megszüntetik, vagy a jogviszony nyilvános vételi ajánlat miatt szűnik meg.

- Jászai Gellért, a 4iG Nyrt. elnök-vezérigazgatója 2019. 06. 14-én megvásárolta a KZF Vagyonkezelő Kft. üzletrészeinek 100%-át. Az ezen a napon végbement egyéb részvénytranzakciók révén a KZF Vagyonkezelő Kft. és ezzel Jászai Gellért a 4iG Nyrt.-ben 32,01%-os tulajdont szerzett. A többi részvényre kötelező vételi ajánlatot tett, mellyel 2019. augusztus 28-ig lehetett élni.
- A Társaság 2018. július 26-i közgyűlése a részvények splitjéről döntött, melynek értelmében a részvények névértéke 100 forint/darabra változott. 2018. október 5-től 100 forint/darab névértéken forogtak a 4iG Nyrt. részvényei a Budapesti Értéktőzsde standard szekciójában. A Társaság 2019. április 25-i közgyűlése a részvények újabb splitjéről döntött, melynek értelmében a részvények névértéke 20 forint/darabra változott. 2019. június 17-től 20 forint/darab névértéken forognak a 4iG Nyrt. részvényei a Budapesti Értéktőzsdén.
- 2019. június 19-vel a 4iG részvényeket a Budapesti Értéktőzsde igazgatója Prémium kategóriába sorolta át.
- 2021. június 1-vel elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 5 207 921, azaz ötmillió-kettőszázhetezer-kilencszázhuszonegy darab „A” sorozatú, egyenként 20 Ft névértékű, a már bevezetett részvényekkel azonos jogokat biztosító törzsrészvények 2021. július 1-gyel bevezetésre kerültek a Budapesti Értéktőzsdére.
- 2022. január 24-vel elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 116 417 910 azaz száztizenhatmillió-négyszáztizenhetezer-kilencszáztíz darab „A” sorozatú, egyenként 20 Ft névértékű, a már bevezetett részvényekkel azonos jogokat biztosító törzsrészvényeket a iG COM Magántőkealap jegyezte le.
- 2022. február 23-vel elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 50 223 881 azaz ötvenmillió-kettőszázhuszonnégyezer-nyolcszáznyolcvanegy darab „A” sorozatú, egyenként 20 Ft névértékű, a már bevezetett részvényekkel azonos jogokat biztosító törzsrészvényeket a Rheinmetall AG jegyezte le.
- 2022. február 23-vel elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 19 761 380 azaz tizenkilencmillió-hétszázhatvanegyezer-háromszáznyolcvan darab „A” sorozatú, egyenként 20 Ft névértékű, a már bevezetett részvényekkel azonos jogokat biztosító törzsrészvényeket a Bartolomeu Investment Kft. jegyezte le.
- 2022. február 23-vel elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 9 463 882 azaz kilencmillió-négyszázhatvanháromezer-nyolcszáznyolcvankettő darab „A” sorozatú, egyenként 20 Ft névértékű, a már bevezetett részvényekkel azonos jogokat biztosító törzsrészvényeket a török Çalik Holding Anonim Sirketi jegyezte le.

53.3. A Társaság főbb tulajdonosai 2022. december 31-én

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2021.12.31.</u>
iG COM Magántőkealap	38,93%	0%
KZF Vagyonkezelő Kft.	10,68%	52,34%
Manhattan Invest Kft.	1,03%	3,00%
Manhattan Magántőkealap	0,58%	1,52%
Rheinmetall AG	25,12%	0%
Bartolomeu Investment Kft.	7,41%	5,05%
Çalik Holding Anonim Sirketi	3,16%	0%
4iG saját részvény tulajdon	0,45%	0,83%
4iG MRP Szervezet tulajdonában	1,34%	3,88%
Közkézhányad	11,30%	33,38%
Összesen	100,00%	100,00%

53.4. Tevékenységi körök

A vállalkozás fő tevékenységi köre: 6201 '08 Számítógépes programozás

A Társaság egyéb tevékenységi köre a Gazdasági Tevékenységek Egységes Ágazati Osztályozási Rendszere (TEÁOR) szerint:

2620 '08	Számítógép, perifériás egység gyártása
2823 '08	Irodagép gyártása (kivéve: számítógép és perifériái)
3320 '08	Ipari gép, berendezés üzembe helyezése
4651 '08	Számítógép, periféria, szoftver nagykereskedelme
4741 '08	Számítógép, periféria, szoftver kiskereskedelme
4690 '08	Vegyestermékkörű nagykereskedelem
4741 '08	Számítógép, periféria, szoftver kiskereskedelme
4742 '08	Telekommunikációs termék kiskereskedelme
5811 '08	Könyvkiadás
5812 '08	Címtárak, levelező jegyzékek kiadása
5821 '08	Számítógépes játék kiadása
5829 '08	Egyéb szoftverkiadás
6203 '08	Számítógép-üzemeltetés
6209 '08	Egyéb információ-technológiai szolgáltatás
6311 '08	Adatfeldolgozás, web-hosting szolgáltatás
6312 '08	Világháló-portáli szolgáltatás
6420 '08	Vagyonkezelés (holding)
6920 '08	Számviteli, könyvvizsgálói, adószakértői tevékenység
7021 '08	PR kommunikáció
7022 '08	Üzletviteli, egyéb vezetési tanácsadás
7219 '08	Egyéb természettudományi, műszaki kutatás, fejlesztés
7490 '08	Máshova nem sorolt, egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység
7830 '08	Egyéb emberierőforrás-ellátás, -gazdálkodás
8532 '08	Szakmai középfokú oktatás
8551 '08	Sport, szabadidős képzés
8552 '08	Kulturális képzés
8559 '08	Máshova nem sorolt, egyéb oktatás
8560 '08	Oktatást kiegészítő tevékenység
9511 '08	Számítógép, -periféria javítása
4110 '08	Épületépítési projekt szervezése
4312 '08	Építési terület előkészítése
5819 '08	Egyéb kiadói tevékenység
5911 '08	Film-, video-, televízióműsor-gyártás
6202 '08	Információ-technológiai szaktanácsadás
6820 '08	Saját tulajdonú, bérelt ingatlan bérbeadása, üzemeltetése
7112 '08	Mérnöki tevékenység, műszaki tanácsadás
7120 '08	Műszaki vizsgálat, elemzés
7311 '08	Reklámügynöki tevékenység
7733 '08	Irodagép kölcsönzése (beleértve: számítógép)
8230 '08	Konferencia, kereskedelmi bemutató szervezése
9499 '08	Máshova nem sorolt egyéb közösségi, társadalmi tevékenység

53.5. Tisztségviselők 2022. évben

Igazgatóság:	Jászai Gellért, az igazgatóság elnöke Tóth Béla Zsolt, az igazgatóság tagja Linczényi Aladin, az igazgatóság tagja Blénessy László az igazgatóság tagja Fekete Péter Krisztián, az igazgatóság tagja, vezérigazgató Pedro Vargas Santos David, az igazgatóság tagja
Felügyelő Bizottság:	Dr. Fellegi Tamás az FB elnöke Jobbágy Dénes, tag Tóthné dr. Rózsa Ildikó, tag Helmut Paul Merch, tag
Audit Bizottság:	Dr. Fellegi Tamás, az AB elnöke Jobbágy Dénes, tag Tóthné dr. Rózsa Ildikó tag

53.6. Leányvállalatok adatai a mérleg fordulónapján

A Társaság leányvállalatait a kiegészítő melléklet 2.1.1 pontja tartalmazza.

53.7. Konzolidált beszámoló

A Cégcsoport konzolidált beszámolóját a 4iG Nyrt. készíti az IAS-IFRS nemzetközi standardjai szerint, melyhez a leányvállalatok adatokat szolgáltatnak. A konzolidált beszámoló nyilvános. Megtekinthető a www.4ig.hu; a www.bet.hu és a www.kozzetetelek.hu weboldalakon, valamint a 4iG Nyrt. 1037 Budapest, Montevideo u. 8. sz. alatti irodájában.

53.8. Áttérés az IFRS alkalmazására

A Társaság 2017. január 1-vel tért át az IFRS-ek alkalmazására.

53.9. A Társaság jegyzett tőkéje

A Társaság alaptőkéje 2022. december 31-én 5 981 499 480 forint volt. A cégbíróságon bejegyzett tőke megegyezik az IFRS-ek szerinti alaptőke összegével.

53.10. Saját tőke megfeleltetés

(adatok forintban)

	2021	2022
<u>IFRS-ek szerinti saját tőke (Szt. 114/B. (4))</u>		
Jegyzett tőke	2 064 158 420	5 981 499 480
Visszavásárolt saját részvény	-245 725 527	-921 755 565
Tartalékok	6 781 612 681	135 998 280 676
Adózott eredmény	3 966 375 055	57 337 587 371
IFRS szerinti saját tőke (114/B. (4) a.)	12 566 420 629	198 395 611 962
<u>Saját tőke (Szt. 114/B. (4) a.)</u>		
IFRS-ek szerinti saját tőke	12 566 420 629	198 395 611 962
Kapott pótbefizetés IFRS szerint kötelezettségként kimutatott összege	0	0
Adott pótbefizetés IFRS szerint eszközként kimutatott összege	-246 561 800	0
Tőketartalékba helyezendő átvett pénzeszközök, ha az halasztott bevétel (IFRS)	0	0
Átvett eszközök értéke, ha az halasztott bevételként kerül megjelenítésre (IFRS)	0	0
Tőkeinstrumentumot eredményező tőkeemelés, ha azt tulajdonosokkal szembeni követelésként kellett kimutatni (IFRS)	0	0
Saját tőke összesen (egyeztetett)	12 319 858 829	198 395 611 962
<u>IFRS szerinti jegyzett tőke (Szt. 114/B. (4) b.)</u>		
Létesítő okiratban kimutatott jegyzett tőke (megegyezik a cégbíróságon bejegyzett tőkével)	2 064 158 420	5 981 499 480
Visszavásárolt részvény névértéke	0	0
IFRS szerinti jegyzett tőke (egyeztetett)	2 064 158 420	5 981 499 480
<u>Jegyzett, de be nem fizetett tőke (Szt. 114/B. (4) c.)</u>		
Jegyzett, de be nem fizetett tőke	0	0
Jegyzett, de be nem fizetett tőke összesen (egyeztetett)	0	0
<u>Tőketartalék (Szt. 114/B. (4) d.)</u>		
A saját tőke minden olyan elemének összege, amely nem felel meg az IFRS-ek szerinti jegyzett tőke, a jegyzett, de be nem fizetett tőke, az eredménytartalék, az értékelési tartalék, a tárgyévi nyereség / veszteség vagy a lekötött tartalék fogalmának (e sort korrigálja a saját részvények bekerülési értéke is)	3 622 866 269	132 571 019 741
Tőketartalék (egyeztetett)	3 622 866 269	132 571 019 741
<u>Eredménytartalék - (Szt. 114/B. (4) e.)</u>		
IFRS szerinti adózott és ki nem osztott halmozott eredmény a korábbi évekről (tárgyévi nélkül)	2 913 020 885	3 614 682 034

IFRS szerint a felhalmozott eredmény javára vagy terhére elszámolt összegek		
Kapott pótbefizetés azon összege, amely esetében a pótbefizetésből származó követeléséről a gazdasági társaság tulajdonosa (tagja) lemondott		
Adott pótbefizetés eszközként kimutatott összege	-246 561 800	
A jegyzett tőkéből vagy a tőketartalékból a veszteségek fedezetére átvezetett összeg		
Az egyéb tartalékokból átvezetett bármely olyan összeg, amelynek átvezetését az IFRS-ek előírják vagy megengedik		
Fel nem használt fejlesztési tartalék kapcsolódó, halasztott adóval csökkentett összege (lekötött tartalék)	0	0
Eredménytartalék (egyeztetett)	2 666 459 085	3 614 682 034
<u>Értékelési tartalék (Szt. 114/B. (4) f.)</u>		
Átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatásban szereplő egyéb átfogó jövedelem halmozott összege (±)	0	0
Átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatásban szereplő egyéb átfogó jövedelem tárgyévi egyéb átfogó jövedelmet is tartalmazó összege (±)	0	-1 109 176 664
Értékelési tartalék (egyeztetett)	0	-1 109 176 664
<u>Adózott eredmény (Szt. 114/B. (4) g.)</u>		
Átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás eredmény szakaszában vagy a különálló jövedelemre vonatkozó kimutatásban szereplő folytatódó tevékenységekre bemutatott tárgyévi nyereség / veszteség (-)	3 966 375 055	57 337 587 371
Átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás eredmény szakaszában vagy a különálló jövedelemre vonatkozó kimutatásban szereplő megszünt tevékenységekre bemutatott tárgyévi nyereség / veszteség		
Számviteli Törvény szerint eredménnyel szemben, de az IFRS-ek szerint saját tőkével szemben elszámolt tételek, különösen: támogatások, a véglegesen átadott vagy kapott pénzeszközök;	0	0
Adózott eredmény (Szt. 114/A.9., 114/B. (4) g.)	3 966 375 055	57 337 587 371
<u>Lekötött tartalék (Szt. 114/B. (4) h.)</u>		
Kapott pótbefizetés IFRS szerint kötelezettségként kimutatott összege	0	0
Fel nem használt fejlesztési tartalék kapcsolódó halasztott adóval csökkentett összege (lekötött tartalék)	0	0
Lekötött tartalék összesen (egyeztetett)	0	0
<u>114/B. § (5) a) Cégbíróságon bejegyzett tőke összegének és az IFRS-ek szerinti jegyzett tőke összegének egyeztetése</u>		
Cégbíróságon bejegyzett tőke	2 064 158 420	5 981 499 480
IFRS-ek szerinti jegyzett tőke	2 064 158 420	5 981 499 480
Eltérés (visszavásárolt saját részvény névértéke)	0	0

Adatok millió forintban, kivéve, ha másképp van feltüntetve

**Osztalékfizetésre rendelkezésre álló
eredménytartalék (Szt. 114/B (5) b.)**

Eredménytartalék előző évek (egyeztetett)	2 666 459 085	3 614 682 034
Tárgyévi adózott eredmény	3 966 375 055	57 337 587 371
Befektetési célú ingatlanok halmozott értéknövekedése (adóhatással korrigálva)		
Osztalékfizetésre rendelkezésre álló eredménytartalék	6 632 834 398	60 952 269 405
A közzétételre történő engedélyezés időpontjáig elszámolt kapott (járó) osztalék	0	0
Osztalékfizetésre rendelkezésre álló eredménytartalék +tárgyév utáni kapott, járó osztalék	6 632 834 398	60 952 269 405

Az egyeztetés eredményképpen létrejött saját tőke:

Jegyzett tőke	5 981 499 480
Tőketartalék	132 571 019 741
Eredménytartalék	3 614 682 034
Halmozott egyéb átfogó jövedelem	-1 109 176 664
Adózott eredmény	57 337 587 371
Egyeztetett saját tőke összesen	198 395 611 962

ÜZLETI JELENTÉS

1. Összefoglaló

A 4iG Nyrt. 2022-ben jelentős transzformáción ment keresztül. Miközben a Társaság megőrizte piacvezető informatikai rendszerintegrátor pozícióját Magyarországon, a részvényesi értékteremtés és piaci pozícióinak megszilárdítása érdekében új területekre tört be, és jelentős akvizíciókat valósított meg a hazai- valamint a nyugat-balkáni távközlési szektorban.

Új távlatokat nyitott a 4iG növekedési stratégiájában a Rheinmetall AG-val az első negyedévben kötött stratégiai partneri megállapodás. A németországi központtal működő globális vállalatcsoport nem csupán nagybefektetőjévé vált a 4iG Nyrt.-nek, hanem a társaságok vegyesvállalatokat is alapítottak az informatika és a védelmi ipar területén.

Az elmúlt évben végrehajtott akvizícióknak és a csoport organikus növekedésének köszönhetően a 4iG egy év alatt technológiai-infokommunikációs vállalatcsoporttá fejlődött.

A tárgyidőszak után záruló, Vodafone Magyarország felvásárlásával jelentős magyarországi mobilpiaci részesedéssel javuló versenypozíció, üzleti profil, eredményesség és javuló hitelmutatók eredményeként a 4iG kibocsátói besorolását egy osztályzattal, „BB”-ra felminősítette a Scope Ratings hitelminősítő intézet. A felminősítés egyben elismerése a Társaság sikeres növekedési stratégiájának.

Üzleti teljesítmény

A Társaság 2022-ben számos üzleti sikert könyvelhetett el. Legfontosabb megbízásai az oktatás, a gyógyszeripar, az egészségügy, valamint a logisztika, a járműipar és légi személyszállítás, a bankszektor és pénzügyi tanácsadás területéről származtak, de a Társaság jelentős eredményeket ért el a licenz- és eszközbeszerzések, illetve infrastruktúra-üzemeltetés és az IT biztonság területén is.

Létszám, foglalkoztatás

A dolgozói létszám 2022. év folyamán tovább növekedett; az átlagos statisztikai létszám csaknem 11%-kal haladta meg a 2021. évi értéket.

A Társaság továbbra is törekszik arra, hogy minden olyan kompetenciát házon belül tudhasson, amelyre komoly igény jelentkezhetsz ügyfelei részéről, és amelyek stratégiai céljai megvalósításához szükségesek. A vállalat kiválasztási gyakorlata a képzett és kvalifikált munkaerő mellett a pályakezdő diplomásokat is megcélozza. Képzési rendszere és karrierprogramja lehetőséget biztosít arra, hogy munkavállalói vonzó szakmai fejlődési utat járjanak be.

Üzleti tervek, jövőkép

A Vodafone tranzakció lezárásával a 4iG Csoport Magyarországon konvergens, technológiai-infokommunikációs szolgáltatóvá fejlődött, amely erős alapot teremt ahhoz, hogy további szegmensekben is versenybe szálljon a piacvezető pozícióért. A Társaság célja, hogy tovább növelje szolgáltatási spektrumát, valamint ügyfélbázisát a lakossági és az üzleti szegmensben egyaránt, és a rendszeres bevételei arányát erősítse.

A 4iG számára egyedülálló lehetőséget jelent, hogy klasszikus szolgáltatásai mellett a védelmi ipar területén is kiterjesztheti informatikai képességeit, illetve a nyugat-európai piacokon is megjelenhet szolgáltatásaival a Rheinmetall AG-vel kötött partneri megállapodásnak köszönhetően. A 4iG jelenleg a klasszikus IT szolgáltatásokat biztosít a Rheinmetall számára, a csoport folyamatainak digitalizálása, támogatása céljából, de az együttműködés a vegyesvállalatokon keresztül kiterjed a védelemipar technológiai és digitalizációs fejlesztéseire is.

A Társaság várhatóan idén is tovább növeli részesedését a legtöbb piacon és nyitott a további akvizíciók felé.

2. Általános adatok

A Társaság általános adatait a kiegészítő melléklet 53.1 pontja tartalmazza.

3. Részvényinformációk

A Társaság részvényinformációit a kiegészítő melléklet 53.2 pontja tartalmazza.

4. Tulajdonosi szerkezet

A tulajdonosi szerkezetet a kiegészítő melléklet 53.3 pontjában ismertettük.

5. Telephelyi és fióktelepi információk

A Társaság telephelyeit és fióktelepeit a kiegészítő melléklet 53.1 pontjában ismertettük.

6. A társaság gazdálkodásának elemzése

Megnevezés	2022	2021	Változás +/- %-ban
Értékesítés nettó árbevétele	70 379	72 062	-2,34%
Pénzügyi és értékcsökkenési leírások előtti szokásos eredmény (EBITDA)	-13 068	4 404	-396,73%
Üzleti eredmény (EBIT)	-15 795	3 065	-615,33%
Adózott eredmény (PAT)	57 337	3 962	1347,17%
Teljes átfogó jövedelem	56 228	3 962	1319,18%
Egy részvényre jutó			
EBITDA**	-47,0	45,2	-203,99%
Nettó eredmény (EPS)**	205,6	41,3	398,01%
Hígított EPS mutató**	205,6	40,7	405,47%
Saját tőke**	713,7	129,0	453,23%

* időszak végén

** forintban

6.1. A tárgyév gazdálkodásának eredménye

A társaság 2022. évi export árbevételének országonkénti megoszlása (millió Ft-ban):

Országok	Összeg
Albánia	330
Hollandia	225
Írország	214
Németország	104
Nagy-Britannia	38
Svájc	37
Belgium	32
Arab Emirátusok	13
Szlovénia	13
Lengyelország	9
Románia	6
Ausztria	4
Csehország	2
Málta	2
Franciaország	1
Összesen	1 030

Az export árbevétel megoszlása régióként 2022. évben (millió Ft):

Régiók	Összeg
Európai Unió	610
Európai Unión kívüli	420
Összesen	1 030

6.2. Eredmények a tervhez képest

A társaság minden évben az árbevétel, az EBITDA és az adózott eredmény növelését tűzi ki célul, így a 2022. évi gazdálkodás célja is ez volt. A külső körülmények negatív hatása, valamint az akvizíciós terhek az EBITDA elképzeléseket megghiúsították, viszont az adózott eredmény kiemelkedően alakult.

6.3. Pénzügyi mutatók

	2022	2021
Likviditási ráták		
Likviditási ráta	1,55	8,32
Likviditási gyorsráta	1,54	8,32
Dinamikus likviditási ráta	-0,54	0,10
Nettó forgótőke forgási sebessége (fordulatszám)	1,85	0,48
Nettó működő tőke	16 006	244 530
Adóssági és hitelképességi mutatók		
Saját tőke aránya a forrásokhoz	31%	3%
Idegen tőke aránya a saját tőkéhez	15%	266%
Hosszú lejáratú kötelezettségek aránya a tartós forrásokhoz	205%	3 264%
Hosszú távú dinamikus likviditási ráta	-4%	1%
Kamatfedezettségi mutató	164%	178%

6.4. Likviditás

A likviditási mutatókból jól látható, hogy a társaság rövid lejáratú kötelezettségeinek eleget tett, kellő készpénzzel rendelkezett ahhoz, hogy a kötelezettségek kiegyenlítése a megadott fizetési határidőig megtörténjen.

6.5. Adóssági és hitelképességi mutatók

A saját tőke forrásokhoz viszonyított aránya 31 százalékos és 3 százalékos volt a bemutatott időpontokban, ami 2021. évben jelentős eladósodottságot mutat, 2022-re jelentős a javulás.

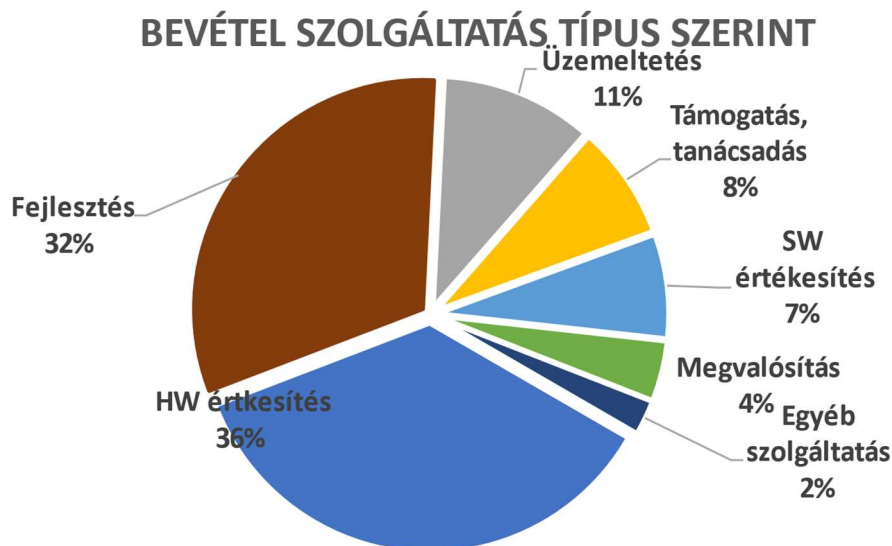
6.6. Hatékonysági mutatók

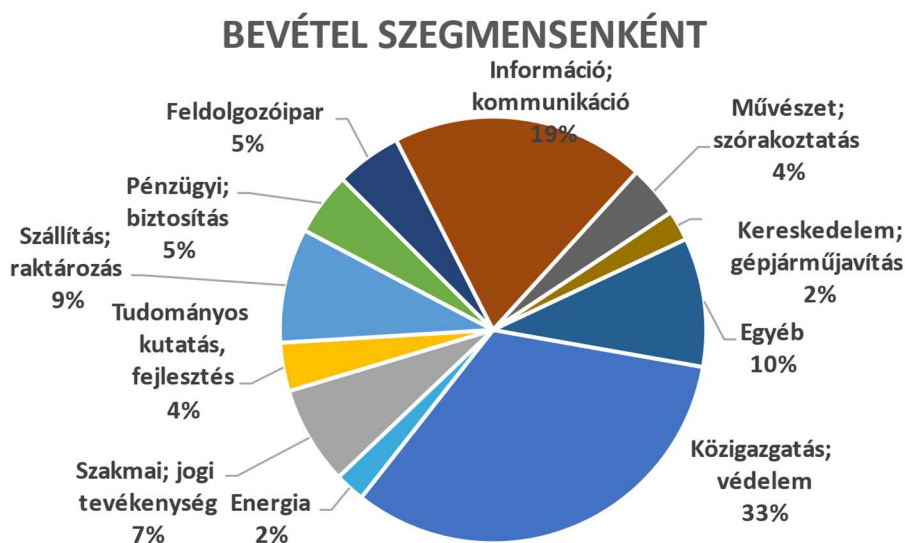
A pozitív eredmény következtében fő mutatók 2022-ben pozitív értéket mutatnak, az eszközmegtérülési ráta és az árbevétel arányos nyereség (ROS) is kissé romló értéket mutat, a többi mutatónál javulás tapasztalható.

	2022	2021
Jövedelmezőségi ráták		
Eszközmegtérülési ráta (ROA) (%)	9,04%	0,87%
Árbevétel-arányos nyereség (ROS) (%)	81,47%	5,50%
Eszközök forgási sebessége (fordulat)	232,64	340,76
Vevők forgási sebessége (fordulat)	3,77	4,33
Vevők átlagos beszedési ideje (nap)	95,60	83,16
Készletek forgási sebessége (fordulat)	41,21	31,01
Készletek átlagos tárolási ideje (nap)	8,74	11,61
Tárgyi eszközök megtérülési mutatója (fordulat)	40,00	71,00
Személyi jellegű ráfordítások hozzáadott értékhez viszonyított aránya (%)	69%	54%
Hozzáadott érték (millió Ft)	829	19 795

6.7. Üzleti kapcsolatok alakulása

A 2022. évi árbevétel piaci szegmensek szerinti összetételét az alábbi diagrammok mutatják:





6.8. Piaci pozíciók, gazdasági környezet hatása a vállalkozásra

A 2022-es év a Társaság számára az elért pozíciók megőrzésének és a további növekedésnek éve volt, erőforrásait meglévő megbízásai kielégítés mellett új piaci lehetőségek kihasználására, stratégiai céljai megvalósításához szükséges további cégek felvásárlására összpontosította. A 4iG az ország legnagyobb, magyar tulajdonú integrátor és telekommunikációs cégévé vált az informatikai piacon.

6.9. Létszám alakulása, foglalkoztatáspolitikai

A vállalat kiválasztási gyakorlata a képzett és kvalifikált munkaerő mellett a pályakezdő diplomásokat is megcélozza. A képzési rendszer és karrierprogram lehetőséget biztosít arra, hogy intenzív szakmai fejlődési utat járjanak be munkavállalóink. Olyan munkatársi gárda kialakítása és megőrzése a cél, amely a várható feladatokat - a hatékonyság megőrzése mellett - a legmagasabb színvonalon tudja ellátni. A 4iG törekszik arra, hogy a magyar munkaerőpiachoz viszonyítva méltányos és versenyképes jövedelmet biztosítson dolgozói számára.

	2022	2021
Átlagos statisztikai létszám	828 fő	748 fő

6.10. A 4iG Nyrt. üzleti elképzelései

A 4iG piaci pozíciói tovább erősödtek 2022-ben, az elért eredmények és a jövőbeni üzleti kilátások pozitívak, ezek alapján a Társaság menedzsmentje 2023-ben is eredményes működést prognosztizál.

Emellett a 2023-es évben hangsúlyos feladatként jelentkezik meglévő működésének átalakítása, optimalizálása. A Társaság célja az akvizíciókkal megszerzett társaságok gyors és sikeres integrációja, melyben a nagyvállalat a társaságok között meglévő sinergiák kihasználására is épít. A már megvalósított, illetve a tervezett akvizíciók nagymértékben támogatják a vállalatcsoport eredményes működését, az eredménymutatók további javulását, továbbá kompetenciái bővítését és a stratégiai célok megvalósítását.

A várakozások szerint - elsősorban a szolgáltatások területén - az informatikai, illetve technológiai szektor fejlődése 2023-ben várható, a megváltozott gazdasági környezet pedig újabb megbízásokat hozhat a Társaság főbb szegmenseiben.

6.11. A kapacitások kihasználása

A rendelkezésre álló gépek és programok, valamint a munkaerő kihasználtsága az elmúlt években javult. A 2022. évi megtorpanás után, az új akvizíciók sinergiáinak feltárásával tovább növelhető.

6.12. Innováció, kutatás-fejlesztés

A robbanásszerű biotechnológiai és informatikai fejlődésnek és a Covid-19 járvány hatásának köszönhetően a bioinformatikai kutatások még nagyobb jelentőségre tettek szert az elmúlt években. A diagnosztikai, valamint terápiás megközelítések egyaránt molekuláris alapokra kerültek. 2021-ben a Társaság folytatta a témában két, már futó kutatás-fejlesztési projektjét: egyrészt a Nemzeti Kutatási és Fejlesztési, Innovációs Hivatal 2020-ban kiírt pályázatán nyertes „Genetikai eredmények kiértékelését támogató orvosdiagnosztikai eszköz” c. projekt megvalósítását, illetve továbbra is tagja annak a konzorciumnak, melynek munkája szintén 2021 előtt indult el, és melyben a Pécsi Tudományegyetem vezetésével több kutatási téma is megvalósul.

A 4iG itt egy olyan program létrehozásán dolgozik, melynek eredménye egy új kompetenciaközpont létrehozása kutatási infrastruktúrával, új bioinformatikai algoritmusokkal, orvosdiagnosztikai eszköz kialakításával, és a személyre szabott orvoslást támogató diagnosztikus eszközök létrehozásával. A program másodlagos eredménye a ritka genetikailag determinált és gyakori onkológiai betegségek terápiás (ipari) fejlesztéseinek támogatása, új szakmai diszciplínák kialakítása és új szakember generációk kinevelése, számos kutatási program alapjainak lefektetése, a magyar orvosbiológiai kutatás és molekuláris orvoslás nemzetközi szintre emelése, nemzetközi együttműködések lehetővé tétele.

7. Mérleg fordulónapja után bekövetkezett, lényeges változások

A mérleg fordulónap után bekövetkezett lényeges eseményeket a kiegészítő melléklet 46. pontjában ismertettük.

8. Globalizáció, koncentráció

A világon egyértelmű tendencia a globalizáció és az iparágakon belüli koncentráció. Ezt a trendet még inkább felgyorsította a koronavírus járvány. Ez a tendencia a hazai informatikai szektorban is érvényesül. A Társaság célja továbbra is az, hogy Magyarország legnagyobb informatikai rendszerintegrátor vállalatoként jelentős szereplővé váljon a nemzetközi piacokon.

9. Gyorsuló technológiai változások

A technológiai változások rendkívüli alkalmazkodást igényelnek a vállalatoktól. Ez fokozottan igaz az informatikai piac szereplőire, ebben a szektorban ugyanis a műszaki fejlődés sokkal gyorsabb, mint egy hagyományos iparágban, mint például az építőiparban. A változások követéséhez, a versenyképesség megőrzéséhez folyamatos képzésre, a cégben halmozódó tudásanyaggal történő hatékony gazdálkodásra, erre alkalmas belső kommunikációra van szükség.

Rendkívül fontos az alkalmazott technológiák megalapozott, körültekintő kiválasztása annak érdekében, hogy a Társaság mindig versenytársai előtt járjon, de érett, stabil, a gyakorlatban jól alkalmazható technológiát használjon. A 4iG Csoport figyel az ügyfelei, beszállítói és más üzleti partnerei igényeire. Folyamatosan figyelemmel kíséri, értékeli és fejleszti a termékeit, szolgáltatásait, technológiai megoldásait és üzleti folyamatait annak érdekében, hogy az értéklánc minden területén minőséget, biztonságot és innovatív megoldásokat nyújtson.

10. Finanszírozás

A Társaság tevékenységének folyamatos finanszírozása érdekében az egyszeri üzleti bevételek mellett előre tervezhető, rendszeres bevételeket biztosító termékeket, szolgáltatásokat is nyújt ügyfeleinek. Célja, hogy ilyen típusú „folyamatos bevételeinek” összbevételeihez viszonyított arányát magasan tartsa, ezzel fixen felmerült költségeit minél nagyobb mértékben fedezze.

11. A Társaság akvizíciós törekvései

A potenciális akvizíciós célpontok felkutatásával, illetve az üzleti lehetőségek elemzésével külön stratégiai szervezet foglalkozik a 4iG-n belül. A célpontok kiválasztásánál fontos szempont, hogy a Vállalat olyan társaságban szerezzen tulajdont, amely technológiai, vagy egyéb piaci előnyt biztosít számára versenytársaival szemben, esetleg új kompetenciákkal gyarapítja a 4iG-t. Csak olyan céltársaságokat vizsgál a Társaság, melyek illeszkednek stratégiai céljaihoz, segítik azok megvalósítását. Mind hazai, mind nemzetközi téren további növekedést tervez a 4iG.

12. Kockázatos projektek

A Társaság működése során arra törekszik, hogy minimalizálja projektjeiből származó üzleti kockázatokat, illetve kizárólag olyan együttműködésekben vesz részt, amelyek nem csorbítják szakmai hírnevét és társadalmi megítélését.

A 4iG Nyrt. üzleti tevékenységét úgy alakítja, hogy az mindenkor megfeleljen a jogszabályoknak, valamint az iparág legszigorúbb etikai normáinak, szabályozásának és gyakorlatának. Kiadásra került a Társaság Etikai Kódexe, amelynek betartására a Társaság fokozottan ügyel.

13. Vállalatirányítási nyilatkozat

A Társaság a Budapesti Értéktőzsdén jegyzett részvénytársaság, törzsrészevényeivel történő kereskedés a Budapesti Értéktőzsde által működtetett szabályozott piacon engedélyezett. A Budapesti Értéktőzsde 2022 évben megjelentette Felelős Társaságirányítási Ajánlásait (Ajánlások), amely a Budapesti Értéktőzsdén jegyzett társaságok társaságirányítási gyakorlatára vonatkozóan tartalmazott ajánlásokat, illetve javaslatokat.

Az Ajánlások elérhetőek a Budapesti Értéktőzsde honlapján:

<https://www.bet.hu/Kibocsatok/Ajanlasok-kibocsatoknak/Felelos-tarsasagiranyitas>

A Társaság a Budapesti Értéktőzsde Felelős Társaságirányítási Ajánlásainak való megfelelésről évente nyilatkozik, amelyet mind a Budapesti Értéktőzsde (www.bet.hu), mind a Társaság honlapján a közgyűlési elfogadást követően közzétesz. A nyilatkozatban bemutatásra és magyarázatra kerülnek az ajánlásoktól való esetleges eltérések, valamint a Társaság belső ellenőrzési és kockázatkezelési rendszereinek főbb jellemzői a beszámolóképzéssel összefüggésben

14. Az ukrajnai háború miatti kockázat

Az ukrajnai háború gazdaságokra gyakorolt szerteágazó és súlyos hatása az IT és ICT szektorban is érezhető volt. A Társaság rugalmas működésének köszönhetően gyorsan és hatékonyan reagált a piaci kihívásokra, melynek köszönhetően 2022-ben a Cégcsoport főbb stratégiai területein megőrizte növekedési lendületét.

NEM PÉNZÜGYI JELENTÉS A 2022. DECEMBER 31-I PÉNZÜGYI BESZÁMOLÓHOZ

1. Küldetésünk, szemléletünk

Vállalatunk a magyar informatikai szektor meghatározó, vezető szereplőjeként értéket teremt ügyfelei számára az IT életciklus teljes időtartama alatt: az igény megfogalmazásától a komplex rendszerek kialakításán át a megbízható működés fenntartásáig. Versenyképességünk abból fakad, hogy működésünk stabil, kiszámítható, nagyvállalati alapokra épül, ugyanakkor tevékenységünkben jelen van az agilis, innovatív, start-up szemlélet is. Tőzsdei vállalatként folyamataink és tevékenységünk transzparens, pénzügyi és szakmai eredményeink nyilvánosak.

Az informatikai és telekommunikációs (ICT) piac változása nagymértékben felgyorsult, mivel a technológia az üzleti élet meghatározó, megkerülhetetlen építőelemévé vált az elmúlt évek során, melyet a Covid-19 hatásai tovább erősítettek. A Társaság ezen piaci trendekhez alkalmazkodva alakítja portfólióját, bővíti szakemberállományát: a hagyományos és innovatív elemeket kombinálva halad a hazai ICT piac és digitális üzlet jövőjét alakítva. Szemléletünk túlmutat az IT rendszereken: hiszünk a közös innovációra épülő partneri együttműködésben és az ügyfeleink ritmusához, üzleti céljaihoz igazodó megoldásokban, legyen az szinte azonnal bevezethető rendszer vagy egyedi, testreszabott fejlesztés eredménye.

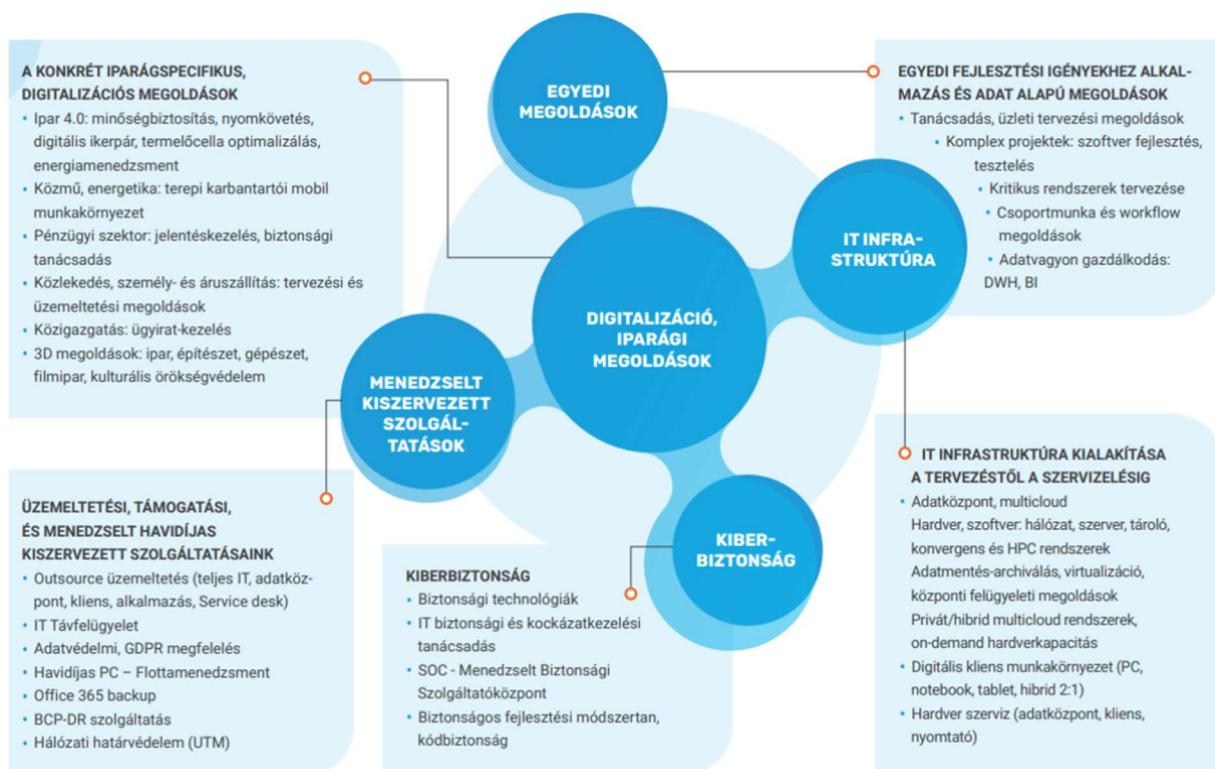
2. Kompetenciánk

Cégünk 30 éves múltjának köszönhetően egy olyan finomhangolt szolgáltatásportfólió alakult ki mely egyrészt tartalmaz informatikai alapszükségleteket kiszolgálni képes elemeket, illetve jövőbementató, innovatív megoldásokat is. A vállalat értékláncként tekint az ügyfelektől érkező megbízásokra, melynek köszönhetően képessé vált az ügyfelek informatikai igényeinek kialakításával kapcsolatos tanácsadásra, ezek megtervezésére és megvalósítására, illetve üzemeltetésére. A rendszermegoldások tekintetében elmondható, hogy a Társaság legfőképp közép és nagyvállalati sztenderd és egyedi megoldásokat kínál ügyfelei számára. Ide tartoznak magas rendelkezésre állású, monolit infrastruktúra rendszerek és üzleti alkalmazások, melyek magában foglalják a hardverek, szoftverek licenzek szükségleteinek tervezését és szállítását, implementációját, illesztését az ügyfél rendszerkörnyezetéhez. Cégünk a legnagyobb globális technológiai cégek disztribútori és integrátori minősítésével rendelkezik, mint például a DELL, HPe, Cisco, SAP, Oracle, Symantec, Lenovo.

A szoftveres, hardveres és hálózati infrastruktúra megoldások mellett vállalatunk kiemelt területként tekint az egyedi szoftverfejlesztésre, kiberbiztonságra illetve az iparág specifikus megoldásokra, mint például IPAR4.0 alapú technológiák. Az egyedi szoftverfejlesztési területen elmondhatjuk, hogy több mint 150 kollégát foglalkoztatunk. Vállalatunk törekszik arra, hogy a teljes létszámának lehető legmagasabb arányát műszaki szakemberek alkossák.

Kollégáink folyamatosan dolgoznak azon, hogy időtálló és jövőépítő megoldásokat is alkossanak. Innovatív célterületeinken mint a Blokklánc, Mesterséges Intelligencia, Gépi Tanulás jelentős szakértelemmel rendelkezünk és folyamatosan kutatjuk ezen technológiák alkalmazási területeinek bővíthetőségét.

Összefoglaló ábra a vállalat képességeiről:



3. Kereskedelmi szemlélet

A Társaság elkötelezett, hogy megrendeléseik között arányos összetételben szerepeljenek a folyamatos, üzemeltetés, támogatás jellegű megbízások és a projekt jellegű megrendelések. Törekszik arra, hogy minél több esetben a projekt kivitelezésekhez kapcsolódóan üzemeltetési lehetőséghez is hozzájusson. A vállalat múltjának köszönhetően jelentős mennyiségű vevővel rendelkezünk, melyek széleskörűen az iparágak többségéből érkeznek. Megbízóink között szerepelnek a hazai versenyszektor KKV, nagyvállalati és nemzetközi cégei, illetve az állami vállalatok jelentős része is.

Kereskedelmi stratégiánk kétdimenziójú. Egyrészt törekszik a meglévő ügyfelek megőrzésére, másrészt folyamatosan kutatja ügyfélkör bővítési lehetőségeit. Ez a megközelítés alapjául szolgál a vállalat menedzsmentjének az irányuló alapvető céljának, hogy biztosítsa a folyamatos növekedés fenntarthatóságát.

4. Piaci jelenlét

A Társaság mára a hazai piac egyik legjelentősebb szereplőjévé vált. Növekedése kedvező hatást fejt ki a piac kisebb szereplőire is azáltal, hogy folyamatosan keresi a kooperációs lehetőségeket, illetve bővülését, növekedését az organikus lehetőségek mellett akvizíciók segítségével is támogatja. A vállalat átlátható, megbízható működése, kiváló minőségben átadott megoldásai komoly vevőmegtartó hatást fejtenek ki, továbbá példamutató hatással lehetnek a versenytársakra. Hiszünk abban, hogy a vállalat hazai eredményessége biztos alapot tud biztosítani külföldi terjeszkedésre is.

5. Tudás- és emberközpontúság

Vállalatunk tevékenységének középpontjában az ügyfél áll, működésünk alapfeltétele a korrekt és pontos ügyfélkiszolgálás. Ennek érdekében szakembereinket folyamatosan képezzük, hogy a legújabb, megbízható technológiák felhasználásával és rövid reakcióidővel oldjuk meg vevőink problémáit, az IT bármely szegmensére vonatkozzon is az. Emellett mindig szem előtt tartjuk, hogy a műszaki igény mögött az ember áll. Az üzleti siker három alapfeltétele a technológia, a folyamatok és az emberi tényező összehangolása, így kollégáink folyamatos képzése mellett egyaránt fontosnak tartjuk ügyfeleink oktatását is. A kockázatok csökkentése érdekében rendszeresen tartunk biztonságtudatossági felkészítő tréningeket, valamint tanácsadói workshopokat, amelyek során segítséget adunk a hatékonyabb digitális működéshez. Cégünk számára fontos az élhető munkahely biztosítása, amellyel hozzájárulunk a munka és a magánélet egészséges egyensúlyának megteremtéséhez. Jóléti programunk keretén belül kollégáink különböző vehetnek részt, ahol az egészségmegőrzés mellett a csapatépítés is jelentős szerepet játszik. A 4iG Nyrt. sokrétű karrierlehetőséget nyújt munkavállalóinak, gyakornoki szinttől a szakértői, vezetői szintig. Nyitottak vagyunk pályakezdők fogadására, akik gondolkodásukkal, új elképzeléseikkel és kreativitásukkal teszik még dinamikusabbá csapataink munkáját, összességében pedig nagyvállalatunk működését. Saját fejlődésünk révén mindannyian hozzájárulunk ügyfeleink és társaságunk sikereihez.

6. Etika és antikorrupciós megfelelés

A 4iG Csoport megfelelőségi programot működtet, melynek célja az értéktudatos vállalati kultúra kialakítása. A 4iG Csoport üzleti tevékenysége számos országra kiterjed, ezért a vállalatcsoport elismeri és elemzi az adott országok jogszabályi, szabályozási és gyakorlati különbözőségeit, miközben jogszerű és etikus módon működteti a vállalatcsoportot.

A 4iG Csoport által működtetett Compliance program kiterjed az antikorrupciós, az etikai, a visszaélés-bejelentési megfelelésre, valamint az összeférhetlenség kezelésével kapcsolatos megfelelésre. A 4iG Nyrt. Compliance programjának megvalósítását a megfelelő szabályozási környezet kialakításával, a munkatársaink korrupció Compliance oktatásával, értéktudatos vállalati kultúra kialakításával, a döntési folyamatok átláthatóságának biztosításával, üzleti partnerek átvilágításával, minősítésével és belső audittal biztosítjuk.

A 4iG Csoport tevékenysége során – ahogy arra a Csoport Etikai Kódex és az Üzleti Partneri Etikai Kódex is utal – elkötelezett az emberi jogok tiszteletben tartása mellett és üzleti kapcsolataiban is elvárja e jogok tiszteletben tartását, ideértve a munkavállalókat megillető tisztességes munkafeltételek biztosítását. Ezen követelmények érvényre juttatását az üzleti partnerek átvilágítása során is nagy hangsúllyal figyelembe vesszük.

A Társaság elkötelezett folyamatainak átláthatósága, tisztasága mellett, melynek megfelelően kiemelt figyelmet fordít arra, hogy a vállalatcsoport belső folyamatai, etikai és összeférhetetlenséggel kapcsolatos belső szabályzatai megfeleljenek a nemzetközi elvárásoknak. A 4iG Csoport Etikai és Üzleti Magatartási Kódexe elvi élel szögezi le, hogy a 4iG Csoport a korrupció semmilyen formáját nem tűri (beleértve a vesztegetést, a hivatalos személyeknek adott csúszópénzt, a visszaosztást, a zsarolást, a hatalommal való visszaélést személyes előnyszerzés céljából, a befolyással való üzérkedést, a befolyásolási szándékkal biztosított jogtalan előnyöket és ajándékokat) sem a verseny (magán) szférában, sem az állami, vagy önkormányzati szektor területén tevékenységet végzők tekintetében.

A 4iG Csoport szigorúan tiltja munkavállalói és a 4iG Csoport nevében vagy képviselőjében eljáró bármely személy számára, hogy jogtalan előnyt ajánljon fel, adjon, kérjen, fogadjon el vagy vegyen át. A munkavállalók és a 4iG Csoport nevében vagy képviselőjében eljáró más személyek soha nem ajánlhatnak fel vagy adhatnak át pénzüsszeget vagy más előnyt (és azt nem engedélyezhetik), ha annak célja az, hogy jogtalan befolyást gyakoroljon valamely hivatalos személyre vagy jogtalan üzleti előnyt biztosítson (vagy akár csak ezek látszatát keltse).

A korrupcióval összefüggő kockázatok kezeléséhez szükséges hatékony kontrollok működtetése érdekében a 4iG Nyrt. 2020. évben antikorrupciós irányítási rendszert vezetett be és – az alkalmazott kontrollok megfelelőségének eredményeképpen – 2020. decemberében elsőként szerezte meg a hazai vállalatok közül az MSZ ISO 37001:2019 tanúsítványt. A 2021. és 2022. évben a 4iG Nyrt. sikeres felügyeleti auditot követően fenntartotta az MSZ ISO 37001:2019 tanúsítvány-megfelelést, amely auditot független külső tanúsító szerv folytatott le. 2022. évben a 4iG Csoport egy másik tagvállalata, az ACE Network Zrt., is megszerezte MSZ ISO 37001:2019 tanúsítványt a 4iG Csoport Compliance funkciójának közreműködésével.

A 4iG Csoport az Antikorrupciós Irányítási rendszer bevezetését megelőzően részletesen feltárta és értékelte a működése során felmerülő korrupciós kockázatokat és megállapította, hogy különösen a beszállítókhöz, ügyfelekhez, egyéb üzleti partnerekhez fűződő kapcsolatban állapítható meg alacsonynál magasabb korrupciós kockázat. Ezt követően évente felülvizsgáltuk a korrupciós kockázatok körét és - amennyiben ez szükséges volt - újraértékeljük a korrupciós kockázatokat. A 4iG Csoport hatályos Antikorrupciós Politikája (mely Korrupció és megvesztegetés elleni szabályzat néven elérhető a [compliance.4ig.hu](https://www.compliance.4ig.hu) aloldalon) alapján a hivatalos személyekkel történő együttműködés, a felvásárlások, a csoportszintű működés és láncértékesítés minősültek stratégiából levezetett kiemelt korrupciós kockázatnak.

A 4iG Nyrt. a korrupciós kockázatokat különösen a megfelelő szabályozási környezet kialakításával (a 4iG Csoport a már hivatkozott Etikai Kódexen túl több más antikorrupciós tárgyú szabályozó dokumentummal rendelkezik; pl. Compliance funkció szabályzat, Korrupció és a megvesztegetés elleni szabályzat, Ajándékozási szabályzat, Összeférhetlenségi Szabályzat, Visszaélésbejelentési és bejelentővédelmi szabályzat, Etikai Bizottság eljárásrendje.), a munkatársaink korrupció ellenes oktatásával, anonim visszaélésbejelentési rendszer működtetésével, független Etikai Bizottság működtetésével, valamint a fentiekben írt compliance kontrollok működtetésével érjük el.

7. Minőségirányítás

Integrált irányítási rendszerünket a legjobb iparági gyakorlatok, standardok és szabványok figyelembe vételével alakítottuk ki. Működését rendszeresen felülvizsgáljuk és fejlesztjük a hatékony belső működés és a vevői elégedettség növelése érdekében. Szabványos alapokon nyugvó irányítási rendszereink (ISO 9001, ISO 14001, ISO 37001, ISO 50001, ISO/IEC 20000-1, ISO/IEC 27001, ISO/IEC 19770-1) abból a célból kerültek bevezetésre, hogy követelményrendszert biztosítsanak társaságunk összes üzleti folyamatának folyamatos felügyeletére, fenntartására és folyamatos fejlesztésére. A szabványos irányítási rendszerek kialakítása és fenntartása társaságunk számára hosszútávú stratégiai döntés.

Alapelvünk az ügyfélközpontúság és lehető legmagasabb szintű szolgáltatás nyújtása. Kiemelt figyelmet fordítunk az ügyfélelégedettség biztosítására, fenntartására, a beérkező ügyfélpanaszok teljeskörű vizsgálatára és a kapcsolódó intézkedések meghatározására, ezáltal biztosítva ügyfeleink igényeinek magas szintű kielégítését.

Ügyfeleink elégedettségét rendszeresen mérjük, az eredményeket pedig felhasználjuk az MSZ EN ISO 9001:2015 szerint kialakított minőségirányítási rendszerünk fejlesztésénél. Ehhez kapcsolódóan a 4iG Csoport nem elégszik meg az ISO szabványok szerinti működés bevezetésével, hanem folyamatosan meghatároz mérőszámokat, melyekkel mérhetővé válik az irányítási rendszerek hatékonysága, értékelésük pedig lehetőséget biztosít a folyamatos fejlődésre. A 4iG Csoport integrált menedzsment rendszerének (minőség-, környezetközpontú- és információbiztonság irányítási rendszer) működtetése során folyamatosan nyomon követi kulcsfontosságú pénzügyi és nem pénzügyi mutatókat, melyből a különböző ISO szabványok szerint kitűzött célok megvalósulását a PDCA ciklus mentén értékeli, figyelemmel kíséri.

Rendszeres belső auditokkal megbizonyosodik a politikákban foglalt irányelvek és a kitűzött fejlesztési célok megvalósulásáról, a vonatkozó utasítások és rendelkezések betartásáról, valamint a korábbi auditokon meghatározott intézkedési tervek végrehajtásáról.

Minden évben külső független tanúsító szervezet által felülvizsgálattja az irányítási rendszerek hatékony működését, hároméves tanúsítási ciklusonként.

A 4iG Csoport elkötelezett annak érdekében, hogy részese legyen annak a közösségnek és környezetnek, amelyben tevékenységét végzi, és segítse és fejlessze azt. Vállalatunk fontosnak tartja, hogy példaértékű és értékteremtő kezdeményezések mellé álljon. Legyen szó a kultúráról vagy sportról, tudományról és innovációról, vagy aktuális társadalmi problémákról. Ugyanakkor minden szponzorált és támogatott természetes személlyel és szervezettel szemben elvárás, hogy a 4iG Csoport etikai értékeivel és elveivel összhangban járjon el.

8. Környezetvédelem és energiagazdálkodás

A 4iG Csoport elkötelezett környezeti károk és veszélyek megelőzése, a tevékenységéből fakadó egészségi, biztonsági és környezetvédelmi kockázatok csökkentése iránt. A Társaság szolgáltató tevékenységet folytat, környezetre veszélyes anyagokat nem forgalmaz, ilyen készletei nincsenek, számára kiemelt fontosságú a környezetvédelmi irányelvek betartása. A vállalat az összes telephelyére vonatkozóan rendelkezik az MSZ EN ISO 14001:2015 és MSZ EN ISO 50001:2019 szabvány szerint kiépített környezetirányítási és energiairányítási rendszerrel. A természeti erőforrásokkal és az energiával való kíméletes bánásmód társaságunk környezetvédelmi stratégiájának meghatározó eleme, hosszú távú célunk olyan műszaki megoldások és folyamatok fejlesztését és alkalmazását, melyek a környezet terhelésének egyidejű csökkenésével anyag- és energia-megtakarításhoz is vezetnek, egyben a környezeti kockázatok csökkentését is lehetővé teszik.

Társaságunk:

- minden tevékenysége során betartja a vonatkozó technológiai szabályokat;
- a munkahelyi környezet kialakítása során elsődleges szempont az ember- és környezet központúság, az újrahasznosított anyagok használata, a hulladékkibocsátás mérséklésére irányuló technológiák és eljárásrendek bevezetése.

Forgalmazott termékeink minden esetben megfelelnek a RoHS irányelveknek. A javíthatatlan, selejtezésre kerülő eszközök, alkatrészek megsemmisítésében minden esetben törvényileg minősített, szakértő cég közreműködését vesszük igénybe, ők végzik a szabályszerű elszállítást, illetve megsemmisítést.

9. Fenntarthatóság

A 4iG Csoport munkatársai számára a fenntarthatóság és jövőorientált gondolkodás nem kérdés, hanem alapvető filozófiánk része. Jövőképünk kialakításának fontos építőköve, hogy a jelen kor kihívásaira ne csupán reagáljunk, hanem megvizsgáljuk azt is, hogyan mehetünk elébe a várhatóan bekövetkező eseményeknek. A fenntarthatóbb jövő érdekében kitűzött céljainkat dedikált programokkal valósítjuk meg, az eredményeinket pedig időről időre a vállalat Fenntarthatósági jelentésében foglaljuk össze.

10. A 4iG Nyrt. információbiztonsági alapelvei

A 4iG Nyrt. és lányvállalatai minden esetben az elvárható legnagyobb körültekintéssel járnak el ügyfelei, beszállítói és saját dolgozói biztonsága érdekében. A cégcsoport a biztonságra a versenytársakkal szembeni üzleti előnyként tekint. A partnerek felé meglévő bizalom fenntartását helyezi fókuszba, ehhez belső szabályzatokkal, oktatásokkal és fejlesztésekkel mélyíti a munkatársak biztonság tudatosságát.

A 4iG Csoport a működése és az általa nyújtott szolgáltatások teljesítése során elkötelezett az MSZ ISO/IEC 27001:2014 szabványban meghatározott iránymutatásoknak való megfelelésért, azáltal, hogy azt magára nézve kötelezően alkalmazandónak ismeri el.

Az üzletmenet folytonosság biztosítása érdekében a 4iG Csoport az összes szükséges információvédelmi intézkedést megteszi, minden adatkezelési folyamatát az adatvédelmi és információbiztonsági elvárásoknak megfelelően alakítja ki.

A személyes adatok védelmének minél magasabb szintű biztosítása érdekében a 4iG Csoport átfogó és a vonatkozó jogszabályok minden pontjára megfelelő választ adó irányelvekkel, illetve szabályozókkal rendelkezik, melyek megalkotása és dokumentálása révén kollégáink biztonság tudatosabban dolgoznak, illetve segítik partnereinket is a tudatosság útján.

11. Információs és érdekeltségi rendszer

A Társaság és leányvállalatai közös vállalatirányítási rendszerben működtek 2022-ben. A folyamatok átláthatóak, a mindennapok generálta igényeket a lehető legnagyobb mértékben követik, hogy a működés rugalmassága biztosítva legyen. 2023-ban szervezetünket és a kapcsolódó érdekeltségi rendszert tovább finomítjuk, az új stratégiai elképzeléseinkhez igazítjuk, hogy a tervezett eredmények elérését az maximálisan támogatni tudja .

12. A politikák eredményei

Az antikorrupciós politika eredményei

Társaságunk Etikai és Compliance bejelentő vonalat működtet, mely a 4iG honlapján is elérhető. A tárgyév során beérkezett bejelentéseket kivizsgáltuk és határoztunk a szükséges intézkedések megtételéről. Megtörtént egy éves szintű, teljeskörű compliance fókuszú audit, melynek eredményeképpen feltártuk a Társaság korrupciós kockázatait és meghatároztuk a kockázatok kezelését célzó kontrollokat. Ezt követően a 4iG Nyrt. Magyarországon az elsőként szerzett a Nemzeti Akkreditáló Hatóság által akkreditált tanúsítványt az ISO 37001 szabvány szerint kialakított irányítási rendszerére. Gondoskodtunk az antikorrupciós és etikai oktatás lebonyolításáról a fentiek vonatkozásában, melynek eredményeként munkavállalóink 98.9%-ban sikeres vizsgát tettek, valamint a szabványkövetelménynek megfelelően két szinten (Munkavállalói és Felsővezetői/Igazgatósági) tették meg nyilatkozataikat antikorrupciós témában. Emellett az új belépők részére rendszeres Compliance oktatást tartunk, amelynek része az antikorrupciós politika központi elemeinek ismertetése. Az új belépők – egyebek között – szintén kötelesek vizsgát tenni az antikorrupciós politikáink ismeretéről.

Legfontosabb antikorrupciós mutatóink:

- beérkezett bejelentések teljeskörű kivizsgálása
- az éves auditok lefolytatása
- kontrollok folyamatos monitorozása
- oktatások megtartása és oktatáson való részvételi arány

A környezet- és energiairányítási politika eredményei

A 4iG Nyrt. működése során nagy figyelmet fordít a környezetvédelemre és az ezzel kapcsolatos célkitűzéseit a környezet- és energiairányítási politikában kommunikálja a munkavállalói, az érdekelt felek irányába. A környezeti- és energiairányítási céloknak, programoknak megfelelően.

A felsorolásban a folyamatokat olyan résztevékenységekre bontja le, amelyeken keresztül azonosíthatók a környezeti hatások és energiahasznosítók, melyek értékelése szolgál alapul ahhoz, hogy a számos hatás közül kiválaszthatók legyenek a jelentősek és a környezeti, valamint az energiairányítási célok, tervek, programok meghatározásakor a Társaság erőforrásait ezekre tudja összpontosítani.

A tárgyévben indult környezeti- és energiairányítási programok megvalósulását folyamatosan nyomon követjük, melyek közül a legfontosabbak az energiagazdálkodási teljesítménymutatók (villamosenergia és üzemanyag felhasználás csökkentése, telephelyi fogyasztások mérhetővé tétele) javítását célzó intézkedések voltak.

A környezetközpontú irányítási rendszerünket érintő szállítóinkat értékeltük, azokat megfelelőnek találtuk a környezetvédelmi szempontokat figyelembe vevő értékelés során.

A hulladékok szelektív gyűjtése és tárolása során kiemelt figyelmet fordítunk a veszélyes és egyéb hulladékok keveredésének elkerülésére, ezáltal a környezetszennyezés megelőzésére, a környezetterhelés csökkentésére.

Alvállalkozó partnereinket megismertettük a környezetközpontú irányítási rendszerünk alapkövetelményeivel ('Környezetvédelmi tájékoztató' alkalmazása a Szerződések mellékleteként).

Legfontosabb környezetvédelmi mutatóink:

- veszélyes és nem veszélyes hulladékgyűjtés
- üzemanyagfelhasználás
- energiafelhasználás csökkentése

Az információbiztonsági politika eredményei

A 4iG Csoport rendszeres ellenőrzésekkel megbizonyosodik arról, hogy az információbiztonsági politikában kitűzött célok megvalósulnak-e és a vonatkozó utasításokat és eljárásokat az érintettek betartják-e. Amennyiben az előírásokkal ellentétes folyamatot, vagy munkavállalói magatartást tapasztal, úgy megteszi a szükséges intézkedést a probléma kiküszöbölése érdekében. A tárgyévben bevezetett új belépők számára alapozó oktatásként a Társaság megismerése érdekében kialakított 'Welcome day' keretén belül a politikánkkal összhangban információbiztonsági oktatásban részesülnek munkavállalóink.

A minőségpolitika eredményei

'Jövőképünk küldetésünk' alapján a 4iG növekedésével arányosan minőségirányítási rendszerünket folyamatosan fejlesztjük, folyamataink megfelelőségét, eredményességét vizsgáljuk. A szállítói, alvállalkozói kör megfelelőségét a minőségért viselt felelősség érdekében a minősítéssel biztosítjuk. Társaságunk különös gondot fordít az általa folytatott tevékenység minőségének, színvonalának állandó javítására. E cél elérése érdekében munkatársaink, valamint a cég munkájában közreműködőknek minőségszemléletét tervszerűen fejlesztjük, a megfelelő személyi, tárgyi és környezeti feltételeket biztosítjuk.

Legfontosabb mutatóink:

- éves auditprogram teljesítése
- az auditon feltárt nemmegfelelőségekre bevezetett javító intézkedések hatékonyságának nyomon követése
- utóauditok száma
- a szakterületeket érintő éves minőségcélok teljesülése
- oktatáson való részvételi arány

NYILATKOZAT

A Kibocsátó kijelenti, hogy a Jelentés megbízhatóan mutatja be a Társaság fejlődését és teljesítményét, adatai és állításai a valóságnak megfelelnek, és nem hallgatnak el olyan tény, ami a Kibocsátó helyzetének megítélése szempontjából jelentős.

A Tpt. 57. §. (1) bekezdése alapján a szabályozott információk nyilvánosságra hozatalának elmaradásával, illetve félrevezető tartalmával okozott kár megtérítéséért a Kibocsátó felel.

Jelen, a 2022. évről szóló jelentés számszaki adataiért, valamint az elemzések és következtetések tartalmi valóságáért felelősséget vállalok.

Budapest, 2023. április 26.



Jászai Gellért Zoltán
Igazgatóság elnöke



Fekete Péter Krisztián
Vezérigazgató

An abstract graphic on a blue background consisting of a network of interconnected nodes and lines. The nodes are represented by circles of various sizes and colors (white, light blue, dark blue, black, brown). The lines are thin and grey, forming a complex web. Some larger, semi-transparent geometric shapes like triangles and polygons are scattered throughout the network.

4iG NYRT.

BUDAPEST, MONTEVIDEO U. 8.

TEL: +36 1 270 7600

WEB: WWW.4IG.HU