



**KONSZOLIDÁLT**

pénzügyi jelentés **2023**

**4iG**

**2023**

## TARTALOM

<b>VEZETŐI ÖSSZEFOGLALÓ.....</b>	<b>6</b>
<b>Konzolidált pénzügyi kimutatások .....</b>	<b>9</b>
<b>Konzolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás.....</b>	<b>10</b>
<b>Konzolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás (folytatás) .....</b>	<b>11</b>
<b>Konzolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás .....</b>	<b>12</b>
<b>Konzolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás (folytatás).....</b>	<b>13</b>
<b>Konzolidált saját tőke változás kimutatása .....</b>	<b>14</b>
<b>Konzolidált cash flow kimutatás .....</b>	<b>15</b>
<b>1. Általános rész .....</b>	<b>16</b>
1.1. A vállalkozás bemutatása .....	16
1.2. A mérlegkészítés alapja .....	16
<b>2. A számviteli politika lényeges elemei és egyéb magyarázó információk .....</b>	<b>17</b>
2.1. A konszolidáció alapja.....	17
2.2. Beszámolási pénznem és deviza egyenlegek.....	20
2.3. Összes működési bevétel.....	21
2.4. Ingatlanok, gépek, berendezések .....	22
2.5. Immateriális javak.....	23
2.6. Üzleti kombinációk .....	24
2.7. Goodwill.....	24
2.8. Badwill .....	24
2.9. Eszközök értékvesztése .....	24
2.10. Befektetés társult és közös vezetésű vállalkozásokba.....	25
2.11. Befektetett pénzügyi eszközök.....	25
2.12. Értékesítésre tartott befektetett eszközök.....	26
2.13. Készletek.....	26
2.14. Követelések.....	26
2.15. Pénzeszköz és pénzeszköz-egyenértékesek .....	27
2.16. Jegyzett tőke.....	27
2.17. Pénzügyi eszközök .....	27
2.18. Pénzügyi kötelezettségek .....	29
2.19. Céltartalékok.....	29
2.20. Adózás.....	30
2.20.1.1. Nyereségadók.....	30

2.20.1.2.	Egyéb adók.....	31
2.21.	Lízing .....	31
2.22.	Egy részvényre jutó eredmény (EPS) .....	32
2.23.	Mérlegen kívüli tételek .....	32
2.24.	Visszavásárolt saját részvények .....	33
2.25.	Osztalék .....	33
2.26.	Tranzakciók kisebbségi tulajdonosokkal.....	33
2.27.	Kapcsolt felekkel folytatott tranzakciók .....	33
2.28.	Munkavállalói juttatások .....	34
2.29.	Részvényalapú kifizetések .....	34
2.30.	Pénzügyi műveletek eredménye .....	35
2.31.	Állami támogatások .....	35
2.32.	Goodwill értékvesztése.....	36
2.33.	Értékcsökkenés és amortizáció.....	36
2.34.	Szegmens információ.....	36
2.35.	Fordulónap utáni események.....	36
2.36.	Új Nemzetközi Pénzügyi Beszámolási Standardok és Értelmezések alkalmazása.....	36
2.37.	Előző évi pénzügyi adatok módosítása .....	38
<b>3.</b>	<b>Értékesítés nettó árbevétele .....</b>	<b>45</b>
<b>4.</b>	<b>Egyéb működési bevétel .....</b>	<b>46</b>
<b>5.</b>	<b>Aktivált saját teljesítmények .....</b>	<b>47</b>
<b>6.</b>	<b>Anyagjellegű ráfordítások .....</b>	<b>47</b>
<b>7.</b>	<b>Személyi jellegű ráfordítások.....</b>	<b>48</b>
<b>8.</b>	<b>Egyéb ráfordítások.....</b>	<b>48</b>
<b>9.</b>	<b>Értékcsökkenés és amortizáció .....</b>	<b>49</b>
<b>10.</b>	<b>Pénzügyi bevételek és ráfordítások .....</b>	<b>49</b>
<b>11.</b>	<b>Jövedelemadók.....</b>	<b>51</b>
<b>12.</b>	<b>Részesedés társult vállalkozás eredményéből .....</b>	<b>52</b>
<b>13.</b>	<b>Egyéb átfogó jövedelem.....</b>	<b>52</b>
<b>14.</b>	<b>Teljes átfogó jövedelem .....</b>	<b>52</b>
<b>15.</b>	<b>Egy részvényre jutó eredmény.....</b>	<b>53</b>
<b>16.</b>	<b>Tárgyi eszközök.....</b>	<b>54</b>
<b>17.</b>	<b>Vevői szerződésállomány .....</b>	<b>55</b>
<b>18.</b>	<b>Egyéb immateriális javak.....</b>	<b>56</b>
<b>19.</b>	<b>Bérleti jog lízingek.....</b>	<b>58</b>

20.	Halasztott adókövetelések és -kötelezettségek .....	60
21.	Goodwill.....	61
22.	Nettó lízingbefektetés.....	63
23.	Egyéb befektetések.....	64
24.	Egyéb éven túli eszközök.....	65
25.	Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek .....	65
26.	Vevőkövetelések.....	66
27.	Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök .....	67
28.	Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközök .....	69
29.	Nyereségadó követelések és -kötelezettségek .....	70
30.	Rövid lejáratú pénzügyi lízingkövetelések.....	70
31.	Készletek .....	70
32.	Értékesítési célú befektetési eszközök és értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek.....	71
33.	Jegyzett tőke .....	71
34.	Visszavásárolt saját részvények .....	72
35.	Tőketartalék .....	72
36.	Halmazott egyéb átfogó jövedelem .....	72
36.1.	Valós értékelés értékelési tartaléka .....	72
36.2.	Halmazott átváltási különbözet.....	73
37.	Nem ellenőrző részesedés .....	73
38.	Céltartalékok .....	74
39.	Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények .....	75
40.	Pénzügyi lízing kötelezettségek .....	82
41.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek.....	84
42.	Szállítói kötelezettségek.....	84
43.	Rövid lejáratú hitelek és kölcsönök.....	85
44.	MRP-vel kapcsolatos juttatások.....	85
44.1.	Részvényalapú kifizetések tartaléka .....	86
44.2.	MRP kötelezettség.....	86
45.	Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé.....	86
46.	Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek.....	87
47.	Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi kötelezettségek .....	88
48.	Szegmens információk .....	88
49.	Kockázatkezelés.....	91

<b>50. Pénzügyi instrumentumok .....</b>	<b>100</b>
<b>51. Kapcsolt felekkel történt tranzakciók.....</b>	<b>103</b>
<b>52. Igazgatóság és Felügyelő Bizottság javadalmazása .....</b>	<b>103</b>
<b>53. Mérlegen kívüli tételek .....</b>	<b>104</b>
53.1. Független követelések .....	104
53.2. Független kötelezettségek.....	104
<b>54. Mérlegfordulónap utáni események.....</b>	<b>104</b>
<b>55. Könyvvizsgáló díjazása .....</b>	<b>106</b>
<b>56. Vállalkozás folytatásának elve .....</b>	<b>106</b>
<b>VEZETŐI JELENTÉS .....</b>	<b>107</b>
<b>1. Általános adatok a kibocsátóról .....</b>	<b>107</b>
<b>2. Részvényinformációk .....</b>	<b>107</b>
<b>3. Tulajdonosi szerkezet.....</b>	<b>109</b>
<b>4. Tisztségviselők.....</b>	<b>110</b>
4.1. Cégvezetés.....	110
4.2. Tisztségviselők díjazása.....	110
4.3. Vezető tisztségviselők 4iG részvénytulajdonosa 2023. december 31-én .....	110
4.4. A Jelentés aláírására jogosultak.....	110
4.5. Tisztségviselők választása és elmozdítása .....	110
4.6. Tisztségviselők hatásköre .....	111
<b>5. Felelős társaságirányítási jelentés és nyilatkozat.....</b>	<b>111</b>
<b>6. Alapszabály módosítás.....</b>	<b>111</b>
<b>7. Leányvállalatok.....</b>	<b>111</b>
<b>8. Pénzügyi instrumentumok hasznosítása .....</b>	<b>111</b>
<b>9. Kockázatkezelési politika.....</b>	<b>112</b>
<b>10. Kutatás és fejlesztés területe.....</b>	<b>112</b>
<b>NEM PÉNZÜGYI JELENTÉS A 2023. DECEMBER 31-I BESZÁMOLÓHOZ.....</b>	<b>113</b>
<b>1. Küldetésünk, szemléletünk.....</b>	<b>113</b>
<b>2. Kompetenciánk.....</b>	<b>113</b>
<b>3. Kereskedelmi szemlélet .....</b>	<b>114</b>
<b>4. Piaci jelenlét .....</b>	<b>115</b>
<b>5. Tudás- és emberközpontúság .....</b>	<b>115</b>
<b>6. Etika és antikorrupciós megfelelés.....</b>	<b>115</b>
<b>7. Minőségirányítás .....</b>	<b>117</b>
<b>8. Környezetvédelem és energiagazdálkodás .....</b>	<b>117</b>

<b>9. Fenntarthatóság .....</b>	<b>118</b>
<b>10. A 4iG Nyrt. információbiztonsági alapelvei .....</b>	<b>118</b>
<b>11. Információs és érdekeltségi rendszer .....</b>	<b>119</b>
<b>12. Politikák eredményei .....</b>	<b>119</b>
<b>NYILATKOZAT.....</b>	<b>121</b>

A Konszolidált pénzügyi jelentést a Társaság Igazgatósága írásbeli döntéshozatal útján, 2024. év 04. hónap 26. napján a 4/2024. (IV.26.) számú Igazgatósági Határozatával jóváhagyta.



A 4iG távközlési integrációs, illetve monetarizációs céljainak megfelelően a Vállalat május 31-én kiszervezte a DIGI Szolgáltató és Távközlési Kft. mobilhálózatának aktív és passzív rádióhasználati berendezéseit, spektrumhasználati jogait és az 1800 MHz-es frekvenciasáv licenzeit, a MIS Omega Mobilhálózat Kft.-be. A kiszervezett infrastruktúrát a Társaság 2023. június 30-án értékesítette a Pro-M Zrt.-nek.

A 4iG Csoport kötelékébe tartozó Rotors &Cams Zrt. júniusban mutatta be a világviszonylatban is különleges sugárhajtású ProTAR drónját. A merevszárnyú, sugárhajtású pilóta nélküli célrepülő rendszer a hadsereg légvédelmi képességének fejlesztésére hivatott. Az akár 500 km/órás sebességet is elérő, kötelékrepülésre képes drónnal valós körülmények között szimulálhatóak támadó repülőgépek. A 4iG Csoport a drónelhárítási piacra is belépett RAC Antidrone Zrt. néven alapított leányvállalatával. Az új vállalat légtérelenőrző, illetve légtérvédelmi megoldásokat kínál – elsősorban autonóm repülésre képes eszközök ellen.

### Nemzetközi expanzió

A 4iG Csoport lezárta albán leányvállalatai – a One Telecommunications sh.a. és az ALBtelecom sh.a. – jogi fúzióját 2023. január 1-jén, ezzel létrehozta az ország egyik vezető mobil-vezetékes konvergens távközlési szolgáltatóját. A Társaság a ONE Albania sh.a. nevet március 14-én vezette be. A sikeresen végrehajtott fúzió és a márkaváltási program jelentősen javította az albán leányvállalat működési hatékonyságát és eredménytermelő képességét.

A 4iG Csoport 2023. július 27-én Montenegró digitalizációjának felgyorsítása érdekében szándéknyilatkozatot írt alá a montenegrói kormánnyal. A hosszú távú együttműködést megalapozó megállapodásban a Társaság kulcsszerepet vállal Montenegró digitalizációjában, amit a ONE Crna Gora d.o.o. 5G fejlesztései is támogatnak.

A 4iG Csoport 2023 októberében előzetes megállapodást kötött a Telecom Egyipttel nagy kapacitású, Albániát és Egyiptomot összekötő optikai kábel kiépítéséről. A nyílt hozzáférésű modellben megvalósuló tenger alatti összeköttetés a meglévő földközi-tengeri útvonalaktól eltérő tranzitvonalat biztosíthat kiemelt nyugat-európai csomópontok – mint Frankfurt – illetve számos kelet-európai elérési pont irányába. A szándéknyilatkozatot követően a partnerek megállapodást kötöttek az adatkábel-beruházás üzleti feltételeiről, illetve a fejlesztést megvalósító közös vállalat alapításáról is, melyben a 4iG Nyrt. 70%-os tulajdonnal rendelkezik majd. A beruházás kiemelt jelentőségét mutatja, hogy a magyar, az egyiptomi és az albán kormány is elkötelezettségét fejezte ki a fejlesztés megvalósítása mellett.

### Pénzügyi eredményesség

A Cégcsoport 2023. évi Nemzetközi Pénzügyi Beszámolási Standardoknak (IFRS) megfelelően konszolidált pénzügyi beszámolójára jelentős hatást gyakorolt a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. felvásárlása, valamint a 2022-ben lezárt hazai és nemzetközi akvizíciók. Ezek eredményeként a 4iG Csoport 2023-ban 594,5 milliárd Ft nettó árbevételt és 200,6 milliárd Ft EBITDA-t (kamatok, adózás és értékcsökkenési leírás előtti eredmény) ért el. Az EBITDA-marzs meghaladta a távközlési szegmensben jellemző 33%-ot.



A pénzügyi állomány nem járó, vételár-allokációs hatásoktól megtisztított korrigált adózott eredmény 5,7 milliárd Ft volt, amely 33,1 milliárd Ft-tal magasabb, mint az átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatásban bemutatott negatív adózott eredmény (-27,4 milliárd Ft). 2023-ban a nettó árbevétel 86%-át a távközlési divízió adta, az informatikai divízió pedig a 14%-át, amellyel a Cégcsoport a hazai IT és rendszerintegrátori piaci szegmensben vezető szerepet tölt be.

A 4iG Csoport további eredményes működését a transzformáció sikeres végrehajtása, és ennek hatásaként a további 400 milliárd Ft-ot meghaladó cégérték növekedés, a konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásban is bemutatott magas pénzeszközállomány (53,2 milliárd Ft), illetve a kimagasló működési cash-flow (187,8 milliárd forint) biztosítja a jövőben is.

A Társaság 2023. december 31-i scope adjusted debt mértéke 920,5 milliárd Ft.

### Tőkepiaci teljesítmény

	2023	2022	Változás +/- %-ban
		<b>Módosított*</b>	
<b>Értékesítés nettó árbevétele</b>	<b>594 510</b>	<b>277 421</b>	<b>114,30%</b>
<b>Pénzügyi és értékcsökkenési leírások előtti szokásos eredmény (EBITDA)</b>	<b>200 564</b>	<b>74 074</b>	<b>170,76%</b>
Üzleti eredmény (EBIT)	29 895	-771	n.a.
Adózott eredmény (PAT)	-27 382	-18 818	41,91%
<b>Teljes átfogó jövedelem</b>	<b>-26 175</b>	<b>-8 747</b>	<b>191,48%</b>
<b>Egy részvényre jutó (adatok forintban)</b>			
EBITDA	687,87	265,65	158,94%
Nettó eredmény (EPS)	-93,91	-67,49	39,15%
Hígított EPS mutató	-92,52	-67,49	37,09%
Saját tőke	1 240,52	1 067,11	16,25%

\*A konszolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás adatai újramegállapított adatok. A módosítások a 2.37. Előző évi pénzügyi adatok módosítása című bekezdésben foglaltakkal összhangban történtek.

4iG NYRT.

## KONSZOLIDÁLT PÉNZÜGYI KIMUTATÁSOK

NEMZETKÖZI PÉNZÜGYI BESZÁMOLÁSI  
STANDARDOK SZERINT  
2023. DECEMBER 31.

## Konszolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás

	Melléklet	2023	2022
			Módosított*
Értékesítés nettó árbevétele	3	594 510	277 421
Egyéb működési bevétel	4	26 628	20 173
<b>Értékesítés nettó árbevétele és egyéb bevételek összesen</b>		<b>621 138</b>	<b>297 594</b>
<b>Aktivált saját teljesítmények</b>	5	<b>15 835</b>	<b>6 747</b>
Anyagjellegű ráfordítások	6	-293 530	-149 447
Személyi jellegű ráfordítások	7	-95 570	-57 326
Egyéb ráfordítások	8	-47 309	-23 494
<i>ebből értékvesztés</i>		<i>-8 357</i>	<i>-4 949</i>
<b>Működési költségek</b>		<b>-436 409</b>	<b>-230 267</b>
<b>Pénzügyi és értékcsökkenési leírások előtti eredmény (EBITDA)</b>		<b>200 564</b>	<b>74 074</b>
Értékcsökkenés és amortizáció	9	-170 669	-74 845
<b>Pénzügyi műveletek előtti eredmény (EBIT)</b>		<b>29 895</b>	<b>-771</b>
Pénzügyi bevételek	10	25 814	22 934
Pénzügyi ráfordítások	10	-72 907	-37 368
Részesedés társult vállalkozás eredményéből	12	-1 637	-27
<b>Adózás előtti eredmény</b>		<b>-18 835</b>	<b>-15 232</b>
Jövedelemadók	11	-8 547	-3 586
<b>Adózott eredmény</b>		<b>-27 382</b>	<b>-18 818</b>
A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban elszámolandó egyéb átfogó jövedelem:			
<i>Tevékenységek devizaátszámításakor felmerült árfolyamkülönbségek</i>		1 043	11 180
<i>Részesedés társult vállalkozás egyéb átfogó eredményéből</i>		14	0
<b>A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban elszámolható nettó egyéb átfogó jövedelem:</b>		<b>1 057</b>	<b>11 180</b>
A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban vissza nem forduló egyéb átfogó jövedelem:			
<i>Egyéb átfogó jövedelemmel szemben valós értéken értékelt tőkeinstrumentumok nettó nyeresége/vesztesége</i>		150	-1 109
<b>A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban vissza nem forduló nettó egyéb átfogó jövedelem:</b>		<b>150</b>	<b>-1 109</b>
	13	<b>1 207</b>	<b>10 071</b>
<b>Egyéb átfogó jövedelem</b>			
<b>Teljes átfogó jövedelem</b>	14	<b>-26 175</b>	<b>-8 747</b>
<b>Egy részvényre jutó eredmény (Ft)</b>	15		
Alap		-93,91	-67,49
Hígított		-92,52	-67,49

## Konszolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás (folytatás)

Melléklet	2023	2022
		Módosított*
<b>Adózott eredményből:</b>	<b>-27 382</b>	<b>-18 818</b>
Anyavállalatra jutó rész	-30 002	-20 874
Külső tulajdonosra jutó rész	2 620	2 056
<b>Teljes átfogó eredményből:</b>	<b>-26 175</b>	<b>-8 747</b>
Anyavállalatra jutó rész	-28 515	-11 289
Külső tulajdonosra jutó rész	2 340	2 542

\*A konszolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás, pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás, illetve a cash flow kimutatás összehasonlító adatai újramegállapított adatok. A módosítások a 2.37. Előző évi pénzügyi adatok módosítása című bekezdésben foglaltakkal összhangban történtek.

## Konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás

	Melléklet	2023.12.31.	2022.12.31. Módosított*
<b>ESZKÖZÖK</b>			
<b>Éven túli eszközök</b>			
Tárgyi eszközök	16	457 749	281 690
Vevői szerződésállomány	17	173 522	62 101
Egyéb immateriális javak	18	218 563	64 325
Bérleti jog lízingek	19	140 984	43 937
Halasztott adókövetelés	20	688	282
Goodwill	21	277 291	164 680
Nettó lízingbefektetés	22	752	190
Egyéb befektetések	23	639	521
Egyéb éven túli eszközök	24	2 164	457
<b>Éven túli eszközök összesen</b>		<b>1 272 352</b>	<b>618 183</b>
<b>Forgóeszközök</b>			
Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek	25	53 175	45 961
Vevőkövetelések	26	125 147	58 910
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	27	34 157	11 209
Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközök	28	22 894	7 690
Nyereségadó követelés	29	1 054	1 794
Rövid lejáratú pénzügyi lízingkövetelések	30	563	137
Készletek	31	11 870	10 727
Értékesítési célú befektetési eszközök	32	0	190 271
<b>Forgóeszközök összesen</b>		<b>248 860</b>	<b>326 699</b>
<b>Eszközök összesen</b>		<b>1 521 212</b>	<b>944 882</b>
<b>FORRÁSOK</b>			
<b>Saját tőke</b>			
Jegyzett tőke	33	5 981	5 981
Visszavásárolt saját részvények	34	-3 199	-922
Tőketartalék	35	133 492	133 492
Eredménytartalék		-20 993	47 181
Részvényalapú kifizetések tartaléka	44	397	0
Halmozott egyéb átfogó jövedelem	36	12 168	9 722
<b>Anyavállalatra jutó saját tőke összesen</b>		<b>127 846</b>	<b>195 454</b>
Nem ellenőrzésre részesedés	37	233 858	102 105
<b>Saját tőke összesen</b>		<b>361 704</b>	<b>297 559</b>
<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek</b>			
Céltartalékok – hosszú lejáratú	38	5 864	4 888
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	39	747 681	424 320
Pénzügyi lízing kötelezettségek – hosszú lejáratú	40	119 081	34 522
Halasztott adókötelezettség	20	22 350	14 233
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	41	4 926	10 766
<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen</b>		<b>899 902</b>	<b>488 729</b>

\*A konszolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás, pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás, illetve a cash flow kimutatás összehasonlító adatai újramegállapított adatok. A módosítások a 2.37. Előző évi pénzügyi adatok módosítása című bekezdésben foglaltakkal összhangban történtek.

## Konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás (folytatás)

	Melléklet	2023.12.31.	2022.12.31. Módosított*
<b>Rövid lejáratú kötelezettségek</b>			
Szállítói kötelezettségek	42	87 681	45 839
Rövid lejáratú hitelek és kölcsönök	43	12 663	7 713
MRP kötelezettség	44	624	0
Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé	45	8	8
Céltartalékok – rövid lejáratú	38	5 572	4 674
Értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek	32	0	23 349
Nyereségadó kötelezettség	29	1 812	664
Pénzügyi lízing kötelezettségek – rövid lejáratú	40	24 747	9 055
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek	46	21 035	18 770
Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi kötelezettségek	47	105 464	48 522
<b>Rövid lejáratú kötelezettségek összesen</b>		<b>259 606</b>	<b>158 594</b>
<b>Kötelezettségek és saját tőke összesen</b>		<b>1 521 212</b>	<b>944 882</b>

\*A konszolidált átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatás, pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás, illetve a cash flow kimutatás összehasonlító adatai újramegállapított adatok. A módosítások a 2.37. Előző évi pénzügyi adatok módosítása című bekezdésben foglaltakkal összhangban történtek.

## Konszolidált saját tőke változás kimutatása

Melléklet	Jegyzett tőke	Saját részvény	Tőketartalék	Eredmény-tartalék	Részvényalapú kifizetések tartaléka	Halmozott egyéb átfogó jövedelem	Anyavállalatra jutó saját tőke összesen	Ellenőrzésre nem jogosító részesedés	Saját tőke összesen
<b>Egyenleg 2022. január 1-én</b>	<b>2 064</b>	<b>-246</b>	<b>3 869</b>	<b>9 791</b>	<b>0</b>	<b>136</b>	<b>15 614</b>	<b>1 641</b>	<b>17 255</b>
Akvizíció – vételár allokáció módosítás				-560			-560	-18	-578
Számviteli politika változás				-17			-17		-17
<b>Módosított egyenleg 2022. január 1-én</b>	<b>2 064</b>	<b>-246</b>	<b>3 869</b>	<b>9 214</b>	<b>0</b>	<b>136</b>	<b>15 037</b>	<b>1 623</b>	<b>16 660</b>
Részvénykibocsátás	3 917		129 623				133 540		133 540
Saját részvény vétel		-752					-752		-752
Saját részvény eladás (részesedéscsere)		76		118			194		194
Osztalék elkülönítése				-2 968			-2 968		-2 968
Adózott eredmény				-20 884			-20 884	2 052	-18 832
Egyéb átfogó jövedelem	13					9 586	9 586	485	10 071
NCI (nem ellenőrző részesedés)	37			61 690			61 690	97 951	159 641
<b>Egyenleg 2022. december 31-én</b>	<b>5 981</b>	<b>-922</b>	<b>133 492</b>	<b>47 170</b>	<b>0</b>	<b>9 722</b>	<b>195 443</b>	<b>102 111</b>	<b>297 554</b>
<b>Egyenleg 2023. január 1-én</b>	<b>5 981</b>	<b>-922</b>	<b>133 492</b>	<b>47 170</b>	<b>0</b>	<b>9 722</b>	<b>195 443</b>	<b>102 111</b>	<b>297 554</b>
Akvizíció – vételár allokáció módosítás				11			11	-6	5
<b>Módosított egyenleg 2023. január 1-én</b>	<b>5 981</b>	<b>-922</b>	<b>133 492</b>	<b>47 181</b>	<b>0</b>	<b>9 722</b>	<b>195 454</b>	<b>102 105</b>	<b>297 559</b>
Adózott eredmény				-30 002			-30 002	2 620	-27 382
Egyéb átfogó jövedelem	13			-959		2 446	1 487	-280	1 207
Saját részvény vétel	34	-2 277					-2 277		-2 277
Részvényalapú kifizetések elkülönítése	44				397		397		397
NCI (nem ellenőrző részesedés)	37			-37 213			-37 213	129 753	92 540
NCI osztalék							0	-340	-340
<b>Egyenleg 2023. december 31-én</b>	<b>5 981</b>	<b>-3 199</b>	<b>133 492</b>	<b>-20 993</b>	<b>397</b>	<b>12 168</b>	<b>127 846</b>	<b>233 858</b>	<b>361 704</b>

## Konszolidált cash flow kimutatás

	Melléklet	2023.12.31.	2022.12.31. Módosított*
<b>Működési tevékenységből származó cash flow</b>			
Adózott eredmény		-27 382	-18 818
<i>Korrekciók:</i>			
Tárgyévi értékcsökkenés és amortizáció	9	170 669	74 809
Értékvesztés	8	10 913	4 064
Céltartalékok	38	-3 194	2 427
Nyereségadók	29	8 547	3 585
Egyéb pénzügyi bevételek/ráfordítások		50 743	22 746
Egyéb pénzmozgással nem járó tételek		0	-8 478
Árfolyamváltozás hatása		-9 275	-9 954
Társult vállalkozás eredménye	12	1 637	27
Befektetett eszköz értékesítésén elért nyereség/veszteség		-17 494	0
<i>Működő tőke változásai</i>			
Vevő követelések változása	26	-19 384	-907
Készletek változása	31	2 869	-586
Szállítók változása	42	6 942	8 416
Pénzügyi lízing (éven belüli) változása	40	-6 837	-1 299
Egyéb követelések és kötelezettségek változása		28 920	-14 739
Fizetett nyereségadó		-9 910	-4 002
<b>Működési tevékenységből származó nettó cash flow</b>		<b>187 764</b>	<b>57 291</b>
<b>Befektetési tevékenységből származó cash flow</b>			
Tárgyi eszközök értékesítése/beszerzése	16	-48 409	-15 481
Immateriális javak beszerzése/beszerzése	18	-43 170	-10 497
Értékpapírok értékesítése/beszerzése	27	-108	169
Egyéb befektetések értékesítése/beszerzése		-2 077	422
Érdekeltségek akvizíciójának nettó pénzáramlása		-330 348	-257 109
Befektetések után kapott osztalék és kamatok		1 250	2 251
<b>Befektetési tevékenységből származó nettó cash flow</b>		<b>-422 862</b>	<b>-280 245</b>
<b>Finanszírozási tevékenységből származó cash flow</b>			
Kötvények kibocsátása/visszafizetése	39	0	-17 258
Hitelek, kölcsönök felvétele/visszafizetése	39	326 698	-48 191
Pénzügyi lízing felvétel/törlesztés	40	-27 738	-15 640
Visszavásárolt, kibocsátott saját részvények		-2 277	-752
Kamatfizetés	10	-52 718	-24 568
Tőkeemelés/leszállítás		381	111 650
Osztalékfizetés		0	-2 960
Fizetett osztalék (kisebbségi)		-340	0
<b>Finanszírozási tevékenységből származó nettó cash flow</b>		<b>244 006</b>	<b>2 281</b>
Árfolyamváltozás hatása		-1 694	104
<b>Készpénz és készpénzjellegű tételek nettó változása</b>		<b>7 214</b>	<b>-220 569</b>
Készpénz és készpénzjellegű tételek év eleji egyenlege	25	45 961	266 530
<b>Készpénz és készpénzjellegű tételek időszak végi egyenlege</b>		<b>53 175</b>	<b>45 961</b>



## 1. Általános rész

### 1.1. A vállalkozás bemutatása

A 4iG Nyilvánosan Működő Részvénytársaság Magyarországon bejegyzett társaság (székhely: 1013 Budapest, Krisztina krt. 39.), tevékenységét a magyar jogszabályok előírásainak megfelelően végzi, számviteli és pénzügyi nyilvántartásait a Nemzetközi Pénzügyi Beszámolási Standardok (IFRS) szerint vezeti, részvényeivel a Budapesti Értéktőzsde (BÉT) „Prémium” kategóriájában kereskednek.

A 4iG Cégcsoport felett nem rendelkezik másik vállalat önálló kontrollal.

A 4iG Cégcsoport (a továbbiakban: „Társaság”, „Csoport” vagy „Cégcsoport”) 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 adatszolgáltatás teljes körű támogatása, dokumentum- és ügykezelő rendszerek fejlesztése, üzemeltetése adja.

### 1.2. A mérlegkészítés alapja

#### i) *Elfogadás és nyilatkozat*

A konszolidált pénzügyi kimutatásokat az Igazgatóság 2024. április 26-án fogadta el. A konszolidált 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 konszolidált pénzügyi kimutatások magyar forintban, millió forintra kerekítve kerültek bemutatásra, ha nincs ettől eltérő jelzés.

A jelentés 2023. december 31-ével végződő időszakra vonatkozó konszolidált, könyvvizsgáló által auditált pénzügyi kimutatásokat tartalmaz.

#### 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) Jelentős számviteli becslések és feltételezések*

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 tényezően 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 becslési bizonytalanságok a megfelelő magyarázatokban bemutatásra kerülnek.

A becslések és az alapfeltételezések felülvizsgálatára rendszeresen sor kerül. A felülvizsgálat pénzügyi kimutatásokra gyakorolt hatásának ismertetésére a 2.37 pontban, illetve a releváns megjegyzésekben kerül sor. 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.

*v) Pénzügyi kimutatások jóváhagyásának közzététele*

A Társaság Igazgatósága 2024. április 26-án elfogadta a konszolidált pénzügyi jelentés előterjesztését a tulajdonsok éves rendes Közgyűlése számára. 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

## 2. A számviteli politika lényeges elemei és egyéb magyarázó információk

Az alábbi fejezet mutatja be a konszolidált pénzügyi kimutatások elkészítése során alkalmazott jelentősebb számviteli politikákat, illetve a konszolidált beszámoló elkészítésének alapjait. A számviteli politikák következetesen kerültek alkalmazásra a jelen konszolidált pénzügyi kimutatásokban szereplő időszakoknál.

### 2.1. A konszolidáció alapja

#### **Leányvállalatok**

A konszolidált beszámoló a 4iG Nyrt.-t, illetve az ellenőrzése alatt álló leányvállalatokat foglalja magában. Ellenőrzésről általában akkor beszélünk, ha a Csoport közvetve vagy közvetlenül birtokolja az adott társaság szavazati jogainak több mint 50%-át, és a Társaság pénzügyi és operatív tevékenységébe történő befolyás révén előnyöket élvez annak tevékenységéből. A Társaság a cégcsoporthoz tartozó 27 vállalatára ellenőrzést gyakorol, a leányvállalatok adatai teljeskörűen, az előírásoknak megfelelően konszolidálásra kerülnek. A 2023. december 31-én konszolidációba bevont leányvállalatokat az alábbi táblázat mutatja:

Leányvállalat megnevezése	Többségi tulajdonos	Konszolidációba bevonás időpontja	Szerzés módja	Közvetett tulajdoni hányad 2023.12.31-én	Közvetett tulajdoni hányad 2022.12.31-én
4iG Albánia Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.02.23.	alapítás	76,78%	76,78%
ACE Network Zrt.	4iG Nyrt.	2021.04.14.	vásárlás	70,00%	70,00%
AH EGY Zrt.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2023.08.02.	alapítás	76,78%	n.a.
AH KETTŐ Zrt.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2023.08.02.	alapítás	76,78%	n.a.
Albania Telecom Invest AD	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.03.21.	vásárlás	76,78%	76,78%
ALBtelecom sh.a.	4iG Albánia Kft.	2022.03.04.	vásárlás	n.a.	61,63%
"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	4iG Nyrt.	2022.03.31.	apportálás	76,78%	76,78%
Antenna Hungária Innovációs Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.03.31.	apportálás	n.a.	76,78%
BRISK Digital Group Kft.	4iG Nyrt.	2022.11.15.	vásárlás	75,00%	75,00%
BRISK Digital Hungary Kft.	BRISK Digital Group Kft.	2022.11.15.	vásárlás	75,00%	75,00%
BRISK Digital International Kft.	BRISK Digital Group Kft.	2022.11.15.	vásárlás	75,00%	75,00%
CarpathiaSat Zrt.	4iG Nyrt.	2020.08.17.	alapítás	84,78%	84,78%
"Digitális Átállásért" Nonprofit Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.03.31.	apportálás	76,78%	76,78%
DIGI Infrastruktúra Kft.	DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	2022.01.03.	vásárlás	n.a.	76,78%
DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2022.01.03.	vásárlás	76,78%	76,78%
DTSM Kft.	4iG Nyrt.	2020.12.07.	vásárlás	100,00%	100,00%
Humansoft Szerviz Kft.	4iG Nyrt.	2019.04.17.	alapítás	100,00%	100,00%
Hungaro DigiTel Kft.	Portuguese Telecommunication Investments Kft.	2021.05.12.	vásárlás	94,20%	94,20%
INNObyte Zrt.	4iG Nyrt.	2020.10.14.	vásárlás	100,00%	100,00%
INNOWARE Kft.	INNObyte Zrt.	2020.10.14.	vásárlás	100,00%	100,00%
Invitech ICT Services Kft.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2021.09.30.	vásárlás	76,78%	76,78%
InviTechnocom Kft.	Invitech ICT Services Kft.	2021.09.30.	vásárlás	76,78%	76,78%
INVITEL Zrt.	DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	2022.01.03.	vásárlás	n.a.	76,78%
i-TV Zrt.	INVITEL Zrt.	2022.01.03.	vásárlás	n.a.	76,78%
ONE Albania sh.a.	Albania Telecom Invest AD	2022.03.21.	vásárlás	73,92%	n.a.
ONE Crna Gora d.o.o.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2021.12.21.	vásárlás	76,78%	76,78%
ONE Telecommunications sh.a.	Albania Telecom Invest AD	2022.03.21.	vásárlás	n.a.	76,70%
Poli Computer PC Kft.	4iG Nyrt.	2021.06.01.	vásárlás	100,00%	100,00%
Portuguese Telecommunication Investments Kft.	4iG Nyrt.	2021.05.12.	vásárlás	100,00%	100,00%
Rheinmetal 4iG Digital Services Kft.	4iG Nyrt.	2022.11.16.	alapítás	51,00%	51,00%
Soft Media Europe srl.	BRISK Digital International Kft.	2022.11.15.	alapítás	49,5%	49,5%
Veritas Consulting Kft.	4iG Nyrt.	2019.09.10.	vásárlás	100,00%	100,00%
Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.	"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	2023.01.31.	vásárlás	54,13%	n.a.

A ONE Telecommunications sh.a. és az ALBtelecom sh.a. összeolvadása 2023. január 1. napján megtörtént és egy társaságként, ONE Albania sh.a. néven folytatják tovább működésüket.

2023. január 1. napjával a DIGI Csoport vállalatai (Invitel Zrt., DIGI Infrastruktúra Kft., i-TV Zrt.) beolvadtak a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.-be. A jogutód gazdálkodó egység a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.

2023. január 31-én az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. 51%-os tulajdonosává vált, majd 2023. március 20-án részvénycsere útján megszerezte a Corvinus Zrt. tulajdonában álló Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. alaptőkéjének 19,5%-át megtestesítő 35 476 749 darab, egyenként 500 Ft névértékű „A” sorozatú törzsrészvényeit. A tranzakcióval az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. 70,5%-ra növelte közvetlen többségi befolyást biztosító részesedését a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.-ben.

2023. május 31-én az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. eladta a 100%-os tulajdonában lévő Antenna Hungária Innovációs Kft-t.

2023. május 31-én megalapításra került az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. 100%-os tulajdonaként a MIS Omega Mobilhálózat Kft., amely 2023. június 30-án értékesítésre került.

2023. augusztus 2-án megalapításra került az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. 100%-os tulajdonaként az AH EGY Zrt. és AH KETTŐ Zrt.

Az akvizíciókat üzleti kombinációként azonosítottuk és a megszerzett üzletrészekre az akvizíciós számviteli módszerét alkalmaztuk, amely a megszerzésekori értékviszonyok alapján történik az eszközök és források akvizíció időpontjára, azaz az irányítás megszerzésének napjára vonatkozó piaci értéket alapul véve. Az akvizíció költsége az ellenérték, valamint a nem irányító részesedéseknek a megszerzett üzletben meglévő részesedésének összege. Az év közben megszerzett vagy értékesített társaságok a tranzakció időpontjától kezdődően, illetve a tranzakció időpontjáig szerepelnek a konszolidált pénzügyi kimutatásokban.

A konszolidációba bevont társaságok közötti tranzakciókat, egyenlegeket és eredményeket, valamint a nem realizált eredményeket kiszűrjük, kivéve, ha az ilyen veszteségek a kapcsolódó eszközök értékvesztésére utalnak. A konszolidált éves beszámoló készítése során a hasonló tranzakciókat és eseményeket egységes számviteli elveket követve rögzítik.

A nem ellenőrzésre jogosító tulajdonosokra eső tőke- és eredményrész a mérlegben és az eredménykimutatásban külön soron jelenik meg. Az üzleti kombinációk vonatkozásában a nem ellenőrzésre jogosító részesedéseket vagy valós értéken, vagy a megszerzett társaság nettó eszközeinek valós értékéből a nem irányító tulajdonosokra jutó összeg értékében kerülhet meghatározásra. Az értékelés módjának kiválasztása minden üzleti kombináció vonatkozásában egyedileg történik. Az akvizíciót követően a nem irányító tulajdonosok részesedése az eredetileg felvett érték, módosítva a megszerzett társaság tőkéjében bekövetkező változások nem irányító tulajdonosokra jutó összegével. Az időszaki összes átfogó jövedelemből abban az esetben is részesülnek a nem ellenőrzésre jogosító tulajdonosok, ha ez részesedésük negatív egyenlegéhez vezet.

A Csoport leányvállalatokban meglévő részesedésének olyan változásait, amelyek nem eredményezik a kontroll elvesztését, tőketranzakcióként számoljuk el.

A Csoport, valamint a nem ellenőrzésre jogosító tulajdonosok részesedése úgy módosul, hogy az tükrözze a leányvállalatokban meglévő részesedéseik változását. A nem ellenőrzésre jogosító tulajdonosok részesedését módosító összeget, valamint a kapott vagy fizetett ellenérték különbségét a tőkében számoljuk el, mint a Társaság tulajdonosaira jutó értéket.

### 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. 2021-től kezdődően a Társaság a Rotors & Cams Zrt. eredményét tőke módszerrel konszolidálja, mind az eredménykimutatásban, mind a mérlegben egy soron megjelenítve a Csoport részesedését a Rotors & Cams Zrt. IFRS alapelvek szerint készített eredménykimutatásából.

2022. október 6-án a 4iG Nyrt. megszerezte az AMOS műholdrendszereket üzemeltető és fejlesztő Space-Communications Ltd. részvénycsomagjának 9,538%-át. 2023. február 21-én tőkeemeléssel 9,538%-ról 20%-ra növelte a Space-Communications Ltd-ben fennálló részesedését a Társaság. A Társaság a tőkeemelést követően jelentős befolyást szerzett a Space-Communications Ltd-ben, emiatt ezen időponttól társult vállalkozásként kerül kimutatásra.

2023. október 2-án megalapításra került a RAC Antidrone Zrt., amely részvényeinek 25%-át a 4iG Nyrt. tulajdonolja.

2023. december 31-én a társult vállalkozásokat az alábbi tábla mutatja:

Társult vállalat megnevezése	Szerzés időpontja	Szerzés módja	Közvetett tulajdoni hányad 2023.12.31-én	Közvetett tulajdoni hányad 2022.12.31-én
RAC Antidrone Zrt.	2023.10.02.	alapítás	37%	n.a.
Rotors & Cams Zrt.	2021.01.26.	vásárlás	24%	24%
Space-Communications Ltd.	2021.10.11.	vásárlás	20%	9,54%

## 2.2. Beszámolási pénznem és deviza egyenlegek

Az alapul szolgáló gazdasági események tartalmára és körülményeire való tekintettel az anyavállalat funkcionális, valamint a Csoport beszámolási pénzneme a magyar forint.

A nem forintban nyilvántartott devizaügyletek kezdetben az ilyen tranzakciók végrehajtásának napján érvényes árfolyamon vannak 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 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 azokat az árfolyamkülönbségeket, 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.

A külföldi érdekeltég megszerzésén keletkezett goodwill az időszaki záró árfolyamon kerülnek átváltásra.

A Csoport külföldi leányvállalatainak pénzügyi kimutatásai a mérlegtételek esetében év végi árfolyamon, az eredménykimutatás tételeinek esetében átlagárfolyamon kerülnek átváltásra. Az átváltási különbözeteiket az egyéb átfogó jövedelem tartalmazza.

### 2.3. Összes működési bevétel

#### Értékesítés nettó árbevétele

A Csoport árbevételét az IFRS 15 szabványával összhangban számolja el.

Az IFRS 15 standard követelményei szerint árbevétel 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.

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 Csoport 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 Csoportnak be kell azonosítania, hogy mely áruk vagy szolgáltatások nyújtását ígérte a vevő részére, azaz milyen teljesítési kötelezettséget vállalt. A Csoport akkor számolhatja el a bevételt, amikor a teljesítési kötelezettségeinek eleget tett, azaz, 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 Csoportnak 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 Csoport várhatóan megkap az áruk és szolgáltatások értékesítéséért cserébe.

#### Főbb bevétel típusok

A Csoport 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 Csoport 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 Csoport projektjei és a végrehajtásuk módja projektenként eltérő lehet (óradíja, fix díjas, saját erős, alvállalkozóval végzett stb.) Amennyiben az outputok megbízhatóan mérhetőek, a Csoport az output módszert részesíti előnyben, ugyanakkor a projektek egy részénél ez a módszer nem alkalmazható, ilyen esetben az input módszer kerül alkalmazásra. Amennyiben lehetséges, a projektek készülségi 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 Csoport ügynökként nem jár el. Hibás termékeket a gyártói garancia alapján fogadunk vissza, javítunk vagy javíttatunk. A jelentős fizetési komponenst tartalmazó szerződések esetében a Csoport az árbevétel kiszámításakor a pénz időértékét figyelembe veszi.

### **Lízing bevétel**

Az operatív lízingből származó lízingbevételt lineáris alapon kell a lízing futamideje alatt elszámolni.

### **Egyéb működési bevétel**

Az egyéb működési bevétel elszámolása az árbevételre vonatkozó számviteli politika elszámolásával összhangban történik.

## **2.4. 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 kamatlábat 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 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 Csoport 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;

A kisértékűnek minősülő eszközökre az azonnali leírást alkalmazza a Csoport, azaz használatbavételkor egyösszegben elszámolásra kerülnek. A minősítés során alkalmazott értékhatárok a csoportvállalatok által megállapított helyi jogszabály szerinti értékhatárok.

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

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

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.

## 2.5. 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.

A Csoport az üzleti kombinációkban, mint azonosítható immateriális eszköz jeleníti meg a vevői listákat, amelyeket a konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásban külön soron mutat be.



Az azonosított vevőlisták a kezdeti megjelenítést követően bekerülési értéken kerülnek kimutatásra, és a várható jövőbeni használat időtartam alatt amortizálódnak.

## 2.6. Üzleti kombinációk

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 Csoport 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.

## 2.7. 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 Csoport 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.

## 2.8. 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.

## 2.9. Eszközök értékvesztése

A Csoport minden beszámolási időszak végén felméri, hogy bármely eszköz esetében történt-e értékvesztésre utaló változás. Ha igen, a Csoport 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 Csoport az eredmény terhére értékvesztést számol el, ha az eszköz várható megtérülési értéke alacsonyabb, mint a könyv szerinti értéke. A Csoport a szükséges kalkulációkat a hosszú távú jövőbeni cash-flow tervek megfelelő diszkontálása alapján készíti.

Goodwill esetében a Csoport 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 vezetés megbecsülje a pénztermelő egység jövőben várható cash flow-ját és a megfelelő diszkontrátát, mivel csak ezekből számítható ki a jelenérték.

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

## 2.10. Befektetés társult és közös vezetőségű vállalkozásokba

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 vezetőségű 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 4iG Csoport a társult és közös vezetőségű vállalkozásaiban lévő befektetéseit tőke módszerrel számolja el. A tőke módszer 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 Csoport 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 való értékére és a megszerzési tényleges költsége különbözeteként keletkezett, a részesedéssel arányosan bevételként kell figyelembe venni, amikor meghatározásra kerül a Csoport részesedése a társult vagy közös vezetőségű vállalat eredményéből, abban az időszakban, amikor a társult vagy közös vezetőségű vállalatot megszerezték.

## 2.11. 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 való értéke az eszköz megszerzésének időpontjában, és tartalmazza a tranzakciós költségeket. A Csoport az egyéb befektetésekkel kapcsolatban a kezdeti megjelenítést követően minden tőkebefektetést az eredménnyel szemben való értékelt (FVPL), kivéve, ha a Csoport vezetése a kezdeti megjelenítéskor úgy döntött, hogy egy tőkebefektetést visszavonhatatlanul az egyéb átfogó jövedelemmel szemben való értékeltként jelöl meg. Az FVPL értéken értékelt tőkebefektetéseken keletkező nyereségek és veszteségek a konszolidált átfogó jövedelemkimutatás egyéb működési bevétel sorában szerepelnek.

## 2.12. 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 megterülni. Amikor a Csoport egy eszközcsoporthoz 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 eszközcsoporthoz 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.

## 2.13. Készletek

A készletek olyan eszközök:

- amelyeket a szokásos üzleti tevékenység keretében történő értékesítés céljából tartanak;
- amelyek a termelés folyamatában vannak az ilyen jellegű értékesítéshez, vagy
- amelyek anyagok és termékek formájában vannak, amelyeket a gyártás folyamatában vagy szolgáltatásnyújtáshoz használnak fel.

A kezdeti megjelenítést követően a készleteket a bekerülési érték és a nettó realizálható érték közül az alacsonyabban szükséges értékelni, amely megegyezik a becsült eladási árral, csökkentve a befejezési és értékesítési költségekkel.

A készletek csökkenéseire alkalmazott készletértékelési módszer meghatározása során az azonos természetű készletekre ugyanazt a módszert kell alkalmazni, ugyanakkor azok esetleges eltérő rendeltetése és felhasználása alapján eltérő módszer alkalmazása válhat szükségessé.

A távközlési szegmensben felhasználásra kerülő készletekben bekövetkező csökkenéseket súlyozott átlagolás módszerrel, míg az IT szegmensben felhasználásra kerülő készletek az egyedi értékelés elvét követve kerülnek elszámolásra.

## 2.14. 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 Csoport 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 Csoport 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 áfával növelt összegben, bruttó 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 tartalmazza, 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.

#### 2.15. Pénzeszköz és pénzeszköz-egyenértékesek

A pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek magukban foglalják a készpénzkészletet, a bankoknál vezetett folyószámlát, a rövid lejáratú betéteket és a rövid lejáratú, likvid befektetéseket, amelyek azonnal előre meghatározható pénzüsszeggé konvertálhatók.

A Társaság a pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek változását bemutató kimutatást (cash-flow) az IFRS 7 Cash flow kimutatás standard előírásaival összhangban állítja össze.

#### 2.16. Jegyzett tőke

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

#### 2.17. 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 tőzsdei 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 Csoport 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 Csoport 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 visszaírjuk, 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.

## 2.18. Pénzügyi kötelezettségek

A Csoport konszolidált 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 Csoport 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 Csoport azok megszerzésekor határozza meg.

Az eredménnyel szemben valós értéken értékelt pénzügyi kötelezettségek olyan kötelezettségek, melyeket a Csoport 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 Csoport. 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.

## 2.19. Céltartalékok

A Csoport céltartalékokat mutat ki a múltbeli események következtében meglévő (jogi vagy vélelmezett) kötelmek után, amelyeket a Csoportnak valószínűleg ki kell egyenlítenie, ha a kötelelem összege megbízhatóan mérhető.

A céltartalékként kimutatott összeg a meglévő kötelelem rendezéséhez a mérleg fordulónapon szükséges ráfordításra vonatkozó legjobb becslés, figyelembe véve a kötelmet jellemző kockázatokat és bizonytalanságokat. Amennyiben a céltartalék értékeléséhez a meglévő kötelelem rendezéséhez várhatóan szükséges cash-flow-t használnák, 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 Csoport 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 Csoport 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 kötelezettség a Csoportnak.

## 2.20. Adózás

### 2.20.1.1. 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 a társasági és osztalékadóról szóló törvény alapján, a helyi iparűzési adó rendelet, valamint az innovációs járulék rendelet 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 Csoport 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 Csoportnak 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 Csoport a jövőbeni tevékenysége során adóalapot képző nyereséget realizál, amellyel szemben a halasztott adóeszköz érvényesíthető.

Minden mérleg fordulónapon a Csoport 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 Csoport 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 adóköveteléseit és kötelezettségeit egymással szemben beszámítsa, valamint a Csoportnak szándékában áll ezen eszközök és kötelezettségek nettó elszámolása.

A konszolidált pénzügyi kimutatásokban a Csoport egy vállalatának tényleges adóköveteléseit akkor, és csak akkor lehet beszámítani a Csoport egy másik vállalatának tényleges adókötelezettségeibe, ha az érintett gazdálkodó egységeknek jogszabályilag kikényszeríthető joga van ahhoz, hogy egyetlen nettó összeget fizessenek be, vagy kapjanak vissza, és a gazdálkodó egységek ezt a nettó összeget szándékoznak befizetni, vagy megkapni, vagy a követelés realizálását és a kötelezettség rendezését párhuzamosan kívánják végrehajtani.

### 2.20.1.2. Egyéb adók

A Csoport 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.

### 2.21. Lízing

Az IFRS 16 lízing standard szerint a lízingbevevőnek párhuzamosan meg kell jelenítenie és számszerűsítania 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 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 Cégcsoport 2019. január 1-től alkalmazza az IFRS 16 standardot, de a rövid futamidejű (kivéve gépjárművek) és a kisértékű eszköz lízingek esetében a kivételezési lehetőséggel élve nem alkalmazza, bérleti díjakat költségként.

## 2.22. Egy részvényre jutó eredmény (EPS)

Az egy részvényre jutó hozam meghatározása a Csoport 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.

## 2.23. 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 hasznot 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.

#### 2.24. Visszavásárolt saját részvények

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

#### 2.25. Osztalék

Az osztalékot abban az évben számolja el a Társaság, amikor azt a tulajdonosok jóváhagyják.

#### 2.26. Tranzakciók kisebbségi tulajdonosokkal

A kisebbségi tulajdonosokkal folytatott tranzakciók minden esetben normál piaci körülmények között mennek végbe. Abban az esetben, ha mind a többségi, 4iG csoportba tartozó leányvállalat, mind a kisebbségi tulajdonos számára osztalékfizetés történik meg, a kisebbségi tulajdonos számára történő osztalékfizetés a nem ellenőrző részesedés összegét csökkenti.

#### 2.27. Kapcsolt felekkel folytatott tranzakciók

A Csoport kapcsolt felei magánszemélyek vagy gazdálkodó egységek lehetnek, akik kapcsolt viszonyban állnak a Csoporttal.

Magánszemély vagy annak közeli hozzátartozója esetében Csoporttal 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 társleányvállalat 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 Csoport a kapcsolt felekkel folytatott ügyleteket a független felekkel kötött ügyletekkel azonos feltételekkel kötötte, amennyiben ezek a feltételek megalapozottak.

## 2.28. Munkavállalói juttatások

A munkavállalói juttatások olyan (a végkielégítéstől eltérő) rövid távú munkavállalói juttatások, amelyek teljes mértékben esedékesé 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.

## 2.29. 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 Csoport 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 rész tulajdonosi program - MRP**

A Csoport a kiterjesztett módszert (extension) alkalmazza az "MRP" részvényalapú kifizetéseinek 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.

**2.30. Pénzügyi műveletek eredménye**

A pénzügyi eredmény a kamat és osztalékbevételeket, kamat és egyéb pénzügyi ráfordításokat, pénzügyi instrumentumok valós értékelésének nyereségét és veszteségét, továbbá a realizált és a nem realizált árfolyam-különbözeteket 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.

**2.31. 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.

### 2.32. Goodwill értékvesztése

A jelentős számviteli elvek 2.7. pontjában leírtaknak megfelelően a Csoport 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 vezetőség megbecsülje a pénztermelő egység jövőben várható cash flow-ját és a megfelelő diszkontrátát, mivel csak ezekből számítható ki a jelenérték.

### 2.33. 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.

### 2.34. Szegmens információ

A Csoportnak 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 4iG Csoport 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.

### 2.35. Fordulónap utáni események

Azok a beszámolási időszak vége után bekövetkezett események, amelyek pótlólagos információt biztosítanak a Csoport 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.

### 2.36. Új Nemzetközi Pénzügyi Beszámolási Standardok és Értelmezések alkalmazása

#### **2023.01.01-től hatályos, EU által elfogadott új és módosított standardok**

A lenti módosítások alkalmazása nem volt jelentős hatással a Csoport konszolidált pénzügyi kimutatásaira.

- IFRS 17 Biztosítási szerződések (2023. január 1., vagy azután kezdődő üzleti években hatályos) – nem releváns a Társaságra

- IAS 8 „Számviteli politikák, a számviteli becslések változásai és hibák” standard módosításai – Számviteli becslések definíciója IAS 1 „Pénzügyi kimutatások prezentálása” standard módosításai és IFRS Practice Statement 2 – Számviteli politikák közzététele (2023. január 1-jével lép hatályba, illetve az azt követően kezdődő beszámolási időszakokban)  
A számviteli politikára vonatkozó közzétételek javítása, azok jobban testreszabása, illetve az általános számviteli politikára vonatkozó közzétételek csökkentése; a számviteli becslések változásának megkülönböztetése a számviteli politika változtatásoktól.
- IAS 12 „Nyeréségadók” standard módosítása – Egyszerű tranzakciókból származó halasztott adó eszközök és kötelezettségek (2023. január 1-jével lép hatályba, illetve az azt követően kezdődő beszámolási időszakokban). Nem alkalmazható a „kezdeti megjelenítés kivétel” abban az esetben, amennyiben a tranzakció ugyanakkora összegben keletkeztet levonható és adóköteles átmeneti különbözeteket is.
- IAS 12 „Nyeréségadók” standard módosítása - International Tax Reform – Pillar Two Model Rules (2023. május 23-án kibocsátva) - A módosítások célja, hogy kötelező ideiglenes kivételt vezessenek be az IAS 12 Jövedelemadók standard követelményei alól, amelyek az OECD második pilléres modellszabályaiból eredő halasztott adókövetelésekre és -kötelezettségekre vonatkozó információk megjelenítésére és közzétételére vonatkoznak. A módosítások célzott közzétételi követelményeket is bevezetnek. Az ideiglenes kivétel az IAS 8-nak megfelelően azonnal és visszamenőleg alkalmazandó, míg a célzott közzétételi követelmények a 2023. január 1-jén, vagy azt követően kezdődő éves beszámolási időszakokra vonatkoznak.

#### **Hatályban nem lévő IASB által kiadott és EU által elfogadott Standardok és Értelmezések**

Az alább bemutatott standardok, standardmódosítások, illetve értelmezések nem kerültek alkalmazásra a pénzügyi kimutatásokban, mivel a 2023. december 31-én végződő üzleti évre még nem hatályosak és a Társaság nem döntött az előalkalmazásuk mellett sem. (A lenti felsorolás zárójelben azokat a dátumokat tartalmazza, amely dátummal, vagy azt követően kezdődő éves időszakokra az egyes standardok, standardmódosítások, illetve értelmezések kötelezően alkalmazandóak).

A módosítások a következők:

- Az IAS 1 – Pénzügyi kimutatások prezentálása standard módosítása – kötelezettségek rövid vagy hosszú lejáratú besorolása (2024. január 1., vagy azután kezdődő üzleti években hatályos)
- Az IFRS 16 – Lízingek standard módosítása – A visszlízingekből származó lízingkötelezettségek megállapítása (2024. január 1., vagy azután kezdődő üzleti években hatályos)

A fent említett standardok és módosítások várhatóan nem lesznek jelentős hatással a Társaság eredményére, pénzügyi helyzetére és pénzügyi kimutatásaira.

#### **Hatályban nem lévő IASB által kiadott, de az EU által nem elfogadott Standardok és Értelmezések**

Az alább bemutatott standardok, standardmódosítások, illetve értelmezések nem kerültek alkalmazásra ezekben a konszolidált pénzügyi kimutatásokban, mivel az EU még nem fogadta be őket. Alkalmazásuk és hatályba lépésük időpontja az EU befogadás függvénye.

Az új standardok és a standardmódosítások a következők:

- Az IAS 21 - Az átváltási árfolyamok változásainak hatásai standard módosítása és kiegészítése a devizák átválthatóságával kapcsolatban, illetve az átválthatóság hiánya esetében alkalmazandó előírásokkal

- Az IAS 7 Cash flow-k kimutatásai és az IFRS 7 Pénzügyi instrumentumok: közzétételek standardok módosításai a szállító finanszírozási megállapodásokkal (fordított faktoring ügyletekkel) kapcsolatban

### 2.37. Előző évi pénzügyi adatok módosítása

A Társaság áttekintette mind a konszolidált átfogó jövedelemre, mind a konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásának struktúráját, és arra a következtetésre jutott, hogy bizonyos sorok kiemelése az adott sorokon megjelenő szignifikáns forgalmak, illetve egyenlegek miatt szükséges lehet, ezáltal az IAS 8 – Számviteli politika, a számviteli becslések változásai és hibák standard adta lehetőséggel élve mind a tárgyidőszakra, mind az előző időszakra vonatkozóan visszamenőleg bemutatta ezen változások hatásait. Az elsődleges pénzügyi kimutatások a tárgyidőszakra már az új struktúrában prezentálják ezen változásokat, a lentiekben pedig az előző időszakra vonatkozó módosításokat mutatjuk be. A Társaság úgy véli, hogy ezen változtatások miatt a pénzügyi kimutatások minősége és értelmezhetősége is javul.

A Társaság úgy véli, hogy a 2022. évi nyitó adatokban bekövetkező változások nem számítanak a pénzügyi kimutatások egésze szempontjából jelentősnek, ezáltal a 2022. január 1-i adatokra vonatkozó prezentációs módosítást csak és kizárólag az alábbi táblázatban mutatja be.

## Konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatás

2022	2022	2022	2022	2022	2022
Módosított megnevezés	Módosított	Prezentációs módosítás	Vételár allokációs módosítás	Közzétett	Közzétett megnevezés
Értékesítés nettó árbevétele	277 421			277 421	Értékesítés nettó árbevétele
Egyéb működési bevétel	20 173	-7 395		27 568	Egyéb működési bevétel
<b>Bevételek összesen</b>	<b>297 594</b>	<b>-7 395</b>	<b>0</b>	<b>304 989</b>	<b>Bevételek összesen</b>
<b>Aktivált saját teljesítmények</b>	6 747	6 747			
	0	93 466		-93 466	Eladott áruk és szolgáltatások
Anyagjellegű ráfordítások	-149 447	-93 466	20	-56 001	Működési ráfordítások
Személyi jellegű ráfordítások	-57 326			-57 326	Személyi jellegű ráfordítások
Egyéb működési ráfordítások	-23 494	648		-24 142	Egyéb működési ráfordítások
<i>ebből: értékvesztés</i>	<i>-4 949</i>	<i>-4 949</i>			
<b>Működési költségek</b>	<b>-230 267</b>	<b>648</b>	<b>20</b>	<b>-230 935</b>	<b>Működési költségek</b>
<b>Pénzügyi és értéksökkenési leírások előtti eredmény (EBITDA)</b>	<b>74 074</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>74 054</b>	<b>Pénzügyi és értéksökkenési leírások előtti eredmény (EBITDA)</b>
Értéksökkenés és amortizáció	-74 845		-18	-74 827	Értéksökkenés és amortizáció
<b>Pénzügyi műveletek előtti eredmény (EBIT)</b>	<b>-771</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>-773</b>	<b>Pénzügyi műveletek előtti eredmény (EBIT)</b>
Pénzügyi bevételek	22 934		23	22 911	Pénzügyi bevételek
Pénzügyi ráfordítások	-37 368	27	-10	-37 385	Pénzügyi ráfordítások
Részesedések társult vállalkozás eredményéből	-27	-27			
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-15 232</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>-15 247</b>	<b>Adózás előtti eredmény</b>
Jövedelemadók	-3 586		-1	-3 585	Jövedelemadók
<b>Adózott eredmény</b>	<b>-18 818</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>-18 832</b>	<b>Adózott eredmény</b>
A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban elszámolandó egyéb átfogó jövedelem:					
<i>Tevékenységek devizaátszámításakor felmerült árfolyamkülönbözetek</i>	8 962	11 180			
<b>A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban elszámolható nettó egyéb átfogó jövedelem:</b>	<b>8 962</b>	<b>11 180</b>	<b>0</b>		
A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban vissza nem forduló egyéb átfogó jövedelem:					
<i>Egyéb átfogó jövedelemmel szemben valós értéken értékelt tőkeinstrumentumok nettó nyeresége/vesztesége</i>	1 109	-1 109			
<i>Részesedés társult vállalkozás egyéb átfogó eredményéből</i>	0				
<b>A következő időszakban a konszolidált jövedelemre vonatkozó kimutatásban vissza nem forduló nettó egyéb átfogó jövedelem:</b>	<b>1 109</b>	<b>-1 109</b>	<b>0</b>		
Egyéb átfogó jövedelem	10 071			10 071	Egyéb átfogó jövedelem
<b>Teljes átfogó jövedelem</b>	<b>-8 747</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>-8 761</b>	<b>Teljes átfogó jövedelem</b>
<b>Adózott eredményből:</b>	<b>-18 818</b>			<b>-18 832</b>	<b>Adózott eredményből:</b>
Anyavállalatra jutó rész	-20 874		10	-20 884	Anyavállalatra jutó rész
Külső tulajdonosra jutó rész	2 056		4	2 052	Külső tulajdonosra jutó rész
<b>Teljes átfogó eredményből:</b>	<b>-8 747</b>			<b>-8 761</b>	<b>Teljes átfogó eredményből:</b>
Anyavállalatra jutó rész	-11 289		10	-11 299	Anyavállalatra jutó rész
Külső tulajdonosra jutó rész	2 542		4	2 538	Külső tulajdonosra jutó rész



## Konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás

2022.12.31.	2022. 12.31.	2022. 12.31.	2022. 12.31.	2022. 12.31.	2022.12.31.
Módosított megnevezés	Módosított	Prezentációs módosítás	Vételár allokációs módosítás	Közzétett	Közzétett megnevezés
<b>ESZKÖZÖK</b>					<b>ESZKÖZÖK</b>
<b>Éven túli eszközök</b>					<b>Éven túli eszközök</b>
Tárgyi eszközök	281 690			281 690	Tárgyi eszközök
Vevői szerződésállomány	62 101		1 185	60 916	Vevői szerződésállomány
Egyéb immateriális javak	64 325	2 232	932	61 161	Immateriális javak
Bérleti jog lízingek	43 937			43 937	Bérleti jog lízingek
	0	-2 232		2 232	Szerződéses eszközök
Halasztott adókövetelés	282		-84	366	Halasztott adókövetelés
Goodwill	164 680		28	164 652	Goodwill
Nettó lízingbefektetés	190	190			
Egyéb befektetések	521	521			
Egyéb éven túli eszközök	457	-711		1 168	Egyéb befektetések és egyéb éven túli eszközök
<b>Éven túli eszközök összesen</b>	<b>618 183</b>	<b>0</b>	<b>2 061</b>	<b>616 122</b>	<b>Éven túli eszközök összesen</b>
<b>Forgóeszközök</b>					<b>Forgóeszközök</b>
Pénzeszközök és pénzeszköz- egyenértékesek	45 961			45 961	Pénzeszközök és pénzeszköz- egyenértékesek
Vevőkövetelések	58 910			58 910	Vevőkövetelések
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	11 209	-7 709	-484	19 042	Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások
Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközök	7 690	7 690	0	0	Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások
Nyereségadó követelés	1 794	1 794			
	0	-118		118	Értékpapírok
Rövid lejáratú pénzügyi lízingkövetelések	137	137			
Készletek	10 727			10 727	Készletek
Értékesítési célú befektetési eszközök	190 271			190 271	Értékesítési célú eszközök
<b>Forgóeszközök összesen</b>	<b>326 699</b>	<b>1 794</b>	<b>-484</b>	<b>325 389</b>	<b>Forgóeszközök összesen</b>
<b>Eszközök összesen</b>	<b>944 882</b>	<b>1 794</b>	<b>1 577</b>	<b>941 511</b>	<b>Eszközök összesen</b>
<b>FORRÁSOK</b>					<b>FORRÁSOK</b>
<b>Saját tőke</b>					<b>Saját tőke</b>
Jegyzett tőke	5 981			5 981	Jegyzett tőke
Visszavásárolt saját részvények	-922			-922	Visszavásárolt saját részvények
Tőketartalék	133 492			133 492	Tőketartalék
Eredménytartalék	47 181		11	47 170	Eredménytartalék
Halmozott egyéb átfogó jövedelem	9 722			9 722	Halmozott egyéb átfogó jövedelem
<b>Anyavállalatra jutó saját tőke összesen</b>	<b>195 454</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>195 443</b>	<b>Anyavállalatra jutó saját tőke összesen</b>
Nem ellenőrző részesedés	102 105		-6	102 111	Nem ellenőrző részesedés
<b>Saját tőke összesen</b>	<b>297 559</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>297 554</b>	<b>Saját tőke összesen</b>
<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek</b>					<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek</b>
Céltartalékok - hosszú távú	4 888			4 888	Céltartalékok - hosszú távú
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	424 320			424 320	Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények
Pénzügyi lízing kötelezettségek - hosszú lejáratú	34 522			34 522	Pénzügyi lízing kötelezettségek - hosszú lejáratú
Halasztott adókötelezettség	14 233		8	14 225	Halasztott adókötelezettség
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	10 766		1 100	9 666	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek
<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen</b>	<b>488 729</b>	<b>0</b>	<b>1 108</b>	<b>487 621</b>	<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen</b>

## Konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás - folytatás

2022.12.31.	2022. 12.31.	2022. 12.31.	2022. 12.31.	2022. 12.31.	2022.12.31.
Módosított megnevezés	Módosított	Prezentációs módosítás	Vételár allokációs módosítás	Közzétett	Közzétett megnevezés
<b>Rövid lejáratú kötelezettségek</b>					<b>Rövid lejáratú kötelezettségek</b>
Szállítói kötelezettségek	45 839			45 839	Szállítói kötelezettségek
Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	7 713			7 713	Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények
MRP kötelezettség	0			0	MRP kötelezettség
Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé	8			8	Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé
Céltartalékok - rövid távú	4 674			4 674	Céltartalékok - rövid távú
Értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek	23 349			23 349	Értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek
Nyereségadó kötelezettség	664	664			
Pénzügyi lízing kötelezettségek - rövid lejáratú	9 055			9 055	Pénzügyi lízing kötelezettségek - rövid lejáratú
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek	18 770	18 770	0	0	
Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi kötelezettségek	48 522	-17 640	464	65 698	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások
<b>Rövid lejáratú kötelezettségek összesen</b>	<b>158 594</b>	<b>1 794</b>	<b>464</b>	<b>156 336</b>	<b>Rövid lejáratú kötelezettségek összesen</b>
<b>Kötelezettségek és saját tőke összesen</b>	<b>944 882</b>	<b>1 794</b>	<b>1 577</b>	<b>941 511</b>	<b>Kötelezettségek és saját tőke összesen</b>

## Konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás

2022.01.01.	2022.01.01.	2022.01.01.	2022.01.01.	2022.01.01.
Módosított megnevezés	Módosított	Prezentációs módosítás	Közzétett	Közzétett megnevezés
<b>ESZKÖZÖK</b>				
<b>Éven túli eszközök</b>				
Tárgyi eszközök	43 189		43 189	Tárgyi eszközök
Vevői szerződésállomány	26 907		26 907	Vevői szerződésállomány
Egyéb immateriális javak	11 532	398	11 134	Immateriális javak
Bérleti jog lízingek	19 957		19 957	Bérleti jog lízingek
	0	-398	398	Szerződéses eszközök
Halasztott adókövetelés	0		0	Halasztott adókövetelés
Goodwill	85 882		85 882	Goodwill
Nettó lízingbefektetés	0	0		
Egyéb befektetések	1	1		
Egyéb éven túli eszközök	235	-1	236	Egyéb befektetések és egyéb éven túli eszközök
<b>Éven túli eszközök összesen</b>	<b>187 703</b>	<b>0</b>	<b>187 703</b>	<b>Éven túli eszközök összesen</b>
<b>Forgóeszközök</b>				
Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek	266 530		266 530	Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek
Vevőkövetelések	35 798		35 798	Vevőkövetelések
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	6 358	-4 674	11 032	Egyéb követelések és aktív időbeli elhatárolások
Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközök	4 691	4 691	0	
Nyereségadó követelés	0			
		-17	17	Értékpapírok
Rövid lejáratú pénzügyi lízingkövetelések	0			
Készletek	2 300		2 300	Készletek
Értékesítési célú befektetési eszközök	0		0	Értékesítési célú eszközök
<b>Forgóeszközök összesen</b>	<b>315 677</b>	<b>0</b>	<b>315 677</b>	<b>Forgóeszközök összesen</b>
<b>Eszközök összesen</b>	<b>503 380</b>	<b>0</b>	<b>503 380</b>	<b>Eszközök összesen</b>
<b>FORRÁSOK</b>				
<b>Saját tőke</b>				
Jegyzett tőke	2 064		2 064	Jegyzett tőke
Visszavásárolt saját részvények	-246		-246	Visszavásárolt saját részvények
Tőketartalék	3 869		3 869	Tőketartalék
Eredménytartalék	9 214		9 214	Eredménytartalék
Halmozott egyéb átfogó jövedelem	136		136	Halmozott egyéb átfogó jövedelem
<b>Anyavállalatra jutó saját tőke összesen</b>	<b>15 037</b>	<b>0</b>	<b>15 037</b>	<b>Anyavállalatra jutó saját tőke összesen</b>
Nem ellenőrző részesedés	1 623		1 623	Nem ellenőrző részesedés
<b>Saját tőke összesen</b>	<b>16 660</b>	<b>0</b>	<b>16 660</b>	<b>Saját tőke összesen</b>
<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek</b>				
Céltartalékok - hosszú távú	841		841	Céltartalékok - hosszú távú
Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	407 739		407 739	Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények
Pénzügyi lízing kötelezettségek - hosszú lejáratú	15 596		15 596	Pénzügyi lízing kötelezettségek - hosszú lejáratú
Halasztott adókötelezettség	2 734		2 734	Halasztott adókötelezettség
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	0		0	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek
<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen</b>	<b>426 910</b>	<b>0</b>	<b>426 910</b>	<b>Hosszú lejáratú kötelezettségek összesen</b>

**Konzolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás - folytatás**

2022.01.01.	2022.01.01.	2022.01.01.	2022.01.01.	2022.01.01.
Módosított megnevezés	Módosított	Prezentációs módosítás	Közzétett	Közzétett megnevezés
<b>Rövid lejáratú kötelezettségek</b>				<b>Rövid lejáratú kötelezettségek</b>
Szállítói kötelezettségek	23 252		23 252	Szállítói kötelezettségek
Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények	0		0	Rövid lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények
MRP kötelezettség	866		866	MRP kötelezettség
Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé	0		0	Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé
Céltartalékok - rövid távú	426		426	Céltartalékok - rövid távú
Értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek	0		0	Értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek
Nyereségadó kötelezettség	305	305		
Pénzügyi lízing kötelezettségek - rövid lejáratú	3 784		3 784	Pénzügyi lízing kötelezettségek - rövid lejáratú
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek	2 648	2 648	0	
Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi kötelezettségek	28 529	-2 953	31 482	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások
<b>Rövid lejáratú kötelezettségek összesen</b>	<b>59 810</b>	<b>0</b>	<b>59 810</b>	<b>Rövid lejáratú kötelezettségek összesen</b>
<b>Kötelezettségek és saját tőke összesen</b>	<b>503 380</b>	<b>0</b>	<b>503 380</b>	<b>Kötelezettségek és saját tőke összesen</b>

## Konszolidált cash flow kimutatás

	<u>2022.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
	Módosított	Vételár allokációs módosítás	Közzétett
<b>Működési tevékenységből származó cash flow</b>			
Adózott eredmény	-18 818	14	-18 832
<i>Korrekciók:</i>			
Tárgyévi értékcsökkenés és amortizáció	74 809	-18	74 827
Értékvesztés	4 064		4 064
Céltartalékok	2 427		2 427
Nyereségadók	3 585		3 585
Egyéb pénzügyi bevételek/ráfordítások	22 746	4	22 742
Egyéb pénzmozgással nem járó tételek	-8 478		-8 478
Árfolyamváltozás hatása	-9 954		-9 954
Társult vállalkozás eredménye	27		27
Befektetett eszköz értékesítésén elért nyereség/veszteség			
<i>Működő tőke változásai</i>			
Vevő követelések változása	-907		-907
Készletek változása	-586		-586
Szállítók változása	8 416		8 416
Pénzügyi lízing (éven belüli) változása	-1 299		-1 299
Egyéb követelések és kötelezettségek változása	-14 739		-14 739
Fizetett nyereségadó	-4 002		-4 002
<b>Működési tevékenységből származó nettó cash flow</b>	<b>57 291</b>	<b>0</b>	<b>57 291</b>
<b>Befektetési tevékenységből származó nettó cash flow</b>	<b>-280 245</b>	<b>0</b>	<b>-280 245</b>
<b>Finanszírozási tevékenységből származó nettó cash flow</b>	<b>2 281</b>	<b>0</b>	<b>2 281</b>
Árfolyamváltozás hatása	104		104
<b>Készpénz és készpénzjellegű tételek nettó változása</b>	<b>-220 569</b>	<b>0</b>	<b>-220 569</b>
Készpénz és készpénzjellegű tételek év eleji egyenlege	266 530		266 530
<b>Készpénz és készpénzjellegű tételek időszak végi egyenlege</b>	<b>45 961</b>	<b>0</b>	<b>45 961</b>

### 3. Értékesítés nettó árbevétele

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

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Vevőkkel kötött szerződésekből származó árbevétel	583 386	271 863
Bérbeadásból származó bevételek	11 124	5 558
<b>Összesen</b>	<b>594 510</b>	<b>277 421</b>

A Cégcsoport árbevételének jelentős növekedése javarészt a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. felvásárlásának eredménye: a konszolidációba való bevonás óta eltelt 11 hónap alatt a leányvállalat 276 718 millió Ft árbevételt mutatott ki.

Az előző évi 2 243 milliós export árbevétel után a tárgyévi árbevételből 11 457 millió Ft export árbevételt érték el a hazai leányvállalatok, ebből 9 186 millió Ft (2022-ben 1 755 millió Ft) az Európai Unión belüli, 2 271 millió Ft (2022-ben 488 millió Ft) EU-n kívüli árbevétel. Az albán és montenegrói leányvállalatok árbevétele 80 179 millió Ft (2022-ben 62 825 millió Ft) volt.

Főbb bevétel típusok:

- Az árbevétel jelentős részét az új leányvállalatok megszerzésével a 2022-es után a 2023-as évben is a telekommunikációs bevételek tették ki. Az IFRS15 standard bevételelszámolási előírása főként a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt., a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft., az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt., valamint az albán és montenegrói leányvállalatok árbevételét érinti. Így a csomagban értékesített telefonkészülékek és egyéb telekommunikációs eszközök, illetve telekommunikációs szolgáltatások esetében a standard alapján az egyes kötelekhez kerül allokálásra a teljes ellenérték.
- Az IT divízió 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 Cégcsoport 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 Cégcsoport részletes vizsgálatokat és értékeléseket végez. A fordulónapon kimutatott szerződéses eszközök és kötelezettségek bemutatása a 27. és 47. pontokban található.

#### 4. Egyéb működési bevétel

Az egyéb működési bevételek összetétele az alábbi volt:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Állami támogatások és visszatérítések	307	206
Céltartalék visszaírás	2 639	2
Bírságok, kötbérek, kártérítés	863	264
Értékesített immateriális és tárgyi eszközök nyeresége	0	3 648
Készletek visszaírt értékvesztése	0	680
Egyéb visszaírt értékvesztés, terven felüli értékcsökkenés	0	132
Egyéb támogatások	2	7
Felvásárlás és csoportátstrukturálás során keletkezett egyéb működési bevétel	0	8 478
Egyéb	22 817	6 756
<b>Összesen</b>	<b>26 628</b>	<b>20 173</b>

A 2022. december 31-re vonatkozó beszámolóban szereplő 27 568 millió Ft egyéb működési bevételhez képest a 6 747 millió Ft eltérés az Aktivált saját teljesítmények mostantól külön eredmény soron való prezentálásából származik. Az arra vonatkozó részletek a 5. *Aktivált saját teljesítmények* fejezetben kerülnek bemutatásra.

Az egyéb kategórián belül 17 528 millió Ft a csoportosan értékesített tárgyi eszközök, immateriális javak, bérleti jog eszközök és kapcsolódó kötelezettségek értékesítésén elért eredmény.

A kártérítések között kerül kimutatásra az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. tehergépjármű tűzkár kapcsán elszámolt 440 millió Ft-os kártérítése.

Az állami támogatások nagyobb összegei: 54 millió Ft-ot a 2019-1.1.1-PIACI-KFI-2019-00308 megnevezésű projektre számolta el Társaságunk.

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

84 millió Ft a GINOP-2.2.1-15 „K+F versenyképességi és kiválósági együttműködések” pályázathoz kapcsolódik.

Továbbá 91 millió Ft hálózatfejlesztéshez kapcsolódó támogatás, amelynek feloldása a kapcsolódó eszközök értékcsökkenéséhez igazodva történik.

A céltartalék visszaírás soron megjelenő 2 639 millió Ft leginkább az albán leányvállalatnál helyreállítási kötelezettségre képzett céltartalékkal kapcsolatos becslési változás miatt került elszámolásra.

Az egyéb bevételek között kimutatott értékvesztés visszaírás a 8. *Egyéb ráfordítások* fejezetben kerül részletezésre.

## 5. Aktivált saját teljesítmények

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saját termelésű készletek állományváltozása	55	0
Saját előállítású eszközök aktivált értéke	15 780	6 747
<b>Összesen</b>	<b><u>15 835</u></b>	<b><u>6 747</u></b>

Az aktivált saját teljesítmények értéke közelítőleg háromszorosára nőtt, amely a használatba nem vett saját előállítású beruházások növekedésének köszönhető.

## 6. Anyagjellegű ráfordítások

Tárgyévben a Társaság változtatott az anyagjellegű ráfordítások prezentálásán. 2022-re vonatkozóan közzétett táblák:

<b>Eladott áruk és szolgáltatások:</b>	<u>2022</u>
Eladott áruk beszerzési értéke	-25 663
Eladott szolgáltatások beszerzési értéke	-67 803
<b>Összesen</b>	<b><u>-93 466</u></b>

<b>Működési ráfordítások:</b>	<u>2022</u>
Anyagköltségek	-19 580
Igénybe vett szolgáltatások értéke	-31 305
Egyéb szolgáltatások értéke	-5 116
<b>Összesen</b>	<b><u>-56 001</u></b>

Az új prezentálásnak megfelelő tábla:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Eladott áruk beszerzési értéke	-94 848	-25 643
Eladott szolgáltatások beszerzési értéke	-76 363	-67 803
Anyagköltségek	-28 337	-19 580
Igénybe vett szolgáltatások értéke	-75 452	-31 305
Egyéb szolgáltatások értéke	-18 530	-5 116
<b>Összesen</b>	<b><u>-293 530</u></b>	<b><u>-149 447</u></b>

Az eladott áruk és szolgáltatások nagyságát a Cégcsoport tevékenységének jellege határozza meg és az, hogy forgalmának kiemelkedő növekedéséhez kapcsolódóan külső erőforrás igény mutatkozott.

A működési ráfordítások, valamint az eladott áruk és szolgáltatások összehasonlító időszakhoz képesti növekedése elsősorban a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. 2023. január 31-én történt felvásárlásának köszönhető.



## 7. Személyi jellegű ráfordítások

	2023	2022
Béreköltség	-77 274	-44 968
Egyéb személyi jellegű juttatások	-7 495	-5 786
Járulékok	-10 801	-6 572
<b>Összesen</b>	<b>-95 570</b>	<b>-57 326</b>
Átlagos statisztikai létszám	8 021	6 020

## 8. Egyéb ráfordítások

	2023	2022
Alapítványi támogatások	-208	-85
Bírságok, kötbérek, kártérítések	-1 486	-13 726
Értékesített immateriális és tárgyi eszköz vesztesége	-2 113	-201
Tárgyi eszközök és immateriális javak selejtezése	-156	-143
Adók, illetékek, hozzájárulások	-28 263	-3 134
Készletek értékvesztése	-2 494	0
Követelések értékvesztése	-8 357	-4 949
Káreseménnyel kapcsolatos ráfordítások	-331	-8
Térítés nélkül átadott eszközök	-98	-14
Céltartalék képzés	0	-478
Egyéb	-3 803	-756
<b>Összesen</b>	<b>-47 309</b>	<b>-23 494</b>

A Célcsoport minden évben felülvizsgálja készleteinek forgalmi képességét és kereskedők piaci ismerete alapján a nehezen mozgó készletekre értékvesztést számol el, az elfekvő készleteket selejtezi. A Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. ennek kapcsán 366 millió Ft-ot, a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft 2 276 millió Ft-ot számolt el ráfordításként.

A követelések kapcsán a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. számolta el a legnagyobb értékvesztést, amelynek összege 5 077 millió Ft. A fennmaradó összeg pedig leginkább a ONE Albania sh.a., illetve a Digi Távközlési és Szolgáltató Kft által elszámolt követelések értékvesztése kapcsán merült fel.

A bírságok, kötbérek, kártérítések soron szerepeltetjük az IFRS 3 üzleti kombinációk standard alapján az akvizíciók során felmerült, a tranzakcióval kapcsolatban vételárként el nem számolható egyéb technikai kifizetéseket, azaz többek között az egyik korábban megvásárolt leányvállalatra kötött opciós szerződés felbontásának költsége is ezen a soron jelenik meg.

Az adók, illetékek és hozzájárulások legnagyobb összege a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt-nél ráfordításként megjelenő 22 758 millió Ft-os távközlési adó.

A DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.-nél a közművezeték adó 1 924 millió Ft, míg az Invitech ICT Services Kft. esetében 483 millió Ft volt. Ezen kívül a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. 786 millió Ft távközlési adót és 1 616 millió Ft az ágazatot terhelő különadót számolt el ráfordításként. Az ágazatot terhelő különadó az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. esetében is jelentősnek bizonyult, ahol 231 millió Ft-ot számoltak el erre ráfordításként.

Értékvesztés mozgástábla a 2023-as évre:

	Nyitó	Növekedés	Visszairás, kivezetés	Készlet felhasználás miatti csökkenés	Átváltási különbözlet	Záró
Vevőkövetelés	-32 580	-15 134	6 777	0	-270	-41 207
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	-691	-119	32	0	-34	-812
Készletek	-3 153	-3 353	859	675	-102	-5 074

## 9. Értékcsökkenés és amortizáció

A Cégcsoport tevékenysége a telekommunikációs szegmens térnyerésének köszönhetően rendkívül eszközigényes.

	2023	2022
Értékcsökkenés	-170 669	-74 845
<b>Összesen</b>	<b>-170 669</b>	<b>-74 845</b>

Az értékcsökkenés soron kerül kimutatásra az IFRS 16 standard alapján bérleti jog lízing eszközként felvett tételek tárgyévi értékcsökkenése, amely a 2023-as évben 29 748 millió Ft volt. Az elmúlt években felvásárolt vállalatok tárgyi eszközeire és immateriális javaira az akvizíció időpillanatában elszámolt valós érték különbséget kapcsán a tárgyévben elszámolt értékcsökkenési többlet összege 36 970 millió Ft volt.

## 10. Pénzügyi bevételek és ráfordítások

### Pénzügyi bevételek

	2023	2022
Kamatbevételek	4 507	5 959
Árfolyamnyereség	18 999	14 499
Egyéb	2 308	2 476
<b>Összesen</b>	<b>25 814</b>	<b>22 934</b>

**Pénzügyi ráfordítások**

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Kötvények kamatráfordítása	-22 419	-22 580
Egyéb kamatráfordítások	-26 266	-4 350
Lízing kamatráfordítás	-11 148	-3 255
Árfolyamveszteség	-7 546	-6 153
Egyéb	-5 528	-1 030
<b>Összesen</b>	<b>-72 907</b>	<b>-37 368</b>

A tárgyidőszaktól kezdődően jelentősége miatt a Társaság a társult vállalkozások eredményét a pénzügyi műveletek eredményétől elkülönítetten mutatja be az átfogó jövedelemre vonatkozó kimutatásában.

A 2022-es évre vonatkozóan közzétett pénzügyi ráfordítás az alábbi volt:

	<b>2022</b>
<b>Pénzügyi ráfordítások</b>	
Kötvények kamatai	-22 580
Egyéb kamatráfordítások	-7 595
Társult vállalkozás eredménye	-27
Árfolyamveszteség	-6 153
Egyéb	-1 030
<b>Összesen</b>	<b>-37 385</b>

A kamatbevételek soron a pénzügyintézetektől kapott kamat jelenik meg 4 402 millió Ft (2022-es év során 5 571 millió Ft) összegben, amelyből 1 753 millió Ft (2022-es év során 0 millió Ft) a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt-nél, 335 millió Ft (2022-es év során 2 924 millió Ft) a 4iG Nyrt-nél és 1 113 millió Ft (2022-es év során 2 105 millió Ft) az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt-nél elszámolt kapott kamat. Az egyéb pénzügyi bevételek sor tartalmazza az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. részesedései után kapott osztalékot 1 250 millió Ft (2022-es év során 2 251 millió Ft) összegben.

A 2022-es évre vonatkozóan visszamenőlegesen módosított érték a BRISK csoporttal kapcsolatban az IFRS 3 Üzleti kombinációk standard által adott 1 éves értékelési időszak alatt került megjelenítésre.

A kötvények kamata a kibocsátott kötvények után a kötvénytulajdonosoknak fizetett kamatráfordítást tartalmazza. Az egyéb kamatráfordítások soron a pénzügyintézeteknek fizetett kamatok jelennek meg, valamint a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft., a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. és az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. műsorszolgáltatási jogokkal és kötelezettségekkel kapcsolatban elszámolt kamatráfordítása 1 685 millió Ft (2022-es év során 1 195 millió Ft), 184 millió Ft (2022-es év során 0 millió Ft) és 80 millió Ft (2022-es év során 0 millió Ft) összegben. A lízing kamatráfordítás az IFRS 16 Lízingek standard szerint értékelt bérleti szerződések kamatait tartalmazza 11 148 millió Ft (2022-es év során 3 255 millió Ft) összegben.

## 11. Jövedelemadók

A jövedelemadókhoz kapcsolódó ráfordítások összetétele a következő:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Társasági adó	-2 989	-2 878
Halasztott adó	1 818	1 956
Iparűzési adó	-6 372	-2 281
Innovációs járulék	-1 004	-382
<b>Összesen</b>	<b>-8 547</b>	<b>-3 585</b>

A Csoport által fizetendő nyereségadó a leányvállalatok egyedi beszámolóiban kimutatott és a releváns helyi szabályok szerint számított adó.

A jövedelemre vonatkozó kimutatásban megjelenített halasztott adórátfordítás során alkalmazott adókulcs a Magyarországon érvényben lévő szabályozás szerint 9%, míg Albániában és Montenegróban a hatályos társasági adókulcsnak megfelelően 15% volt a 2023-as és a 2022-es évben egyaránt.

Az adó levezetése a következő:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Adózás előtti eredmény	-18 835	-15 232
Aktuális adókulcs alapján számított adófizetési kötelezettség	1 695	1 472
Iparűzési adó	-6 372	-2 281
Innovációs járulék	-1 004	-382
<b>Adók összesen</b>	<b>-5 681</b>	<b>-1 191</b>
Állandó különbségek	-2 866	-2 394
<b>Jövedelemadók összesen</b>	<b>-8 547</b>	<b>-3 585</b>
<b>Effektív adókulcs</b>	<b>45%</b>	<b>24%</b>

Az egyedi cégekben számolt és a konszolidáltan számolt társasági adó különbözete és a halasztott adó jelenik meg az állandó különbségek soron.

## 12. Részesedés társult vállalkozás eredményéből

A tőkemódszer alkalmazásával elszámolt társult vállalkozások eredményéből való részesedés a társult vállalkozások működéséből származó eredményének a Csoportra jutó részét prezentálja.

Társaság neve	Eredmény hozzájárulás	Tulajdoni hányad %-ban
Space-Communications Ltd.	-1 527	20%
Rotors and Cams Zrt.	-110	24%
<b>2023. december 31-én</b>	<b>-1 637</b>	

A Cégcsoport 2022. évben megvásárolta az izraeli Space-Communications Ltd. tőzsdén jegyzett cég részvényeinek 9,538%-át, amely részesedését 2023-ban 20%-ra bővítette. A Csoport a tranzakciót követően jelentős befolyást képes gyakorolni a Space-Communications Ltd.-re, így 2023. február 21. napjától társult vállalkozásként kerül prezentálásra.

A Space-Communications Ltd-vel kapcsolatos további közzétételek a 23.Egyéb befektetések, illetve a 36.1 Valós értékelés értékelési tartaléka című fejezetben találhatóak.

## 13. Egyéb átfogó jövedelem

A Csoport a külföldi leányvállalatok prezentálási pénznemtől eltérő pénznemben kifejezett beszámolójának IAS 21 standard szerinti magyar forintra történő átváltásakor keletkezett átváltási különbözetet, illetve a valós értéken egyéb átfogó jövedelemmel szemben értékelt tőkeinstrumentumokon (FVOCI) elszámolt veszteséget az egyéb átfogó jövedelem soron mutatta ki a konszolidált átfogó jövedelemkimutatásában.

A 2023. pénzügyi évben történt részesedés növekedés következtében a Space-Communications Ltd. tőkemódszerrel konszolidált társult vállalkozásnak minősül. A társult vállalkozás egyéb átfogó jövedelméből való részesedésének értéke 14 millió Ft nyereség a 2023. pénzügyi évben. A külföldi leányvállalatok devizaátszámításakor felmerült átértékelési különbözet 1 044 millió Ft nyereség. Ezen egyéb átfogó jövedelem, illetve az átváltási különbözet egyaránt a következő időszakokban a konszolidált eredménykimutatásban elszámolandó, bizonyos feltételek teljesülése esetén az eredménybe utólagosan átsorolásra kerülő egyéb átfogó jövedelemnek minősülő tétel. További információt a 36.1 pont tartalmaz.

## 14. Teljes átfogó jövedelem

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

## 15. 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.

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Adózott eredmény	-27 382	-18 818
Az időszak során forgalomban lévő törzsrészvények átlaga	291 574 314	278 845 038
Szavazó részvények súlyozott átlaga	295 949 081	278 845 038
<b>Egy részvényre jutó eredmény (alap) EPS – Ft-ban</b>	<b>-93,91</b>	<b>-67,49</b>
<b>Hígított EPS mutató – Ft-ban</b>	<b>-92,52</b>	<b>-67,49</b>

A Társaságnál 2023. december 31-én 8 579 685 db, 2022. december 31-én 5 359 447 db saját részvény tulajdon volt. A 4iG Nyrt. a visszavásárolt saját részvények miatt hígított.

## 16. Tárgyi eszközök

	Műszaki gépek és egyéb berendezések	Ingtalanok és kapcsolódó vagyonijogok	Távközlési eszközök, berendezések	Befejezetlen beruházások	Összesen
<b>Bruttó érték</b>					
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>102 875</b>	<b>10 874</b>	<b>565</b>	<b>1 871</b>	<b>116 185</b>
Növekedés és átsorolás	12 378	19 154	6 257	1 142	38 931
Csökkenés és átsorolás	-64 383	-1 007	-3 944	-2 300	-71 634
Felvásárlás	63 483	122 865	88 554	6 513	281 415
Átváltási különbözet	1 993	10 230	22 051	581	34 855
<b>2022. december 31-én</b>	<b>116 346</b>	<b>162 116</b>	<b>113 483</b>	<b>7 807</b>	<b>399 752</b>
Növekedés és átsorolás	17 371	5 102	40 354	22 918	85 745
Csökkenés és átsorolás	-12 204	-5 638	-4 418	-224	-22 484
Felvásárlás	4 873	64 288	88 469	13 193	170 823
Átváltási különbözet	315	3 314	6 426	-50	10 005
<b>2023. december 31-én</b>	<b>126 701</b>	<b>229 182</b>	<b>244 314</b>	<b>43 644</b>	<b>643 841</b>
<b>Halmazott értékcsökkenés</b>					
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>69 903</b>	<b>3 093</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72 996</b>
Éves leírás	16 011	11 386	14 453	-199	41 651
Csökkenés és átsorolás	-19 231	-388	-1 499	-46	-21 164
Átváltási különbözet	2 473	2 013	20 107	-14	24 579
<b>2022. december 31-én</b>	<b>69 156</b>	<b>16 104</b>	<b>33 061</b>	<b>-259</b>	<b>118 062</b>
Éves leírás	17 443	9 441	45 887	656	73 427
Növekedés és átsorolás	7 117	138	-41	19	7 233
Csökkenés és átsorolás	-9 634	-6 430	-4 322	0	-20 386
Átváltási különbözet	540	707	6 521	-12	7 756
<b>2023. december 31-én</b>	<b>84 622</b>	<b>19 960</b>	<b>81 106</b>	<b>404</b>	<b>186 092</b>
<b>Nettó könyv szerinti érték</b>					
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>32 972</b>	<b>7 781</b>	<b>565</b>	<b>1 871</b>	<b>43 189</b>
<b>2022. december 31-én</b>	<b>47 190</b>	<b>146 012</b>	<b>80 422</b>	<b>8 066</b>	<b>281 690</b>
<b>2023. december 31-én</b>	<b>42 079</b>	<b>209 222</b>	<b>163 208</b>	<b>43 240</b>	<b>457 749</b>

2022 során a mozgástábla külön oszlopban tartalmazta a műszaki gépek és berendezések, illetve az egyéb berendezések kategóriákat. A tárgyévben ez a két oszlop együttesen került kimutatásra a fenti táblában.

	Műszaki gépek és berendezések	Egyéb berendezések
<b>Nettó könyv szerinti érték</b>		
2022. január 1-jén	31 213	1 759
2022. december 31-én	43 217	3 973
2023. december 31-én	31 538	10 541

A tárgyi eszközök növekedése elsődlegesen a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. eszközeinek konszolidációjából származott. A tárgydíszaki akvizíció hatása a tárgyi eszköz esetében 170 823 millió Ft.

## 17. Vevői szerződésállomány

	2023.12.31.	2022.12.31.
"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.	10 706	11 398
Brisk Digital Group Kft.	1 066	1 185
DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.	22 864	23 662
Invitech ICT Services Kft.	17 168	18 515
ONE Albania sh.a.	195	211
ONE Crna Gora d.o.o.	6 330	7 130
Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.	115 193	0
<b>Összesen</b>	<b>173 522</b>	<b>62 101</b>

A 2022. december 31-én végződő üzleti évre vonatkozóan bemutatott vevői szerződésállomány az alábbi volt:

	2022.12.31.
Vevői szerződésállomány	60 916

A Csoport a tárgydíszakban az IFRS 3 – Üzleti kombinációk standard alapján a goodwilltől leválasztva vevői szerződésállomány immateriális javakat azonosított be, amelyeket a konszolidált pénzügyi helyzet kimutatásban külön soron szerepeltetett és az egyes üzleti kombinációk értékelésekor azok azonosított hasznos élettartama (átlag 15 év) alatt amortizálja. A tárgydíszakban a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. esetében azonosítottunk eszközként megjeleníthető vevői szerződésállományokat.

A 2022. december 31-i visszamenőlegesen módosított érték a BRISK csoporttal kapcsolatban az IFRS 3 - Üzleti kombinációk standard által adott 1 éves értékelési időszak alatt került megjelenítésre.



## 18. Egyéb immateriális javak

	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Márkanév	Műsorszolgáltatási jogok	Egyéb immateriális javak	Összesen
<b>Bruttó érték</b>						
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>11 405</b>	<b>15 689</b>	<b>2 051</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29 145</b>
Növekedés és átsorolás	5 182	3 121	0	14 125	2 444	24 872
Csökkenés és átsorolás	-18 120	-9 901	0	0	0	-28 021
Befejezetlen	0	0	0	0	0	0
Felvásárlás	32 051	12 365	5 245	5 424	0	55 085
Átváltási különbözet	5 292	8 291	0	0	58	13 641
<b>2022. december 31-én</b>	<b>35 810</b>	<b>29 565</b>	<b>7 296</b>	<b>19 549</b>	<b>2 502</b>	<b>94 722</b>
Vételár allokáció módosítás		932	0	0	0	932
<b>2023. január 1-jén</b>	<b>35 810</b>	<b>30 497</b>	<b>7 296</b>	<b>19 549</b>	<b>2 502</b>	<b>95 654</b>
Növekedés és átsorolás	6 678	4 856	0	3 533	11 901	26 968
Csökkenés és átsorolás	-26 021	-3 091	0	0	-1 012	-30 124
Befejezetlen	1 300	19 738	0	0	0	21 038
Felvásárlás	110 921	47 357	0	2 273	9 796	170 347
Átváltási különbözet	1 753	-76	176	0	98	1 951
<b>2023. december 31-én</b>	<b>130 441</b>	<b>99 281</b>	<b>7 472</b>	<b>25 355</b>	<b>23 285</b>	<b>285 834</b>
<b>Halmozott értékcsökkenés</b>						
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>9 516</b>	<b>8 443</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18 010</b>
Éves leírás	6 388	3 081	1 538	5 144	265	16 416
Csökkenés és átsorolás	-8 717	-4 891	0	0	0	-13 608
Átváltási különbözet	2 822	7 684	0	0	5	10 511
<b>2022. december 31-én</b>	<b>10 009</b>	<b>14 317</b>	<b>1 589</b>	<b>5 144</b>	<b>270</b>	<b>31 329</b>
Vételár allokáció módosítás	0	0	0	0	0	0
<b>2023. január 1-jén</b>	<b>10 009</b>	<b>14 317</b>	<b>1 589</b>	<b>5 144</b>	<b>270</b>	<b>31 329</b>
Éves leírás	15 745	20 216	1 630	10 978	11 180	59 749
Csökkenés és átsorolás	-22 217	-2 759	0	0	-103	-25 079
Átváltási különbözet	1 173	11	29	0	59	1 272
<b>2023. december 31-én</b>	<b>4 710</b>	<b>31 785</b>	<b>3 248</b>	<b>16 122</b>	<b>11 406</b>	<b>67 271</b>
<b>Nettó könyv szerinti érték</b>						
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>1 889</b>	<b>7 246</b>	<b>2 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11 135</b>
<b>2022. december 31-én</b>	<b>25 801</b>	<b>16 180</b>	<b>5 707</b>	<b>14 405</b>	<b>2 232</b>	<b>64 325</b>
<b>2023. december 31-én</b>	<b>125 731</b>	<b>67 496</b>	<b>4 224</b>	<b>9 233</b>	<b>11 879</b>	<b>218 563</b>

A 2022. december 31-én végződő üzleti évre vonatkozóan bemutatott immateriális mozgástábla az alábbi volt:

	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Márkanév	Műsorszolgáltatási jogok	Összesen
<b>Bruttó érték</b>					
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>11 405</b>	<b>15 689</b>	<b>2 051</b>	<b>0</b>	<b>29 144</b>
Növekedés és átsorolás	5 182	3 121	0	14 125	22 428
Csökkenés és átsorolás	-18 120	-9 901	0	0	-28 021
Befejezetlen	0	0	0	0	0
Felvásárlás	32 051	12 365	5 245	5 424	55 085
Átváltási különbözet	5 292	8 291	0	0	13 583
<b>2022. december 31-én</b>	<b>35 810</b>	<b>29 563</b>	<b>7 296</b>	<b>19 549</b>	<b>92 219</b>
<b>Halmazott értékcsökkenés</b>					
<b>2022. január 1-jén</b>	<b>9 516</b>	<b>8 443</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>18 010</b>
Éves leírás	6 388	3 081	1 538	5 144	16 150
Csökkenés és átsorolás	-8 717	-4 891	0	0	-13 608
Átváltási különbözet	2 822	7 684	0	0	10 506
<b>2022. december 31-én</b>	<b>10 009</b>	<b>14 316</b>	<b>1 589</b>	<b>5 144</b>	<b>31 058</b>
<b>Nettó könyv szerinti érték</b>					
<b>2022. december 31-én</b>	<b>25 801</b>	<b>15 247</b>	<b>5 707</b>	<b>14 406</b>	<b>61 161</b>

2023. december 31-én zárult üzleti évre vonatkozó immateriális javak mozgástáblában történt változás, hogy új kategóriaként az egyéb immateriális javak lettek bemutatva, amely az aktivált ügynöki jutalékot tartalmazza.

A BRISK Csoport 2022.11.15-én történt felvásárlásával 2023-ban 2022-es évre visszamenőleg 932 millió Ft vételár allokációs módosítás került be a szellemi termékekre.

Az immateriális javak között 9 233 millió Ft értékben került kimutatásra a műsorszolgáltatási jog 2023. december 31-én (2022. december 31-én 14 406 millió Ft), amely a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft., az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. és a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. felvásárlásával keletkezett. A márkanév 2023. december 31-én 4 224 millió Ft (2022. december 31-én 5 707 millió Ft) összege az Invitech ICT Services Kft. (1 590 millió Ft) és ONE Albania sh.a. (2 634 millió Ft) márkanéveket tartalmazza.

A vagyoni értékű jogok és szellemi termékek nettó könyv szerinti értékében bekövetkezett növekedés elsősorban a Társaság által 2023-ban felvásárolt Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. immateriális javak állományának volt köszönhető.

#### Egyedileg jelentős immateriális javak:

A Társaságnak egyedileg jelentős 1 000 millió Ft feletti bruttó értékkel rendelkező saját fejlesztésű befejezetlen immateriális jószága 2023-ban nem volt. A jelentős értékű, befejezetlen saját fejlesztésű szellemi termékekre a Társaság évente, év végén jelenérték vizsgálatot végez. Az egyedileg jelentős immateriális javakra a Társaság az IT szolgáltatás szegmensére vonatkozó 12,92%-os súlyozott tőkeköltséget 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.

Egyedileg jelentős egyéb már aktivált immateriális javak:

Megnevezés	Könyv szerinti érték	Amortizációs időszak	Amortizáció végső dátuma
NC 3. fázis befektetések	2 800	10 év	2032.07.15.
SW NC 2. fázis non VPC	2 663	10 év	2031.07.29.
NC 3 fázis befektetések	1 142	10 év	2032.08.31.
Márkanév a 2023.02.01.-2025.01.31. periódusra	4 249	2 év	2025.01.31.
frekvencia 900MHz	1 276	19 év	2033.11.05.
2100 MHz frekvencia hosszabbítási díj	8 048	15 év	2034.12.22.
LTE frekvencia	14 825	19 év	2033.11.05.
3600 MHz bankgarancia, pályázati díj, árverési díj	6 727	20 év	2040.03.31.
2100 MHz bankgarancia, pályázati díj, árverési díj	3 588	20 év	2040.03.31.
700 MHz bankgarancia, pályázati díj, árverési díj	21 764	20 év	2040.09.05.
5G frekvencia díj	45 247	20 év	2042.04.08.
<b>2023. december 31-én</b>	<b>112 329</b>		

## 19. Bérleti jog lízingek

2022 során közzétett tábla:

	Ingatlanok	Gépek, gépjárművek	Telekommunikációs eszközök	Összesen
<b>Bérleti jog lízingek</b>				
Bruttó érték	39 114	6 876	13 335	59 325
Halmazott értékcsökkenés	-7 189	-2 978	-5 221	-15 388
<b>Nettó érték 2022. december 31-én</b>	<b>31 925</b>	<b>3 898</b>	<b>8 114</b>	<b>43 937</b>

2023 során a bérleti jog lízingek mozgástáblája részletesebben kerül bemutatásra, az alábbiak szerint. Ez a korábbi időszak mozgástábláihoz képest változást nem jelent, csupán részletesebben kerülnek bemutatásra a mozgások kategóriái.

	Ingatlanok	Gépek, gépjárművek	Telekommunikációs eszközök	Összesen
<b>Bruttó érték</b>				
<b>2023. január 1-jén</b>	<b>39 114</b>	<b>6 876</b>	<b>13 335</b>	<b>59 325</b>
Új lízing miatti növekedés	30 805	6 426	5 441	42 672
Felvásárlás	73 107	870	6 886	80 863
Egyéb változás	7 572	-716	-5 157	1 699
<b>2023. december 31-én</b>	<b>150 598</b>	<b>13 456</b>	<b>20 505</b>	<b>184 559</b>
<b>Halmozott értékcsökkenés</b>				
<b>2023. január 1-jén</b>	<b>7 189</b>	<b>2 978</b>	<b>5 221</b>	<b>15 388</b>
Tárgyévi értékcsökkenés	22 623	2 820	2 744	28 187
<b>2023. december 31-én</b>	<b>29 812</b>	<b>5 798</b>	<b>7 965</b>	<b>43 575</b>
<b>Nettó érték</b>				
<b>2023. január 1-jén</b>	<b>31 925</b>	<b>3 898</b>	<b>8 114</b>	<b>43 937</b>
<b>2023. december 31-én</b>	<b>120 786</b>	<b>7 658</b>	<b>12 540</b>	<b>140 984</b>

A bérleti jog lízingek mérlegesor jelentős növekedése mögött a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. felvásárlása áll. Bérleti jog lízingjeinek nettó értéke a felvásárláskor 80 863 millió Ft volt.

	2023	2022
<b>Lízinggel kapcsolatos költségek, ráfordítások</b>		
Kamatráfordítások	-11 148	-3 255
Rövid futamidejű lízingekhez kötődő ráfordítások	-55	-820
Kisértékű eszközök elszámolt lízingjeihez kötődő ráfordítások	-182	-7
Változó lízingdíjak	0	-12
<b>Teljes eredményhatás</b>	<b>-11 385</b>	<b>-4 094</b>

A Csoport az IFRS 16 Lízingek standard előírásaival összhangban a bérleti jog lízing eszköz kezdeti megjelenítésekor figyelembe veszi a lízing futamidejekor vagy azt megelőzően előlegként kifizetett tételeket, és ezen tételeket az eszköz bekerülési értékében aktiválja.

A Csoport lízingjei közül a legjelentősebbek a székház és egyéb irodaház bérletek, a mobiladótornyok alatti területek bérletei, gépjárműlízingek, valamint telekommunikációs szegmens növekedésével az egyéb épületek, hálózatok és egyéb távközlési berendezések bérletei.

## 20. Halasztott adókövetelések és -kötelezettségek

Halasztott adó elszámolására a pénzügyi kimutatásokban szereplő eszközök és kötelezettségek nyilvántartási értéke és az adóköteles eredmény kiszámításához használt adóalapok közötti átmeneti eltérések esetén kerül sor.

Amennyiben a különbség átmeneti különbség, azaz belátható időn belül az eltérés kiegyenlítődik, akkor jellegének megfelelően eszköz vagy kötelezettség kerül azonosításra. Halasztott adókötelezettség minden adóköteles átmeneti eltérés tekintetében elszámolásra kerül. Halasztott adókövetelés csak abban az esetben azonosítható, amennyiben valószínűsíthető, hogy a megtérülés belátható időn belül realizálódik.

A Csoport halasztott adó eszközei és -kötelezettségei a kiegyenlítéskor vagy az eszköz realizálásakor várhatóan érvényes adókulcsok alapján kerülnek meghatározásra.

A Csoport társaságoként nettósítja a halasztott adó eszközeit és kötelezettségeit, amennyiben a tényleges adóeszközök és tényleges adókötelezettségek nettósítása jogilag megengedett és a társasági adóhoz kapcsolódó halasztott adó eszközök és kötelezettségek ugyanazon adóhatóság által kerülnek kivételre.

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

	2022.12.31	Vételár allokációs módosítás	Eredményel szemben elszámolva	Akvízió	Halmozott átváltási különbség	2023.12.31.
Vevőkövetelések, készletek értékvesztése	59	0	239	1 351	0	1 649
Tárgyi eszközök és immateriális javak	-15 491	87	2 447	-21 024	100	-33 881
Céltartalék	764	0	129	669	-218	1 344
Veszteségelhatárolás	408	0	-249	5 126	0	5 285
Egyéb átmeneti különbsétek	309	5	-568	2 026	-61	1 711
Kamatlevonási kapacitás	0	0	-180	2 409	0	2 229
<b>Nettó halasztott adókötelezettség</b>	<b>-13 951</b>	<b>92</b>	<b>1 818</b>	<b>-9 443</b>	<b>-179</b>	<b>-21 663</b>
Ebből:						
Halasztott adókövetelés	282					688
Halasztott adókötelezettség	-14 233					-22 350

	2021.12.31.	Eredménnyel szemben elszámolva	Akvizíció	Halmozott átváltási különbözlet	2022.12.31.
Vevőkövetelések, készletek értékvesztése	77	-62	-34	78	59
Tárgyi eszközök és immateriális javak	-3 575	1 921	-13 926	89	-15 491
Céltartalék	117	1	555	91	764
Veszteségelhatárolás	643	-235	0	0	408
Egyéb átmeneti különbözlet	4	330	-19	-6	309
<b>Nettó halasztott adókötelezettség</b>	<b>-2 734</b>	<b>1 955</b>	<b>-13 424</b>	<b>252</b>	<b>-13 951</b>

Ebből:

Halasztott adókövetelés	830	282
Halasztott adókötelezettség	-3 564	-14 233

Az elhatárolt veszteségre képzett halasztott adóeszközök olyan mértékben kerülnek elszámolásra, amilyen értékben valószínű, hogy az ebből eredő adómegettakarítás a jövőbeli adóköteles nyereséggel szemben realizálható. A megtérülés bizonytalanságára tekintettel a Csoportnak 54 670 millió Ft értékben (2022-ben: 19 851 millió Ft) van olyan vesztesége, amelyre nem állított be halasztott adóeszközt.

## 21. Goodwill

2023. január 31-én az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. 51%-os tulajdonosává vált, majd 2023. március 20-án részvénycsere útján megszerezte a Corvinus Zrt. tulajdonában álló Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. alaptőkéjének további 19,5%-át, így 70,5%-ra növelte közvetlen többségi befolyást biztosító részesedését.

A tárgyévi akvizíciók során az eszközökön felül megvásárlásra kerültek a menedzsment funkciók, a képzett munkavállalók és kapcsolódó folyamatok. Az akvizíciókat üzleti kombinációként azonosítottuk.

A Társaságnál a szegmenseken kimutatott goodwill értéke a következő:

Szegmens neve	2023.12.31.	2022.12.31.	2022.12.31.
		Módosított	Közzétett
IT szegmens	6 784	6 784	6 784
Távközlési szegmens	270 507	157 896	157 868
<b>Goodwill összesen</b>	<b>277 291</b>	<b>164 680</b>	<b>164 652</b>

A BRISK csoport eszközeinek és kötelezettségeinek mérési időszaka lezárult, így a 2022. december 31-i goodwill összegeket visszamenőlegesen módosítottuk. A konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás egyes sorainak előző időszaki módosításait a 2.37. Előző évi pénzügyi adatok módosítása pontban került bemutatásra.

A tárgyévben felvásárolt leányvállalat főbb adatai:

	Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.
Szerzés időpontja	2023.01.31.
Szerzés módja	vásárlás
Szerzésekori részesedés érték	51%
Vételár	331 092
<b>Valós/IFRS nettó eszközérték</b>	
Ebből:	
Befektetett eszközök	543 423
Pénzeszközök	1 380
Készletek	6 305
Követelések és aktív időbeli elhatárolások	74 467
Céltartalékok	5 096
Hosszú- és rövid lejáratú kötelezettségek	148 246
Passzív időbeli elhatárolások	27 973
	0
Goodwill	104 520
Nem ellenőrző részesedés	217 688
Értékesítés nettó árbevétele a felvásárlás óta	276 718
Teljes átfogó eredmény a felvásárlás óta	-6 212

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 fog megtérülni. A goodwill az esetleges értékvesztéssel csökkentett bekerülési értéken szerepel.

A 2023. évi értékelés alapján az IT szegmens, mint pénztermelő egység DCF alapú megtérülési értéke:

**IT szegmens értékelés szerinti  
piaci érték**

2023. december 31-én

**81 550**

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

Az IT szegmens esetében alkalmazott diszkontráta 12,92%.

A távközlési tevékenység piaci értéknek számítása során alkalmazott diszkontráta 10,19%, amely az IT szegmenstől eltérően alacsonyabb, mint az előző évben használt diverzifikált súlyozott átlagos tőkeköltések.

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 megvalósult dinamikus bővülésének szinergikus hatásai is beépültek a menedzsment várakozásaiba (mind a várható addicionális árbevételre, mind pedig a költségek optimalizálására vonatkozóan). A 2024-2028 közötti cash-flow-k és az 2%-os növekedéssel számolt maradványérték együttes jelenértéke jelentősen meghaladja a pénztermelő egység könyv szerinti értékét.

**Távközlési szegmens értékelés  
szerinti piaci érték**

2023. december 31-én

**510 021****22. Nettó lízingbefektetés**

Az allízing, definíciója szerint, egy olyan tranzakció, amelynél egy mögöttes eszközt a lízingbevevő (közbenső lízingbeadóként) tovább ad bérbe egy harmadik félnek, miközben a lízingbeadó és lízingbevevő között fennálló lízingügylet ("főlízing") érvényben marad. Az allízingeket a Csoport, mint közbenső lízingbeadó, pénzügyi vagy operatív lízingként minősíti, hasonlóan ahhoz, ahogyan bármely más lízing esetében eljár, az IFRS 16.61 alapján.

A Csoport két leányvállalatánál vannak jelen nettó lízingbefektetések. A Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. esetében üzlethelyiségek kerültek albérletbe adásra, amelyeknél 2 kivétellel mindegyiknek 100%-os tulajdonosa a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. A nettó lízingbefektetések értéke a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.-nél 2023. december 31-én 530 millió Ft. A ONE Albania sh.a. könyveiben is főként üzlethelyiségek szerepelnek a bérbeadott eszközök között, ahol a nettó lízingbefektetések értéke 2022. december 31-én 190 millió Ft, 2023. december 31-én pedig 222 millió Ft.

A nettó lízingbefektetések a 2023-as pénzügyi évtől elkülönített mérlegsorként kerülnek prezentálásra pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásban. A prezentációs politikára vonatkozó változást már tükrözi a jelen kimutatásban közzétett összehasonlító időszakot bemutató pénzügyi helyzet kimutatása.



A prezentációs politikával kapcsolatos további közzétételek a 2.37 Előző évi pénzügyi adatok módosítása című fejezetben találhatóak.

### 23. Egyéb befektetések

A csoport az egyéb befektetések és egyéb éven túli eszközök mérlegsoron az alábbi tételeket mutatja ki:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Egyéb befektetések	639	521
<b>Összesen</b>	<b>639</b>	<b>521</b>

A Csoportnak egyéb befektetései 2023. december 31-én és 2022. december 31-én az alábbi társaságokban voltak:

Társaság neve	<u>Befektetés a törzstőkében</u>	<u>Szavazati arány %- ban</u>
Rotors & Cams Zrt.	1	24%
RAC Antidrone Zrt.	1	25%
Space-Communications Ltd.	637	20%
<b>2023. december 31-én</b>	<b>639</b>	
Társaság neve	<u>Befektetés a törzstőkében</u>	<u>Szavazati arány %- ban</u>
Space-Communications Ltd.	515	9,54%
Különféle egyéb befektetések	6	n.a.
<b>2022. december 31-én</b>	<b>521</b>	

A Csoport az egyéb befektetések mérlegsoron mutatja ki a Rotors & Cams Zrt-ben meglévő 24%-os részesedését, amely befolyás a társult vállalkozásban lévő szavazatarány alapján került meghatározásra.

2023. december 31-én a társult vállalkozás IFRS alapelvek szerint összeállított beszámolójának főbb adatai:

Mérlegfőösszeg: 831 millió Ft

Nettó eredmény: -456 millió Ft

## 24. Egyéb éven túli eszközök

Az egyéb éven túli eszközök fordulónapi megoszlása az alábbi:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
iCollWare Kft. pótbefizetés	117	112
Rotors & Cams Zrt. pótbefizetés	470	0
Pótbefizetések értékvesztése	-117	-112
Garanciális kötelezettségek	28	35
Kaució	686	241
Hosszú lejáratú befektetési jegy, értékpapír	102	102
Egyéb éven túli követelések	878	79
<b>Összesen</b>	<b><u>2 164</u></b>	<b><u>457</u></b>

A 2022. december 31-re vonatkozó beszámolóban szereplő Egyéb éven túli eszközök soron szereplő 647 millió Ft-hoz képest látható 190 millió Ft eltérés a nettó lízingbefektetések külön mérlegsorra történő kiemeléséből következik.

Az egyéb éven túli követelések soron kerül bemutatásra a vevői szerződésekből eredő elhatárolások éven túli része, amely 2023. december 31-re vonatkozóan 569 millió Ft.

A hosszú lejáratú befektetési jegy, értékpapír soron bemutatott 102 millió Ft az INNObyte Zrt. bankgaranciák fedezetére tartott befektetési jegye.

## 25. Pénzeszközök és pénzeszköz-egyenértékesek

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Pénztár	806	629
Bank	52 369	45 332
<b>Összesen</b>	<b><u>53 175</u></b>	<b><u>45 961</u></b>

A pénzeszközök magukban foglalják a készpénzkészletet, a bankoknál vezetett folyószámlát, a rövid lejáratú betéteket és a rövid lejáratú, likvid befektetéseket, amelyek azonnal előre meghatározható pénzüsszeggé konvertálhatók.

A 2023. december 31-i pénzeszközökből 3 955 millió Ft lekötött pénzeszköznek minősül, amely teljes mértékben lekötött bankbetét. 2022. december 31-én ez az összeg 494 millió Ft.

A lekötött pénzeszközök olyan folyószámla pénzüsszegeket takarnak, amelyeket a konszolidációba vont vállalatok jövőbeli szállítói kötelezettségek fedezetéül óvadéki számlákon helyeztek el vagy amelyek hasonló célból a folyószámlán elkülönítésre kerültek.

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

## 26. Vevőkövetelések

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Vevőkövetelések	166 354	91 490
Vevőkövetelések értékvesztése	-41 207	-32 580
<b>Összesen</b>	<b><u>125 147</u></b>	<b><u>58 910</u></b>

A Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. felvásárlása 2023. december 31-re vonatkozóan 63 220 millió Ft-tal növelte a vevőkövetelések nettó állományát.

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

- vevőkövetelések
- szerződéses eszközök, adott kölcsönök, egyéb követelések

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 késedelmesek, a nem teljesítés kockázata elhanyagolható
  - vevőkövetelések: a 30 napnál régebbi késedelmes állomány 15%.
- a hitelezési veszteség becslésekor előre tekintő információkat is figyelembe vettünk.
- a vevőkövetelések kapcsán a Cégcsoport az IFRS9 standard előírásaival összhangban 7 136 millió Ft további hitelezési veszteséget számolt el vevőköveteléseire (2022. december 31-én 5 379 millió Ft).

	<b>Vevőkövetelések értékvesztése összesen</b>
<b>2021. december 31-én</b>	<b>-6 597</b>
Növekedés	-5 379
Csökkenés	430
Felvásárlás	-18 454
Átértékelési különbözet	-2 580
<b>2022. december 31-én</b>	<b>-32 580</b>
Növekedés	-15 134
Csökkenés	6 777
Átértékelési különbözet	-270
<b>2023. december 31-én</b>	<b>-41 207</b>

## 27. Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök

A Csoport 2023. évtől az egyéb rövid lejáratú eszközöket az előző évektől eltérően a mérlegben két fő csoportba sorolva jeleníti meg:

- Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök
- Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközök

2022. december 31-én eredetileg közzétett táblák a rövid lejáratú eszközök és aktív időbeli elhatárolások kapcsán:

	<b>2022.12.31.</b>
Egyéb követelések bruttó értéke	9 436
Egyéb követelések értékvesztése	-691
Aktív időbeli elhatárolások	10 657
<b>Összesen</b>	<b>19 402</b>

Az egyéb követelések értékvesztett nettó értéke a következőket tartalmazta:

	<b>2022.12.31.</b>
Adott előlegek	2 840
Rövid lejáratra kölcsönadott pénzeszközök	868
Bérleti díj kaució	369
Adott garanciák	172
Állami költségvetéssel szembeni követelés	67
Egyéb rövid lejáratú követelés	4 429
<b>Összesen</b>	<b>8 745</b>

A bevételek aktív időbeli elhatárolás sorról (ahol az összehasonlító időszakban szerepelt) 2023 során a pénzügyi eszközök közé, külön sorra került kiemelésre a szerződéses eszközök összege. Ezen kívül a korábban az egyéb rövid lejáratú követelések soron nyilvántartott rövid lejáratú pénzügyi lízing követeléseket új sorként jelennek meg, lásd 30. fejezet.

Az új konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó struktúra alapján az egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök a következőket tartalmazza:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Rövid lejáratra kölcsönadott pénzeszközök bruttó értéke	1 542	869
Rövid lejáratra kölcsönadott pénzeszközök értékvesztése	-1	-1
Szerződéses eszközök bruttó értéke	7 647	6 243
Szerződéses eszközök értékvesztése	-35	0
Adott garanciák	160	172
Részvények és diszkontkincstárjegyek	225	118
Egyéb pénzügyi követelések bruttó értéke	25 395	4 498
Egyéb pénzügyi követelések értékvesztése	-776	-690
<b>Összesen</b>	<b>34 157</b>	<b>11 209</b>

A rövid lejáratra kölcsönadott pénzeszközök között szerepel a Cégcsoportból 2023. június 30-án kikerült MIS Omega Mobilhálózat Kft-nek nyújtott 1 100 millió Ft-os rövid lejáratú kölcsön, valamint a Cégcsoport dolgozóinak és egyéb vállalkozásoknak adott kölcsönök.

A szerződéses eszközök az IFRS 15 standardnak megfelelően a 2023. évben elvégzett, bizonylatolt, de csak 2024. évben kiszámlázott bevétel részeket tartalmazza. 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.

A tárgyidőszakban a Társaság az értékpapírok között 111 millió Ft (2022. december 31-én 118 millió Ft) értékben diszkontkincstárjegyeket, valamint 114 millió Ft értékben befektetési jegyeket mutatott ki (2022-ben a Cégcsoport nem rendelkezett befektetési alapon való részesedéssel). Az értékpapírokat a Csoport az eredménnyel szemben, valós értéken értékeli.

Az egyéb rövid lejáratú követelések között kerül kimutatásra a MIS Omega Mobilhálózat Kft. értékesítéséért a Pro-M Professzionális Mobilrádió Zrt-vel szemben "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt által kimutatott követelés egy éven belül fizetendő része 24 375 millió Ft értékben. Mivel a pénz időértéke jelentős hatással bír, a be nem folyt vételár a Nemzetközi Pénzügyi Beszámolási Standardok szerint diszkontált nettó jelenértéken került elszámolásra, amely révén 1 080 millió Ft-tal csökkent a követelés nominális értéke. Ezen könyv szerinti érték a jövőben közelíteni fogja a követelés nominális értékét, majd a kifizetés napján eléri azt.

A Cégcsoport az IFRS 9 standard előírásaival összhangban felmérte az egyéb követelések kapcsán elszámolandó hitelezési veszteség szükségességét is, amely alapján hitelezési veszteség elszámolást nem tartja indokoltnak, mivel a követelések alacsony hitelkockázatúak, ezen eszközök a fordulónapon jellemzően nem késedelmesek, a nem teljesítés kockázata elhanyagolható.

	<b>Egyéb követelések értékvesztése összesen</b>
<b>2021. december 31-én</b>	0
Növekedés	132
Csökkenés	-714
Felvásárlás	-85
<b>2022. december 31-én</b>	<b>-691</b>
Növekedés	-119
Csökkenés	32
Átértékelési különbözet	-34
<b>2023. december 31-én</b>	<b>-812</b>

## 28. Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközök

Az előző fejezetben ismertetettek alapján a Csoport a 2023-as évben külön mérlegsoron mutatja ki az egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközöket.

Az egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi eszközök a következőket tartalmazza:

	<b>2023.12.31.</b>	<b>2022.12.31.</b>
Egyéb adókövetelések	1 686	67
Adott előlegek	5 414	2 840
Bérlési díj kaució	678	369
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	5 440	562
Költségek és ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	9 676	3 852
<b>Összesen</b>	<b>22 894</b>	<b>7 690</b>

Az egyéb adóköveteléseken belül a legnagyobb összeget az általános forgalmiadó követelések adják (2023. december 31-én 1 425 millió Ft volt, 2022 év végén kötelezettség egyenlegű volt).

A Társaság a szállítóknak adott előlegeket áfa nélkül, nettó módon mutatja be.

A költségek és ráfordítások aktív időbeli elhatárolása mérleg fordulónap előtt számlázott, de a 2024. évet terhelő költségeket, ráfordításokat tartalmazza. A bevételek aktív időbeli elhatárolása olyan 2023-ra járó bevételeket tartalmaz, amelyek csak a következő év(ekben) kerülnek kiszámlázásra.

## 29. Nyereségadó követelések és -kötelezettségek

A Csoport az alábbiakat tekinti nyereségadónak az IAS 12 standard alapján:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Társasági és osztalékadó követelés(+)/kötelezettség(-)	-324	1 025
Helyi iparűzési adó követelés(+)/kötelezettség(-)	-208	-9
Innovációs járulék követelés(+)/kötelezettség(-)	-226	114
<b>Összesen</b>	<b>-758</b>	<b>1 130</b>
<i>ebből: követelés</i>	<b>1 054</b>	1 794
<i>ebből: kötelezettség</i>	<b>-1 812</b>	-664

A táblában negatív előjellel került jelölésre a kötelezettség jellegű egyenleg. Tárgyidőszakban az új prezentációnak megfelelően a nyeresádók külön mérlegsoron jelennek meg a követelések és a kötelezettségek között is, korábbi időszakokban egyenlegüktől függően az egyéb rövid lejáratú követelések vagy kötelezettségek között kerültek bemutatásra.

## 30. Rövid lejáratú pénzügyi lízingkövetelések

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Rövid lejáratú pénzügyi lízing követelések	187	137
Rövid lejáratú pénzügyi lízing követelések - allízing	376	0
<b>Összesen</b>	<b>563</b>	<b>137</b>

A rövid lejáratú pénzügyi lízingkövetelések növekedésének jelentős részét a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. felvásárlása okozta.

## 31. Készletek

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Befejezetlen termelés	0	231
Áruk	13 468	9 529
Anyagok	3 476	4 117
Göngyölegek	0	4
Készletek értékvesztése	-5 074	-3 154
<b>Összesen</b>	<b>11 870</b>	<b>10 727</b>

A készletek állománya a tevékenység bővüléséhez és az új leányvállalatok készletszintjéhez kapcsolódóan nőtt meg. A Cégcsoport minden évben felülvizsgálja készleteinek forgalmi képességét és a piaci ismeretek 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. A stratégiai készleteket a Cégcsoport 5 millió Ft egyedi beszerzési értékű készlettételek esetében a tárgyi eszközök között mutatja ki.

### 32. Értékesítési célú befektetési eszközök és értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Értékesítési célú eszközök	0	190 271
Értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek	0	23 349

A Csoport az integrálási és átszervezési folyamatai részeként áttekintette az eszközállományát és azon eszközöket, amelyek nem szolgálják tartósan a Társaság érdekeit és jövőbeli céljait, értékesítésre tartottnak minősítette a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft-vel kapcsolatban. Az értékesítési célú eszközök magukban foglalnak tárgyi eszközöket, immateriális javakat és bérleti jog lízingeket, míg az értékesítési célú eszközökhöz kapcsolódó kötelezettségek leginkább a bérleti jog lízingekhez kapcsolódó rövid- és hosszúlejáratú lízingkötelezettségeket jelenítik meg. Az értékesítési célú eszközökkel kapcsolatban a Csoport a tárgyidőszakban értékcsökkenést, amortizációt nem számolt el, a konszolidált pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásban könyv szerinti értéken szerepeltek (lévén az értékesítési költségekkel csökkentett valós érték meghaladta az eszközök könyv szerinti értékét). Az ügylet 2023. június 30-án lezárult, így az értékesítésre tartott eszközök és kötelezettségek kivezetésre kerültek.

A Csoport 2022. december 31-én az értékesítési célú eszközök között mutatta ki a 2023. március 20-án részvényt cseré keretében értékesített és korábban az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. könyveiben kimutatott TMT Hungary B.V.-ben és TMT Hungary Infra B.V.-ben lévő részesedését is 125 700 millió Ft értékben. A részvénycserének köszönhetően az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. részvényeinek 2023. január 31-i 51%-os felvásárlása után 70,5%-ra növelte tulajdoni arányát.

### 33. Jegyzett tőke

A társaság jegyzett tőkéje a 2022. évben 4 tőkeemelés következtében 5 981 millió Ft lett. Az IFRS szerinti alaptőke megegyezik a Cégbíróság kimutatott alaptőkével. A társaság alaptőkéje 299 074 974 db, egyenként 20 Ft névértékű, dematerializált úton kibocsátott, névre szóló törzsrészvényekből áll. Minden részvényhez egy 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>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Nyitó érték	5 981	2 064
Növekedés	0	3 917
Csökkenés	0	0
<b>Záró érték</b>	<b>5 981</b>	<b>5 981</b>

### 34. 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:

<b>Visszavásárolt saját részvények (db)</b>	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
4iG MRP szervezet	4 000 000	4 000 000
4iG Nyrt.	4 579 685	1 359 447
<b>Összesen</b>	<b>8 579 685</b>	<b>5 359 447</b>

A saját részvények visszavásárlási értéke 3 199 millió Ft, átlagára 698 Ft/db. Az időszak tőzsdei záró árfolyama 795 Ft/db, éves átlagárfolyama 784 Ft/db volt.

### 35. Tőketartalék

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Nyitó érték	133 492	3 869
Növekedés	0	129 623
Csökkenés	0	0
<b>Záró érték</b>	<b>133 492</b>	<b>133 492</b>

A 2023. év során a tőketartalék értéke változatlan maradt.

### 36. Halmazott egyéb átfogó jövedelem

#### 36.1. Valós értékelés értékelési tartaléka

A 4iG Nyrt. 2022. évben megvásárolta az izraeli Space-Communications Ltd. tőzsdén jegyzett cég részvényeinek 9,538%-át, amely részesedését 2023-ban 20%-ra bővítette. A tőkeinstrumentum a bekerüléskor egyéb átfogó jövedelemmel szemben valósan értékelt eszközként került besorolása.

Az értékelés eredményeként 1 109 millió Ft veszteség került elszámolásra a 2022. évre vonatkozó egyéb átfogó jövedelemben. Az egyéb átfogó jövedelemmel szemben valósan értékelt tőkeinstrumentumokból eredő jövedelmek a konszolidált eredménybe utólagosan átsorolásra nem kerülő tételek. A társult vállalkozássá válás napjáig, azaz 2023. február 21-ig az egyéb átfogó jövedelemben elszámolt veszteség 959 millió Ft, amely eredménytartalékkal szemben került elszámolásra.

A 2023. pénzügyi évben történt részesedés növekedés következtében a Space-Communications Ltd. tőkemódszerrel konszolidált társult vállalkozásnak minősül. A társult vállalkozás egyéb átfogó jövedelméből való részesedésének értéke 14 millió Ft veszteség a 2023. pénzügyi évben. Ezen egyéb átfogó jövedelem a következő időszakokban a konszolidált eredménykimutatásban elszámolandó, bizonyos feltételek teljesülése esetén az eredménybe utólagosan átsorolásra kerülő egyéb átfogó jövedelemnek minősülő tétel.

### 36.2. Halmazott átváltási különbözet

A Csoport a saját tőke átváltási különbözet során mutatja be a külföldi leányvállalatok mérleg és eredménykimutatás átváltása során keletkezett átváltási különbözetet. Az átváltási különbözet bizonyos feltételek teljesülése esetén az eredménybe utólagosan átsorolásra kerülő tétel.

## 37. Nem ellenőrző részesedés

A nem ellenőrző részesedés tárgyidőszaki változását a konszolidált saját tőke változás kimutatás tartalmazza.

## 38. Céltartalékok

	2022.12.31.	Felvásárlás	Növekedés	Felhasználás	Átváltási különbség	2023.12.31.
Ki nem vett szabadság	703	0	844	-192	12	1 367
Jogi és egyéb ügyekre képzett céltartalék	2 898	2 229	1 284	-2 061	-5	4 345
Leszerelési és helyreállítási kötelezettségek	5 961	2 867	331	-3 605	170	5 724
<b>Összesen</b>	<b>9 562</b>	<b>5 096</b>	<b>2 459</b>	<b>-5 858</b>	<b>177</b>	<b>11 436</b>
<i>ebből</i>						
<i>céltartalékok - hosszú lejáratú</i>	4 888					5 864
<i>céltartalékok - rövid lejáratú</i>	4 674					5 572

A ki nem vett szabadságokra képzett céltartalék összege 1 367 millió Ft 2023. december 31-én (2022. december 31-én 703 millió Ft), amelyből 844 millió Ft a 2023. évben képzett céltartalék összege. A jogi és egyéb ügyekre képzett céltartalék jellemzően jogi, peres ügyekre, kötbérekre, munkavállalói juttatásokra képzett céltartalékot tartalmaz 2023. december 31-én. A Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. felvásárlásával 2 149 millió Ft rövid lejáratú céltartalék jogi ügyekre került kimutatásra konszolidált szinten, amelyből a felvásárlás után 2023-ban 942 millió Ft jogi ügyekre képzett céltartalék felhasználásra került. Az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. 1 438 millió Ft peres ügyekre és kötbérekre képzett céltartalék összege további 163 millió Ft-tal növekedett a 2023. év során. A ONE Albania sh.a. jogi ügyekre képzett céltartaléka 361 millió Ft 2023. december 31-én (2022. december 31-én 439 millió Ft). Az egyéb munkavállalói juttatásokra konszolidált szinten 675 millió Ft céltartalék került kimutatásra 2023. december 31-én (2022. december 31-én 573 millió Ft).

A leszerelési és helyreállítási kötelezettségekre képzett céltartalék a 2023-ban felvásárolt Vodafone Magyarország Távközlési Zrt., valamint az előző években felvásárolt ONE Albania sh.a. és a ONE Crna Gora d.o.o. eszközeinek jövőbeli helyreállításával kapcsolatban képzett diszkontált céltartalékot tartalmazza.

## 39. Hosszú lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
<b>4iG Nyrt.</b>		
Kötvények	388 357	388 630
<b>ACE Network Zrt.</b>		
Közép lejáratú USD hitel	108	0
<b>ALBtelecom sh.a.*</b>		
Olasz Kormány kölcsön	0	309
Raiffeisen Bank kölcsön	0	41
<b>"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.</b>		
MFB beruházási hitel	19 352	21 712
Vodafone akvizíciós hitelek	324 701	0
<b>INNObyte Zrt.</b>		
MFB Zrt. GINOP hitel	48	81
<b>ONE Albania sh.a.</b>		
OTP klubhitel	12 739	0
Olasz Kormány kölcsön	72	0
<b>ONE Telecommunications sh.a.*</b>		
OTP klubhitel	0	13 547
<b>Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.</b>		
Corvinus Zrt. közép lejáratú kölcsön	2 304	0
<b>Összesen</b>	<b><u>747 681</u></b>	<b><u>424 320</u></b>

\* ONE Telecommunications sh.a. és ALBtelecom sh.a. 2023. január 1-jén egyesült ONE Albania sh.a. néven.

A fenti adatok a Társaság és konszolidált leányvállalatai által leszerződött forgóeszközhitelkeretektől kihasznált összegeket, kölcsönökből ténylegesen lehívott összegeket és kibocsátott kötvényeket mutatják be. A Társaság és konszolidált leányvállalatai egyaránt maradéktalanul és esedékességkor eleget tettek minden pénzügyi kötelezettségvállalásból eredő adósságszolgálatnak.

**4iG Nyrt.**

2023. december 31-én a 4iG Nyrt-nek a Raiffeisen Bankkal 7 120 millió Ft keretösszegű bankhitelszerződése állt fenn, amelynek terhére szerződött:

- 1) 620 millió Ft összegű többdevizás rüfirozó hitelt, 2024. augusztus 30-i lejáratral,
- 2) 500 millió Ft összegű bankszámlahitelt, 2024. augusztus 30-i lejáratral,
- 3) 2 000 millió Ft összegű bankgarancia-keretet, 2028. augusztus 31-i lejáratral,
- 4) 4 000 millió Ft összegű rüfirozó hitelt (Baross Gábor Újraiparosítási Hitelprogram – „BGH” - keretében), 2024. május 10-i lejáratral.

A tárgyidőszakban a bankhitelszerződés a bankgarancia-keret emelése és a tárgyévben leszerződött BGH rüfirozó hitel miatt került módosításra.

A bankhitelszerződés keretbiztosítékeként a Raiffeisen Bank javára a Társaság mindenkori követelésállományán 10 111 millió Ft és készletállományán további 810 millió Ft keretösszeg erejéig zálogjog van bejegyezve a MOKK zálogjogi nyilvántartásában.

A többdevizás rulírozó hitel és bankszámlahitel szerződéses összege a lejáratig rendelkezés áll, utóbbit a Társaság 2023 folyamán alkalmasszerűen vette igénybe. 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 fix kamatozású BGH rulírozó hitel teljes összege igénybevételre került a mérlegforduló napján.

#### 4iG Nyrt. által kibocsátott kötvények

A hazai és külföldi üzletrész-vásárlások finanszírozásához 2021. folyamán a Társaság az MNB által meghirdetett Növekedési Kötvényprogramban („NKP”) 3 sikeres aukciót bonyolított le:

Elnevezés	4iG NKP Kötvény 2031/I	4iG NKP Kötvény 2031/II	4iG NKP Kötvény 2031/II
ISIN kód	HU0000360276	HU0000361019	HU0000361019
Kibocsátás dátuma	2021. március 29.	2021. december 17.	2021. december 27.
Névérték	15 450 millió Ft	287 750 millió Ft	83 000 millió Ft
Futamidő	10 év	10 év	10 év
Törlesztés	5 éves türelmi időt követően az 5-9. évfordulókon 10%, a lejáratkor 50%	5 éves türelmi időt követően az 5-9. évfordulókon 10%, a lejáratkor 50%	5 éves türelmi időt követően az 5-9. évfordulókon 10%, a lejáratkor 50%
Kamatfizetés (évente)	fix 2,90%	fix 6,00%	fix 6,00%

A Társaság a tárgyévben esedékességkor teljesítette NKP kamatfizetési kötelezettségeit.

#### ACE Network Zrt.

2021. november folyamán 250 millió Ft összegű, O/N BUBOR-hoz rögzített (változó kamatozású) ügyleti kamattal, bankszámlahitel-szerződést kötött a K&H Bank Zrt-vel, mely likviditási tartalékként rendelkezésre áll 2025. július 30-ig és a fordulónapi kihasználtsága 0 volt.

2023. november folyamán a vállalat a K&H Bank Zrt-vel rövid- és középlejáratú, nem rulírozó, változó kamatozású forgóeszköz hitelszerződéseket kötött, összesen 1 500 000 USD összeg erejéig, kihasználtságuk a fordulónapon részleges.

A fenti hitelszerződések biztosítékeként a vállalat pénzóvadékot nyújtott és a Garantiqa Hitelgarancia Zrt. készfizető kezességét vállalt.

**"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.**

A vállalat likviditásának biztosítása érdekében 5 000 millió Ft összegű bankszámlahitel-szerződéssel rendelkezik az MKB Bank Nyrt.-nél, amelynek kihasználtsága a fordulónapon 0 volt.

Az MFB Magyar Fejlesztési Bank Zrt-vel 2020-ban leszerződött 45 851 millió Ft összegű, 13 éves futamidejű kölcsön éven belül esedékes törlesztőrészlete a fordulónapon 3 126 millió Ft, 2023. évben esedékes adósságszolgálatát a szerződéses ütemezés szerint teljesítette.

A vállalat 2023 januárban hosszú lejáratú, EUR-ban denominált kölcsönszerződéseket kötött a Magyar Export-Import Bank Zrt-vel és az MFB Magyar Fejlesztési Bank Zrt-vel a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. többségi üzletrészének megvásárlása céljából. A türelmi időszakra tekintettel, 2024. évben tőketörlesztés nem, csak kamatfizetési kötelezettsége merül fel, a futamidő első öt évére fixált kamatláb (6,54% és 8,19%) mellett. A vállalat mellett - adóstársként - bevonásra került a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt., a kölcsönök biztosítékaként a vállalat és az adóstárs eszközállományán a finanszírozó bankok zálogjogokat jegyeztek be, továbbá pénzügyi kovenánsok teljesítését írták elő. A Társaság mind a fordulónapra, mind a fordulónapot követően ezen kovenánsokat teljesítette.

**INNObyte Zrt.**

A vállalat az MFB Magyar Fejlesztési Bank Zrt-vel kombinált kölcsönszerződést kötött 2019. májusában 121 millió Ft keretösszeggel 2029. április 25-i lejáratral, amely a tárgyév folyamán részben előtörlesztésre került, így az utolsó törlesztés 2027. májusban esedékes. A kölcsön biztosítéka a K&H Bank Zrt. által kibocsátott bankgarancia.

A vállalat további - 2021. folyamán a K&H Bank Zrt.-vel kötött tartós forgóeszköz kölcsönszerződéseiből eredő - kötelezettségei a tárgyév folyamán teljes összegben visszafizetésre kerültek.

**ONE Albania sh.a.**

2023. január 1-jén a Társaság többségi tulajdonában álló albániai üzletrészei - ONE Telecommunications sh.a. és az ALBtelecom sh.a., ONE Albania sh.a. néven jogutódlással egyesültek. A két jogi entitás összeolvadása a finanszírozó bankok előzetes jóváhagyásával történt, az addig leszerződött kölcsönök és hitelek fenntartása mellett.

A rendelkezésre álló euróban és albán lekben denominált bankszámlahitelek fordulónapi kihasználtsága 0 volt.

A kölcsönök és hitelek biztosítékaként a finanszírozó bankok javára ingatlan jelzálogjogok, vevőköveteléseket- és ingóságokat terhelő zálogjogok vannak bejegyezve.

Finanszírozást nyújtó	Hitel típusa	Keretösszeg	Fennálló tartozás 2023.12.31.	Deviza- nem	Kamat
OTP BANK PLC; DSK BANK AD; BANKA OTP ALBANIA SHA	szindikált hitel	37 000 000	34 040 000	EUR	3 havi EURIBOR + 4.25%
BANKA OTP ALBANIA SHA	folyószámlahitel	2 000 000	0	EUR	12 havi EURIBOR +3.5% (min 4.2%)
Italian Government	bullet típusú kölcsönszerződés	6 808 761	567 396	EUR	Fix 1%
Raiffeisen Bank Albania sh.a.	projekt hitel	600 000	111 111	EUR	12 havi EURIBOR + 5% (min 5,3%)
Raiffeisen Bank Albania sh.a.	folyószámlahitel	1 650 000	0	EUR	12 havi EURIBOR + 5% (min 5,3%)
Tirana Bank S.A.	folyószámlahitel	467 009 854	0	ALL	Éves Treasury-Bills + 2.5% (min 5.0%)

### Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.

A vállalat 100%-os üzletrészeinek megvásárlására az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. és a Corvinus Nemzetközi Befektetési Zrt. („Corvinus”) kötött adásvételi szerződést 2023. januárban. Ezt követően a vállalat meghatározott kötelezettségeinek finanszírozása érdekében a Corvinus két részletben, változó kamatozású kölcsönt nyújtott összesen 6 144 millió Ft összegben, lejáratkori tőketörlesztéssel.

### Bankgaranciák

A Társaság a bankgarancia-keretet a vevőivel kötött vállalkozási szerződéseiben rögzített teljesítési típusú (ajánlati, előleg-visszafizetési, teljesítési, jótállási) kötelezettségvállalásainak biztosítása érdekében veszi igénybe. A Raiffeisen Bank Zrt-vel leszerződött keretből kibocsátott bankgaranciák volumene a fordulónapon 329 millió Ft.

Egyes teljesítési és jótállási garanciák biztosítékként összesen 38 millió Ft pénzóvadék került elhelyezésre az erre a célra elkülönített bankszámlán.

A bankgaranciák Kedvezményezettjei nem fordultak igénybejelentéssel a kibocsátó Raiffeisen Bankhoz a tárgyév folyamán.

A Társaság megbízásából kibocsátott bankgaranciák 2023. december 31-én:

Bank	Referencia-szám	Kedvezményezett	Típus	Összeg	Deviza-nem	Kibocsátás kelte	Lejárat dátuma
Raiffeisen Bank Zrt.	IGTE061416	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	7 000 000	Ft	2021.02.09.	2024.03.31.
	IGTE062161	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	15 000 000	Ft	2021.07.19.	2025.02.28.
	IGTE062162	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	Ft	2021.07.19.	2025.02.28.
	IGTE062447	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	Ft	2021.09.14.	2027.07.31.
	IGTE062448	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	Ft	2021.09.14.	2027.07.31.
	IGTE062449	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	Ft	2021.09.14.	2027.12.31.
	IGTE062485	SYS IT Network Zrt.	teljesítési	85 680 000	Ft	2021.09.17.	2024.06.30.
	IGTE062490	MÁV FKG Kft.	jótállási	14 500 000	Ft	2021.09.17.	2025.03.30.
	IGTE062491	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	15 000 000	Ft	2021.09.20.	2025.07.22.
	IGTE062492	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	Ft	2021.09.20.	2025.07.22.
	IGTE062547	MÁV FKG Kft.	jótállási	11 760 333	Ft	2021.09.29.	2024.09.30.
	IGTE063519	MÁV FKG Kft.	jótállási	13 500 000	Ft	2022.04.14.	2026.01.30.
	IGTE063536	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	10 000 000	Ft	2022.05.02.	2024.12.31.
	IGTE063764	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	15 000 000	Ft	2022.06.13.	2025.01.31.
	IGTE064273	Városliget Zrt.	jótállási	19 995 307	Ft	2022.09.29.	2026.03.31.
	IGTE064474	Digitális Kormányzati Ügynökség Zrt.	teljesítési	7 000 000	Ft	2022.11.09.	2025.04.30.
	IGTE065119	Informatikai Fejlesztési Ügynökség Kormányzati	jóteljesítési	31 385 827	Ft	2023.03.28.	2024.06.30.
	IGTE066114	Informatikai Fejlesztési Ügynökség	jóteljesítési	8 644 930	Ft	2023.10.03.	2025.10.02.
	IGTE066303	MÁV Zrt.	ajánlati	10 000 000	Ft	2023.11.03.	2024.03.29.
	IGTE066440	Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt	teljesítési	14 392 486	Ft	2023.11.23.	2026.01.31.
<b>Összesen</b>				<b>328 858 883</b>			

A Társaság a CIG Pannónia Első Magyar Általános Biztosító Zrt.-vel 2022 végén Kezesi keretbiztosítási szerződést kötött, biztosítói kötelezvények kibocsátásához, a bankgaranciák alternatívájaként, a Társaság megbízásából kibocsátott kötelezvények 2023. december 31-én:



Biztosító	Referenciaszám	Kedvezményezett	Típus	Összeg	Deviza- nem	Kibocsátás kelte	Lejárat dátuma
CIG Pannónia Első Magyar Általános Biztosító Zrt.	AKC-22- 0051/10/M1	Kormányzati Szoftverlicenc- gazdálkodási Kft. IBI 2002	előleg- vissza- fizetési	5 000 000 000	Ft	2023.11.03.	2024.04.01.
	AKC-22-0051/3	Ingatlanhasznosító és Szolgáltató Kft. CSABA CENTER	fizetési	1 425 448	Ft	2023.04.01.	2024.04.01.
	AKC-22-0051/4	INVEST Kft. Retail-Property Ingatlanhasznosító	fizetési	15 059	EUR	2023.05.01.	2024.04.30.
	AKC-22-0051/5	Kft. T-Szol Tatabányai	fizetési	10 058,40	EUR	2023.05.03.	2024.05.02.
	AKC-22-0051/7	Szolgáltató Zrt. Symmetry Arena	fizetési	1 298 848	Ft	2023.05.22.	2024.05.21.
	AKC-22-0051/9	Ingatlankezelő Kft Corvin Plaza Bevásárlóközpont	fizetési	96 514,77	EUR	2023.06.30.	2024.06.30.
	AKC-22-0051/12	Kft. Westend	fizetési	32 607,20	EUR	2023.09.01.	2024.09.01.
	AKC-22-0051/13	Magyarország Zrt	fizetési	157 108,00	EUR	2023.09.28.	2024.10.02.
			<b>Összesen Ft</b>	<b>5 002 724 296</b>			
			<b>Összesen EUR</b>	<b>311 347,37</b>			

A tárgyidőszakban egyes vállalászási szerződésekből fennálló kötelezettségek biztosítékul - bankgaranciák kibocsátása helyett - a Társaság pénzóvadéket helyezett el a szerződő félnél/megrendelőnél, amelyek összege a fordulónapon 144 millió Ft.

A DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. megbízásából kibocsátott bankgaranciák 2023. december 31-én:

Bank	Referencia- szám	Kedvezményezett	Típus	Összeg	Deviza- nem	Kibocsátás kelte	Lejárat dátuma
Citibank Europe Plc.	111177	Budapest Közlekedési Zrt.	fizetési	15 181 537	Ft	2016.12.19.	2025.12.31.
Magyarországi fióktelepe	112366	Yettel Magyarország Zrt.	fizetési	17 000 000	Ft	2020.07.24.	2024.12.31.
	113260	CEE Property-Invest Kft.	fizetési	276 042	EUR	2023.12.18.	2027.01.29.
			<b>Összesen Ft</b>	<b>32 181 537</b>			
			<b>Összesen EUR</b>	<b>276 042</b>			

A bankgaranciák biztosítékeként összesen 32 millió Ft pénzóvadék került elhelyezésre az erre a célra elkülönített bankszámlán.

Az INNObyte Zrt. megbízásából kibocsátott bankgaranciák 2023. december 31-én:

Bank	Referenciaszám	Kedvezményezett	Típus	Összeg	Devizanem	Kibocsátás kelte	Lejárat dátuma
K&H Bank Zrt.	BUDAGO0014568	MFB Magyar Fejlesztési Bank Zrt.	fizetési	61 000 000	Ft	2021.01.26	2024.10.20
	BUDAGO0012271	MFB Magyar Fejlesztési Bank Zrt.	fizetési	61 000 000	Ft	2019.10.09	2024.10.20
<b>Összesen</b>				<b>122 000 000</b>			

Az Invitech ICT Services Kft. megbízásából kibocsátott bankgaranciák 2023. december 31-én:

Bank	Referenciaszám	Kedvezményezett	Típus	Összeg	Devizanem	Kibocsátás kelte	Lejárat dátuma
UniCredit	23010106	Magyar Posta Takarékszövetkezet	fizetési	23 653 505	Ft	2023.01.16.	2024.01.11.
Bank Hungary Zrt.	23010114	M7 Ceref II Lux	fizetési	8 023,75	EUR	2023.12.04.	2024.12.04.
	23010118	GÉANT Vereniging	fizetési	100 000	EUR	2023.01.12.	2024.01.12.
<b>Összesen Ft</b>				<b>23 653 505</b>			
<b>Összesen EUR</b>				<b>108 023,75</b>			

A bankgaranciák biztosítékként összesen 24 millió Ft és 108 ezer EUR pénzavadék került elhelyezésre az erre a célra elkülönített bankszámlán.

A Vodafone Magyarország Távközlési Zrt. megbízásából kibocsátott bankgaranciák 2023. december 31-én:

Bank	Referenciaszám	Kedvezményezett	Típus	Összeg	Devizanem	Kibocsátás kelte	Lejárat dátuma
Citibank Europe Plc. Magyarországi fióktelepe	5137621678	Apple Distribution International Limited	fizetési	3 200 000 000	Ft	2023.07.28.	2024.07.11.
<b>Összesen</b>				<b>3 200 000 000</b>			

A ONE Albania sh.a. megbízásából kibocsátott bankgaranciák 2023. december 31-én:

Bank	Referencia-szám	Kedvezményezett	Típus	Összeg	Deviza-nem	Kibocsátás kelte
		Tax office	fizetési	5 000 000	ALL	2023.07.19.
		Tirana East Gate Sh.P.K.	fizetési	15 543	EUR	2023.07.19.
		Central Bank of Albania	fizetési	5 832	EUR	2023.07.19.
	AL14 9021	Municipality Maliq	fizetési	400 000	ALL	2023.07.19.
OTP Bank Albania	1797 4551	Praslin Investment Al Shpk	fizetési	1 650	EUR	2023.07.19.
	2302 0339	Bashkia Mat	fizetési	444 000	ALL	2023.07.19.
	2423	Bashkia Pogradec	fizetési	250 000	ALL	2023.07.19.
		Banka E Shqiperise	fizetési	396	USD	2023.07.19.
		Komuna Kolonje	fizetési	382 200	ALL	2023.07.19.
		Municipality Vau Dejes	fizetési	60 000	ALL	2023.07.19.
			<b>Összesen ALL</b>	<b>6 536 200</b>		
			<b>Összesen EUR</b>	<b>23 025</b>		
			<b>Összesen USD</b>	<b>396</b>		

A fenti tételeken tételeken túlmenően 2023. december 31-én a Poli Computer PC Kft. 200 millió Ft összegű folyósámla-hitelkerettel rendelkezett, amelyből a fel nem használt hitelkeret 100 millió Ft-ot tett ki.

#### 40. Pénzügyi lízing kötelezettségek

A 2019. január 1-jével 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:

	<b>2023.12.31.</b>	<b>2022.12.31.</b>
Pénzügyi lízing kötelezettség - hosszú lejáratú	119 081	34 522
Pénzügyi lízing kötelezettség - rövid lejáratú	24 747	9 055
<b>Pénzügyi lízing kötelezettség - összesen</b>	<b>143 828</b>	<b>43 577</b>

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Nyitó kötelezettség	43 577	<b>19 380</b>
Felvásárlásból származó növekedés	80 863	46 365
Növekedés	42 672	11 637
Kamatráfordítás	11 148	3 255
Csökkenés	-33 351	-15 093
Átértékelési különbözet	-1 081	1 381
Átsorolás	0	-23 348
<b>Záró kötelezettség</b>	<b>143 828</b>	<b>43 577</b>

A Cégcsoport teljes, lízingügyleteiből származó készpénziáramlása 2023-ban 22 147 millió Ft (2022-ben 14 437 millió Ft) volt. A nem diszkontált jövőbeli bérletfizetések összegét az alábbi tábla mutatja:

	<b>Tényleges díjak</b>	<b>Díjak jelenértéke</b>
Éven belül fizetendő rész	32 673	24 747
Éven túl fizetendő rész	148 502	119 081
<b>Összes lízingdíj</b>	<b>181 175</b>	<b>143 828</b>

A Csoport a lízingkötelezettségek értékelésében figyelmen kívül hagyott olyan jövőbeli pénzáramlásokat, melyeknek potenciálisan ki van téve. A lízing futamidő részét nem képező meghosszabbítási opciók követő időszakokra vonatkozó, nem diszkontált potenciális jövőbeni bérletfizetések összege 56 730 millió Ft (2022-ben 279 millió Ft). A felmondási opciókhoz kapcsolódó, lízingkötelezettség értékében figyelembe nem vett diszkontálatlan pénzáram 32 millió Ft volt 2023. december 31-én (2022-ben nem volt felmondási opcióhoz kapcsolódó jelentős lízingdíj a Csoportnál). 2023. december 31-én még el nem kezdődött, azonban fel nem mondható szerződések jövőbeni diszkontálatlan lízingdíj fizetési kötelezettsége 4 941 millió Ft. (2022. december 31-én nem kötelezte el magát a Cégcsoport még el nem kezdődött lízingekre.)

2022. és 2023. december 31-én nem volt olyan maradványérték-garancia, amelynek a Csoport potenciálisan ki volt téve, és nem került figyelembe vételre a lízingkötelezettségben.

A rövid futamidejű lízingeket vagy a kisértékű eszközlízingeket a működési ráfordítások között számolja el a Cégcsoport.

## 41. Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Műsorszolgáltatási joggal kapcsolatos kötelezettség	4 221	8 200
BRISK csoport halasztott vételár	0	1 466
Szoftverbérlettel kapcsolatos kötelezettségek	692	1 100
Egyéb	13	0
<b>Összesen</b>	<b><u>4 926</u></b>	<b><u>10 766</u></b>

A DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft. esetében 2023.december 31-re vonatkozóan 3 495 millió Ft a műsorszolgáltatással kapcsolatos kötelezettséget mutattunk ki.

## 42. Szállítói kötelezettségek

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Szállítói kötelezettségek	87 681	45 839
<b>Összesen</b>	<b><u>87 681</u></b>	<b><u>45 839</u></b>

## 43. Rövid lejáratú hitelek és kölcsönök

	<u>2023.12.31</u>	<u>2022.12.31</u>
<b>4iG Nyrt.</b>		
Baross Gábor rulírozó hitel	4 000	0
<b>ACE Network Zrt.</b>		
Rövid lejáratú USD hitel	308	0
<b>ALBtelecom sh.a.*</b>		
Tirana Bank bankszámlahitel	0	1 585
Raiffeisen Bank bankszámlahitel	0	656
Raiffeisen Bank kölcsön	0	164
Olasz kormány kölcsön	0	154
<b>"ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.</b>		
MFB beruházási hitel	3 126	3 126
<b>DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft.</b>		
Citibank hitelkártya	18	0
<b>INNObyte Zrt.</b>		
MFB Zrt. GINOP hitel	21	9
K&H hitel	0	164
<b>ONE Albania sh.a.</b>		
OTP klubhitel	1 163	0
Olasz kormány kölcsön	42	0
Raiffeisen Bank kölcsön	145	0
<b>ONE Telecommunications sh.a.*</b>		
OTP Albania bankszámlahitel	0	793
OTP klubhitel	0	1 062
<b>Vodafone Magyarország Távközlési Zrt.</b>		
Corvinus Zrt. rövid lejáratú kölcsön	3 840	0
<b>Összesen</b>	<b>12 663</b>	<b>7 713</b>

\* ONE Telecommunications sh.a. és ALBtelecom sh.a. 2023. január 1-jén egyesült ONE Albania sh.a. néven.

A rövid lejáratú hitelek, kölcsönök, kötvények részletes leírását lásd a 39. pontban.

## 44. MRP-vel kapcsolatos juttatások

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”).

A Társaság által elsőként indított javadalmazási politika (MRP I.) már kifutott, annak elszámolása a 2023-as évet már nem érintette. A 2023-as évben két javadalmazási politika teljesítési időszaka volt folyamatban, az alábbiak szerint.

#### 44.1. Részvényalapú kifizetések tartaléka

**MRP II.:** A 4iG Nyrt. 17/2021 (IX.30) számú közgyűlési határozatával 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 (mely szerint az IFRS-ek rendszerében az MRP szervezet nem különálló beszámolási egység) miatt ezeket az egyedi beszámolóban saját részvényként mutatjuk ki. Az MRP II. során a munkavállalók részvény juttatásra lehetnek jogosultak a megszolgálatási 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 (lejárát 2023. november 25., amely tekintetben az igényérvényesítés napja legkésőbb ezen utolsó napot tartalmazó negyedévről készülő jogszabály rendelkezése alapján rendszeresen közzétett jelentés nyilvánosságra hozatalát követő 12 hónap utolsó munkanapja). Megszolgálatási 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 fordulónapon. A Társaság becslése alapján 2023. végén 397 millió Ft MRP tartalékot mutat ki.

#### 44.2. MRP kötelezettség

**MRP III.:** 2023. április 28-án, figyelemmel a Társaság közgyűlésének 17/2021 (IX.30) határozatára, valamint a Társaság - mint Alapító - Igazgatóságának 4/2023 (III.26) számú határozatára a Társaság újabb Javadalmazási Politikát indított (a továbbiakban „MRP III.”) Az MRP III. Javadalmazási Politika tervezett végrehajtása érdekében a Társaság, mint alapító 4iG Nyrt. törzsrészvényein alapuló pénzeszköz megszerzésére jogosító vételi opciókat juttatott az MRP Szervezet részére. Ezzel a lépéssel a Társaság a résztvevők fokozottabb érdekelttségét kívánja megvalósítani. A juttatott részvény opciók száma: 2 119 767 db.

A 4iG Nyrt. az MRP III. költségeinek fedezeteként 2023. évre a Black-Scholes formula alkalmazásával 624 millió Ft személyi jellegű költséget számolt el az MRP kötelezettséggel szemben.

### 45. Osztalékkötelezettség tulajdonosok felé

A Társaságnak osztalékkötelezettsége a tulajdonosok felé 8 millió Ft értékben volt 2022. december 31-én, illetve 2023. december 31-én.

#### 46. Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek

A Csoport 2023. évtől az egyéb rövid lejáratú kötelezettségeket az előző évektől eltérően a pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásban két fő csoportba sorolva jeleníti meg:

- Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek
- Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi kötelezettségek (lásd a 47. fejezetben)

2022. december 31-én eredetileg közzétett táblák a rövid lejáratú kötelezettségek és passzív időbeli elhatárolások kapcsán:

	<u>2022.12.31.</u>
Adókötelezettségek és járulékok	7 820
Tényleges jövedelemadó kötelezettség	1 130
Munkabér átutalási kötelezettségek	1 381
Vevőktől kapott előlegek	3 487
Költségvetéstől kapott előlegek	429
Függő vételár	1 495
Kötvény kamatai	1 231
Különféle egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	10 880
Kapott támogatások, halasztott bevétel	1 336
Bevételek passzív időbeli elhatárolása	21 132
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	15 377
<b>Összesen</b>	<b><u>65 698</u></b>

Az új pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatás struktúrája alapján az egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek a következőket tartalmazza:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Munkabér átutalási kötelezettségek	2 550	1 381
Függő vételár	0	1 495
Kötvény kamatai	1 229	1 231
Különféle egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	17 256	14 663
<b>Összesen</b>	<b><u>21 035</u></b>	<b><u>18 770</u></b>

A különféle egyéb rövid lejáratú kötelezettségek között kerül kimutatásra a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft-vel kapcsolatban 5 665 millió Ft, a Vodafone Magyarország Távközlési Zrt-vel kapcsolatban pedig 190 millió Ft műsorszolgáltatási joggal kapcsolatos kötelezettség. Szintén itt kerülnek kimutatásra a szerződéses kötelezettségek, melyek összege 4 905 millió Ft a fordulónapon.



#### 47. Egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi kötelezettségek

Az előző fejezetben ismertetettek alapján a Csoport a 2023-as évben külön soron mutatja ki pénzügyi helyzetre vonatkozó kimutatásában az egyéb rövid lejáratú nem pénzügyi kötelezettségeket.

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Adókötelezettségek és járulékok	11 359	7 820
Vevőktől kapott előlegek	7 265	3 487
Költségvetéstől kapott előlegek	88	429
Kapott támogatások, halasztott bevétel	695	1 336
Bevételek passzív időbeli elhatárolása	39 494	20 073
Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	46 563	15 377
<b>Összesen</b>	<b>105 464</b>	<b>48 522</b>

A Társaság a vevőktől kapott előlegeket áfával növelt összegben, bruttó módon mutatja be.

A Cégcsoport adókötelezettségei között lejárt tartozás nincs, minden vállalat a köztartozásmentes adatbázisban megtalálható. A bevételek elhatárolása leginkább a kiszámlázott éves support díjak következő időszakokat illető része.

A bevételek és költségek passzív időbeli elhatárolása sor szignifikáns növekedése mögött a tárgyidőszaki felvásárlások állnak.

#### 48. Szegmens információk

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

A 4iG Csoport tevékenységének három nagy szegmense az IT szolgáltatási és kereskedelmi tevékenység (hardver- és szoftver viszonteladás, valamint fejlesztés, üzemeltetés, támogatás, tanácsadás, megvalósítás és egyéb IT szolgáltatás), a távközlési tevékenység, továbbá az egyéb, holding szegmens. A három szegmens eredményességét mutatjuk be az alábbiakban, a tevékenységekre terhelhető közvetlen költségek szintjéig, a 2022. év tekintetében szintén a tárgyidőszaki bontásnak megfelelően. A szegmens eszközöket a tevékenységekre elszámlált értékcsökkenés és a szegmens árbevétele arányában osztottuk meg.

A Cégcsoport mérlegelte, hogy valamely kormányzat alatt álló gazdálkodó egységeket (ideértve a kormányzati szerveket és hasonló, helyi, nemzeti vagy nemzetközi testületeket) egyetlen vevőnek kell-e tekinteni, amely eredményeként megállapította, hogy az ilyen szervekkel, révén, hogy különálló költségvetéssel rendelkeznek, külön vevőként kezeli.

A 2023-as év vonatkozásában egyik vevő forgalma sem haladja meg a bevétel 10%-át.

2023. évre:

Megnevezés	IT szolgáltatás és kereskedelem	Távközlés	Egyéb tevékenység	Kiszűrések	Összesen
Nettó árbevétel	83 038	520 178	6 096	-14 802	594 510
Eladott áruk beszerzési értéke és közvetített szolgáltatások	-56 859	-117 451	-2 297	5 395	-171 212
Egyéb működési bevétel	2 960	28 335	19 071	-7 903	42 463
<b>Fedezet 1</b>	<b>29 139</b>	<b>431 062</b>	<b>22 870</b>	<b>-17 310</b>	<b>465 761</b>
Közvetlen költségek	-26 123	-411 306	-15 423	16 986	-435 866
<b>Fedezet 2</b>	<b>3 016</b>	<b>19 756</b>	<b>7 447</b>	<b>-324</b>	<b>29 895</b>
<b>EBITDA</b>	<b>7 555</b>	<b>183 563</b>	<b>9 893</b>	<b>-445</b>	<b>200 566</b>
<b>Üzemi eredmény (EBIT)</b>	<b>3 016</b>	<b>19 756</b>	<b>7 447</b>	<b>-324</b>	<b>29 895</b>
Pénzügyi eredmény					-48 730
<b>Adózás előtti eredmény</b>					<b>-18 835</b>
Összes szegmens eszköz	62 357	1 443 711	33 235	-18 091	1 521 212
<b>Szegmens eszközök</b>	<b>62 357</b>	<b>1 443 711</b>	<b>33 235</b>	<b>-18 091</b>	<b>1 521 212</b>
Szegmensekre nem allokálható eszközök					
<b>Eszközök összesen</b>					<b>1 521 212</b>
Összes szegmens kötelezettség	46 339	1 126 033	5 227	-18 091	1 159 508
<b>Szegmens kötelezettségek</b>	<b>46 339</b>	<b>1 126 033</b>	<b>5 227</b>	<b>-18 091</b>	<b>1 159 508</b>
Szegmensekre nem allokálható kötelezettségek					
<b>Kötelezettségek összesen</b>					<b>1 158 830</b>

2022. évre:

Megnevezés	IT szolgáltatás és kereskedelem	Távközlés	Egyéb tevékenység	Kiszűrések	Összesen
Nettó árbevétel	81 853	199 473	1 129	-5 034	277 421
Eladott áruk beszerzési értéke és közvetített szolgáltatások	-55 070	-41 504	-1 127	4 235	-93 466
Egyéb működési bevétel	1 263	12 057	14 248	0	27 568
<b>Fedezet 1</b>	<b>28 046</b>	<b>170 026</b>	<b>14 250</b>	<b>-799</b>	<b>211 523</b>
Közvetlen költségek	-23 056	-173 951	-15 698	409	-212 296
<b>Fedezet 2</b>	<b>4 990</b>	<b>-3 925</b>	<b>-1 448</b>	<b>-390</b>	<b>-773</b>
<b>EBITDA</b>	<b>7 871</b>	<b>67 586</b>	<b>-1 013</b>	<b>-390</b>	<b>74 054</b>
<b>Üzemi eredmény (EBIT)</b>	<b>4 990</b>	<b>-3 925</b>	<b>-1 448</b>	<b>-390</b>	<b>-773</b>
Pénzügyi eredmény					-14 474
<b>Adózás előtti eredmény</b>					<b>-15 247</b>
Összes szegmens eszköz	49 682	880 711	11 118		941 511
<b>Szegmens eszközök</b>	<b>49 682</b>	<b>880 711</b>	<b>11 118</b>		<b>941 511</b>
Szegmensekre nem allokálható eszközök					
<b>Eszközök összesen</b>					<b>941 511</b>
Összes szegmens kötelezettség	44 321	598 839	797		643 957
<b>Szegmens kötelezettségek</b>	<b>44 321</b>	<b>598 839</b>	<b>797</b>		<b>643 957</b>
Szegmensekre nem allokálható kötelezettségek					
<b>Kötelezettségek összesen</b>					<b>643 957</b>

## 49. Kockázatkezelés

A Csoport eszközei közé tartoznak a pénzeszközök, értékpapírok, vevői és egyéb követelések, valamint egyéb eszközök – kivéve az adókat. A Csoport 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 Csoport a következő pénzügyi kockázatoknak van kitéve:

- hitelkockázat,
- likviditási kockázat,
- piaci kockázat.

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

A Csoport kockázat menedzsment politikájának célja, hogy kiszűrje és kivizsgálja azokat a kockázatokat, amelyekkel szembesül a Csoport, 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 Csoport tevékenységeit.

### Tőkemenedzsment

A Csoport politikája, hogy megőrizze az alaptőkét, amely elegendő ahhoz, hogy a befektetői és hitelezői bizalmat fenntartsa, és biztosítsa a Csoport 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 Csoport tőkeszerkezete a nettó idegen tőkéből, valamint a Csoport saját tőkéjéből áll (ez utóbbi a jegyzett tőkét, a tartalékokat és a nem ellenőrző tulajdonosok részesedését foglalja magában).

A Csoport a tőke kezelése során igyekszik biztosítani, hogy a Csoport tagjai folytatni tudják tevékenységüket 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 Csoport azt is figyeli, hogy tagvállalatainak tőkeszerkezete megfelel-e a helyi törvényi előírásoknak.

### 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 Csoport 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 Csoport maximális hitelkockázati kitettségét mutatja 2023. december 31-én és 2022. december 31-én.

**Hitelezési kockázat**

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Vevőkövetelések	125 147	58 910
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	34 157	11 209
Pénzeszközök és pénzeszköz egyenértékesek	53 175	45 961
<b>Összesen</b>	<b>212 479</b>	<b>116 080</b>

A vevőkövetelések korosítása 2023. december 31-én a következő volt:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Még nem esedékes	108 228	46 446
1-30 napja lejárt	5 930	3 579
30-90 nap között lejárt	4 167	2 143
90-180 nap között lejárt	2 222	1 777
180-360 nap között lejárt	1 761	2 479
360 napon túli	2 839	2 486
<b>Összesen</b>	<b>125 147</b>	<b>58 910</b>

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 Csoport nem tudja pénzügyi kötelmeit esedékességkor teljesíteni. A Csoport 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 Csoport jóhírét.

A szállítói kötelezettségek korosítása 2023. december 31-én a következő volt:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Még nem esedékes	64 979	25 482
1-30 napja lejárt	7 823	5 492
30-90 nap között lejárt	3 527	3 733
90-180 nap között lejárt	1 794	4 009
180-360 nap között lejárt	2 177	2 719
360 napon túli	7 381	4 404
<b>Összesen</b>	<b>87 681</b>	<b>45 839</b>

#### 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 Csoport 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 Csoport 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 Csoport biztosítani.

A Csoport devizakitettsége 2023. december 31-én a következőképpen alakult:

	<u>HUF</u>	<u>Deviza</u>	<u>Összesen</u>
Vevőkövetelések	89 564	35 583	<b>125 147</b>
Szállítói kötelezettségek	40 188	47 493	<b>87 681</b>
Pénzeszközök	42 877	10 298	<b>53 175</b>
Hitelek, kötvények	428 281	332 063	<b>760 344</b>

A Cégcsoport bővülése, az akvizíciók pénzügyi hátterének biztosítása végett kibocsátott kötvények következtében a kamaterzékenysége is növekedett.

**Kötvények tőketörlesztése**

Évek	4iG NKP kötvény	4iG NKP kötvény	Összesen
	2031/I. HU0000360276	2031/II HU0000361019	
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

**Kötvények utáni kamatfizetések**

Évek	4iG NKP kötvény	4iG NKP kötvény	Összesen
	2031/I. HU0000360276	2031/II HU0000361019	
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

## Kamat érzékenység vizsgálat

<b>Aktuális kamatokkal</b>	<b>2023.12.31.</b>
Adózás előtti eredmény (kamatok nélkül)	36 491
Nettó kamatráfordítás	-55 326
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-18 835</b>
<b>Eszközök összesen</b>	<b>1 521 212</b>
<b>1%</b>	
Adózás előtti eredmény (kamatok nélkül)	36 491
Nettó kamatráfordítás	-55 879
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-19 388</b>
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	-553
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<b>2,937%</b>
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>1 520 659</b>
<i>Nettó eszközállomány változása</i>	-553
<i>Nettó eszközállomány változása (%)</i>	<b>-0,036%</b>
<b>5%</b>	
Adózás előtti eredmény (kamatok nélkül)	36 491
Nettó kamatráfordítás	-58 092
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-21 601</b>
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	-2 766
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<b>14,687%</b>
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>1 518 446</b>
<i>Nettó eszközállomány változása</i>	-2 766
<i>Nettó eszközállomány változása (%)</i>	<b>-0,182%</b>
<b>10%</b>	
Adózás előtti eredmény	36 491
Nettó kamatráfordítás	-60 859
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-24 368</b>
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	-5 533
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<b>29,374%</b>
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>1 515 679</b>
<i>Nettó eszközállomány változása</i>	-5 533
<i>Nettó eszközállomány változása (%)</i>	<b>-0,364%</b>
<b>-1%</b>	
Adózás előtti eredmény	36 491
Nettó kamatráfordítás	-54 773
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-18 282</b>
<i>Adózás előtti eredmény változása</i>	553
<i>Adózás előtti eredmény változása (%)</i>	<b>-2,937%</b>
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>1 521 765</b>
<i>Nettó eszközállomány változása</i>	553
<i>Nettó eszközállomány változása (%)</i>	<b>0,036%</b>



<b>-5%</b>	
Adózás előtti eredmény	36 491
Nettó kamatráfordítás	-52 560
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-16 069</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>2 766</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-14,687%</b>
Nettó eszközállomány	1 523 978
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>2 766</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>0,182%</b>
<b>-10%</b>	
Adózás előtti eredmény	36 491
Nettó kamatráfordítás	-49 793
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-13 302</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>5 533</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-29,374%</b>
Nettó eszközállomány	1 526 745
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>5 533</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>0,364%</b>

## Árfolyam érzékenység vizsgálat

<b>Aktuális árfolyamokkal</b>	<b>2023.12.31.</b>
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 475 331
Devizás eszközök	45 881
Forintban denominált kötelezettségek	779 952
Devizás kötelezettségek	379 556
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>361 704</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-18 835</b>
<b>1%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 475 331
Devizás eszközök	46 340
Forintban denominált kötelezettségek	779 952
Devizás kötelezettségek	383 352
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>358 367</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>-3 337</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>-0,923%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-22 172</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>-3 337</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>17,716%</b>
<b>5%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 475 331
Devizás eszközök	48 175
Forintban denominált kötelezettségek	779 952
Devizás kötelezettségek	398 534
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>345 020</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>-16 684</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>-4,613%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-35 519</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>-16 684</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>88,578%</b>
<b>10%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 475 331
Devizás eszközök	50 469
Forintban denominált kötelezettségek	779 952
Devizás kötelezettségek	417 512
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>328 337</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>-33 367</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>-9,225%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-52 202</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>-33 367</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>177,157%</b>

<b>-1%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 475 331
Devizás eszközök	45 422
Forintban denominált kötelezettségek	779 952
Devizás kötelezettségek	375 760
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>365 041</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>3 337</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>0,923%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-15 498</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>3 337</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-17,716%</b>
<b>-5%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 475 331
Devizás eszközök	43 587
Forintban denominált kötelezettségek	779 952
Devizás kötelezettségek	360 578
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>378 388</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>16 684</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>4,613%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-2 151</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>16 684</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-88,578%</b>
<b>-10%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 475 331
Devizás eszközök	41 293
Forintban denominált kötelezettségek	779 952
Devizás kötelezettségek	341 600
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>395 072</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>33 367</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>9,225%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>14 532</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>33 367</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-177,157%</b>

<b>-1%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 468 843
Devizás eszközök	45 519
Forintban denominált kötelezettségek	776 534
Devizás kötelezettségek	376 043
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>361 786</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>3 339</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>0,931%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-19 323</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>3 339</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-14,732%</b>
<b>-5%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 468 843
Devizás eszközök	43 680
Forintban denominált kötelezettségek	776 534
Devizás kötelezettségek	360 849
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>375 140</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>16 693</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>4,657%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>-5 969</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>16 693</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-73,661%</b>
<b>-10%</b>	
Nem monetáris és forintban denominált eszközök	1 468 843
Devizás eszközök	41 381
Forintban denominált kötelezettségek	776 534
Devizás kötelezettségek	341 857
<b>Nettó eszközállomány</b>	<b>391 833</b>
<b>Nettó eszközállomány változása</b>	<b>33 386</b>
<b>Nettó eszközállomány változása (%)</b>	<b>9,314%</b>
<b>Adózás előtti eredmény</b>	<b>10 724</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása</b>	<b>33 386</b>
<b>Adózás előtti eredmény változása (%)</b>	<b>-147,322%</b>

## 50. 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 Célcsoport az IFRS 9 előírásai szerint értékeli, könyveiben az időszak végén, ennek megfelelően mutatja ki.

2023. december 31.	Eredménnyel szemben valós értéken (FVTPL)	Amortizált bekerülési értéken	Egyéb átfogó eredménnyel szemben valós értéken (FVTOCI)	Könyv szerinti érték összesen	
<b>Pénzügyi instrumentumok könyv szerinti értéke</b>					
<b>Pénzügyi eszközök</b>					
Egyéb befektetett pénzügyi eszközök	Tőkeinstrumentumok	104	0	0	104
	Adott kölcsönök	0	165	0	165
	Pénzügyi lízing követelések	0	751	0	751
	Egyéb	0	1 897	0	1 897
<b>Befektetett pénzügyi eszközök összesen</b>		<b>104</b>	<b>2 813</b>	<b>0</b>	<b>2 917</b>
Vevőkövetelések		0	125 147	0	125 147
Pénzügyi lízing követelések		0	563	0	563
Pénzeszközök és pénzeszköz egyenértékesek		0	53 175	0	53 175
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	Adott kölcsönök	0	1 327	0	1 327
	Egyéb	225	32 606	0	32 832
<b>Rövid lejáratú pénzügyi eszközök összesen</b>		<b>225</b>	<b>212 818</b>	<b>0</b>	<b>213 044</b>
<b>Pénzügyi eszközök összesen</b>		<b>329</b>	<b>215 618</b>	<b>0</b>	<b>215 947</b>
<b>Pénzügyi kötelezettségek</b>					
Kölcsönök (Hosszú lejáratú hitelek, kötvények)		0	747 681	0	747 681
Pénzügyi lízing kötelezettségek		0	119 081	0	119 081
Egyéb hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek		0	4 926	0	4 926
<b>Hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen</b>		<b>0</b>	<b>871 688</b>	<b>0</b>	<b>871 688</b>
Szállítói- és egyéb tartozások		0	87 681	0	87 681
Kölcsönök (rövid lejáratú hitelek)		0	12 663	0	12 663
Pénzügyi lízing kötelezettségek		0	24 747	0	24 747
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek		0	21 043	0	21 043
<b>Rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen</b>		<b>0</b>	<b>146 134</b>	<b>0</b>	<b>146 134</b>
<b>Pénzügyi kötelezettségek összesen</b>		<b>0</b>	<b>1 017 822</b>	<b>0</b>	<b>1 017 822</b>

2022. december 31.	Eredménnyel szemben valós értéken (FVTPL)	Amortizált bekerülési értéken	Egyéb átfogó eredménnyel szemben valós értéken (FVTOCI)	Könyv szerinti érték összesen	
<b>Pénzügyi instrumentumok könyv szerinti értéke</b>					
<b>Pénzügyi eszközök</b>					
	Tőkeinstrumentumok	108	0	515	<b>623</b>
Egyéb befektetett pénzügyi eszközök	Adott kölcsönök	0	11	0	<b>11</b>
	Pénzügyi lízing követelések	0	190	0	<b>190</b>
	Egyéb	0	344	0	<b>344</b>
<b>Befektetett pénzügyi eszközök összesen</b>	<b>108</b>	<b>545</b>	<b>515</b>	<b>1 168</b>	
Vevőkövetelések	0	58 910	0	<b>58 910</b>	
Pénzügyi lízing követelések	0	0	0	<b>0</b>	
Pénzeszközök és pénzeszköz egyenértékesek	0	45 961	0	<b>45 961</b>	
Tőkeinstrumentumok, értékpapírok	125 818	0	0	<b>125 818</b>	
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi eszközök	Adott kölcsönök	0	868	0	<b>868</b>
	Egyéb	0	4 601	0	<b>4 601</b>
<b>Rövid lejáratú pénzügyi eszközök összesen</b>	<b>125 818</b>	<b>110 340</b>	<b>0</b>	<b>236 158</b>	
<b>Pénzügyi eszközök összesen</b>	<b>125 926</b>	<b>110 885</b>	<b>515</b>	<b>237 326</b>	
<b>Pénzügyi kötelezettségek</b>					
Kölcsönök (Hosszú lejáratú hitelek, kötvények)	0	424 320	0	<b>424 320</b>	
Pénzügyi lízing kötelezettségek	0	34 522	0	<b>34 522</b>	
Egyéb hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek	0	9 666	0	<b>9 666</b>	
<b>Hosszú lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen</b>	<b>0</b>	<b>468 508</b>	<b>0</b>	<b>468 508</b>	
Szállítói- és egyéb tartozások	0	45 839	0	<b>45 839</b>	
Kölcsönök (rövid lejáratú hitelek)	0	7 713	0	<b>7 713</b>	
Pénzügyi lízing kötelezettségek	0	9 055	0	<b>9 055</b>	
Egyéb rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek	0	2 726	0	<b>2 726</b>	
<b>Rövid lejáratú pénzügyi kötelezettségek összesen</b>	<b>0</b>	<b>65 333</b>	<b>0</b>	<b>65 333</b>	
<b>Pénzügyi kötelezettségek összesen</b>	<b>0</b>	<b>533 841</b>	<b>0</b>	<b>533 841</b>	

A Társaság pénzügyi instrumentumainak könyv szerinti értéke a kötvények kivételével kifejezi azok valós értékét. A kötvények esetében a kamatláb 2023-ra és 2022-re vonatkozóan eltér a piaci kamattól. A piaci kamattal kalkulált valós érték a kötvények esetében 2023. december 31-én 333 533 millió Ft, 2022. december 31-én pedig 288 785 millió Ft.

Adatok millió forintban, kivéve, ha másképp van feltüntetve

2023.12.31.	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
<b>Pénzügyi eszközök</b>				
Tőkeinstrumentumok	0	216	2	218
Hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	111	0	0	111
Származékos ügyletek	0	0	0	0
<b>Pénzügyi eszközök összesen</b>	<b>111</b>	<b>216</b>	<b>2</b>	<b>329</b>
<b>Pénzügyi kötelezettségek</b>				
Származékos ügyletek	0	0	0	0
<b>Pénzügyi kötelezettségek összesen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>2022.12.31.</b>				
	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
<b>Pénzügyi eszközök</b>				
Tőkeinstrumentumok	515	125 802	6	126 323
Hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	118	0	0	118
Származékos ügyletek	0	0	0	0
<b>Pénzügyi eszközök összesen</b>	<b>633</b>	<b>125 802</b>	<b>6</b>	<b>126 441</b>
<b>Pénzügyi kötelezettségek</b>				
Származékos ügyletek	0	0	0	0
<b>Pénzügyi kötelezettségek összesen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 51. Kapcsolt felekkel történt tranzakciók

A kulcspozícióban lévő tisztségviselők egyéb érdekeltségeibe tartozó cégekkel folytatott tranzakciók az alábbiak voltak:

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
Vevői követelés	0	1
Szállítói kötelezettség	4	177
Lízingkötelezettség	6 688	9 754
	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Vevői forgalom	1	3
Szállítói forgalom	810	4 156

## 52. 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 Ft-ban.

	<b>Igazgatóság tagjai és vezető állású munkavállalók</b>	<b>Felügyelőbizottság tagjai</b>	<b>Összesen</b>
Rövid távú munkavállalói juttatások	2 488 507 578	23 870 000	2 512 377 578
Munkaviszony megszűnése utáni juttatások	0	0	0
Egyéb, hosszú távú juttatások	0	0	0
Végkielégítések	0	0	0
Részvényalapú kifizetések		0	0
<b>Összesen</b>	<b>2 488 507 578</b>	<b>23 870 000</b>	<b>2 512 377 578</b>



## 53. Mérlegen kívüli tételek

### 53.1. Függő követelések

A csoport tagjai 2023. december 31-én nem érintettek le nem zárt peres eljárásokban. Céltartalékok akkor kerülnek megjelenítésre, amikor valószínűvé válik, hogy a múltbéli esemény következtében meglévő kötelem teljesítéséhez gazdasági hasznok kiáramlására lesz szükség és a várható pénziáramlás megbízhatóan becsülhető. A céltartalékok a 38. pontban kerülnek bemutatásra.

### 53.2. Függő kötelezettségek

A csoporton kívüli felek részére vállalt garanciák összege 2 023 millió Ft 2023. december 31-én.

## 54. Mérlegfordulónap utáni események

**2024. január 17-én** a 4iG Nyrt. visszavonta a 20%-os kisebbségi tulajdonában álló Space-Communications Ltd. részére 2023. november 22. napján megküldött, nem kötelező érvényű adósságrendezési javaslatát és egy új, a korábbi helyettesítő, nem kötelező érvényű adósságrendezési javaslatot dolgozott ki és küldött meg a Spacecom részére.

**2024. február 1-én** a 4iG Nyrt. és a Telecom Egypt a tavaly októberi szándéknyilatkozatot követően egy nem kötelező érvényű előzetes megállapodást írtak alá az Egyiptom és Albánia között tervezett nagy kapacitású tengeralatti adatkábel-beruházás megvalósításáról. A szerződés a befektetés üzleti feltételeit, illetve gyakorlati lépéseit is rögzíti. A felek közös projektársaságot alapítanak a kivitelezéshez, amely a későbbiek folyamán a kereskedelmi feladatokat is ellátja.

**2024. február 5-én** a 4iG Nyrt. és az albán kormány nem kötelező érvényű szándéknyilatkozatot írt alá egy, Európa felé új adatkaput nyitó, Egyiptom és Albánia között húzódó tenger alatti nagy kapacitású adatkábel-beruházás megvalósítása céljából. Így a Telecom Egyiptommal február elsején Budapesten kötött nem kötelező érvényű előzetes megállapodást követően az albán kormány is elkötelezettségét fejezte ki az Egyiptom és Albánia között létesítendő interkontinentális tenger alatti adatkábel-rendszer beruházás tekintetében.

**2024. február 14-én** a 4iG Nyrt. bejelentett, hogy Blénessy László technológiáért felelős általános vezérigazgató-helyettes eredményesen teljesítette a rá bízott területek integrációját, ezért jövőbeli feladata és szerepköre átalakul. Leköszön az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt.-ben betöltött vezérigazgatói pozíciójáról, illetve a 4iG-ben betöltött operatív vezetői feladatairól, ezzel a 4iG legfelsőbb vezetésében megszűnik a technológiai általános vezérigazgató-helyettesi pozíció, azonban a 4iG igazgatósági tagjaként, valamint elnöki tanácsadóként továbbra is támogatja a technológiai és digitalizációs területek átalakulását.

**2024. február 21-én** a 4iG Nyrt. bejelentette, hogy új holdingvállalatot alapít 4iG Űr és Technológiai Zártkörűen Működő Részvénytársaság néven, amelynek főbb piaci területei az űripar- és műholdfejlesztés, dróngyártás és drónvédelem, valamint a védelmi digitalizáció lesznek. Az alapítást követően a 4iG űripari és technológiai vállalatainak üzletrészeit a 100%-os tulajdonú leányvállalatába, a 4iG Űr és Technológiai Zrt.-be apportálja. A 4iG Űr és Technológiai Zrt. alapításával egyidőben a 4iG nem kötelező érvényű előzetes megállapodást köt a REMRED Technológia Fejlesztő Zrt. 45%-os részesedésének megszerzésének tárgyában, amely tőkeemelés útján kerül az alapítást követően a 4iG Űr és Technológiai Zrt. érdekeltségébe.

**2024. március 1-én** a 4iG Nyrt. bejelentette, hogy az "ANTENNA HUNGÁRIA" Magyar Műsorszóró és Rádióhírközlési Zártkörűen Működő Részvénytársaság igazgatóságának döntése értelmében, a Társaság vezérigazgatói pozícióját Papp-Gerlei Gyöngyvér, korábbi vezérigazgató-helyettes veszi át Blénessy László leköszönő vezérigazgatótól, március elsejei hatállyal.

**2024. március 4-én** az EDISON Investment Research Limited, mint a világ egyik legnagyobb tőkebefektetési lehetőségeket vizsgáló elemző cége, a 4iG-ről újabb gyorsjelentést készített és tett közzé.

**2024. március 14-én** jelentős mérföldkövéhez érkezett a 2023. november 13. napján elindított Transzformációs Program azzal, hogy az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. mint a DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft., valamint az Invitech ICT Services Kft. kizárólagos tulajdonosa döntött ezen leányvállalatok kiválás útján megvalósuló szétválásáról. A program jelen fázisában a DIGI-ből és az Invitech-ből az infrastruktúra egységek válnak ki, ezzel külön vállalatokban működnek tovább a kereskedelmi, valamint az infrastruktúra divíziók. A kereskedelmi társaságok változatlan névvel, DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft., valamint Invitech ICT Services Kft., az infrastruktúra társaságok pedig D-Infrastruktúra Távközlési Kft., valamint Invitech ICT Infrastructure Kft. névvel jelennek meg a piacon. A kiválás napja 2024. június 30. napjában került megjelölésre a társaságok által, az új struktúra szerinti működés első napja 2024. július 1. napja lesz.

**2024. április 9-én** a 4iG Nyrt. bejelentette, hogy a Space-Communications Ltd. teljes kötvény adósságszolgálatának rendezésére két változós adósságrendezési javaslatot dolgozott ki. Az új adósságrendezési javaslat értelmében, annak elfogadása esetén: a 4iG Nyrt. 150 millió USD-ért megvásárolja a Space-Communications Ltd. tulajdonában álló AMOS-17 műholdat, amelyet azt követően a Space-Communications Ltd. visszabérel vagy a 4iG Nyrt. a 150 millió USD-t kölcsönként bocsátja a Space-Communications Ltd. rendelkezésére.

## 55. Könyvvizsgáló díjazása

A Közgyűlés a 13/2023 (IV.28) számú határozattal a CMT Consulting Korlátolt Felelősségű Társaságot újraválasztja 2023. május 1-től kezdődően a 2023. évi konszolidált éves beszámoló elfogadásáig, de legkésőbb 2024. április 30-ig. Az ESEF szerint címkézett konszolidált pénzügyi kimutatások auditjának díja 20 millió Ft + ÁFA. A könyvvizsgáló társaság más szolgáltatást nem nyújtott.

## 56. Vállalkozás folytatásának elve

Az ukrán és izraeli 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.

## VEZETŐI JELENTÉS

### 1. Általános adatok a kibocsátóról

A cég neve:	4iG Nyilvánosan Működő Részvénytársaság.
Cégforma:	Nyilvánosan működő részvénytársaság
Székhelye:	1013 Budapest, Krisztina körút 39.
Telephelyek:	1037 Budapest, Montevideo utca 2/C. 1037 Budapest, Montevideo utca 4. 1037 Budapest, Montevideo utca 6. 1037 Budapest, Montevideo utca 8. 1107 Budapest, Somfa utca 10.
Fiók telepe:	8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 96. 6722 Szeged, Tisza Lajos krt. 41. 4025 Debrecen, Barna utca 23.
Cégjegyzékszám:	01-10-044993
Adószám:	12011069-2-51
Statisztikai számjelle:	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.

### 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:	4 579 685 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 Ft/db-ra változott. 2018. október 5-től 100 Ft/db 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 Ft/db-ra változott. 2019. június 17-től 20 Ft/db 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-jével elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 5 207 921, azaz ötmillió-kettőszázhétezer-kilencszázhuszonegy darab „A” sorozatú, egyenként 20 Ft névértékű, a már bevezetett részvényekkel azonos jogokat biztosító törzsrészvények 2021. július 1-jével bevezetésre kerültek a Budapesti Értéktőzsdére.
- 2022. január 24-vel elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 116 417 910 azaz száztizenhatmillió-négyszáztizenhétezer-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-val elhatározott tőkeemelésekhez kapcsolódóan összesen 50 223 881 azaz ötvenmillió-kettőszázhuszonháromezer-nyolcszáznyolcvanegy darab „A” sorozatú, egyenként 20 Ft névértékű, a már bevezetett részvényekkel azonos jogokat biztosító törzsrészvényeket a Rheinmetall AG jegyezte le.
- 2022. február 23-val 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 ICT Kft. jegyezte le.
- 2022. február 23-val 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.

### 3. Tulajdonosi szerkezet

	<u>2023.12.31.</u>	<u>2022.12.31.</u>
iG COM Magántőkealap	38,93%	38,93%
KZF Vagyonkezelő Kft.	12,12%	10,68%
Manhattan Invest Kft.	1,03%	1,03%
Manhattan Magántőkealap	0,26%	0,58%
Rheinmetall AG	25,12%	25,12%
Bartolomeu ICT Kft.	5,72%	7,41%
4iG saját részvény tulajdon	1,53%	0,45%
4iG MRP Szervezet tulajdonában	1,34%	1,34%
Közkézhányad	13,95%	14,46%
<b>Összesen</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

## 4. Tisztségviselők

A 4iG Nyrt. vezető tisztségviselői 2023. december 31-én az alábbi személyek voltak.

### 4.1. Cégvezetés

Igazgatóság: Jászai Gellért, az Igazgatóság elnöke  
Linczéni Aladin, az Igazgatóság alelnöke  
Fekete Péter Krisztián, az Igazgatóság tagja, vezérigazgató  
Blénessy László az Igazgatóság tagja  
Pedro Vargas Santos David, az Igazgatóság tagja  
Tóth Béla Zsolt, az Igazgatóság tagja

Felügyelő Bizottság: Dr. Fellegi Tamás az FB elnöke  
Böszörményi-Nagy Gergely, tag  
Tóthné dr. Rózsa Ildikó, tag  
Dagmar Steinert, tag

Audit Bizottság: Dr. Fellegi Tamás, az AB elnöke  
Böszörményi-Nagy Gergely, tag  
Tóthné dr. Rózsa Ildikó tag

### 4.2. Tisztségviselők díjazása

A tisztségviselők díjazását a kiegészítő melléklet 54. pontjában ismertettük.

### 4.3. Vezető tisztségviselők 4iG részvénytulajdona 2023. december 31-én

Név	Tisztség	Közvetlen tulajdon (db)	Közvetett tulajdon (db)	Közvetlen és közvetett (db)	Tulajdoni arány (%)
Jászai Gellért Zoltán	Igazgatóság elnöke	0	156 517 530	156 517 530	52,34%
Tóth Béla Zsolt	Igazgatóság tagja	752 200	0	752 200	0,25%
Blénessy László	Igazgatóság tagja	611 265	0	611 265	0,20%
Pedro Vargas Santos David	Igazgatóság tagja	0	19 258 398	19 258 398	6,44%

### 4.4. A Jelentés aláírására jogosultak

A Társaság 2013. január 21-én megtartott, rendkívüli közgyűlésének határozatai értelmében, a beszámoló aláírására az Igazgatóság elnöke önállóan, vagy az Igazgatóság bármely két tagja együttesen jogosult.

### 4.5. Tisztségviselők választása és elmozdítása

A Társaság vezető tisztségviselőit a Közgyűlés választja és mozdíthatja el.

#### 4.6. Tisztségviselők hatásköre

A Társaság vezető tisztségviselőinek sem részvénykibocsátásra, sem részvény vásárlásra nincs felhatalmazásuk. A Közgyűlés esetenként az Igazgatóságot hatalmazhatja fel saját részvény kibocsátásra vagy visszavásárlásra.

### 5. Felelős társaságirányítási jelentés és nyilatkozat

A Társaság rendelkezik Felelős Társaságirányítási Jelentéssel és Nyilatkozattal, és minden évben felülvizsgálja vállalatirányítási rendszerét, és ha kell, módosítja. Az éves rendes közgyűlésen jóváhagyja a változtatásokat, és a közgyűlés után Felelős Társaságirányítási Nyilatkozatot tesz közzé. A Felelős Társaságirányítási Jelentés és Nyilatkozat a [www.4ig.hu](http://www.4ig.hu), a [www.bet.hu](http://www.bet.hu) és [www.kozzetetelek.hu](http://www.kozzetetelek.hu) honlapon tekinthető meg.

- A Társaság a Budapesti Értéktőzsde Zrt. által közzétett Felelős Társaságirányítási Ajánlások alapján készíti el Felelős Társaságirányítási Jelentését és Nyilatkozatát.
- A Társaság a kötelezően előírt vállalatirányítási szabályokat alkalmazza.
- A Felelős Társaságirányítási Jelentést és Nyilatkozatot a Felügyelő Bizottság javaslata alapján az Igazgatóság fogadja el és a Közgyűlés hagyja jóvá. A Felelős Társaságirányítási Jelentés és Nyilatkozat tartalmazza a BÉT ajánlásait és az attól való eltérés részleteit és indokait.
- A Felelős Társaságirányítási Jelentés és Nyilatkozat tartalmazza a jogszabályok előírásain kívül alkalmazott gyakorlat indokait. A Vezetői jelentés készítésekor a Társaság operatív vezetését az Igazgatóság látja el, az Igazgatóságot külső felek előtt az Igazgatóság elnöke képviseli.
- Az Alapszabályban és a Felelős Társaságirányítási Jelentésben és Nyilatkozatban meghatározott cégvezetői megbízása senkinek sincs.
- A Társaság belső ellenőrzési folyamatába beépített belső ellenőrzés és kontrolling munkája biztosítja a folyamatos ellenőrzést. A kockázatok kiküszöbölése heti rendszerességű vezetői értekezletek révén valósul meg.

### 6. Alapszabály módosítás

A Társaság Alapszabályát csak a Közgyűlés módosíthatja.

### 7. Leányvállalatok

A leányvállalatokat a kiegészítő melléklet 2. pontja tartalmazza.

### 8. Pénzügyi instrumentumok hasznosítása

A pénzügyi instrumentumok hasznosításával a kiegészítő melléklet 50. pontja foglalkozik.



## 9. Kockázatkezelési politika

A kockázatkezelési politikával, az ár-, hitel-, kamat-, likviditás- és cash-flow kockázattal, annak menedzselésével a kiegészítő melléklet 49. pontja foglalkozik.

## 10. Kutatás és fejlesztés területe

A Társaság integrált szolgáltatásaival értéket teremt ügyfeleinek. Olyan megoldásokat kínál, amelyek folyamatosan követik az informatikai és technológia újdonságokat, ezzel is hatékonyan támogatva a megrendelők üzleti folyamatait, illetve a digitális átalakulást a gazdaság minden szegmensében. A 4iG az elmúlt évtizedben aktív résztvevője volt a technológiai innovációra épülő, hazai és uniós finanszírozású kutatási és fejlesztési tevékenységeknek. A Társaság közel kéttucat sikeres kutatási projektben vett részt a pilóta nélküli légitűvekek (UAV) szenzor rendszerének fejlesztésétől, az ipari 3D képalkotási technológiákon át, a bioinformatikai és orvosdiagnosztikai eszközök fejlesztéséig.

# NEM PÉNZÜGYI JELENTÉS A 2023. DECEMBER 31-I BESZÁMOLÓHOZ

## 1. Küldetésünk, szemléletünk

A budapesti központtal működő, magyar többségi tulajdonosi háttérű 4iG Nyrt. Magyarország és a nyugat-balkáni régió távközlési, informatikai és úripari piacának meghatározó cégcsoportja, a tudásalapú, digitális gazdaság egyik vezető vállalata. A Budapesti Értéktőzsdén jegyzett tőkepiaci társaság friss és innovatív szemléletének, valamint a magyarországi piacvezető informatikai rendszerintegrátori és a távközlésben betöltött piaci pozíciónak köszönhetően a régió digitális átalakulásának meghatározó szereplőjévé vált. Mindezekhez szilárd alapot biztosít a társaság határokon átívelő szakember- és tudásbázisa, valamint tőkeereje. A 4iG dinamikus expanziós stratégiájának köszönhetően Magyarországon és a Nyugat-Balkánon meghatározó lakossági és üzleti távközlési szolgáltatóként jelenik meg. A vállalatcsoport 2023 őszén megkezdett transzformációs programjának eredményeként a korábbiaknál is versenyképesebb, az ügyfeleket hatékonyabban kiszolgáló szolgáltatóvá alakul át.

A 4iG versenyképessége abból fakad, hogy tevékenysége stabil, kiszámítható nagyvállalati alapokra épül, ugyanakkor abban jelen van az agilis, innovatív, start-up szemlélet is. Tőzsdei vállalatként működése transzparens, pénzügyi és szakmai eredményei nyilvánosak. Az informatikai és telekommunikációs (ICT) piac nagymértékben felgyorsult, a technológia az üzleti élet meghatározó, megkerülhetetlen építőelemévé vált. A Társaság a piaci trendekhez alkalmazkodva alakítja portfólióját, bővíti szakemberállományát: a hagyományos és az innovatív elemeket kombinálva formálja a hazai ICT piac és a digitális üzlet jövőjét. Szemlélete túlmutat a távközlési, informatikai és úripari szolgáltatásokon: a közös innovációra épülő partneri együttműködésen alapul. A technológiai megoldások az ügyfelek ritmusához, üzleti céljaihoz igazodnak, legyen az szinte azonnal bevezethető termék, specifikálható szolgáltatás, vagy egyedi, testreszabott fejlesztés eredménye.

## 2. Kompetenciánk

A 4iG Csoport közel 30 éves múltjának köszönhetően komplex üzleti portfóliót alakított ki, amely tartalmaz ICT alapszükségleteket kiszolgáló képes szolgáltatásokat, illetve jövőbemutató, innovatív megoldásokat. A társaság a nemzetközi infokommunikációs trendekben is élen jár, az elmúlt évek akvizícióival erős telekommunikációs-informatikai konvergenciákat és szinergiákat alakított ki. A vállalat értékláncként tekint az ügyfelektől érkező megbízásokra, amelynek köszönhetően egyformán képes azok távközlési, informatikai és úripari igényeinek kiszolgálására. A portfólió széles körű, a tanácsadástól a tervezésen, illetve a megvalósításon át lefedi az üzemeltetést is.

A 4iG Csoport a lakossági és üzleti távközlési szolgáltatások széles körét kínálja ügyfeleinek, amely rendszerintegrátori megoldásokkal egészül ki. A cégcsoport bevételeinek jelentős része, EBITDA-jának közel 90%-a már a távközlési szegmensből származik. A távközlési portfóliót az "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. fogja össze, amelyben a magyar állam 23,22%-os tulajdonrészrel rendelkezik.

Az elmúlt két évben végrehajtott tranzakcióknak köszönhetően (Vodafone Magyarország Távközlési Zrt., Invitech ICT Services Kft., DIGI Távközlési és Szolgáltató Kft., "ANTENNA HUNGÁRIA" Zrt. felvásárlása) a vállalatcsoport Magyarország második legnagyobb, míg a montenegrói ONE Crna Gora d.o.o., illetve az albán ONE Albania sh.a. által a nyugat-balkáni régió meghatározó távközlési szolgáltatójává vált.

A 4iG diverzifikált távközlési és IT portfóliója jelentős versenyelőnyt biztosít a cégcsoport számára a hagyományos telekommunikációs vállalatokhoz képest. A vállalat a magyarországi piacon egyedülálló szaktudásának köszönhetően kiemelkedik a hazai és nemzetközi szolgáltatók versenyében. A Csoport távközlési szolgáltatásainak hátterét jelentős infrastruktúra alapozza meg. A Társaság összesen 32,5 ezer kilométer optikai hálózattal, 4 275 adótoronnyal, bázistoronnyal, illetve átjátszóállomással biztosítja lakossági (B2C) és üzleti (B2B) ügyfelei számára a magas szintű szolgáltatásokat.

A 4iG informatikai divíziója elsősorban közép és nagyvállalati sztenderd és egyedi megoldásokat kínál ügyfeleinek. Ide tartoznak magas rendelkezésre állású, monolit infrastruktúra rendszerek és üzleti alkalmazások, amelyek magába foglalják a hardverek, szoftverek, licenzek szükségleteinek tervezését és szállítását, implementációját, illesztését az ügyfél rendszerkörnyezetéhez. A cég alapítása óta együttműködő partner a DELL, ezen felül a 4iG a számos meghatározó globális technológiai cég disztribútori és integrátori minősítésével rendelkezik, mint például a Cisco, HPE, Lenovo, Oracle, SAP, Symantec. A szoftveres, hardveres és hálózati infrastruktúra megoldások mellett a vállalat kiemelt területként tekint az egyedi szoftverfejlesztésre, a kiberbiztonságra, illetve az iparág specifikus megoldásokra, mint például az Ipar 4.0 alapú technológiák, illetve az egyedi szoftverfejlesztés. A 4iG kollégái folyamatosan dolgoznak azon, hogy időtálló és jövőépítő megoldásokat alkossanak. Az olyan innovatív célterületeken, mint a blokklánc, mesterséges intelligencia, gépi tanulás, térinformatika jelentős szakértelemmel és tapasztalattal rendelkezik a cégcsoport, amely folyamatosan kutatja ezen technológiák újabb alkalmazási területeit. A 4iG Csoport jelentős, nemzetközi szinten is magas minőségű informatikai támogatói kapacitással, illetve kompetenciával rendelkezik.

Egyedülálló a cégcsoport portfóliója, amely a fentiek mellett a dróntechnológia és a műholdas sugárzás terén is magas szintű szolgáltatásokat nyújt partnereinek.

### 3. Kereskedelmi szemlélet

A 4iG Csoport elkötelezett amellett, hogy megrendeléseik között arányos összetételben szerepeljenek a folyamatos, üzemeltetés, támogatás jellegű megbízások és a projekt jellegű megrendelések. A vállalatcsoport arra törekszik, hogy minél több esetben a projekt kivitelezéséhez kapcsolódó egyéb szolgáltatásokat, így például az üzemeltetési, kibervédelmi feladatokat is elvégezhesse. A kiterjedt cégcsoport megbízói között szerepelnek a hazai versenyszektor kis és közepes vállalatai, nagyvállalati és nemzetközi multinacionális cégei, illetve az állami vállalatok jelentős része is. Kereskedelmi stratégiánk több dimenziójú. Törekszik a meglévő ügyfelek megőrzésére, üzleti és működési igényeik, valamint fejlődési lehetőségeik hatékony kiszolgálására, ugyanakkor folyamatosan kutatja ügyfélköre bővítési lehetőségeit. Ez a megközelítés az alapja a cégcsoporti menedzsment-céljának: partnereivel együtt biztosítani a folyamatos növekedés fenntarthatóságát.

#### 4. Piaci jelenlét

A 4iG Csoport mára a hazai távközlés és informatika egyik legjelentősebb szereplőjévé fejlődött. A vállalatcsoport növekedése a kooperációs lehetőségek révén kedvező hatást fejt ki a piac kisebb szereplőire, valamint az organikus lehetőségek mellett növekedését az akvizíciók is támogatják. A vállalat átlátható, megbízható működésének, kiváló minőségben átadott megoldásainak komoly vevőmegtartó hatása van, amely a versenytársak számára is követendő példaként szolgál. A vállalat hazai eredményessége és kompetenciái biztos alapot jelentenek a külföldi projektek megvalósítása és a terjeszkedést szolgáló sikeres akvizíciók során. A Társaság az elmúlt években végrehajtott akvizíciókkal, illetve az azokat követő integrációval vezetőkes-konvergens távközlési szolgáltatóvá vált, valamint átlépte a beruházások megtérülését erősítő kritikus ügyfélszámot is. A 4iG Csoport immár széleskörű technológiai infokommunikációs szolgáltatásportfólióval, valamint diverzifikált, lakossági, üzleti és kormányzati ügyfélkörrel rendelkezik.

#### 5. Tudás- és emberközpontúság

Vállalatunk tevékenységének középpontjában az ügyfél áll, működésünk alapfeltétele a korrekt és pontos ügyfélszolgálat. Ennek érdekében szakembereinket folyamatosan képezzük, hogy a legújabb, megbízható technológiák felhasználásával és rövid reakcióidővel tudjuk kezelni az ügyfeleink igényeit, az IT/telekommunikáció/űr és technológia 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 eseményeken 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 a Padawan programunkon belül pályakezdők fogadására, akik gondolkodásukkal, új elképzeléseikkel és kreativitásukkal teszik még dinamikusabbá csapataink munkáját, összességében pedig nagyvállalatunk működését. Elindultunk 4iG Csoport szintű projektekkal, mint a nemzetközi Mentorprogramunk, amit 50 mentor és menti párral valósítunk meg. A mentorálás a szervezet sokszínűségi céljait is támogatja: lehetőség szerint a mentor-mentorált pár tagjai eltérő cégekből, akár eltérő országokból kerüljenek ki. Saját fejlődésünk révén mindannyian hozzájárulunk ügyfeleink és társaságunk sikereihez.

#### 6. Etika és antikorrupciós megfelelés

A 4iG Csoport megfeleléségi programot működtet, amelynek 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 visszaélésbejelentési megfelelésre, valamint az összeférhetetlenség kezelésével kapcsolatos megfelelésre.

A 4iG Nyrt. Compliance programjának megvalósítását a megfelelő szabályozási környezet kialakításával, munkatársaink korrupcióellenes és 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 és Üzleti Magatartási 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, amelynek megfelelően kiemelt figyelmet fordít arra, hogy a vállalatcsoport belső folyamatai, etikai és összeférhetlenséggel kapcsolatos belső szabályzatai megfeleljenek a nemzetközi elvárásoknak. A 4iG Csoport Etikai és Üzleti Magatartási Kódexe elvi éllel 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., 2022. és 2023. 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 az MSZ ISO 37001:2019 tanúsítványt, majd 2023. évben sikeres felügyeleti auditot követően fenntartotta az MSZ ISO 37001:2019 tanúsítvány-megfelelést 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 (amely Korrupció és megvesztegetés elleni szabályzat néven elérhető a [compliance.4ig.hu](http://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 és etikai oktatásával, anonim visszaélésbejelentési rendszer működtetésével, független Etikai Bizottság működtetésével, valamint a fentiekben írt compliance kontrollok működtetésével érzük el.

## 7. Minőségirányítás

Integrált irányítási rendszerünket a legjobb iparági gyakorlatok, standardok és szabványok figyelembevételével 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 a 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, amelyekkel 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, amelyből 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 felülvizsgáltatja 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 a 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, amelyek 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 környezetközpontúság, az újrahasznosított anyagok használata, a hulladékkibocsátás mérséklésére irányuló technológiák és eljárásrendek bevezetése; forgalmazott termékeink minden esetben megfelelnek a RoHS irányelveknek.

## 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.

A 4iG Csoport kiemelt figyelmet fordít a megfelelés és a fenntarthatóság kérdéseire, különös tekintettel az oktatásra és a megszerzett kompetenciák tényleges alkalmazására, ennek megfelelően vállalatunk belső szabályzataiban és a munkaköri leírásokban is megtalálhatók ezek gyakorlati alkalmazásai.

Digitális vállalatként a 4iG innovatív szolgáltatásai hozzájárulnak partnereink és megrendelőink fenntartható működéséhez is. Vállalatunk kifejezetten az energiahasználatot és más fogyasztási tényezők optimalizálását, csökkentését célzó megoldásokat is kínál partnereinek, amelyekkel az ipari, illetve mezőgazdasági termelés hatékonysága növekszik, ugyanakkor ezzel párhuzamosan ezen tevékenységek karbonlábnyoma is jelentősen csökkenthető. Az elmúlt években például felépített, az informatikában meghonosodott fenntarthatósági kultúrát a közelmúltban cégcsoportunkhoz csatlakozott távközlési vállalatokra is kiterjesztjük. Törekszünk a 4iG Csoport papírfelhasználásának csökkentésére. Bevezetjük az utóminősítést, amely alapján a beszállítóinktól is elvárhatjuk a fenntarthatóságra törekvést.

A 4iG Csoport figyelmet fordít arra, hogy irányító testületeinek átfogó tudása összhangban legyen a szervezet ESG törekvéseivel. Biztosítva a vezetők naprakészségét a fenntarthatóság témaköreit illetően, felsővezetőink számos compliance, energiagazdálkodási és minőségirányítási képzésen vesznek részt. Az Igazgatóság munkáját támogató Szakmai Tanácsadó Testület tagjainak kiválasztása során pedig kiemelt szempont a fenntarthatósággal kapcsolatos nézőpont és kompetenciák megléte.

## 10. A 4iG Nyrt. információbiztonsági alapelvei

A 4iG Nyrt. és leányvállalatai 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, amelyek megalkotása és dokumentálása révén kollégáink biztonság tudatosabban dolgoznak, illetve segítik partnereinket is a tudatosság útján.

## 11. Információs és érdekeltségi rendszer

A Társaság és leányvállalatai eltérő, azonban közös alapokon nyugvó vállalatirányítási rendszerben működtek 2023-ban. A folyamatok átláthatóak, a mindennapok generálta igényeket a lehető legnagyobb mértékben követik, hogy a működés rugalmassága biztosítva legyen. 2024-ben szervezetünket és a kapcsolódó érdekeltségi rendszert tovább finomítjuk, az új stratégiai elképzeléseinkhez igazítjuk, hogy a tervezett eredmények elérését az maximálisan támogatni tudja.

## 12. Politikák eredményei

### Az antikorrupciós politika eredményei

Társaságunk Etikai és Compliance bejelentő vonalat működtet, amely a 4iG honlapján is nyilvánosan, bárki számára elérhető. A tárgyév során beérkezett bejelentéseket kivizsgáltuk és határoztunk a szükséges intézkedések megtételéről. Megtörtént egy éves szintű, teljeskörű compliance fókuszú audit, amelynek eredményeképpen feltártuk a Társaság korrupciós kockázatait és meghatároztuk a kockázatok kezelését célzó kontrollokat. A 2023. évben a 4iG Nyrt. sikeres felügyeleti audit keretében fenntartotta MSZ ISO 37001:2019 tanúsítvány-megfelelést. A felügyeleti auditot egy független külső tanúsító szerv folytatta le.

Gondoskodtunk az antikorrupciós és etikai oktatás lebonyolításáról a fentiek vonatkozásában, amelynek eredményeként munkavállalóink 90%-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, ahol hangsúlyt helyezünk az összeférhetetlenséggel és ajándékozással kapcsolatos alapvető követelmények ismertetésére. 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, amelyek 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, amelyek 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 megismertetjük a környezetközpontú irányítási rendszerünk alapkövetelményeivel.

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 beszállítói, 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 tényt, amely 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 2023. évről szóló jelentés számszaki adataiért, valamint az elemzések és következtetések tartalmi valóságáért felelősséget vállalok.

Budapest, 2024. április 26.

Jászai Gellért Zoltán  
az Igazgatóság elnöke

Fekete Péter Krisztián  
Vezérigazgató



**4iG NYRT.**

BUDAPEST, KRISZTINA KÖRÚT 39.

TEL: +36 1 270 7600

WEB: [WWW.4IG.HU](http://WWW.4IG.HU)