

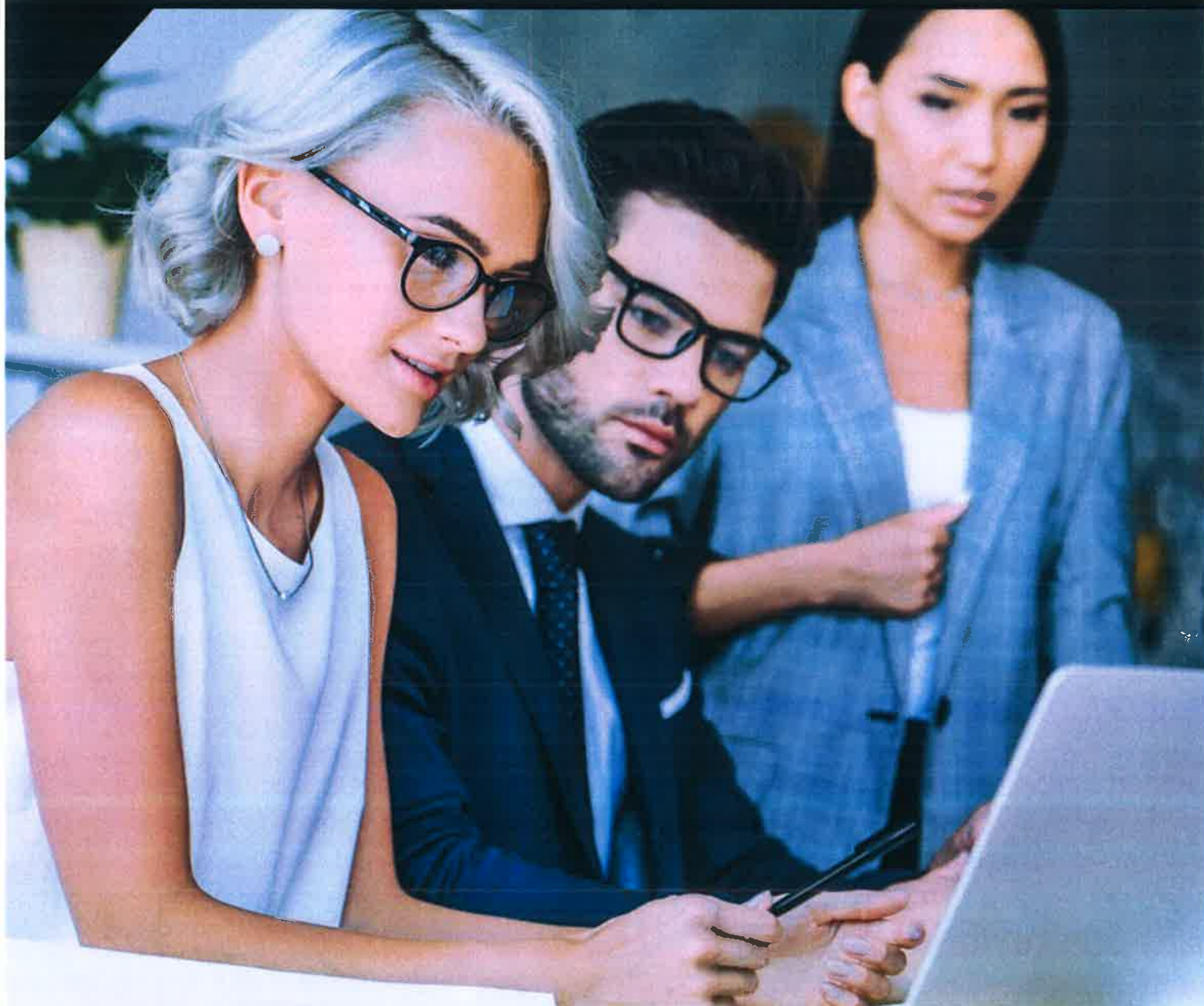
ASSECO

SKUPINA ASSECO CENTRAL EUROPE

**KONSOLIDOVANÁ ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA A SPRÁVA NEZÁVISLÉHO
AUDÍTORA O OVERENÍ KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY
K 31.12.2021**

**ZOSTAVENÁ PODĽA MEDZINÁRODNÝCH ŠTANDARDOV FINANČNÉHO
VÝKAZNÍCTVA PRIJATÝCH EURÓPSKOU ÚNIOU**

BRATISLAVA, 15. MAREC 2022



Konsolidovaná účtovná závierka skupiny Asseco Central Europe za rok končiaci sa 31. decembra 2021

Obsah

KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ ZISKOV A STRÁT A OSTATNÉ SÚČASTI KOMPLEXNÉHO VÝSLEDKU.....	5
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ O FINANČNEJ POZÍCII	6
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ ZMIEN VO VLASTNOM IMANÍ	8
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ PEŇAŽNÝCH TOKOV	9
POZNÁMKY K ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE.....	11
1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE	11
2. ÚČTOVNÉ ZÁSADY POUŽITÉ PRE ZOSTAVENIE KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY	12
2.1. Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky	12
2.2. Dopad pandémie COVID-19 na podnikateľské aktivity Skupiny.....	12
2.3. Vyhlásenie o zhode.....	12
2.4. Funkčná mena a prezentácia meny	13
2.5. Významné účtovné úsudky, odhady a predpoklady	13
2.6. Zmeny účtovných zásad Skupiny, nové štandardy a ich interpretácie, ktoré nadobudli účinnosť v sledovanom období	13
2.7. Nové zverejnené štandardy a interpretácie, ktoré ešte nevstúpili do platnosti	13
2.8. Opravy významných chýb minulých období.....	14
2.9. Zmeny v princípoch vykazovania a v porovnateľných údajoch	14
3. ORGANIZÁCIA A ZMENY ŠTRUKTÚRY SKUPINY ASSECO CENTRAL EUROPE, VRÁTANE UVEDENIA SUBJEKTOV PODLIEHAJÚCICH KONSOLIDÁCII	15
4. INFORMÁCIE O PREVÁDZKOVÝCH SEGMENTOCH.....	17
5. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU ZISKOV A STRÁT	19
5.1. Prevádzkové výnosy	19
i. Členenie tržieb segmentov podľa typu produktov	22
ii. Členenie tržieb segmentov podľa oblastí.....	22
iii. Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi podľa metódy vykazovania vo výkaze ziskov a strát ..	23
iv. Zostávajúce povinnosti plnenia	23
5.2. Prevádzkové náklady	24
i. Náklady na zamestnanecké požitky	24
ii. Zosúladenie odpisov a amortizačných poplatkov.....	25
5.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady.....	25
5.4. Finančné výnosy a náklady	26
5.5. Daň z príjmov právnických osôb.....	27
5.6. Zisk na akciu	29
5.7. Informácie o vyplatených dividendách	29
6. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU O FINANČNEJ POZÍCII.....	30
6.1. Pozemky, budovy a zariadenia	30
6.2. Nehmotný majetok.....	31
6.3. Aktíva s právom na použitie	33
6.4. Goodwill.....	35
6.5. Test na znehodnotenie.....	36
6.6. Investície v pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch	39
6.7. Subjekty s významnými nekontrolujúcimi podielmi	40
6.8. Ostatný finančný majetok	41
6.9. Dlhodobé a krátkodobé náklady budúcich období.....	43
6.10. Zásoby	44
6.11. Pohľadávky z obchodného styku, zmluvné aktíva a ostatné pohľadávky.....	44
6.12. Peniaze a peňažné ekvivalenty.....	47
6.13. Základné imanie	47
6.14. Bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere	48
6.15. Ostatné finančné záväzky.....	49
6.16. Záväzky z lízingu	50

6.17.	Obchodné záväzky a ostatné záväzky	52
6.18.	Zmluvné záväzky	53
6.19.	Rezervy	54
6.20.	Výdavky a výnosy budúcich období.....	55
6.21.	Transakcie so spriaznenými osobami	56
7.	POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU PEŇAŽNÝCH TOKOV	58
7.1.	Peňažné toky z prevádzkovej činnosti	58
7.2.	Peňažé toky z investičných činností	58
7.3.	Peňažné toky z finančných činností.....	58
8.	CIELE A ZÁSADY MANAŽMENTU FINANČNÉHO RIZIKA	59
9.	ĎALŠIE VYSVETLIVKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE	63
9.1.	Podmienené záväzky voči spriazneným osobám	63
9.2.	Podmienené záväzky voči tretím stranám.....	64
9.3.	Zamestnanci.....	64
9.4.	Odmeny pre audítorov alebo spoločnosť autorizovanú na overenie účtovnej závierky...65	
9.5.	Odmeny pre členov predstavenstva a dozornej rady materskej spoločnosti.....	65
9.6.	Riadenie kapitálu.....	65
9.7.	Sezónna a cyklická povaha podnikania	66
9.8.	Významné udalosti po dni, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka ..66	
9.9.	Významné udalosti týkajúce sa predchádzajúcich období.....	66

Konsolidovaná účtovná zvierka zostavená k 31.12.2021 bola pripravená 15.3.2022 a schválená predstavenstvom spoločnosti Asseco Central Europe, a. s. dňa 15.3.2022.

Predstavenstvo:

RNDr. Jozef Klein

Predseda predstavenstva



Ing. David Stoppani

Člen predstavenstva



Ing. Branislav Tkáčik

Člen predstavenstva



Ing. Peter Lakata

Člen predstavenstva



Bratislava, 15. marec 2022

Konsolidovaný výkaz ziskov a strát a ostatné súčasti komplexného výsledku

Skupina Asseco Central Europe

VÝKAZ ZISKOV A STRÁT	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2021	12 mesiacov končiacich 31.12.2020
Tržby z predaja	<u>5.1</u>	338 063	297 760
Náklady na predané výkony	<u>5.2</u>	(240 142)	(209 539)
Hrubá obchodná marža		97 921	88 221
Náklady na predaj	<u>5.2</u>	(20 273)	(17 945)
Administratívne náklady	<u>5.2</u>	(29 171)	(24 380)
Čistý zisk z predaja		48 477	45 896
Ostatné prevádzkové výnosy	<u>5.3</u>	391	935
Ostatné prevádzkové náklady	<u>5.3</u>	(448)	(735)
Prevádzkový zisk		48 420	46 096
Finančné výnosy	<u>5.4</u>	916	703
Finančné náklady	<u>5.4</u>	(1 755)	(2 203)
Zisk pred zdanením a podiel na zisku pridružených spoločností		47 581	44 596
Daň z príjmov (splatná a odložená)	<u>5.5</u>	(9 030)	(8 210)
Podiel na zisku pridružených spoločností	<u>6.6</u>	338	536
Čistý zisk za obdobie		38 889	36 922
<i>Pripadajúci na:</i>			
Akcionárov Materskej spoločnosti		19 896	19 631
Nekontrolujúcich akcionárov		18 993	17 291
Základný / zriedený zisk na akciu pripadajúci na akcionárov Asseco Central Europe, a.s. (v EUR):	<u>5.6</u>	0,93	0,92
OSTATNÉ SÚČASTI KOMPLEXNÉHO VÝSLEDKU			
Čistý zisk za obdobie		38 889	36 922
<i>Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia v nasledujúcich obdobiach:</i>			
Kurzové zisky/straty z prepočtu zahraničných dcérskych spoločností		1 492	(7 458)
<i>Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia nerozdelené medzi zisk alebo stratu v nasledujúcich obdobiach:</i>			
Poistno-matematické zisky / (straty)		212	(111)
Daň z príjmov vykázaná priamo vo vlastnom imaní		(41)	21
Celkový ostatný komplexný výsledok, pripadajúci na:		1 663	(7 548)
Akcionárov Materskej spoločnosti		1 526	(3 359)
Nekontrolujúcich akcionárov		137	(4 189)
KOMPLEXNÝ VÝSLEDOK HOSPODÁRENIA ZA OBDOBIE		40 552	29 374
<i>pripadajúci na:</i>			
Akcionárov Materskej spoločnosti		21 422	16 272
Nekontrolujúcich akcionárov		19 130	13 102

Konsolidovaný výkaz o finančnej pozícii Skupina Asseco Central Europe

AKTÍVA	Note	31.12.2021	31.12.2020
Dlhodobý majetok		215 890	198 227
Pozemky budovy a zariadenia	<u>6.1</u>	17 116	16 471
Nehmotný majetok	<u>6.2</u>	19 316	17 481
Aktíva s právom použitia	<u>6.3</u>	39 695	25 353
Goodwill	<u>6.4</u>	123 636	122 782
Investície do pridružených spoločností	<u>6.6</u>	4 974	4 932
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	<u>6.11</u>	619	1 581
Odložená daňová pohľadávka	<u>5.5</u>	6 631	5 610
Ostatný nefinančný majetok		2	2
Ostatný finančný majetok	<u>6.8</u>	3 115	2 966
Dlhodobé preddavky	<u>6.9</u>	786	1 049
Krátkodobý majetok		146 559	126 960
Zásoby	<u>6.10</u>	3 008	2 332
Preddavky	<u>6.9</u>	5 783	5 100
Pohľadávky z obchodného styku	<u>6.11</u>	50 157	46 146
Majetok vyplývajúci z kontraktov	<u>6.11</u>	27 226	22 807
Daňové pohľadávky	<u>6.11</u>	1 007	844
Pohľadávky voči štátu a lokálnym rozpočtom	<u>6.11</u>	43	718
Ostatné pohľadávky	<u>6.11</u>	1 475	1 570
Ostatné nefinančné aktíva	<u>6.9</u>	1 079	534
Ostatné finančné aktíva	<u>6.8</u>	1 806	10 450
Peniaze a peňažné ekvivalenty	<u>6.12</u>	54 975	36 459
AKTÍVA CELKOM		362 449	325 187

Konsolidovaný výkaz o finančnej pozícii Skupina Asseco Central Europe

VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY	Pozn.	31.12. 2021	31.12. 2020
Vlastné imanie (pripadajúce na akcionárov Materskej spoločnosti)		120 891	110 359
Základné imanie	<u>6.13</u>	709	709
Emisné ážio		74 901	74 901
Transakcie s nekontrolujúcim podielom		(16 979)	(15 274)
Kurzové rozdiely z prepočtu dcérskych spoločností		(6 381)	(7 867)
Nerozdelený zisk		68 641	57 890
Nekontrolujúce podiely		88 807	84 271
Vlastné imanie spolu		209 698	194 630
Dlhodobé záväzky		51 453	40 547
Bankové, iné úvery a dlhové cenné papiere	<u>6.14</u>	5 533	10 472
Záväzky z finančného lízingu	<u>6.16</u>	34 777	20 160
Ostatné finančné záväzky	<u>6.15</u>	1 282	1 533
Odložený daňový záväzok	<u>5.5</u>	5 420	3 518
Rezervy	<u>6.19</u>	991	885
Výnosy budúcich období	<u>6.20</u>	2 495	2 667
Záväzky vyplývajúce z kontraktov	<u>6.18</u>	749	1 036
Ostatné záväzky	<u>6.17</u>	206	276
Krátkodobé záväzky		101 298	90 010
Bankové, iné úvery a dlhové cenné papiere	<u>6.14</u>	11 852	10 510
Záväzky z finančného lízingu	<u>6.16</u>	6 081	6 519
Ostatné finančné záväzky	<u>6.15</u>	3 175	618
Záväzky z obchodného styku	<u>6.17</u>	33 239	23 042
Záväzky vyplývajúce z kontraktov	<u>6.18</u>	15 540	14 024
Daňový záväzok	<u>6.17</u>	3 097	4 128
Záväzky voči štátu a lokálnym rozpočtom	<u>6.17</u>	12 229	10 908
Ostatné záväzky	<u>6.17</u>	4 695	4 792
Rezervy	<u>6.19</u>	841	2 504
Výnosy budúcich období	<u>6.20</u>	180	179
Výdavky budúcich období	<u>6.20</u>	10 369	12 786
ZÁVÄZKY SPOLU		152 751	130 557
VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY SPOLU		362 499	325 187

Konsolidovaný výkaz zmien vo vlastnom imaní

Skupina Asseco Central Europe

	Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností	Ner rozdelený zisk	Kapitál pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	Nekontrolujúce podiely	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2021		709	74 901	(7 867)	42 616	110 359	84 271	194 630
Zisk po zdanení za obdobie		-	-	-	19 896	19 896	18 993	38 889
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia za obdobie		-	-	1 486	40	1 526	137	1 663
Komplexný výsledok hospodárenia za obdobie		-	-	1 486	19 936	21 422	19 130	40 552
Dividendy za rok 2020	5.7	-	-	-	(9 185)	(9 185)	(14 214)	(23 399)
Predajná opcia na nekontrolujúce podiely		-	-	-	95	95	(95)	-
Nárast vlastníctva Materskej spoločnosti		-	-	-	(1 800)	(1 800)	(285)	(2 085)
Zánik kontroly		-	-	-	-	-	-	-
K 31.12.2021		709	74 901	(6 381)	51 662	120 891	88 807	209 698

	Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností	Ner rozdelený zisk	Kapitál pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	Nekontrolujúce podiely	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2020 (prepracované)		709	74 901	(4 530)	32 212	103 292	84 533	187 825
Zisk po zdanení za obdobie		-	-	-	19 631	19 631	17 291	36 922
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia za obdobie		-	-	(3 337)	(22)	(3 359)	(4 189)	(7 548)
Komplexný výsledok hospodárenia za obdobie		-	-	(3 337)	19 609	16 272	13 102	29 374
Dividendy za rok 2019	5.7	-	-	-	(9 185)	(9 185)	(13 384)	(22 569)
Predajná opcia na nekontrolujúce podiely		-	-	-	(20)	(20)	20	-
Nárast vlastníctva Materskej spoločnosti		-	-	-	-	-	-	-
Zánik kontroly		-	-	-	-	-	-	-
K 31.12.2020		709	74 901	(7 867)	42 616	110 359	84 271	194 630

Konsolidovaný výkaz peňažných tokov Skupina Asseco Central Europe

	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2021	12 mesiacov končiacich 31.12.2020
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti			
Zisk pred zdanením a podiel na zisku z pridružených spoločností		47 581	44 596
Úpravy spolu:		16 236	9 367
Odpisy		16 074	16 144
Zmeny pracovného kapitálu	7.1	(999)	(8 479)
Úrokové výnosy a náklady		805	916
Zisk (strata) z kurzových rozdielov		(211)	654
Zisk (strata) z finančných aktív (ocenenie, likvidácia, atď.)		(3)	118
Ostatné finančné príjmy (výdavky)		116	172
Zisk (strata) z vyradenia hmotného a nehmotného majetku		4	(238)
Odpisy zo zníženia hodnoty hmotného a nehmotného majetku		465	-
Zisk (strata) z likvidácie hmotného a nehmotného majetku		16	5
Ostatné úpravy k zisku pred zdanením		(31)	75
Peňažné toky vytvorené z prevádzkovej činnosti		63 817	53 963
Zaplatená daň z príjmov		(9 485)	(8 247)
Čisté peňažné toky z prevádzkových činností		54 332	45 716
Peňažné toky z investičných činností			
Príjmy peňažných prostriedkov		10 751	9 655
Príjem z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku		302	458
Peniaze a peňažné ekvivalenty v kupovaných dcérskych spoločnostiach		-	-
Predaj podielov dcérskych spoločností		608	576
Predaj/prevod finančných aktív ocenených v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok		3	30
Predaj investícií v ostatných dlhových nástrojoch ocenených v zostatkovej hodnote		-	2 718
Príjmy z poskytnutých úverov		8 796	5 385
Prijaté úroky		21	136
Prijaté dividendy		363	352
Ostatné peňažné toky z investičnej činnosti		658	-
Výdaje peňažných prostriedkov		(12 480)	(22 405)
Obstaranie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	7.2	(5 128)	(4 695)
Výdavky spojené s výskumom a vývojom		(6 726)	(4 234)
Obstaranie dcérskych spoločností	7.2	(234)	(1 252)
Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty v predaných dcérskych spoločnostiach		-	-
Obstaranie/prevod finančných aktív ocenených v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok		(29)	(56)
Obstaranie finančných aktív ocenených v reálnej hodnote cez ostatné položky komplexného výsledku		(199)	(464)
Obstaranie investícií v ostatných dlhových nástrojoch ocenených v zostatkovej hodnote		-	(418)
Poskytnuté úvery a otvorené termínové úvery	7.2	(164)	(11 209)
Ostatné peňažné toky z investičných činností		-	(77)
Čisté peňažné toky z investičných činností		(1 729)	(12 750)

Konsolidovaný výkaz peňažných tokov Skupina Asseco Central Europe (pokračovanie)

	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2021	12 mesiacov končiacich 31.12.2020
Peňažné toky z finančných činností			
Prijmy peňažných prostriedkov		4 248	8 925
Prijmy z bankových a iných úverov	<u>7.3</u>	4 248	8 925
Výdaje peňažných prostriedkov		(39 638)	(40 382)
Nadobudnutie nekontrolovaných podielov		(2 085)	-
Splatenie bankových a iných úverov	<u>7.3</u>	(8 579)	(3 020)
Splatenie záväzkov z finančného lízingu	<u>7.3</u>	(7 381)	(8 152)
Platené úroky	<u>7.3</u>	(869)	(1 021)
Dividendy vyplácané akcionárom Materskej spoločnosti	<u>7.3</u>	(6 001)	(13 862)
Dividendy vyplácané na nekontrolujúce podiely	<u>7.3</u>	(14 723)	(14 327)
Čisté peňažné toky z finančných činností		(35 390)	(31 457)
Prírastok (úbytok) peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov		17 213	1 509
Kurzové rozdiely		767	(885)
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 1.1.	<u>6.12</u>	33 349	32 725
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 31.12.	<u>6.12</u>	51 329	33 349

Poznámky k účtovnej závierke

1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Materskou spoločnosťou skupiny Asseco Central Europe (ďalej len „Skupina“) je Asseco Central Europe, a. s. (ďalej len „Spoločnosť“ „Materská spoločnosť“ „Asseco Central Europe, a. s. (SK)“, „ACE SK“), akciová spoločnosť so sídlom na adrese Galvaniho 19045/19, 821 04 Bratislava – mestská časť Ružinov, Slovenská republika.

K 31.12.2021 bolo sídlo spoločnosti Trenčianska 56/A, 82109 Bratislava, Slovenská republika. Následne došlo k zmene sídla spoločnosti k dátumu účinnosti 2.2.2022 a ku dátumu zostavenia tejto účtovnej závierky je sídlom spoločnosti Galvaniho 19045/19, 821 04 Bratislava – mestská časť Ružinov, Slovenská republika.

Jej IČO je 35760419 a DIČ: 2020254159.

Spoločnosť bola založená dňa 16.12.1998 a zmenila svoje pôvodné obchodné meno spoločnosti ASSET Soft, a.s. na Asseco Slovakia, a.s. v septembri 2005. Dňa 28.4.2010 Spoločnosť opäť zmenila meno z Asseco Slovakia, a.s. na Asseco Central Europe, a. s. a bola zapísaná do Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Slovenskej republiky v rovnaký deň.

Dňa 10.10.2006 vstúpila Spoločnosť na Varšavskú burzu cenných papierov.

Dňa 28.11.2016 mimoriadne valné zhromaždenie Spoločnosti prijalo rozhodnutie o vyradení z obchodovania s jej akciami na Varšavskej burze cenných papierov a o zmene typu akcií Spoločnosti zo zaknihovaných akcií na doručiteľa na akcie vydané ako listinné akcie na meno (materializované akcie). V dôsledku tohto rozhodnutia Spoločnosť prestala byť verejnou akciovou spoločnosťou a stala sa súkromnou akciovou spoločnosťou podľa slovenského práva. Dňa 27.12.2016 spoločnosť podala žiadosť o udelenie súhlasu k zmene formy akcií zo zaknihovaných na listinné poľskému Úradu pre finančný dohľad a rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 22.05.2017.

Základným predmetom podnikania Asseco Central Europe, a. s. (SK) je produkcia softvéru, predaj hardvéru a softvéru a poskytovanie služieb a konzultácií spojených so softvérom a hardvérom. Ostatné spoločnosti Skupiny majú podobné operácie.

Okrem komplexných IT služieb, Skupina tiež predáva tovar, najmä počítačový hardvér. Predaj tovaru je do značnej miery spojený s poskytovaním služieb softvérovej implementácie.

Priama materská spoločnosť Spoločnosti je Asseco International, a.s., ktorá je vo výhradnom vlastníctve vrcholovej materskej spoločnosti skupiny Asseco t.j. Asseco Poland S.A. Asseco Poland S.A. so sídlom ul. Olchowa 14, 35-322 Rzeszów, Poľsko zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku za skupinu Asseco do ktorej patrí Skupina Asseco Central Europe. K 31.12.2021 vlastnilo Asseco International, a.s. 91,33%-ný podiel v spoločnosti Asseco Central Europe, a. s.

Asseco Central Europe, a. s. nie je neobmedzene ručiacim spoločníkom v inej spoločnosti.

2. ÚČTOVNÉ ZÁSADY POUŽITÉ PRE ZOSTAVENIE KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

2.1. Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny bola zostavená v súlade s princípom historických cien s výnimkou finančného majetku oceneného v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát, finančného majetku oceneného v amortizovanej hodnote, finančných záväzkov ocenených v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát a finančných záväzkov ocenených v amortizovanej hodnote.

Prezentačnou menou tejto konsolidovanej účtovnej závierky je euro (EUR). Všetky položky sú prezentované v tisícoch EUR, ak nie je uvedené inak.

Táto konsolidovaná účtovná závierka je zostavená za predpokladu nepretržitého pokračovania Skupiny v činnosti. Do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky nie sú Predstavenstvu známe okolnosti, ktoré by indikovali, že Skupina nie je schopná pokračovať vo svojej činnosti.

2.2. Dopad pandémie COVID-19 na podnikateľské aktivity Skupiny

K dátumu zverejnenia tejto účtovnej závierky, na základe súčasnej analýzy rizík a to najmä rizík vyplývajúcich z pandémie COVID-19 prevládajúcej na Slovensku a vo svete, predstavenstvo spoločnosti dospelo k záveru, že schopnosť Skupiny pokračovať v nepretržitej činnosti nie je ohrozené na obdobie kratšie ako 12 mesiacov od 31. decembra 2021.

Skupina nepretržite monitoruje, ako situácia vyvolaná pandemiou COVID-19 ovplyvňuje jej členské spoločnosti. V rámci svojej hlavnej činnosti v priebehu roka 2021 Skupina nezaznamenala významný priamy vplyv koronavírusu na jej celkovú finančnú pozíciu a hospodárske výsledky. Epidemiologická situácia však ovplyvnila organizačný aspekt činnosti Skupiny. V dôsledku opatrení prijatých slovenskými orgánmi, a aj podobných preventívnych opatrení prijatých vládami krajín, v ktorých spoločnosti Skupiny pôsobia, sa Skupina v záujme zamestnancov a zákazníkov Skupiny usiluje umožniť väčšine našich zamestnancov pracovať na diaľku, aby sme zabezpečili kontinuitu podnikania a nepretržité poskytovanie služieb IT zákazníkom. V čase zverejnenia tejto správy, všetky spoločnosti našej Skupiny pôsobia nepretržite a plnia si svoje zmluvné povinnosti v lehotách stanovených v príslušných zmluvách.

Vzhľadom na existujúce okolnosti sa Skupina snaží minimalizovať možné negatívne účinky pandémie na jej budúce finančné výsledky, okrem iného implementáciou miestnych úspor nákladov spojených s vykonávaním obchodných aktivít na diaľku. Skupina zároveň sleduje aktuálnu situáciu v jednotlivých odvetviach hospodárstva a snaží sa využívať obchodné príležitosti, ktoré sú na trhu IT produktov a služieb vytvorené aj vďaka epidémii.

Po dôkladnej analýze Skupina v súčasnosti nevidí žiadne významné riziko znehodnotenia majetku vrátane goodwillu. Nezaznamenali sme ani výrazné zmeny v inkase pohľadávok, a preto metodika výpočtu očakávaných úverových strát zostala takmer nezmenená. Skupina má dostatok finančných zdrojov na to, aby pokračovala vo svojich obchodných operáciách vrátane vyrovnania krátkodobých záväzkov. Skupina nepocítila negatívny dopad epidémie na svoju finančnú likviditu a včas plní svoje povinnosti vyplývajúce z úverových zmlúv a dlhopisov. Niektoré spoločnosti z našej Skupiny využili programy verejnej pomoci dostupné v krajinách, kde Skupina pôsobí, ktoré spočívali väčšinou v odložení termínov splatnosti daňových a právnych záväzkov, získaní dotácií, odložení splátok pôžičiek alebo použití bankových pôžičiek ručených štátom.

Skupina zo zrejmých dôvodov nemôže vylúčiť možnosť, že z dlhodobého hľadiska bude mať nepochybne pandémie negatívny dopad na celkovú ekonomickú situáciu na Slovensku a vo svete nepriaznivý vplyv aj na činnosť alebo finančné výsledky Skupiny v budúcnosti; teraz je však nemožné určiť, do akej miery alebo rozsahu to môže nastať.

2.3. Vyhlásenie o zhode

Táto účtovná závierka bola zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi pre finančné výkazníctvo ("IFRS"), v znení prijatom Európskou úniou ("EU IFRS").

K dátumu schválenia zverejnenia tejto účtovnej závierky, s ohľadom na prebiehajúci proces zavádzania štandardov IFRS v Európskej únii ako aj v Skupine v rozsahu účtovných zásad, ktoré Skupina používala, nie je žiadny rozdiel medzi IFRS a EU IFRS.

IFRS obsahujú štandardy a interpretácie schválené Radou pre medzinárodné účtovné štandardy (IASB) a Výborom pre interpretácie medzinárodného finančného vykazovania ("IFRIC).

Niektoré spoločnosti Skupiny vedú účtovníctvo v súlade s účtovnými postupmi platnými podľa ich miestnych legislatív a pravidiel. Konsolidovaná účtovná závierka môže zahŕňať úpravy neuvedené v účtovných knihách takýchto spoločností Skupiny, ktoré boli zavedené pre úpravu účtovnej závierky týchto subjektov do IFRS.

2.4. Funkčná mena a prezentácia meny

Prezentačná mena v konsolidovanej účtovnej závierke je Euro (EUR) a všetky údaje sú prezentované v tisícoch, ak nie je uvedené inak.

Funkčná mena stanovená materskou spoločnosťou a zároveň aj prezentačná mena v tejto konsolidovanej účtovnej závierke je Euro (EUR). Funkčné meny aplikované našimi dcérskymi spoločnosťami konsolidovanými v tejto závierke sú meny hlavného podnikateľského prostredia, v ktorom jednotlivé firmy fungujú. Pre účely konsolidácie, účtovné závierky našich zahraničných dcérskych spoločností sú prepočítané do meny EUR použitím výmenných kurzov stanovených Európskou Centrálnou bankou na konci sledovaného obdobia v prípade výkazu o finančnej situácii, alebo použitím aritmetického priemeru takých výmenných kurzov ako sú publikované Európskou Centrálnou bankou platné v posledný deň v mesiaci počas sledovaného obdobia v prípade výkazu komplexného výsledku ako aj výkazu peňažných tokov. Efekty takýchto prepočtov sú vykazované v základnom kapitáli ako "Kurzové rozdiely vznikajúce z prepočtu zahraničných prevádzok".

2.5. Významné účtovné úsudky, odhady a predpoklady

Zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky v súlade s IFRS vyžaduje použitie úsudku, predpokladov a odhadov, ktoré ovplyvňujú vykázané hodnoty výnosov, nákladov, majetku a záväzkov a vykazovanie podmienených záväzkov. Hoci použité účtovné odhady a predpoklady boli robené pri najlepšom súčasnom vedomí manažmentu Skupiny o súčasných udalostiach a okolnostiach, skutočné výsledky sa môžu od týchto predpokladov odlišovať.

V poznámkach k účtovnej závierke sú prezentované popisy hlavných oblastí, ktoré boli predmetom účtovných a manažérskych odhadov, a ktorých zmeny by mohli významne ovplyvniť budúce výsledky Skupiny.

2.6. Zmeny účtovných zásad Skupiny, nové štandardy a ich interpretácie, ktoré nadobudli účinnosť v sledovanom období

Účtovné zásady (politiky) prijaté pri zostavení tejto konsolidovanej účtovnej závierky sú v súlade s kritériami používanými pre zostavenie Skupinovej konsolidovanej účtovnej závierky k 31.12.2020.

Nové štandardy alebo dodatky k Medzinárodným štandardom finančného výkazníctva účinné od 1. januára 2021:

- Dodatky k IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 a IFRS 16: „Reforma referenčných úrokových sadzieb - 2. fáza“;
- Dodatky k IFRS 16: Covid-19- Súvisiace úľavy na nájomné.

Tieto nové štandardy a dodatky nemajú významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

2.7. Nové zverejnené štandardy a interpretácie, ktoré ešte nevstúpili do platnosti

Nasledovné štandardy a interpretácie boli vydané Radou pre medzinárodné účtovné štandardy (IASB) a Výborom pre interpretácie medzinárodného finančného výkazníctva (IFRIC), ale nenadobudli účinnosť:

- IFRS 16 Líziny – Covid 19 Súvisiace s úľavami na nájomnom po 30. júni 2021 (dodatok). Novela sa vzťahuje na účtovné obdobia začínajúce 1. apríla 2021 alebo neskôr, pričom skoršia aplikácia je povolená, vrátane účtovných závierok, ktoré k dátumu vydania dodatku ešte neboli schválené na zverejnenie. V marci 2021 IASB zmenila podmienky praktickej výhody v IFRS 16, ktorá poskytuje úľavu pre nájomcov pri uplatňovaní usmernenia IFRS 16 o úpravách lízingu na koncesie na prenájom, ktoré vznikajú ako priamy dôsledok pandémie COVID-19. Po novele sa praktická výhoda po novom vzťahuje na koncesie na nájomné, pri ktorých sa zníženie

lízingových splátok dotkne len platieb pôvodne splatných do 30. júna 2022, ak sú splnené ostatné podmienky na uplatnenie účelovej výhody

- Dodatky k IFRS 10 a IAS 28: *Predaj alebo vklad majetku medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom* (vydaný 11. septembra 2014) – práca na procese schválenia týchto dodatkov bola Európskou úniou odložená - IASB dátum účinnosti odložil na neurčito;
- Dodatky k IAS 1: *Prezentácia účtovnej závierky: Klasifikácia záväzkov ako krátkodobých a dlhodobých a Klasifikácia záväzkov ako krátkodobých a dlhodobých – Odklad dátumu účinnosti* (vydané 23. januára 2020 a 15. júla 2020 v uvedenom poradí) – zatiaľ neschválené EÚ k dátumu schválenia tejto účtovnej závierky – účinné pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2023 alebo neskôr;
- Dodatky k IFRS 3: *Odkaz na Konceptčný rámec* (vydaný 14. mája 2020) – účinný pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 16: *Pozemky, budovy a zariadenia - Výnosy pred zamýšľaným použitím* (vydané 14. mája 2020) - účinné pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 37: *Nevýhodné zmluvy - Náklady na splnenie zmluvy* (vydané 14. mája 2020) - účinné pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- *Ročné vylepšenia štandardov IFRS 2018 - 2020* (vydané 14. mája 2020) - účinné pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 1 a IFRS Vyhlásenie o praxi 2: *Zverejňovanie účtovných zásad* (vydané 12. februára 2021) – ku dňu schválenia tejto účtovnej závierky ešte neschválené EÚ – účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2023 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 8: *Definícia účtovných odhadov* (vydané 12. februára 2021) – ku dňu schválenia tejto účtovnej závierky ešte neschválené EÚ – účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2023 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 12: *Odložená daň súvisiaca s majetkom a záväzkami vyplývajúcimi z jedinej transakcie* (vydané 7. mája 2021) – ku dňu schválenia tejto účtovnej závierky ešte neschválené EÚ – účinné pre finančné roky začínajúce 1. alebo neskôr januára 2023.

Uvedené dátumy účinnosti boli stanovené v normách uverejnených Radou pre medzinárodné účtovné štandardy. Skutočné dátumy prijatia týchto noriem v Európskej únii sa môžu líšiť od dátumov stanovených v normách a budú oznámené, hneď ako budú schválené na uplatňovanie v Európskej únii.

Skupina sa nerozhodla za skoršie prijatie akéhokoľvek štandardu, interpretácie alebo dodatku, ktorý bol publikovaný, ale nevstúpil ešte do platnosti.

Skupina v súčasnosti vykonáva analýzu toho, aký vyššie uvedené zmeny majú dopad na jej účtovnú závierku.

2.8. Opravy významných chýb minulých období

V sledovanom období nenastali žiadne udalosti, ktoré by vyžadovali opravy akýchkoľvek významných chýb minulých období.

2.9. Zmeny v princípoch vykazovania a v porovnateľných údajoch

V sledovanom období nedošlo k žiadnym zmenám vo vykazovaní.

3. ORGANIZÁCIA A ZMENY ŠTRUKTÚRY SKUPINY ASSECO CENTRAL EUROPE, VRÁTANE UVEDENIA SUBJEKTOV PODLIEHAJÚCICH KONSOLIDACII

Prehľad hlavných účtovných zásad

Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej zvierky

Táto konsolidovaná účtovná zvierka obsahuje účtovnú zvierku Materskej spoločnosti a účtovné zvierky dcérskych spoločností. Dcérske spoločnosti sú všetky spoločnosti, nad ktorými má skupina kontrolu. Kontrola je dosiahnutá v prípade, ak skupina má právo na premenlivý výnos zo svojej investície a má schopnosť využiť svoje právomoci nad subjektom do ktorého investovala na ovplyvnenie svojich výnosov z investície.

Skupina kontroluje subjekt do ktorého investovala len a len v nasledujúcich prípadoch: (i) má moc nad subjektom do ktorého investovala (čo znamená, že investor má právo poskytujúce mu schopnosť riadiť relevantné aktivity, (ii) má právo na variabilný výnos zo svojej investície; (iii) má schopnosť využiť svoje právomoci nad subjektom na ovplyvnenie svojich výnosov z investície.

Všeobecne sa predpokladá, že držba väčšiny hlasovacích práv v investícii má za následok kontrolu. V prípade, že má skupina menej ako väčšinu hlasovacích práv alebo obdobných práv v investícii, berie do úvahy všetky relevantné skutočnosti a okolnosti pri posudzovaní, či má kontrolu nad spoločnosťou, do ktorej investuje.

Proces konsolidácie dcérskej spoločnosti začína v momente, keď skupina získa kontrolu nad dcérskou spoločnosťou a končí, keď skupina stratí kontrolu nad dcérskou spoločnosťou. Aktiva, pasíva, výnosy a náklady dcérskej spoločnosti získané alebo stratené v priebehu roka sú zahrnuté do konsolidovanej účtovnej zvierky odo dňa, kedy skupina získa kontrolu nad dcérskou spoločnosťou a končí dňom, keď skupina stratí kontrolu nad dcérskou spoločnosťou.

Účtovné zvierky dcérskych spoločností sú zostavené za rovnaké účtovné obdobia ako materskej spoločnosti a za použitia rovnakých účtovných metód a postupov. Ak je to nevyhnutné, úpravy finančných zvierok sú pripravené na konsolidovanej úrovni tak, aby finančné zvierky dcérskych spoločností boli v súlade s účtovnými metódami a postupmi skupiny. Všetok majetok v rámci skupiny ako aj záväzky, vlastné imanie, výnosy, náklady a peňažné toky týkajúce sa transakcií medzi členmi skupiny sú pre účely konsolidácie eliminované.

Zmena vo výške majetkového podielu v dcérskej spoločnosti bez straty kontroly, sa účtuje ako transakcia vo vlastnom imaní.

V prípade, ak skupina stratí kontrolu nad dcérskou spoločnosťou, súvisiace aktíva (vrátane goodwillu), záväzky, nekontrolujúce podiely a iné zložky vlastného imania sa odúčtujú a výsledný zisk alebo strata sa vykáže vo Výkaze ziskov a strát. Akákoľvek zostávajúca investícia je vykázaná v reálnej hodnote.

Podnikové kombinácie sú účtované akvizíčnou metódou. Náklady na akvizíciu sú vykázané ako súčet plnenia poskytnutého obstarávateľom, merané reálnou hodnotou ku dňu akvizície, a hodnoty nekontrolujúceho podielu v obstarávanom podniku. Pre každú podnikovú kombináciu obstarávateľ ocení nekontrolujúci podiel na obstarávanom podniku buď v reálnej hodnote alebo v hodnote zodpovedajúcej podielu na vlastnom imaní obstaraného podniku. Náklady súvisiace s podnikovou kombináciou sú účtované do nákladov.

Ak sa podniková kombinácia uskutočňuje postupne, preceňuje sa hodnota držaného vlastného imania v obstarávanom podniku na reálnu hodnotu ku dňu akvizície cez výsledok hospodárenia.

Podnikové kombinácie pod spoločnou kontrolou

Podnikové kombinácie pod spoločnou kontrolou sú podnikové kombinácie, v ktorých sú všetky subjekty pred a oj po podnikovej kombinácii ovládané jednou alebo viacerými stranami a ktorých kontrola nie je dočasná. Medzi takéto operácie patrí napríklad prevod dcérskych spoločností alebo podnikov medzi jednotlivými spoločnosťami v rámci skupiny.

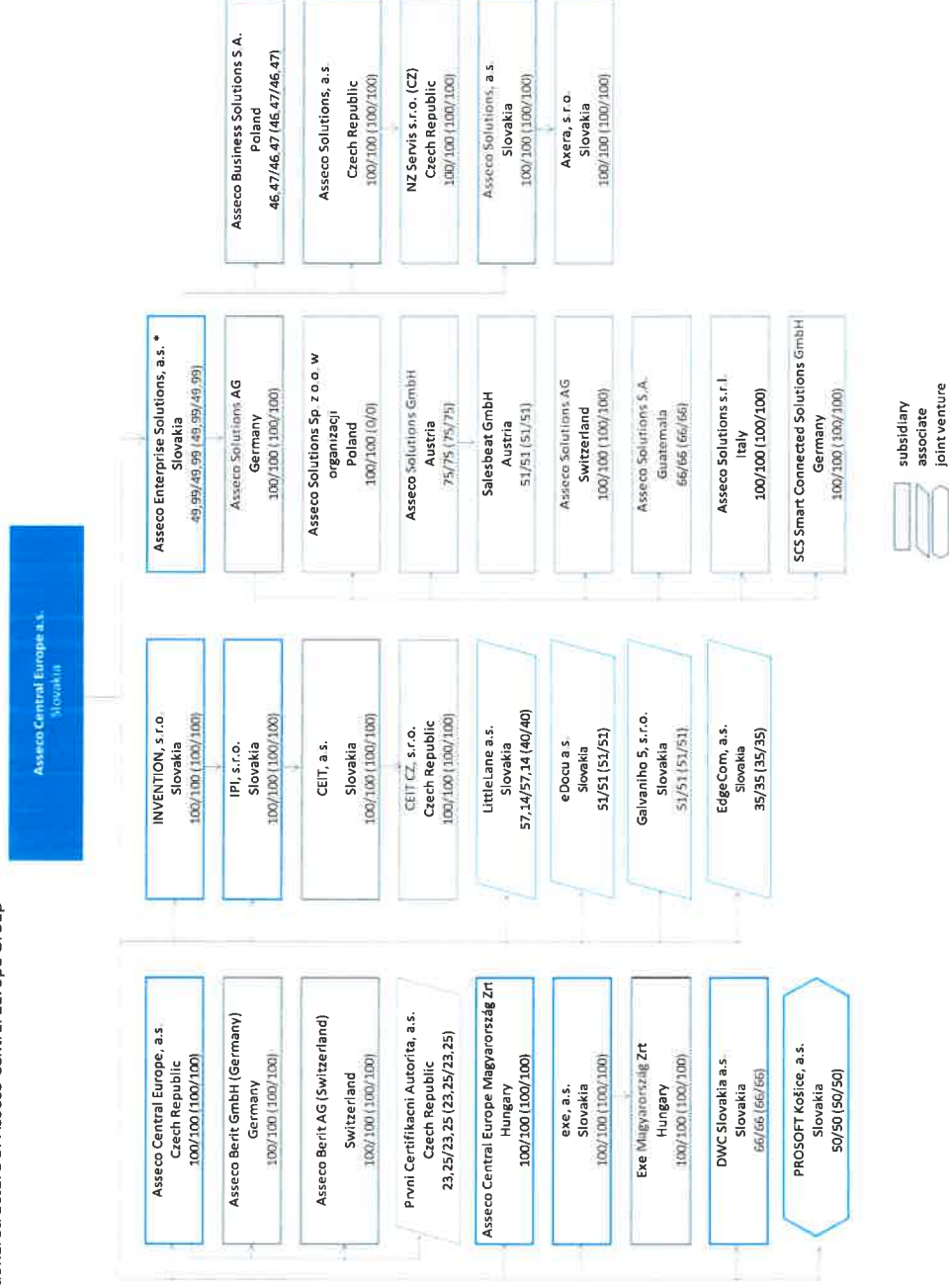
V prípade podnikovej kombinácie pod spoločnou kontrolou, podniky v rámci skupiny musia aplikovať metódu spoločných záujmov (z angl. pooling of interest method) použitím dát z konsolidovanej účtovnej zvierky Materskej spoločnosti.

Metóda spoločných záujmov vyžaduje:

- (i) majetok a záväzky kombinujúcich sa podnikov sú vykázané v zostatkových cenách, to znamená, že sa neúčtujú žiadne úpravy na vykázanie reálnej hodnoty alebo neidentifikujú nový majetok alebo záväzky, ktoré by boli inak identifikované pri použití akvizíčnej metódy. Jedinými úpravami sú tie, ktoré sa robia na zosúladenie účtovných politík a elimináciu vnútro skupinových transakcií;
- (ii) nie je identifikovaný žiaden nový goodwill ako výsledok takejto kombinácie. Jediný goodwill, ktorý je rozpoznávaný je už existujúci goodwill v zlučovaných podnikoch. Akýkoľvek rozdiel medzi cenou obstarania a vlastným imaním je zúčtovaný do vlastného imania. Komparatívne dáta nie sú upravené.

Nasledujúca tabuľka uvádza štruktúru Skupiny spolu s jej majetkovými podielmi a hlasovacími podielmi na valných zhromaždeniach akcionárov / partnerov k 31. decembru 2021 a v porovnateľnom období:

A. Organizational structure of Asseco Central Europe Group



100/100 Percentage of voting rights / percentage of equity interest as at 31.12.2021
(100/100) Percentage of voting rights / percentage of equity interest as at 31.12.2020

* Asseco Central Europe, a.s. vlastní podiel 49,99% v Asseco Enterprise Solutions, a.s., zatiaľ čo ostávajúci podiel 50,01% je vo vlastníctve Asseco International, a.s. Asseco Central Europe, a.s. vykonáva priamu kontrolu nad Asseco Enterprise Solutions, a.s.



V roku 2021 boli pozorované nasledujúce zmeny v štruktúre Skupiny:

- **Zvýšenie kapitálu v Invention**

V 2021 Asseco Central Europe a.s. (Slovensko) vložilo peňažný vklad v celkovej výške 200 tis. EUR do kapitálového fondu spoločnosti Invention, s.r.o.

- **Kúpa nekontrolovaných podielov v DWC**

Dňa 22. júla 2021 Asseco Central Europe a.s. kúpila 34 % akcií v DWC Slovakia a.s, čím zvýšila svoj podiel v tomto subjekte na 100 %. Kúpna cena akcií bola 2,1 mil. EUR.

- **Kúpa nekontrolovaných podielov v Asseco Guatemala**

Dňa 11. novembra 2021 spoločnosť Asseco Solutions AG (Nemecko) kúpila 14 % akcií v Asseco Solution Guatemala, čím zvýšila svoj podiel v tomto subjekte na 80 %. Kúpna cena bola 22 tisíc USD (25 tis. EUR).

- **Založenie nového subjektu v Skupine AES**

Dňa 2. decembra 2021 Asseco Solution AG založila spoločnosť Asseco Solutions Sp. z o.o. w organizacii w Rzeszówie (Poľsko).

4. INFORMÁCIE O PREVÁDZKOVÝCH SEGMENTOCH

Podľa IFRS 8 je prevádzkovým segmentom oddeliteľný komponent podnikateľskej činnosti Skupiny, o ktorom je finančná informácia dostupná a pravidelne vyhodnocovaná vedením Skupiny, za účelom alokovania zdrojov do segmentu a sledovania výkonnosť.

Skupina identifikovala nasledujúce tri prevádzkové segmenty:

Asseco Central Europe segment zahŕňa dve hlavné spoločnosti: Asseco Central Europe, a. s. /SK/ a Asseco Central Europe, a. s. /CZ/ spolu so svojimi dcérskymi spoločnosťami pôsobiacimi v Nemecku a Švajčiarsku: Asseco Berit GmbH /DE/ a Asseco Berit AG /CH/ ako aj skupinou CEIT (SK a CZ) a exe, a.s. Napriek tomu, že obe hlavné spoločnosti vystupujú ako dve separátne právnické osoby, majú spoločné predstavenstvo a predstavujú jednotnú organizačnú a obchodnú štruktúru so zdieľanými back-office oddeleniami. Predstavenstvo, ktoré je zodpovedné za operatívne rozhodnutia, pravidelne analyzuje výsledky segmentu. Všetky príslušné spoločnosti ponúkajú komplexné IT, outsourcingové či spracovateľské služby širokému spektru zákazníkov z oblasti finančných služieb, podnikania či verejnej správy.

Asseco Solutions segment zahŕňa ERP spoločnosti: Asseco Business Solutions S.A. (PL), Asseco Solutions, a. s. /SK/, Asseco Solutions, a. s. /CZ/, Asseco Solutions AG (DE), Asseco Solutions GmbH. (AT), Asseco Solutions AG (CH), Asseco Solutions S.A. (GT), Asseco Solutions s.r.l. (IT) a Axera s.r.o. Výsledky segmentu sú pravidelne analyzované predstavenstvom. Dané spoločnosti ponúkajú ERP produkty a súvisiace služby mnohým malým, stredným či veľkým podnikom z oblasti finančných služieb, podnikania či verejnej správy.

CEIT segment zahŕňa spoločnosti: CEIT a.s., CEIT CZ s.r.o. a CEIT IPI s.r.o. Výsledky segmentu sú pravidelne analyzované predstavenstvom. Tieto spoločnosti poskytujú najmä produkty a služby týkajúce sa automaticky riadených vozidiel (AGV) zákazníkom z automobilového priemyslu.

Iné – tento segment obsahuje dve maďarské spoločnosti, Asseco Central Europe Magyarország Zrt. Výsledky segmentu sú pravidelne analyzované predstavenstvom spoločnosti Asseco Central Europe, a. s. /SK/. Príslušné spoločnosti poskytujú IT služby a riešenia širokému spektru klientov z oblasti finančných služieb, podnikania či verejnej správy.

Výnosy od žiadneho z klientov Skupiny nepresiahli 10% celkových tržieb vytvorených Skupinou v období 12 mesiacov končiacich sa 31. decembrom 2021.

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2021	Segment Asseco Central Europe	Segment Asseco Solutions	Segment CEIT	Segment Ostatné	Úpravy	Spolu
Prevádzkové výnosy:	158 383	163 940	16 814	6 335	(7 409)	338 063
Prevádzkové výnosy z predaja externým zákazníkom	151 781	163 618	16 727	5 937	-	338 063
Medzi/Vnútro segmentové prevádzkové výnosy	6 602	322	87	398	(7 409)	-
Prevádzkový zisk (strata) segmentu	12 871	34 877	844	104	(276)	48 420
Úrokové výnosy ¹⁾	98	130	5	1	(125)	109
Úrokové náklady ²⁾	(570)	(588)	(127)	(53)	125	(1 213)
Daň z príjmov	(2 506)	(6 451)	5	(78)	-	(9 030)
Nepeňažné položky:						
Odpisy a amortizácia (ako je uvedené vo výkaze peňažných tokov)	(4 578)	(10 299)	(749)	(581)	133	(16 074)
<i>z toho amortizácia nehmotného majetku identifikovaná pri alokovaní kúpnej ceny (PPA)</i>	(239)	(144)	(281)	-	-	(664)
Straty zo zníženia hodnoty segmentových aktív	(39)	26	60	12	-	59
Podiel ziskov pridružených spoločností a spoločných podnikov	338	-	-	-	-	338
Čistý zisk (strata) z pokračujúcich činností	16 145	22 243	626	151	(276)	38 889
Goodwill	25 714	86 933	5 441	5 548	-	123 636

¹⁾ Úrokové výnosy z poskytnutých úverov, dlhové cenné papiere, finančný lízing, pohľadávky z obchodného styku a bankové vklady

²⁾ Úrokové náklady na bankové úvery, pôžičky, dlhové cenné papiere, finančný lízing a záväzky z obchodného styku

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2020	Segment Asseco Central Europe	Segment Asseco Solutions	Segment CEIT	Segment Ostatné	Úpravy	Spolu
Prevádzkové výnosy:	138 670	144 509	12 544	8 401	(6 364)	297 760
Prevádzkové výnosy z predaja externým zákazníkom	132 699	144 164	12 496	8 401	-	297 760
Medzi/Vnútro segmentové prevádzkové výnosy	5 971	345	48	-	(6 364)	-
Prevádzkový zisk (strata) segmentu	14 334	31 107	(395)	965	85	46 096
Úrokové výnosy ¹⁾	212	167	-	5	(128)	256
Úrokové náklady ²⁾	(389)	(723)	(85)	(53)	128	(1 122)
Daň z príjmov	(2 877)	(5 417)	394	(310)	-	(8 210)
Nepeňažné položky:						
Odpisy a amortizácia (ako je uvedené vo výkaze peňažných tokov)	(5 138)	(9 917)	(688)	(539)	138	(16 144)
<i>z toho amortizácia nehmotného majetku identifikovaná pri alokovaní kúpnej ceny (PPA)</i>	(16)	(164)	-	-	-	(180)
Straty zo zníženia hodnoty segmentových aktív	469	23	(100)	(29)	-	363
Podiel ziskov pridružených spoločností a spoločných podnikov	536	-	-	-	-	536
Čistý zisk (strata) z pokračujúcich činností	18 128	19 146	(1 137)	700	85	36 922
Goodwill	24 707	87 005	5 441	5 629	-	122 782

¹⁾ Úrokové výnosy z poskytnutých úverov, dlhové cenné papiere, finančný lízing, pohľadávky z obchodného styku a bankové vklady

²⁾ Úrokové náklady na bankové úvery, pôžičky, dlhové cenné papiere, finančný lízing a záväzky z obchodného styku

5. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU ZISKOV A STRÁT

5.1. Prevádzkové výnosy

Významné účtovné zásady

IFRS 15 nadobudol účinnosť dňa 1. januára 2018, nahrádza IAS 11 'Zmluvy o zhotovení', IAS 18 'Výnosy' a súvisiace interpretácie a vzťahuje sa na všetky zmluvy so zákazníkmi, s výnimkou tých, ktoré spadajú do pôsobnosti iných štandardov, najmä IFRS 16.

Významné účtovné zásady, ktoré boli uplatňované v skupine do 31. Decembra 2017 sú uvedené bode III dodatkových informácií a vysvetlení ku konsolidovanej účtovnej závierke k 31. Decembra 2017, ktorá bola uverejnená 12. marca 2018. Nový štandard poskytuje "Päťstupňový model" na uznanie výnosov zo zmlúv so zákazníkmi. Podľa IFRS 15 sa výnosy vykazujú vo výške, ktorá odzrkadľuje pohľadávku, ktorú skupina očakáva, že bude mať nárok výmenou za prevod slúbených tovarov a služieb zákazníkom.

Skupina sa zaoberá predajom licencií a služieb IT v širšom zmysle a rozlišuje tieto typy výnosov:

- výnosy z predaja vlastných licencií a služieb,
- výnosy z predaja licencií a služieb tretích strán, a
- výnosy z predaja hardvéru.

a) Predaj vlastných licencií a služieb

Kategória 'Vlastných licencií a služieb' zahŕňa výnosy zo zmlúv so zákazníkmi, ktorým dodávame vlastný softvér a / alebo poskytujeme súvisiace služby.

▪ Komplexné IT projekty

Veľká časť týchto výnosov vzniká z realizácie komplexných IT projektov, v rámci ktorých sa Skupina zaviazala poskytovať zákazníkovi funkčný informačný systém. V takýchto situáciách môže zákazník využívať len funkčný systém, ktorý je konečným produktom, ktorý sa skladá z našich vlastných licencií a významných súvisiacich služieb (napríklad modifikácia alebo implementácia). V rámci takýchto zmlúv je skupina prakticky vždy povinná poskytovať zákazníkovi komplexné tovary alebo služby vrátane poskytovania vlastných licencií a / alebo vlastných modifikačných služieb a / alebo vlastných implementačných služieb. Znamená to, že tzv. Komplexné IT zmluvy najčastejšie vedú k samostatnej povinnosti v oblasti výkonu, ktorá spočíva v poskytovaní funkčného IT systému zákazníkovi. V prípade povinnosti plnenia, ktorá zahŕňa poskytnutie funkčného informačného systému, dôkladne preskúmame prísľub pri udeľovaní licencie podľa každej zmluvy. Každá licencia je analyzovaná separátne od ostatných tovarov alebo služieb, ktoré sú sľubované v zmluve. Vo všeobecnosti sa skupina domnieva, že záväzok predat licenciu na základe takejto povinnosti plnenia nezodpovedá kritériu odlišnosti, pretože prevod licencie je len časťou väčšej povinnosti plnenia a služby predávané spolu s licenciou predstavujú takú významnú hodnotu, že nie je možné určiť, či samotná licencia je prevládajúcou povinnosťou.

Výnosy z výkonnostnej povinnosti poskytovať funkčný systém IT sa v priebehu obdobia vývoja vykazujú v čase. Je to preto, že v súlade s IFRS 15 sa výnosy môžu vykazovať v čase prenosu kontroly nad dodaným tovarom / službami, pokiaľ výkonnosť jednotky nevytvorí majetok s alternatívnym použitím pre účtovnú jednotku a účtovná jednotka má vykonateľné právo na platbu za plnenie vykonané ku dňu počas trvania zmluvy. Podľa názoru manažmentu v prípade realizácie komplexných IT projektov poskytovateľ nemôže generovať majetok s alternatívnym použitím, pretože takéto systémy spolu so sprievodnými implementačnými službami sú "šité na mieru". Súčasná analýza doteraz preukázala, že v podstate všetky zmluvy uzatvorené skupinou spĺňajú kritérium zabezpečenia vykonateľného práva na platbu za plnenie vykonané počas trvania zmluvy. To znamená, že príjmy z komplexných IT projektov, ktoré zahŕňajú predaj vlastných licencií a vlastných služieb, sa vykazujú podľa metódy percentuálneho podielu dokončenia (na základe doterajších nákladov) v čase prevodu kontroly nad predanými tovarmi / službami zákazníkovi. Relatívne malé projekty v oblasti IT sú špecifickým prípadom, v ktorom možno vykázat výnosy vo výške, ktorú je účtovná jednotka oprávnená fakturovať, v súlade s praktickou výhodou povolenou podľa IFRS 15.

▪ Predaj vlastných licencií bez významných súvisiacich služieb

V prípade, že sa predaj vlastnej licencie odlišuje od ostatných významných zmien implementačných služieb a preto predstavuje samostatný záväzok plnenia, skupina posudzuje, či prísľub pri udelení licencie má poskytnúť zákazníkovi buď:

- ✓ právo na prístup k duševnému vlastníctvu subjektu vo forme, v akej existuje počas obdobia udeľovania licencií; alebo
- ✓ právo používať duševné vlastníctvo subjektu vo forme, v akej existuje v čase udelenia licencie.

Prevažná väčšina licencií predávaných samostatne Skupinou (predstavujúcu osobitnú povinnosť plnenia) má za cieľ poskytnúť zákazníkovi právo používať duševné vlastníctvo, čo znamená, že výnosy z predaja takýchto licencií sú vykázané v čase v ktorom kontrola nad licenciou prechádza na zákazníka. To znamená, že v prípade vlastných licencií predávaných bez významných súvisiacich služieb bez ohľadu na obdobie udeľovania licencií, vzniknuté príjmy sa vykážu jednorazovo v čase prenosu kontroly licencie. Identifikovali sme aj prípady predajných licencií, ktorých povaha je poskytnúť právo na prístup k duševnému vlastníctvu. Tieto licencie sa spravidla predávajú na určité obdobie. Do 31. decembra 2017 boli výnosy v čase (počas obdobia udeľovania licencií) vykázané v súlade s našimi účtovnými zásadami pre licencie udelené na určité obdobie.

V súlade s IFRS 15 Skupina teraz uznáva takéto výnosy na základe určenia, či licencia poskytuje zákazníkovi právo na prístup alebo právo na používanie.

▪ **Servisné služby a záruky**

Kategória 'vlastných licencií a služieb' predstavuje aj výnosy z vlastných údržbových služieb vrátane príjmov zo záruk. Naše účtovné zásady týkajúce sa vykazovania výnosov z údržbárskych služieb zostali po prijatí IFRS 15 nezmenené, pretože podľa názoru manažmentu tieto služby v zásade predstavujú osobitnú povinnosť plnenia, ak spotrebiteľ spotrebuje výhody tovarov / služieb pri dodaní poskytovateľom, v dôsledku čoho sa výnosy vykazujú v priebehu obdobia výkonu služby.

V mnohých prípadoch Skupina poskytuje aj záruku na predané tovary a služby. Na základe vykonanej analýzy sme zistili, že väčšina záruk udelených skupinou spĺňa definíciu služby, to sú tzv. rozšírené záruky, ktorých rozsah je širší ako len uistenie zákazníkovi, že výrobok / služba je v súlade s dohodnutou špecifikáciou. Záver týkajúci sa rozšírenej povahy záruky sa robí vždy, keď sa Skupina zmluvne zaväzuje opraviť akékoľvek chyby v dodanom softvéri v striktno stanovenej lehote a/alebo ak je takáto záruka rozsiahlejšia ako minimum požadované zákonom. V súvislosti s IFRS 15, skutočnosť, že bola udelená predĺžená záruka, naznačuje, že Skupina skutočne poskytuje dodatočnú službu. V súlade s IFRS 15 to znamená, že Skupina musí uznať predĺženú záruku ako samostatnú povinnosť plnenia a prideliť časť transakčnej ceny takejto služby. Vo všetkých prípadoch, keď je rozšírená záruka sprevádzaná servisnou službou, ktorá je dokonca širšou kategóriou ako samotná rozšírená záruka, výnosy sa vykazujú v priebehu času, pretože zákazník spotrebuje výhody takejto služby, v momente, keď ich poskytovateľ vykonáva. Ak je to tak, skupina naďalej pridelí časť transakčnej ceny takejto údržbárskej služby. Podobne v prípadoch, keď sa po ukončení projektu poskytne záručný servis a nie je sprevádzaná žiadnou údržbárskou službou, časť transakčnej ceny a analogické uznanie časti tržieb z predaja bude musieť byť odložená, kým sa záručný servis skutočne nesplní. V prípade záruk, ktorých rozsah je obmedzený na zákonné minimum, naše účtovné zásady zostali nezmenené, čo znamená, že takéto budúce a podmienené záväzky budú pokryté rezervou na záručné opravy, ktoré sa v prípade realizácie záruky budú účtovať ako prevádzkové náklady.

b) Predaj licencií a služieb tretích strán

Kategória "licencií a služieb tretích strán" zahŕňa výnosy z predaja licencií tretích strán, ako aj z poskytovania služieb, ktoré z technologických alebo právnych dôvodov musia vykonávať subdodávatelia (to platí pre hardvérovú a softvérovú údržbu a outsourcingové služby poskytované ich výrobcami). Výnosy z predaja licencií tretích strán sa spravidla účtujú ako predaj tovaru, čo znamená, že takéto výnosy sa vykazujú v čase, keď bola kontrola licencie prenesená na zákazníka. Súčasne sú tržby za služby tretích strán, najmä služby údržby treťou stranou, uznané v čase, kedy sú tieto služby poskytované zákazníkovi. Kedykoľvek sa Skupina zaoberá predajom licencií alebo služieb tretích strán, zvážime, či Skupina koná ako sprostredkovateľ alebo agent; vo väčšine prípadov sa však konštatuje, že Skupina je hlavnou stranou, ktorá je povinná splniť záväzok výkonnosti, a preto sú výsledné výnosy vykázané vo výške hrubého plnenia.

c) Predaj hardvéru

Kategória "Predaj hardvéru" zahŕňa príjmy zo zmlúv so zákazníkmi o poskytnutí infraštruktúry. V tejto kategórii sa výnosy vykazujú v zásade v okamihu, kedy je prevedená kontrola nad zariadením. To sa nevzťahuje len na situácie, keď sa súčasne nedodáva hardvér oddelene od poskytovaných služieb, v takom prípade je predaj hardvéru súčasťou povinnosti plnenia zahŕňajúcej poskytovanie komplexného systému infraštruktúry. Takéto komplexné projekty sú však v skupine zriedkavé, pretože predaj hardvéru sa prevažne vykonáva na distribučnom základe.

d) Premenné stanovisko

V súlade s IFRS 15, ak zmluvná protihodnota zahŕňa akúkoľvek variabilnú sumu, Skupina odhadne výšku protihodnoty, na ktorú bude mať nárok výmenou za prevod sľúbeného tovaru alebo služieb zákazníkovi a zahrnie časť alebo celú sumu variabilnej protihodnoty v transakčnej cene, ale iba v takom rozsahu, v akom je vysoko pravdepodobné, že nedôjde k významnej zmene vo výške vykázaných kumulatívnych výnosov po následnom vyriešení neistoty spojenej s premenlivou protihodnotou.

Skupina je zmluvnou stranou viacerých zmlúv, ktoré stanovujú sankcie za nepĺnenie alebo nesprávne plnenie zmluvných záväzkov. Akékoľvek zmluvné sankcie môžu preto ovplyvniť protihodnotu, ktorá bola v zmluve uvedená ako pevná suma, a podlieha zmenám v dôsledku takých očakávaných sankcií. Preto od 1. januára 2018, ako časť odhadu výšky pohľadávky vyplývajúcej zo zmluvy, Skupina odhadla očakávanú sumu protiplnenia zohľadnením pravdepodobnosti zaplatenia zmluvných pokút, ako aj ďalších faktorov, ktoré by mohli potenciálne ovplyvniť stanovisko. To spôsobuje zníženie výnosov, a nie zvyšovanie výšky rezerv a príslušných nákladov, ako to bolo doteraz. Okrem zmluvných sankcií neexistujú žiadne iné významné faktory, ktoré by mohli ovplyvniť výšku protihodnoty (ako sú rabaty alebo zľavy), ale v prípade ich identifikácie by taktiež ovplyvnili výšku výnosov, ktoré skupina uznala.

e) Významná zložka financovania

Pri určovaní ceny transakcie Skupina upraví sľubovanú sumu protihodnoty za účinky časovej hodnoty peňazí, ak načasovanie platieb dohodnutých zmluvnými stranami (explicitne alebo implicitne) poskytuje zákazníkovi alebo spoločnosti Skupiny významný prínos financovania prevodu tovaru alebo služieb zákazníkovi. Za týchto okolností sa zmluva považuje za obsahujúcu významnú finančnú zložku.

Skupina neupravuje sľubovanú sumu protihodnoty za dôsledky významnej zložky financovania, ak od založenia zmluvy očakáva, že obdobie medzi prenesením sľubovaného tovaru alebo služby na zákazníka a uhradením tovaru alebo služby zákazníkom, bude jeden rok alebo menej.

Zmluva so zákazníkom neobsahuje významnú finančnú zložku, ak medzi inými faktormi, rozdiel medzi sľubovanou protihodnotou a predajnou cenou tovaru alebo služby v hotovosti vzniká z iných dôvodov ako poskytnutie finančných prostriedkov zákazníkovi a rozdiel medzi týmito sumami je úmerný z dôvodu rozdielu medzi nimi. To sa zvyčajne vyskytuje

vtedy, keď zmluvné platobné podmienky poskytujú ochranu voči druhej strane, ktorá nedostatočne splní niektoré alebo všetky svoje záväzky vyplývajúce zo zmluvy.

f) Náklady zo zmluvy so zákazníkmi

Náklady na získanie zmluvy sú tie dodatočné (prírastkové) náklady vynaložené Skupinou na získanie zmluvy so zákazníkom, ktoré by nevznikli v prípade, ak by zmluva nebola získaná. Skupina uznáva takéto náklady ako majetok, ak očakáva, že tieto náklady budú spätne získané. Takéto kapitalizované náklady na získanie zmluvy sa odpisujú počas obdobia, keď skupina plní plnenia vyplývajúce zo zmluvy. Z praktických dôvodov, Spoločnosť vykazuje náklady na získanie zmluvy ako náklad, v čase jeho vzniku, v prípade ak doba odpisovania majetku, ktorý by Spoločnosť inak vykázala, je jeden rok alebo menej.

Náklady na plnenie zmluvy sú náklady vzniknuté pri plnení zákazky so zákazníkom. Skupina vykazuje takéto náklady ako majetok, ak nepatria do rozsahu inej normy (napríklad IAS 2 "Zásoby", IAS 16 "Nehnutelnosti, stroje a zariadenia" alebo IAS 38 "Nehmotný majetok") a ak tieto náklady spĺňajú všetky tieto kritériá: (i) náklady sa priamo vzťahujú na zmluvu alebo na predpokladanú zákazku so zákazníkom, (ii) náklady vytvárajú alebo zvyšujú zdroje skupiny, ktoré sa použijú na uspokojenie (alebo pokračovanie v plnení) povinnosti v budúcnosti a (iii) očakáva sa, že náklady budú vrátené.

g) Ostatné praktické činnosti, ktoré Skupina uplatňuje

Ak to prichádza do úvahy, Skupina uplatňuje aj praktický prostriedok povolený podľa IFRS 15, pričom ak má Skupina právo na úhradu od zákazníka v sume, ktorá priamo zodpovedá hodnote výkonnosti Skupiny poskytnutej zákazníkovi, ktorá bola doposiaľ dokončená (napr. zmluva o poskytovaní služieb, v ktorej účtovná jednotka účtuje pevnú sumu za každú hodinu poskytovania služieb), môže Skupina vykázať výnosy vo výške, ktorú je oprávnená fakturovať.

V súlade s vybraným prístupom k implementácii IFRS 15 sa Skupina tiež rozhodla využiť praktickú výhodu, aby nedošlo k prepracovaniu zmlúv v súvislosti so všetkými úpravami, ktoré boli schválené pred začiatkom najskoršieho predloženého obdobia.

Výnosy iné ako výnosy zo zmlúv so zákazníkmi (nepodliehajú IFRS 15) – Skupina ako prenajímateľ

Výnosy iné ako výnosy zo zmlúv so zákazníkmi generuje Skupina najmä z nájomných zmlúv, pri ktorých sa majetok Skupiny (najmä kancelárske priestory, skladové priestory) prenája zákazníkovi za odplatu. Výnosy z takýchto služieb sa vykazujú v súlade s IFRS 16 (Skupina vystupuje ako prenajímateľ). Skupina zisťuje, či uzatvorená zmluva prenáša v podstate všetky riziká a odmeny spojené s vlastníctvom prenájatého majetku na zákazníka, a následne uzatvára a vhodne klasifikuje zmluvy ako operatívny alebo finančný leasing

Odborné rozhodnutia a odhady

Ako je uvedené v bode 2.5 písm. i), Skupina plní povinnosti vyplývajúce z plnenia, ktoré sa väčšinou týka poskytovania funkčných informačných systémov zákazníkom, ktoré sa merajú na základe metódy percenta dokončenia. Táto metóda vyžaduje odhad budúcich prevádzkových peňažných tokov na posúdenie štádia dokončenia konkrétneho projektu ku každému súvahovému dňu. Percento dokončenia sa stanovuje porovnaním už vzniknutých nákladov s celkovými nákladmi plánovanými pre konkrétny projekt alebo porovnaním počtu odpracovaných dní k plánovaným dňom na projekt. Toto ocenenie a súvisiace príjmy si vyžadujú odborné rozhodnutie a odhady.

Prevádzkové príjmy v roku 2021 v porovnaní s predchádzajúcim obdobím boli takéto:

	Za rok 2021	Za rok 2020
<i>Tržby podľa produktov</i>		
Vlastný softvér a služby	250 481	238 683
Softvér a služby tretích strán	71 764	46 947
Počítačový hardvér a infraštruktúra	15 818	12 130
Celkom	338 063	297 760
<i>Tržby podľa oblastí</i>		
Bankovníctvo a financie	29 064	28 426
Podniky	204 365	174 753
Verejná správa	104 634	94 581
Celkom	338 063	297 760

Kategória "Vlastný softvér a služby" zahŕňa výnosy zo zmlúv so zákazníkmi, na základe ktorých Skupina dodáva vlastný softvér a poskytuje súvisiace služby. Tieto služby môžu byť vykonávané zamestnancami (interné zdroje) spoločnosti, ako aj subdodávateľmi (externé zdroje). Zapojenie subdodávateľov v tejto kategórii výnosov nemá žiadny vplyv na rozsah zodpovednosti alebo vzťahu medzi Skupinou a zákazníkom, ktorému bola služba poskytovaná. Rozhodnutie, či je potrebné aby boli služby pre určitý typ projektov vykonávané subdodávateľmi alebo vlastnými zamestnancami je plne v kompetencii Skupiny. Okrem toho, do tejto kategórie sú zahrnuté výnosy z poskytovania vlastných služieb pre softvér tretích strán a infraštruktúry.

Kategória "Softvér a služby tretích strán", zahŕňa výnosy z predaja licencií tretích strán, ako aj z poskytovania služieb, ktoré v dôsledku technologických či iných právnych dôvodov, musia byť vykonané subdodávateľmi (definícia sa vzťahuje na hardvér a služby softvérovej údržby, ako aj outsourcing softvérových služieb poskytovaných výrobcami).

i. Členenie tržieb segmentov podľa typu produktov

Prevádzkové výnosy (podľa typu produktov) vytvorené jednotlivými prevádzkovými segmentmi v roku 2021 a v porovnateľnom období boli takéto:

Za rok 2021	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Vlastný softvér a služby	89 730	147 369	12 817	6 335	(5 770)	250 481
Softvér a služby tretích strán	59 720	13 620	-	-	(1 576)	71 764
Hardvér a infraštruktúra	8 933	2 951	3 997	-	(63)	15 818
Prevádzkové výnosy celkom	158 383	163 940	16 814	6 335	(7 409)	338 063

Za rok 2020	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Vlastný softvér a služby	95 383	132 321	8 517	8 401	(5 939)	238 683
Softvér a služby tretích strán	37 012	10 334	-	-	(399)	46 947
Hardvér a infraštruktúra	6 275	1 854	4 027	-	(26)	12 130
Prevádzkové výnosy celkom	138 670	144 509	12 544	8 401	(6 364)	297 760

ii. Členenie tržieb segmentov podľa oblastí

Prevádzkové výnosy (podľa typu oblastí) vytvorené jednotlivými prevádzkovými segmentmi v roku 2021 a v porovnateľnom období boli takéto:

Za rok 2021	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Bankovníctvo a financie	26 126	3 209	-	1 350	(1 621)	29 064
Podniky	40 672	151 173	15 942	84	(3 506)	204 365
Verejná správa	91 585	9 558	872	4 901	(2 282)	104 634
Prevádzkové výnosy celkom	158 383	163 940	16 814	6 335	(7 409)	338 063

Za rok 2020	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Bankovníctvo a financie	24 525	3 469	-	2 113	(1 681)	28 426
Podniky	32 461	132 750	12 544	-	(3 002)	174 753
Verejná správa	81 684	8 290	-	6 288	(1 681)	94 581
Prevádzkové výnosy celkom	138 670	144 509	12 544	8 401	(6 364)	297 760

iii. Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi podľa metódy vykazovania vo výkaze ziskov a strát

	Za rok 2021 V tis. EUR	Za rok 2020 V tis. EUR
Prevádzkové výnosy vykázané v súlade s IFRS 15, z toho:	337 800	297 753
Z tovarov a služieb prevedených v určitom čase	88 787	60 564
Asseco Central Europe segment	52 348	30 478
Asseco Solutions segment	37 713	30 798
IC úpravy	(1 274)	(712)
Z tovarov a služieb prenesených v priebehu času	249 014	237 189
Asseco Central Europe segment	106 036	108 191
Asseco Solutions segment	126 150	113 711
CEIT segment	16 588	12 537
Segment ostatné	6 336	8 402
IC úpravy	(6 096)	(5 652)
Prevádzkové výnosy z operatívneho prenájmu v súlade s IFRS 16	263	7
Prevádzkové výnosy celkom	338 063	297 760

Od roku 2021 sú výnosy z prenájmu kancelárskych a skladových priestorov prezentované v prevádzkových výnosoch. V predchádzajúcich rokoch boli tieto výnosy vykázané v ostatných prevádzkových výnosoch. Údaje z predchádzajúceho roka neboli prepracované z dôvodu nízkej významnosti.

iv. Zostávajúce povinnosti plnenia

Nižšie uvedené tabuľky porovnávajú časový vývoj zostávajúcich povinností týkajúcich sa plnenia, ktoré Skupina uspokojí v nasledujúcich obdobiach:

Príjmy z už podpísaných zmlúv oceňovaných metódou percenta dokončenia (PoC), ktoré ešte neboli zaúčtované:	V tis. EUR
Rok 2022	13 984
Rok 2023	3 616
Rok 2024 a viac	49
Celkom	17 649

Zostávajúce budúce výnosy z už podpísaných zmlúv s klientmi (záväzky týkajúce sa plnenia, ktoré ešte neboli vykázané k dátumu vykazovania) pre zmluvy končiace po 31. decembri 2022	V tis. EUR
Rok 2022	3 277
Rok 2023	3 264
Rok 2024 a viac	3 449
Celkom	9 990

5.2. Prevádzkové náklady

Významné účtovné zásady

Spoločnosti v Skupine účtujú o nákladoch v zmysle účelového členenia i druhového členenia. Náklady na predané výkony sa skladajú z nákladov priamo spojených s predajom tovaru alebo vytvorením predaných služieb. Náklady na predaj zahŕňajú náklady súvisiace s distribučnými a marketingovými aktivitami Skupiny. Administratívne náklady obsahujú náklady na správu vrátane nákladov na manažment Skupiny.

COGS sú nákupné náklady na tovar a služby tretích strán (okrem outsourcingu ľudských zdrojov), ktoré sa používajú pri realizácii projektov. COGS by sa mali vykazovať v období, keď sa klientovi predáva tovar a služby tretích strán (s výnimkou COGS súvisiacich s nákupom služieb subdodávateľov v zmluvách ocenených podľa percentuálneho podielu dokončenia - COGS sa potom vykážu pri ich vzniku). Ak sa COGS týka nákupu externých služieb, ktoré sa poskytujú vo viac ako jednom účtovnom období, mali by sa vyrovnávať včas podľa účtovníctva na základe časového rozlíšenia (v každom období iba časť COGS, ktorá sa vzťahuje na služby v tomto období).

Náklady na zamestnanecké požitky zahŕňajú všetky zložky odmeňovania zamestnancov za ich pracovné nároky, nároky po skončení pracovného pomeru a nároky pri ukončení pracovného pomeru.

Okrem miezd a plátov náklady na zamestnanecké požitky zahŕňajú aj kompenzované neprítomnosti, záväzky z podielov na zisku a odmeny vyplývajúce zo systému bonusov v rámci Skupiny.

Za rok 2021 a príslušné porovnávacie obdobie boli prevádzkové náklady takéto:

Prevádzkové náklady	Za rok 2021	Za rok 2020
Náklady na predaný tovar, materiály a služby tretích strán	(80 867)	(51 913)
Zamestnanecké výhody	(131 832)	(126 399)
Odpisy a amortizácia	(16 074)	(16 107)
Služby tretích strán	(45 109)	(44 038)
Ostatné	(15 704)	(13 407)
Celkom	(289 586)	(251 864)
Náklady na predaj	(240 142)	(209 539)
Predajné náklady	(20 273)	(17 945)
Administratívne náklady	(29 171)	(24 380)
Celkom	(289 586)	(251 864)

V roku 2021 ostatné náklady zahŕňali najmä: náklady na firemné vozidlá a náklady na údržbu majetku vo výške 9 883 tis. EUR, náklady na reklamu vo výške 2 969 tis. EUR, náklady na domáce a medzinárodné služobné cesty v sume 866 tis. EUR.

i. Náklady na zamestnanecké požitky

	Za rok 2021	Za rok 2020
Mzdy	(102 318)	(98 638)
Príspevky na sociálne poistenie	(18 660)	(17 017)
Výdavky na penzijné požitky	(6 898)	(7 898)
Ostatné náklady na zamestnanecké požitky	(3 956)	(2 846)
Zamestnanecké požitky celkom	(131 832)	(126 399)

Priemerná úroveň zamestnanosti počas vykazovaného obdobia na plný úväzok, t. j. zamestnanie na plný pracovný úväzok upravené o pozície (znížené), ktoré nie sú platené spoločnosťami Skupiny (ako napríklad neplatená dovolenka, materská dovolenka atď.) s výnimkou spoločností, ktorých finančné výsledky sú vykazované v rámci iných prevádzkových činností alebo ukončených činností, avšak vrátane spoločností, ktoré vstúpili do Skupiny počas vykazovaného obdobia (vypočítané proporcionálne k obdobiu ich konsolidácie), predstavovali 8 126 osôb v porovnaní s 3 065 osobami v porovnateľnom období.

ii. Zosúladienie odpisov a amortizačných poplatkov

Nasledujúca tabuľka uvádza zosúladienie odpisových a amortizačných nákladov vykázaných vo výkaze ziskov a strát s nákladmi uvedenými v tabuľkách zmien nehnuteľností, strojov a zariadení ako aj v nehmotnom majetku:

	Pozn.	Za rok 2021	Za rok 2020
Odpisy dlhodobého majetku vyplývajúce z pohybov tabuľky nehnuteľností, strojov a zariadení	6.1	(3 566)	(3 285)
Amortizácia nehmotného majetku vyplývajúceho z tabuľky pohybov nehmotného majetku	6.2	(5 232)	(5 877)
Odpisy aktív s právom použitia vyplývajúce z tabuľky pohybov aktív s právom použitia	6.3	(7 278)	(7 050)
Zníženie odpisov v dôsledku grantov a iných		2	68
Celkové odpisy a amortizácia uvedené vo výkaze peňažných tokov		(16 074)	(16 144)

5.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady

Významné účtovné zásady

Skupina v ostatných prevádzkových činnostiach vykazuje výnosy a náklady, ktoré nesúvisia s jej prevádzkovou aktivitou v oblasti IT, vrátane prenájmu kancelárskych priestorov alebo predaja PBZ a nehmotného majetku. Výsledok týchto činností sa vykazuje v čistom vyjadrení, t. J. príjmy a náklady sa započítavajú a prezentuje sa iba zisk alebo strata.

V roku 2021 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné ostatné prevádzkové výnosy a náklady:

Ostatné prevádzkové výnosy	Za rok 2021	Za rok 2020
Zisk z predaja dlhodobého majetku	=	242
Zisk z prenájmu (operatívny lízing)	2	130
Zmeny v prenájmoch	33	94
Refakturácia	161	171
Ostatné	195	298
Celkom	391	935

Ostatné prevádzkové náklady	Za rok 2021	Za rok 2020
Strata z predaja dlhodobého majetku	(7)	=
Strata spôsobená úpravami prezentovania prenájmu	(45)	=
Dary nespriazneným osobám	(77)	(324)
Náklady z refakturácie	(157)	(175)
Ostatné	(162)	(236)
Celkom	(448)	(735)

Analýza splatnosti lízingových platieb (Skupina ako prenajímateľ formou operatívneho lízingu)

Nasledujúca tabuľka predstavuje analýzu splatnosti nediskontovaných lízingových splátok, ktoré má Skupina prijať z operatívneho lízingu (Skupina ako prenajímateľ). Operatívny lízing súvisí s prenájomom kancelárskych priestorov.

Nediskontované budúce splátky lízingu, ktoré má skupina prijať z operatívnych lízingov	tis. EUR
do 1 roka	215
od 1 do 2 rokov	215
od 2 do 3 rokov	215

od 3 do 4 rokov	215
od 4 do 5 rokov	215
nad 5 rokov	215
Celkom	1 290

5.4. Finančné výnosy a náklady

Významné účtovné zásady

Úrokové výnosy sa vykazujú vo výkaze ziskov a strát ako časovo rozlíšené počas vykazovaného obdobia. Úrokové výnosy zahŕňajú úroky z investícií do dlhových nástrojov a vklady oceňované v amortizovanej hodnote, úroky z investícií do dlhových nástrojov oceňovaných reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku, úrokov z finančného lízingu a pohľadávok z obchodného styku.

Skupinové uznané výnosy z úrokov z investícií do dlhových nástrojov a vklady ocenené v amortizovanej hodnote a úroky z investícií do dlhových nástrojov ocenených reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku použitím metódy efektívnej úrokovej miery.

V roku 2021 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné finančné výnosy:

Finančné výnosy	Za rok 2021	Za rok 2020
Úrokové výnosy z investícií do dlhových nástrojov a vklady ocenené v amortizovaných nákladoch	91	141
Úrokové výnosy z investícií do dlhových nástrojov oceňovaných reálnou hodnotou prostredníctvom OCI, finančného lízingu a pohľadávok z obchodného styku	18	115
Kurzový zisk	795	305
Zisk z precenenia a / alebo ocenenia finančného majetku vykazovaného v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát	12	62
Ostatné finančné výnosy	-	80
Finančné výnosy spolu	916	703

V roku 2021 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné finančné náklady:

Finančné náklady	Za rok 2021	Za rok 2020
Úroky z úverov, pôžičiek a dlhopisov	(250)	(228)
Úroky z lízingových nákladov	(636)	(828)
Ostatné úrokové náklady	(328)	(66)
Kurzové straty	(395)	(729)
Náklady priamo spojené s akvizíciou dcérskych spoločností	(99)	-
Strata z precenenia a / alebo ocenenia finančného majetku vykazovaného v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát	(38)	(152)
Odpis zníženia hodnoty investícií do dlhových nástrojov v zostatkovej hodnote	(9)	(200)
Finančné náklady celkom	(1 755)	(2 203)

Kladné a záporné kurzové rozdiely sú prezentované v čistých sumách (odrážajúcich prebytok pozitívnych rozdielov oproti negatívnym rozdielom alebo inak) na úrovni jednotlivých dcérskych spoločností.

5.5. Daň z príjmov právnických osôb

Významné účtovné zásady

Daň z príjmov zahŕňa daň z príjmov a odloženú daň. Splatné daňové pohľadávky a záväzky sa oceňujú v čiastke, o ktorej sa očakáva, že bude spätne získaná od daňových orgánov alebo zaplatená. Daňové sadzby a daňové zákony, ktoré sa používajú na výpočet sumy, sú tie, ktoré sú uzákonené alebo platné k dátumu vykazovania v krajinách, v ktorých Skupina pôsobí a vytvára zdaniteľné príjmy. Splatná daň z príjmov týkajúca sa položiek vykazovaných priamo vo vlastnom imaní sa vykazuje vo vlastnom imaní a nie vo výkaze ziskov a strát. Vedenie pravidelne vyhodnocuje pozície uvedené v daňových priznaniach, pokiaľ ide o situácie, v ktorých sa príslušné daňové predpisy vykladajú a v prípade potreby prijímajú ich ustanovenia.

Odložené daňové pohľadávky a odložené daňové záväzky sa vykazujú celkom ako dlhodobé a nie sú diskontované. Odložené daňové pohľadávky a odložené daňové záväzky sa kompenzujú, ak existuje právne vymožiteľné právo na započítanie bežných daňových pohľadávok voči bežným daňovým záväzkom a odložené dane sa vzťahujú na tú istú zdaniteľnú osobu a ten istý daňový orgán.

Odložené daňové pohľadávky a záväzky sa oceňujú daňovými sadzbami, ktoré sa očakávajú v roku, v ktorom sa aktívum realizuje alebo sa záväzok vyrovná, na základe daňových sadzieb (a daňových zákonov), ktoré boli prijaté alebo boli prijaté v podstate k dátumu vykazovania.

Účtovná hodnota odložených daňových pohľadávok sa prehodnocuje ku každému dátumu účtovnej závierky a znižuje sa do takej miery, že už nie je pravdepodobné, že bude k dispozícii dostatočný zdaniteľný zisk, ktorý umožní využitie celej alebo časti odloženej daňovej pohľadávky. Nerozpoznaná odložená daňová pohľadávka sa prehodnocuje k dátumu zostavenia účtovnej závierky a vykazuje sa v rozsahu, v ktorom je pravdepodobné, že budúce zdaniteľné zisky umožnia vrátenie odloženej daňovej pohľadávky. Skupina vykazuje a oceňuje majetok a záväzky vyplývajúce z bežnej dane z príjmov a odloženej dane v súlade s IAS 12 Dane z príjmov.

Odborné úsudky a odhady

Skupina posudzuje pri každom účtovnom období, či je odložená daňová pohľadávka realizovateľná.

Odložené daňové pohľadávky za nevyužitú daňovú stratu sa vykazujú v rozsahu, v akom je pravdepodobné, že bude k dispozícii zdaniteľný zisk, voči ktorému možno tieto straty využiť. Na stanovenie výšky odložených daňových pohľadávok, ktoré je možné vykázať, sa vyžaduje významný manažérsky odhad, založený na pravdepodobnom načasovaní a výške budúcich zdaniteľných ziskov spolu s budúcimi stratégiami daňového plánovania.

Vplyv položiek dane na zisk pred zdanením (bežnej a odloženej dane):

	Za rok 2021	Za rok 2020
Daň z príjmov za obdobie a úpravy minulých období	(8 238)	(9 003)
Odložená daň	(792)	793
Daň z príjmov vykázaná vo výkaze ziskov a strát	(9 030)	(8 210)

Predpisy, vzťahujúce sa k dani z pridanej hodnoty (DPH), dani z príjmov právnických osôb a dani z príjmov fyzických osôb alebo odvodov sú predmetom častých zmien, čím zbavujú daňovníka možnosti odvolať sa na zavedené predpisy a právne precedensy. Súčasne platné predpisy obsahujú nejasnosti, ktoré môžu viesť k rôznym právnym názorom, a interpretáciám predpisov a vzťahu medzi spoločnosťou a správcom daní i medzi jednotlivými subjektmi štátnej správy. Platby daní a ostatných platieb (napr. colné platby) môžu byť kontrolované štátnymi orgánmi a tie môžu uložiť pokuty a výška takýchto možných platieb býva spojená s vysokým úrokom. Sumy vykázané vo finančných výkazoch, preto môžu byť neskôr zmenené, po tom ako sú splatné dane definitívne určené príslušnými daňovými úradmi.

Prepočet dane z príjmu vychádzajúcej zo zisku pred zdanením a efektívnej daňovej sadzby použitej v Skupine:

	Za rok 2021	Za rok 2020
Zisk pred zdanením	47 581	44 596
Sadzba dane	21%	21%
Daň vypočítaná na základe sadzby dane	9 992	9 365
Zdaniteľný výnos, ktorý sa nikdy nestane účtovným výnosom	81	163
Daňovo uznané náklady, ktoré sa nikdy nestanú účtovnými nákladmi	(242)	(25)

Rozdiely daňových sadzieb medzi podnikmi v skupine	(468)	(824)
Daňovo neuznateľné náklady	315	283
Použitie daňových kreditov	(553)	(719)
Ostatné	(95)	(33)
Daň z príjmov s efektívnou sadzbou dane : 19,0% v 2021 a 18,4% v 2020	9 030	8 210

Nasledujúca tabuľka predstavuje zosúladienie zmeny odloženej daňovej pohľadávky (brutto) a záväzku (brutto) a odloženej dane vykázanej vo výkaze ziskov a strát:

Za rok 2021	Počiatočný stav	Akvizícia dcérskych spoločností (+)	Kurzové rozdiely z precenenia (+)	Konečný stav	Výkaz ziskov a strát
Odložená daňová pohľadávka, brutto	9 002	-	54	12 479	3 423
Odložený daňový záväzok, brutto	6 910	-	103	11 269	(4 256)
Zmena odloženej dane vykázaná vo Výkaze ziskov a strát					(792)
Zmena odloženej dane vykázaná v komplexnom výsledku hospodárenia					(41)

Skupina odhadla zdaniteľný príjem plánovaný v budúcnosti a dospela k záveru, že bude môcť k 31. decembru 2021 využívať odložené daňové pohľadávky vo výške 6 631 tis. EUR (5 610 tis. EUR k 31. decembru 2020).

	Za rok 2021	Za rok 2020
Odložená daňová pohľadávka	6 631	5 610
Odložený daňový záväzok	(5 420)	(3 518)
Odložená daňová pohľadávka (+) / Odložený daňový záväzok (-), netto	1 211	2 092

K 31. decembru 2021 a k 31. decembru 2020 neexistovala žiadna odložená daňová pohľadávka vyplývajúca z minulých daňových strát, ktoré Skupina nevykázala.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené informácie o odložených daňových pohrádkach a záväzkoch:

	Odložený daňový záväzok, brutto		Odložená daňová pohľadávka, brutto	
	Za rok 2021	Za rok 2020	Za rok 2021	Za rok 2020
Nehnutelnosti, stroje a zariadenia	856	518	76	32
Nehmotný majetok	1 788	2 686	317	14
Majetok s právom použitia	6 717	2 760	2	-
Finančný majetok oceňovaný v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát	-	-	-	-
Poskytnuté úvery a ostatné investície ocenené v zostatkovej hodnote	-	-	2	42
Zásoby	-	-	64	103
Náklady a príjmy budúcich období	-	-	1	-
Pohľadávky z obchodného styku	1 219	912	283	225
Rezervy	-	-	430	732
Záväzky z obchodného styku	3	4	1 839	1 438
Finančné záväzky	57	27	7 038	3 034
Ostatné záväzky	624	-	113	38
Výnosy budúcich období	-	-	1 373	1 784
Výdavky budúcich období	5	3	2	62
Nevykázané daňové straty	-	-	939	1 498
Odložený daňový záväzok, brutto	11 269	6 910	n/a	n/a

Odložená daňová pohľadávka, brutto	n/a	n/a	12 479	9 002
Opravná položka k nerealizovateľným daňovým pohľadávkam	n/a	n/a	-	-
Odložená daňová pohľadávka, netto	n/a	n/a	12 479	9 002
Odložená daňová pohľadávka/závazok, netto	5 420	3 518	6 631	5 610

5.6. Zisk na akciu

Významné účtovné zásady

Základný zisk na akciu sa vypočíta ako podiel čistého zisku po zdanení, ktorý pripadá na akcionárov Materskej spoločnosti a váženého priemeru kmeňových akcií za vykazované obdobie. Redukovaný zisk na akciu sa vypočíta ako podiel čistého zisku po zdanení, ktorý pripadá na akcie Materskej spoločnosti pre akcionárov Materskej spoločnosti a váženého priemeru kmeňových akcií za vykazované obdobie, upraveného o faktor konverzie konvertibilných dlhopisov na kmeňové akcie.

Tabuľka popisuje čistý zisk a počet akcií použitých pre výpočet základného a redukovaného zisku pripadajúceho na akciu:

	Za rok 2021	Za rok 2020
Zisk po zdanení pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	19 896	19 631
Vážený priemer počtu akcií použitý pre výpočet redukovaného zisku na akciu	21 360 000	21 360 000
Základný konsolidovaný zisk na akciu	0,93	0,92

V tomto ani v minulom roku nenastali okolnosti, ktoré by viedli k vykázaniu redukovaného zisku na akciu odlišného od základného zisku na akciu.

5.7. Informácie o vyplatených dividendách

V rokoch 2021 a 2020 Materská spoločnosť vyplatila svojim akcionárom dividendu za predchádzajúce roky.

V roku 2021 rozhodnutím riadneho valného zhromaždenia akcionárov Asseco Central Europe, a. s., bola suma 9 184 800 EUR z čistého zisku za rok 2020 alokovaná na výplatu dividendy vo výške 0,43 EUR na akciu a suma 6 485 796 EUR zostala v nerozdelenom zisku. Dátum platby bol od 3. mája 2021 do 31. decembra 2021.

V roku 2020 rozhodnutím riadneho valného zhromaždenia akcionárov Asseco Central Europe, a. s., bola suma 9 184 800 EUR z čistého zisku za rok 2019 alokovaná na výplatu dividendy vo výške 0,43 EUR na akciu a suma 5 989 047 EUR zostala v nerozdelenom zisku. Dátum platby bol od 21. mája 2020 do 31. decembra 2020.

6. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU O FINANČNEJ POZÍCII

6.1. Pozemky, budovy a zariadenia

Významné účtovné postupy

Pozemky, budovy a zariadenia sú ocenené v obstarávacej cene zníženej o všetky akumulované odpisy a prípadné straty zo zníženia hodnoty. Ku dňu ocenenia Skupina oceňuje hmotný majetok v cene, ktorá zahŕňa ich obstarávaciu cenu a akékoľvek náklady priamo súvisiace s premiestnením majetku na miesto a podmienky, ktoré sú potrebné na to, aby mohol fungovať spôsobom definovaným manažmentom. Všetky náklady vzniknuté po uvedení hmotného majetku do užívania, ako napríklad náklady na opravy a údržbu alebo prevádzkové poplatky, sú zaúčtované vo vykazovacom období, v ktorom vznikli.

K dátumu obstarania je majetok rozdelený na jednotlivé komponenty s významnou hodnotou, pre ktoré sa môže použiť odlišná doba životnosti. Generálne opravy majetku sú vykazované ako komponent majetku.

Použitá doba životnosti a zostatkové hodnoty sú predmetom prehodnotenia každý rok za účelom spresnenia výšky odpisov a táto zmena sa uplatňuje od nasledujúceho obdobia.

Hmotný majetok môže byť odúčtovaný z Výkazu o finančnej pozícii po tom, ako bol vyradený alebo ak sa neočakávajú očakávané budúce ekonomické úžitky z tohto majetku. Zisk alebo strata z vyradenia alebo predaja takéhoto majetku je daná ako rozdiel medzi prijatými plneniami a účtovnou hodnotou majetku zistenou ku dňu vyradenia a tento zisk alebo strata je účtovaná ako prevádzkový výnos alebo náklad. Zisky alebo straty z vyradenia pozemku, budovy alebo zariadení z Výkazu o finančnej pozícii (zistené ako rozdiel medzi čistými tržbami z predaja a účtovnou hodnotou vyradeného majetku) sú vykázané ako zisk alebo strata za účtovné obdobie, v ktorom vyradenie nastalo.

Nedokončené investície spojené s obstarávaným hmotným majetkom alebo hmotným majetkom obstarávaným vlastnou činnosťou sú vykázané v obstarávacích cenách alebo nákladoch na výrobu znížených o prípadné opravné položky. Tento hmotný majetok sa neodpisuje, kým nie je dokončený a zaradený do používania.

Zníženie hodnoty hmotného majetku

Ku každému dátumu vykazovania skupina posúdi, či existuje nejaký náznak, že by mohlo dôjsť k zníženiu hodnoty hmotného majetku. Ak existujú takéto indikácie a je potrebné vykonať testy na zníženie hodnoty, skupina odhaduje spätné získateľnú sumu majetku alebo jednotky generujúcej peňažné prostriedky, do ktorej bol majetok priradený. Straty zo zníženia hodnoty sú vykázané ako súčasť prevádzkových nákladov.

Náklady na prijaté úvery a pôžičky

Skupina kapitalizuje náklady na prijaté úvery a pôžičky, ktoré priamo súvisia s nadobudnutím, skonštruovaním alebo s výrobou oprávneného aktíva ako súčasti obstarávacej ceny tohto majetku. Náklady na prijaté úvery a pôžičky predstavujú náklady, ktorým by sa zabránilo, keby neboli vynaložené výdavky na oprávnené aktíva. Všetky ostatné náklady na prijaté úvery a pôžičky sa vykazujú ako náklady v období, s ktorým súvisia.

Odborné úsudky a odhady

Ku každému dátumu vykazovania skupina posúdi, či existuje objektívna indikácia, že môže dôjsť k zníženiu hodnoty hmotného majetku. Odpisy sa zvyčajne zaúčtujú do výkazu ziskov a strát rovnomerne počas doby použiteľnosti. Odpisová sadzba sa stanovuje na základe ekonomickej životnosti majetku. V danom roku nedošlo k významným zmenám v určení odpisových sadzieb v Skupine.

Čistá účtovná hodnota pozemkov, budov a zariadení počas obdobia 12 mesiacov končiaceho 31.12.2021 a v predchádzajúcom období sa zmenila v súvislosti s týmito transakciami:

Za rok 2021	Pozemky a budovy	Počítače a kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný hmotný majetok	Obstarávaný hmotný majetok	Spolu
Zostatková hodnota pozemkov, budov a stavieb k 1.1.2021	7 289	3 607	3 774	623	1 178	16 471
Prírastky, z toho:	970	2 956	970	579	2 222	7 697
Nákup a technické zhodnotenie	37	1 378	493	237	2 222	4 367
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-
Lízingy (nákup aktív, ktoré boli predtým predmetom lízingu)	-	-	116	-	-	116
Prevod z obstarávaného hmotného majetku	933	1 578	361	342	-	3 214
Úbytky, z toho:	(347)	(1 745)	(1 347)	(434)	(3 214)	(7 087)
Odpisy za obdobie	(344)	(1 723)	(1 265)	(234)	-	(3 566)
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-

Vyradenie a likvidácia	(3)	(22)	(82)	(200)	-	(307)
Prevod z obstarávaného hmotného majetku	-	-	-	-	(3 214)	(3 214)
Ostatné	-	-	-	-	-	-
Ostatné zmeny (+/-)	-	-	-	-	(25)	(25)
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	16	4	55	(14)	(2)	59
Zostatková cena k 31.12.2021	7 928	4 822	3 452	754	159	17 115

Za rok 2020	Pozemky a budovy	Počítače a kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný hmotný majetok	Obstarávaný hmotný majetok	Spolu
Zostatková hodnota pozemkov, budov a stavieb k 1.1.2020	6 763	3 802	3 181	577	248	14 571
Prírastky, z toho:	785	1 604	2 125	240	2 167	6 921
Nákup a technické zhodnotenie	137	1 143	785	186	2 167	4 418
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-
Lízingy (nákup aktív, ktoré boli predtým predmetom lízingu)	-	-	1 247	54	-	1 301
Prevod z obstarávaného hmotného majetku	648	461	93	-	-	1 202
Úbytky, z toho:	(245)	(1 679)	(1 403)	(220)	(1 202)	(4 749)
Odpisy za obdobie	(245)	(1 670)	(1 192)	(178)	-	(3 285)
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-
Vyradenie a likvidácia	-	(9)	(211)	-	-	(220)
Prevod z obstarávaného hmotného majetku	-	-	-	-	(1 202)	(1 202)
Ostatné	-	-	-	(42)	-	(42)
Ostatné zmeny (+/-)	-	-	-	(7)	-	(7)
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	(14)	(120)	(129)	33	(35)	(265)
Zostatková cena k 31.12.2020	7 289	3 607	3 774	623	1 178	16 471

6.2. Nehmotný majetok

Významné účtovné postupy

Nehmotný majetok obstaraný samostatne je oceňovaný vo výške obstarávacích nákladov. Nehmotný majetok obstaraný v rámci podnikovej kombinácie je oceňovaný reálnou hodnotou ku dňu akvizície. Po prvotnom ocenení sa o nehmotnom majetku účtuje vo výške obstarávacích nákladov ponížených o kumulované odpisy a opravné položky.

Skupina prezentuje v samostatných kategóriách finálne produkty projektov (kategória Aktivované náklady na výskum a vývoj) a produkty ktoré ešte nie sú dokončené (kategória - Nehmotný majetok nezaradený do používania). Náklady na vývoj na individuálny projekt, sa môžu rozpoznať ako nehmotné aktívum, keď je Skupina schopná preukázať: (i) možnosť technického dokončenia nehmotného majetku tak, že ho bude možné využívať alebo predat; (ii) zámer dokončiť nehmotný majetok a schopnosť majetok využiť alebo predat; (iii) schopnosť predat alebo riadne využívať nehmotný majetok; (iv) spôsob, akým bude nehmotný majetok vytvárať pravdepodobné ekonomické úžitky; (v) dostupnosť technických, finančných a iných zdrojov pre dokončenie nehmotného majetku a jeho predaj; (vi) možnosť spoľahlivého ocenenia výdavkov súvisiacich s nehmotným majetkom počas jeho vývoja.

Náklady na výskum a vývoj tvorí súčet všetkých výdavkov vzniknutých od okamihu, kedy nehmotný majetok prvýkrát splnil vyššie uvedené kritériá. Výdavky vzniknuté pred týmto okamihom nemôžu byť aktivované. Náklady na výskum a vývoj sú tvorené nákladmi na výrobu, produkciu a všetkými ostatnými nákladmi, ktoré sú potrebné na to, aby bol majetok schopný prevádzky.

Až do ukončenia vývojových prác, kumulované náklady priamo súvisiace s vývojovými prácami sú účtované ako "Nehmotný majetok nezaradený do používania". Po ukončení vývojových prác, sú „výsledky vývojových prác“ preradené do kategórie "Aktivované náklady na výskum a vývoj" a od tohto momentu Skupina majetok odpisuje. Po prvotnom ocenení vytvoreného softvéru, je aplikovaný nákladový model, ktorý vyžaduje vykazovanie majetku v obstarávacích cenách znížených o oprávky a opravné položky.

Doba používania nehmotného majetku je stanovená ako určitá alebo neurčitá. Nehmotné aktíva s určitou dobou životnosti sú odpisované rovnomerne počas doby používania a ich účtovná hodnota je pravidelne testovaná na

znehodnotenie. Doby používania, ktoré sú základom na určenie odpisových sadziieb, sa preverujú na konci každého obdobia, ku ktorému sa robí účtovná závierka. Akékoľvek zmeny v dobe životnosti a odpisových skupín nehmotného majetku sú považované za zmenu v účtovných dohadoch. Odpisy nehmotného majetku s určitou dobou používania sú účtované na ťarchu účtu ziskov a strát.

Odpisovaný nehmotný majetok je odpisovaný rovnomerným odpisom.

Nehmotný majetok s neurčitou dobou životnosti sa neodpisuje a je každoročne testovaný na zníženie hodnoty a to osobitne alebo na úrovni jednotky generujúcej peňažné prostriedky. Odhad doby použiteľnosti tohto majetku je prehodnocovaný ročne s cieľom určiť, či sú splnené predpoklady neurčitej životnosti majetku. Ak tieto predpoklady nie sú splnené, tak sa zmení doba životnosti z neurčitej na určitú v závislosti od budúcej situácie.

Všetky výnosy a náklady spojené s vyradením nehmotného majetku z Výkazu o finančnej pozícii (vypočítané ako rozdiel medzi výnosom z predaja takéhoto majetku a jeho zostatkovou účtovnou hodnotou), sú vykázané vo Výkaze ziskov a strát v tom období, v ktorom vyradenie nastalo.

Odborné úsudky a odhady

Amortizácia sa obvykle zaúčtuje do výkazu ziskov a strát rovnomerne počas doby životnosti majetku. Sadzba odpisovania je stanovená na základe ekonomickej životnosti majetku. V roku 2021 nedošlo k významným zmenám v odpisových sadzbách v rámci Skupiny.

Dlhodobé nehmotné aktíva

K 31.12.2021 bola zostatková cena dlhodobého nehmotného majetku, ktorý vznikol z akvizícií dcérskych spoločností vo výške 2 428 tis. EUR (2020: 3 090 tis. EUR). Nehmotné aktíva sa skladajú z viacerých kategórií aktív, napríklad zákazníckych kontraktov a zákazníckych vzťahov, softvéru a licencií nadobudnutých pri akvizícii dcérskych spoločností. Zákaznícke kontrakty a zákaznícke vzťahy, softvér a licencie boli pri kúpe podielov ocenené v reálnej hodnote. Reálna hodnota bola odhadnutá oceňovacími metódami, ktoré vyžadujú odhad budúceho peňažného toku plynúceho z týchto aktív, úrokovej sadzby pre výpočet súčasnej hodnoty budúcich peňažných tokov plynúcich z týchto aktív, zostatkovej hodnoty alebo reprodukčnej obstarávacej ceny, rovnako ako aj ich predpokladanej životnosti a zostatkovej doby životnosti.

Náklady na interne generované aktíva

Náklady na nehmotné aktíva vytvorené internými kapacitami sa vykazujú a kapitalizujú v súlade s účtovnými zásadami skupiny. Stanovenie momentu, kedy obstarávacia cena spĺňa podmienky na uznanie, závisí od kvalifikovaného odhadu manažmentu, či je technicky možné dokončenie nehmotného majetku tak, že bude k dispozícii na použitie alebo predaj a že majetok bude vytvárať pravdepodobné budúce ekonomické úžitky. Tento okamih sa dosiahne dokončením stanoveného mílnika v projekte.

Čistá účtovná hodnota nehmotného majetku počas obdobia 12 mesiacov končiaceho 31.12.2021 a v porovnaní s predchádzajúcim obdobím sa zmenila v súvislosti s týmito transakciami:

Za rok 2021	Aktivované náklady na vývoj	Náklady na prebiehajúci vývoj nezaradený do používania	Softvér, patenty a licencie	Nehmotný majetok identifikovaný ako súčasť procesu PPA	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2021	7 395	2 926	4 070	3 090	17 481
Prírastky, z toho:	3 981	6 726	796	-	11 503
Nákup	-	-	796	-	796
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	6 726	-	-	6 726
Prevod z nákladov na prebiehajúci vývoj	3 981	-	-	-	3 981
Úbytky, z toho:	(3 474)	(3 981)	(1 096)	(664)	(9 215)
Odpisy za obdobie	(3 474)	-	(1 094)	(664)	(5 232)
Vyradenie a likvidácia	-	-	(2)	-	(2)
Prevod do aktivovaných nákladov na vývoj	-	(3 981)	-	-	(3 981)
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	-	(465)	-	(465)
Zmena vykazovania	60	-	(60)	-	-
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	35	(27)	2	2	12
Zostatková cena k 31.12.2021	7 997	5 644	3 247	2 428	19 316

Na základe podrobnej analýzy nákladov na rozvojové projekty, ktoré prebiehajú, sa manažment materskej spoločnosti domnieva, že účtovná hodnota nákladov na prebiehajúce rozvojové projekty nepresahuje späťne získateľnú sumu z nich plynúcu.

Za rok 2020	Aktivované náklady na vývoj	Náklady na prebiehajúci vývoj nezaradený do používania	Softvér, patenty a licencie	Nehmotný majetok identifikovaný ako súčasť procesu PPA	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2020	7 454	2 993	4 223	3 928	18 598
Prírastky, z toho:	3 929	4 233	1 417	-	9 579
Nákup	-	-	1 417	-	1 417
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	4 233	-	-	4 233
Prevod z nákladov na prebiehajúci vývoj	3 929	-	-	-	3 929
Úbytky, z toho:	(3 547)	(4 075)	(1 556)	(794)	(9 972)
Odpisy za obdobie	(3 547)	-	(1 536)	(794)	(5 877)
Vyradenie a likvidácia	-	(146)	(20)	-	(166)
Prevod do aktivovaných nákladov na vývoj	-	(3 929)	-	-	(3 929)
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	-	-	-	-
Zmena vykazovania	-	-	40	-	40
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	(441)	(225)	(54)	(44)	(764)
Zostatková cena k 31.12.2020	7 395	2 926	4 070	3 090	17 481

6.3. Aktíva s právom na použitie

Významné účtovné postupy

V súlade s IFRS 16 je zmluva lízingom alebo obsahuje lízing, ak poskytuje právo kontrolovať používanie identifikovaného majetku počas časového obdobia výmenou za protihodnotu. Právo na kontrolu použitia sa prevádza na základe zmluvy, ak nájomca má právo na obidve z nasledujúcich možností:

- získať v podstate všetky ekonomické výhody z používania identifikovaného majetku; a
- riadiť použitie identifikovaného majetku.

Skupina všetky práva vyplývajúce z dohôd o prenájme, nájme alebo použití (vrátane užívania pozemkov), ktoré spĺňajú uvedenú definíciu, preto zmerala a vykázala vo svojom konsolidovanom výkaze o finančnej situácii na samostatnom riadku nazvanom aktíva s právom na použitie (predstavujúce podkladové aktíva).

Vyššie uvedené zásady identifikácie lízingov skupina uplatňuje od dátumu prijatia štandardu; Skupina však využila praktický prostriedok povolený podľa IFRS 16, aby prehodnotila, či je zmluva lízingom alebo či obsahuje lízing k dátumu prvotného uplatnenia v súvislosti so zmluvami, ktoré boli uzatvorené pred dátumom prvotného uplatňovania nového štandardu.

Počiatkové vykázanie a ocenenie majetku s právom použitia

V prípade zmlúv identifikovaných ako lízing vykazuje Skupina práva na používanie k dátumu začatia lízingu (t. j. dátum, keď je predmet lízingu k dispozícii na použitie Skupinou).

Aktíva s právom na použitie sa prvotne vykazujú v obstarávacej cene.

Náklady na majetok na použitie zahŕňajú: sumu počiatkového ocenenia záväzku z prenájmu; všetky nájomné platby uskutočnené k dátumu začatia alebo pred ním, mínus všetky prijaté nájomné stimuly; akékoľvek počiatkové priame náklady, ktoré vznikli nájomcovi; a odhad nákladov, ktoré vzniknú nájomcovi pri demontáži a odstránení podkladového aktíva.

Následné ocenenie majetku s právom použitia

Skupina oceňuje majetok z používania s použitím nákladového modelu, ktorý je v obstarávacej cene zníženej o oprávky a straty zo zníženia hodnoty a upravený o prípadné prehodnotenie lízingového záväzku (t.j. úpravy, pri ktorých sa nemusi účtovať ako o samostatnom nájme).

Skupina odpisuje majetok na použitie v zásade použitím rovnomernej metódy. Ak prenajíateľ prevedie vlastníctvo podkladového aktíva na Skupinu do konca doby lízingu alebo ak náklady na majetok z použitia reflektujú, že Skupina uplatní kúpnu opciu, Skupina odpisuje majetok na použitie od dátumu začiatku lízingu do konca doby použiteľnosti podkladového aktíva. V opačnom prípade Skupina odpisuje majetok na použitie od dátumu začiatku lízingu do skoršieho z dátumov - konca doby použiteľnosti majetku na použitie alebo do konca doby lízingu.

Skupina uplatňuje ustanovenia IAS 36 „Zníženie hodnoty majetku“, aby určila, či došlo k zníženiu hodnoty majetku na použitie.

Odborné úsudky a odhady

Skupina uplatňuje ustanovenia IAS 36 „Zníženie hodnoty majetku“, aby určila, či došlo k zníženiu hodnoty práva na používanie. Skupina posudzuje k dátumu zostavenia účtovnej závierky, či existuje objektívny náznak možného zníženia hodnoty majetku z používania. Okrem toho kľúčový personál vedenia účtovných jednotiek v rámci Skupiny profesionálne posudzuje nájomné zmluvy uzatvorené na dobu neurčitú s cieľom určiť najpravdepodobnejšie podmienky prenájmu.

Čistá účtovná hodnota nehmotného majetku sa za obdobie dvanástich mesiacov končiacich sa 31. decembra 2021 a v porovnateľnom období zmenila v dôsledku nasledujúcich transakcií:

12 mesiacov končiacich 31.12.2021	Pozemky a stavby	Počítače a ostatné kancelárske zariadenia	Dopravné prostriedky	Ostatné hmotné aktíva	Celkom
Zostatková hodnota aktív s právom použitia k 1. januáru 2021	21 125	372	3 768	88	25 353
Prírastky, z čoho:	21 310	176	1 422	82	22 990
Nové lízingové kontrakty	20 099	176	1 422	82	21 779
Zmeny existujúcich lízingových kontraktov (predĺženie doby lízingu, zmena úrokovej sadzby)	851	-	-	-	851
Prírastky vyplývajúce zo zmeny variabilných úrokových sadzieb a indexov (napr. Inflácia)	360	-	-	-	360
Ostatné	-	-	-	-	-
Úbytky, z čoho:	(6 996)	(227)	(1 520)	(49)	(8 792)
Odpisy za vykazované obdobie	(5 619)	(227)	(1 385)	(47)	(7 278)
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-
Ukončenie kontraktov (pred koncom doby lízingu)	-	-	-	(2)	(2)
Zmeny existujúcich lízingových kontraktov (skrátene doby lízingu, zmena úrokovej sadzby)	(1 375)	-	-	-	(1 375)
Nákup podkladových aktív	-	-	(116)	-	(116)
Other	(2)	-	(19)	-	(21)
Zmena v prezentácií					-
Kurzové rozdiely pri prepočte zahraničných operácií	162	-	(18)	-	144
Zostatková hodnota aktív s právom použitia k 31. decembru 2021	35 601	321	3 652	121	39 695

12 mesiacov končiacich 31.12.2020	Pozemky a stavby	Počítače a ostatné kancelárske zariadenia	Dopravné prostriedky	Ostatné hmotné aktíva	Celkom
Zostatková hodnota aktív s právom použitia k 1. januáru 2020	19 695	218	4 496	104	24 513
Prírastky, z čoho:	9 872	410	2 274	92	12 648
Nové lízingové kontrakty	5 926	410	2 274	92	8 702
Zmeny existujúcich lízingových kontraktov (predĺženie doby lízingu, zmena úrokovej sadzby)	3 592	-	-	-	3 592
Prírastky vyplývajúce zo zmeny variabilných úrokových sadzieb a indexov (napr. Inflácia)	293	-	-	-	293
Ostatné	61	-	-	-	61
Úbytky, z čoho:	(7 678)	(256)	(2 818)	(108)	(10 860)
Odpisy za vykazované obdobie	(5 169)	(256)	(1 571)	(54)	(7 050)
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-
Ukončenie kontraktov (pred koncom doby lízingu)	(245)	-	-	-	(245)
Zmeny existujúcich lízingových kontraktov (skrátene doby lízingu, zmena úrokovej sadzby)	(2 264)	-	-	-	(2 264)
Nákup podkladových aktív	-	-	(1 247)	(54)	(1 301)
Zmena v prezentácií					
Kurzové rozdiely pri prepočte zahraničných operácií	(764)	-	(184)	-	(948)
Zostatková hodnota aktív s právom použitia k 31. decembru 2020	21 125	372	3 768	88	25 353

6.4. Goodwill

Významné účtovné postupy

Goodwill sa prvotne oceňuje obstarávacou cenou, čo je prebytok súčtu prevedenej protihodnoty a sumy vykazanej pre nekontrolujúce podiely, a predchádzajúce podiely nad hodnotou identifikovateľných nadobudnutých aktív a prevzatých záväzkov. V prípade, že reálna hodnota nadobudnutých čistých aktív prekročí celkovú úhradu, Skupina prehodnocuje, či správne identifikovala všetky nadobudnuté aktíva a všetky prevzaté záväzky a overuje postupy použité pri ohodnotení súm, ktoré sa majú vykázat ku dňu akvizície. V prípade, že výsledok prehodnotenia stále vedie k prebytku reálnej hodnoty nadobudnutých čistých aktív nad sumou celkovej prevedenej protihodnoty, potom výnos sa vykazuje v hospodárskom výsledku. V momente akvizície je goodwill alokovaný na jednotky generujúce peňažné toky (z angl. cash generating unit, ďalej len „CGU“) alebo na skupinu jednotiek generujúcich peňažné toky, ktorým akvizícia prináša ekonomické úžitky. Každá CGU, ku ktorej je goodwill alokovaný by mala: (i) predstavovať najnižšiu možnú úroveň v rámci Skupiny, na ktorej je goodwill sledovaný pre účely interného riadenia; a (ii) nesmie byť väčšia ako prevádzkový segment podľa IFRS 8 - Prevádzkové segmenty. Po prvom ocenení sa goodwill vykazuje v obstarávacej cene zníženej o straty zo znehodnotenia. Manažment Materskej spoločnosti pravidelne vykonáva test na znehodnotenie goodwillu na ročnej báze (vždy k 31.12.), alebo vtedy, keď sa zistia skutočnosti, ktoré môžu indikovať jeho možné znehodnotenie. Goodwill sa neodpisuje.

Zníženie hodnoty goodwillu sa určí na základe odhadu spätne ziskateľnej hodnoty CGU, ku ktorej bol goodwill priradený. V prípade, že spätne ziskateľná hodnota CGU je nižšia ako jej účtovná hodnota, musí Skupina účtovať o opravnej položke. Opravná položka zo zníženia hodnoty goodwillu sa účtuje ako finančný náklad.

Ak goodwill tvorí súčasť jednotky generujúcej peňažné prostriedky a časť aktivít v rámci tejto jednotky sa vyraduje, goodwill spojený s vyradovanými aktivitami je zahrnutý do zostatkovej hodnoty tejto časti podniku a tvorí súčasť zisku alebo straty z vyradenia. Vyradovaný goodwill je v tomto prípade ocenený na základe pomeru hodnôt vyradenej aktivity a časti ponechanej jednotke generujúcej peňažné prostriedky.

Pre účely testovania znehodnotenia je goodwill alokovaný Skupinou nasledovne:

- na skupiny jednotiek generujúcich peňažné toky, ktoré predstavujú prevádzkový segment; alebo
- na jednotlivé dcérske spoločnosti.

	K 31.12.2021	K 31.12.2020
Segment Asseco Central Europe	25 714	24 707
Asseco Central Europe (Slovensko) - ISZP, MPI	1 075	1 075
Asseco Central Europe (Česká republika)	19 195	18 188
Exe	1 421	1 421
DWC	4 023	4 023
Segment Asseco Solutions	86 933	87 005
Asseco Solutions (Slovensko)	7 649	7 649
Asseco Solutions (Nemecko)	16 795	16 795
Asseco Solutions (Česká republika)	7 217	6 837
Asseco Business Solutions S.A.	55 272	55 724
Segment CEIT	5 441	5 441
Skupina CEIT	5 441	5 441
Segment Ostatné	5 548	5 629
Asseco Central Europe Magyarorszag	5 548	5 629
Celkom goodwill	123 636	122 782

Počas obdobia dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2021 nastali nasledovné zmeny v goodwill-e (nasledujúca tabuľka obsahuje len zmeny):

Goodwill alokovaný na segmenty:	Goodwill na začiatku obdobia (prepracované)	Kurzové rozdiely (+/-)	Goodwill na konci obdobia
Segment Asseco Central Europe	24 707	1 007	25 714
Segment Asseco Solutions	87 005	(72)	86 933
Segment CEIT	5 441	-	5 441
Segment Ostatné	5 629	(81)	5 548
Celkom	122 782	854	123 636

Zmena goodwillu počas roka končiaceho sa 31. decembra 2021 bolo spôsobené kurzovými rozdielmi.

6.5. Test na znehodnotenie

Významné účtovné postupy

V súlade s účtovnou politikou Skupiny manažment materskej spoločnosti vykonávala k 31. decembru test na znehodnotenie pre: (i) jednotky vytvárajúce peňažné prostriedky, ku ktorým je goodwill priradený, (ii) kapitalizované náklady na nedokončené výskumné a vývojové projekty, (iii) a nehmotný majetok s neohraničenou životnosťou.

Ku každému dňu zostavenia účtovnej závierky Skupina prehodnocuje, či neexistujú indikátory zníženia hodnoty majetku. Ak existujú nejaké indikátory zníženia hodnoty majetku alebo ak sa vyžaduje ročné testovanie zníženia hodnoty majetku, Skupina odhadne spätne ziskateľnú hodnotu. Spätne ziskateľná hodnota je vyššia z hodnôt: reálnej hodnoty majetku alebo jednotky generujúcej peňažné prostriedky (CGU) zníženej o náklady na likvidáciu, a hodnoty z využívania tohto majetku. Ak je účtovná hodnota majetku alebo CGU vyššia ako jeho spätne ziskateľná hodnota, je majetok považovaný za znehodnotený o je znížená na jeho spätne ziskateľnú hodnotu.

Pri posudzovaní hodnoty z použitia, odhadované budúce peňažné toky sú diskontované na svoju súčasnú hodnotu použitím diskontnej sadzby pred zdanením, ktorá odráža aktuálne trhové hodnotenie časovej hodnoty peňazí a rizik

špecifických pre daný majetok. Pri stanovení reálnej hodnoty zníženej o náklady na likvidáciu sa berú do úvahy aj súčasné trhové transakcie. Pokiaľ žiadne takéto transakcie nemôžu byť identifikované, je použitý vhodný model ocenenia. Tieto výpočty sú potvrdené okrem iného aj kótovanými cenami akcií za verejne obchodované spoločnosti alebo inými dostupnými ukazovateľmi reálnej hodnoty.

Skupina vychádza pri teste na zníženie hodnoty z detailných plánov a výhľadov, ktoré sú pripravované samostatne pre každú jednotku generujúcu peňažné prostriedky, ku ktorej je majetok alokovaný. Tieto plány a výhľady sú vo všeobecnosti pripravované na obdobie 5 rokov. Pre dlhšie obdobia sa odhaduje dlhodobá miera rastu pre účely výpočtu budúcich peňažných tokov po piatom roku.

Odborné úsudky a odhady

Vždy, keď sa vykoná test na zníženie hodnoty, je potrebné odhadnúť hodnotu z využívania jednotky alebo jednotky generujúcej peňažné prostriedky (CGU), do ktorej sa priradí goodwill alebo nehmotný majetok.

Dcérske spoločnosti, ktorých akcie sú kótované na burze

V prípade jednotiek generujúcich peňažné toky, ktoré tvoria spoločnosti alebo skupiny spoločností kótované na aktívnom trhu, spätne získateľná hodnota sa môže rovnať trhovej hodnote (t. j. kapitalizácii na akciovom trhu) spoločnosti/skupiny alebo jej využiteľnej hodnote, podľa toho, ktorá hodnota je vyššia. Preto v prípade jednotiek generujúcich peňažné toky, ktoré tvoria spoločnosti alebo skupiny spoločností kótovaných na aktívnom trhu, sa testovanie na zníženie hodnoty vykonalo v dvoch etapách. Po prvé, účtovná hodnota jednotky generujúcej peňažné toky bola porovnaná s jej trhovou hodnotou (kapitalizácia na akciovom trhu). Ak trhovú hodnotu prevýšila účtovnú hodnotu, jednotka generujúca peňažné toky sa nepovažovala za znehodnotenú. V opačnom prípade bola využiteľná hodnota takejto jednotky generujúcej peňažné toky odhadnutá na základe modelu diskontovaného voľného peňažného toku pre firmu (the model of discounted free cash flow to firm - FCFF).

Spoločnosti alebo skupiny spoločností v rámci skupiny Asseco Enterprise Solutions kótované na aktívnom trhu zahŕňajú spoločnosť Asseco Business Solutions S.A. (kótovanú na Varšavskej burze cenných papierov). Nižšie uvedená tabuľka porovnáva trhovú hodnotu (vypočítanú ako priemerná cena akcií za posledný štvrtrok) uvedenej jednotky generujúcej peňažné toky voči jej účtovnej hodnote k 31. decembru 2021:

31.12.2021	Asseco Business Solutions S.A. tis. EUR
Zostatková hodnota CGU	75 934
Trhová kapitalizácia	315 506
Kladný (+)/záporný (-) rozdiel medzi trhovou a účtovnou hodnotou	239 572

Dcérske spoločnosti, ktorých akcie nie sú kótované na aktívnom trhu

V súlade s politikou skupiny každoročne k 31. decembru vykonáva manažment materskej spoločnosti test na znehodnotenie goodwillu na ročnej báze. Goodwill je alokovaný na jednotky generujúce peňažné toky (z angl. cash generating unit, ďalej len „CGU“) alebo na skupinu jednotiek generujúcich peňažné toky, ktorým plynú ekonomické úžitky.

Pre každý test znehodnotenia goodwillu je potrebné odhadovať spätne získateľnú hodnotu jednotky generujúcej peňažné toky alebo na skupinu jednotiek generujúcich peňažné toky ku ktorým je goodwill alokovaný. Test na znehodnotenie zahŕňa stanovenie ich hodnoty z používania použitím modelu diskontovaného voľného peňažného toku pre vlastníkov a veriteľov (z angl. free cash flow to firm, ďalej len „FCFF“).

Pri výpočte hodnoty z používania CGU alebo skupiny CGU, ktoré sú tvorené jednotlivými dcérskymi spoločnosťami, boli prijaté tieto predpoklady:

- pre každú dcérsku spoločnosť boli analyzované tzv. obchodné jednotky, ktoré po poskladaní vytvoria rozpočet a forecasty celej dcérskej spoločnosti;
- detailné prognózy pre obdobie 5 rokov, pre ktoré bol modelovaný rast peňažných tokov ako aj s prihliadnutím na nulový nárast v nasledujúcich rokoch;
- predpokladané zvýšenia peňažných tokov závisia od stratégie celej Skupiny a taktických plánov jednotlivých spoločností. Taktiež zohľadňujú podmienky na jednotlivých trhoch podľa regiónov a odvetví a odrážajú súčasné aj potenciálne objednávkové portfóliá;

- prognózy zahraničných dcérskych spoločností predpokladajú rast tržieb v ich funkčných menách;
- diskontné sadzby uplatňované vo výpočte sa rovnali priemerným váženým nákladom kapitálu pre CGU. Jednotlivé komponenty diskontnej sadzby boli stanovené s prihliadnutím na trhové hodnoty bezrizikových výnosových mier, koeficientu beta odrážajúceho kapitálovú štruktúru, rovnako ako aj očakávaného výnosu trhu.

Vykonaný test na znehodnotenie, ktorý zahŕňal odhad použiteľnej hodnoty aplikovaním modelu diskontovaných voľných peňažných tokov do spoločnosti (discounted free cash flow to firm - FCFF) indikoval, že použiteľná hodnota CGU alebo skupiny CGU je vyššia ako jej účtovná hodnota. Test znehodnotenia indikoval, že nie je potrebné, aby k 31.12.2021 Materská spoločnosť vykazovala odpis v CGU v dôsledku znehodnotenia.

Analýza citlivosti

Okrem testov na znehodnotenie goodwillu k 31.12.2021, manažment Skupiny vykonal aj analýzu citlivosti. Na základe nej zisťoval, ako veľmi by sa mohli vybrané parametre použité v modeli zmeniť, aby odhadovaná hodnota použitia jednotiek generujúcich peňažné toky sa rovnala ich účtovnej hodnote. Analýza citlivosti skúmala vplyv zmeny faktorov ovplyvňujúcich spätne ziskateľnú hodnotu peňažotvornej jednotky (CGU) za predpokladu, že ostatné faktory zostanú nezmenené a to nasledovne:

- nominálna diskontná sadzba za zostatkové obdobie, t. j. peňažné toky generované po roku 2026;
- zmeny v zloženej ročnej miere rastu voľných peňažných tokov v období prognózy, teda v rokoch od 2022 do 2026.

Výsledky vykonanej analýzy citlivosti sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	Účtovná hodnota CGU EUR tis.	Diskontná sadzba		Zložená ročná miera rastu voľných peňažných tokov	
		použitá v modeli pre zostatkové obdobie %	marginálna %	použitá v modeli pre zostatkové obdobie %	marginálna %
<i>CGU pozostávajú z nasledovných spoločností alebo skupín spoločností</i>					
Asseco Central Europe (Slovensko) – MPI	42 602	6,1%	∞	2,4%	-37,5%
Asseco Central Europe (Slovensko) – ISZP	10 316	6,1%	∞	-1,7%	-68,9%
Asseco Central Europe (Česká Republika)	36 187	9,0%	23,5%	5,3%	-9,3%
Asseco Solutions (Slovensko, Česká republika, Nemecko)	48 582	5,9%	∞	-1,3%	-49,7%
Asseco Central Europe Magyarország (Maďarsko)	10 527	12,7%	38,1%	23,2%	6,8%
Exe	2 600	7,9%	∞	-20,0%	N/A
CEIT	24 565	6,4%	9,3%	N/A	N/A
DWC	8 452	7,9%	13,5%	7,7%	-5,9%

∞ - znamená, že zostatková diskontná sadzba pre hodnota je väčšia ako 100%.

6.6. Investície v pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch

Významné účtovné postupy

Investície v pridružených spoločnostiach

Pridružená spoločnosť je subjekt, v ktorom má Skupina podstatný vplyv. Podstatný vplyv je právomoc podieľať sa na finančných a prevádzkových rozhodnutiach v spoločnosti, do ktorej Skupina investovala, nie je to ale kontrola nad týmito rozhodnutiami.

Investície Skupiny v pridružených spoločnostiach sa účtujú metódou vlastného imania. Podľa metódy vlastného imania investície do pridruženého podniku sa prvotne vykážu v obstarávacej cene. Účtovná hodnota investície je následne upravená tak, aby odrážala zmeny v podiele Skupiny na čistých aktívach pridruženého podniku od dátumu akvizície.

Výkaz ziskov a strát odráža podiel Skupiny na výsledku hospodárenia pridruženého podniku. Akákoľvek zmena v Komplexnom výkaze ziskov a strát týchto spoločností je prezentovaná ako súčasť Komplexného výkazu ziskov a strát Skupiny.

Účtovná závierka pridruženého podniku sa pripravuje za rovnaké účtovné obdobie ako pre Skupinu. Ak je to nevyhnutné, je účtovná závierka upravená tak, aby použité účtovné postupy boli v súlade so skupinovými.

Po aplikácii metódy vlastného imania Skupina zisťuje, či je nutné zaúčtovať znehodnotenie svojej investície v pridruženom podniku. Vždy k 31.12 Skupina posudzuje, či neexistujú objektívne dôvody na to, aby bola investícia do pridruženého podniku znehodnotená. Ak existujú takéto dôvody, Skupina vyčíslí výšku znehodnotenia - opravnú položku ako rozdiel medzi spätne získateľnou hodnotou pridruženého podniku a jeho účtovnou hodnotou. Skupina účtuje o opravnej položke ako o náklade v položke Výkazu ziskov a strát.

Pri strate významného vplyvu v pridruženej spoločnosti Skupina oceňuje a účtuje o ponechanej investícii v reálnej hodnote. Akýkoľvek rozdiel medzi účtovnou hodnotou pridruženého podniku pri strate podstatného vplyvu a reálnou hodnotou ponechanej investície ako aj výnosy z predaja sú vykázané vo Výkaze ziskov a strát.

Investície v spoločných podnikoch

Spoločný podnik je druh spoločného podnikania, v ktorom majú strany spoločnú kontrolu nad čistými aktívami spoločného podniku. Investície Skupiny v spoločných podnikoch sa účtujú metódou vlastného imania. Spoločná kontrola je zmluvne dohodnuté usporiadanie, ktoré existuje len v prípadoch, kde je nutný jednomyseľný súhlas všetkých strán.

K 31. decembru 2021 sú pridružené spoločnosti Skupiny: První Certifikační Autorita a. s., eDocu a. s., LittleLane, a. s., EdgeCom, s. r. o. a Galvaniho 5, s. r. o. Existuje tiež jedna spoločná spoločnosť, a to PROSOFT Košice, a.s. Uvedené investície sa oceňujú metódou vlastného imania.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené informácie o investíciách do pridružených a spoločných podnikov Skupiny:

Finančné údaje o pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch	31.12. 2021	31.12. 2020
	tis. EUR	tis. EUR
Krátkodobý majetok	11 316	6 142
Dlhodobý majetok	41 068	26 323
Krátkodobé záväzky	35 846	11 654
Dlhodobé záväzky	6 327	11 813
Vlastné imanie	10 211	8 998
Účtovná hodnota investícií	4 974	4 932

Finančné údaje o pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch	31.12. 2021	31.12. 2020
	tis. EUR	tis. EUR
Príjmy	15 168	13 344
Prevádzkový zisk	(1 199)	770
Zisk po zdanení	1 608	2 066
Podiel na zisku pridružených spoločností a spoločných podnikov	338	536

Ostatný komplexný výsledok pridružených a spoločných podnikov nie je z hľadiska Skupiny významný. Podmienené záväzky súvisiace s podielom Skupiny v pridružených spoločnostiach k 31. decembru 2021 a 2020 sú opísané v poznámke 9.1.

6.7. Subjekty s významnými nekontrolujúcimi podielmi

Významné účtovné postupy

Nekontrolujúci podiel je vlastné imanie v dcérskom podniku, ktoré nemôže byť priamo či nepriamo pridelené Materskej spoločnosti. V prípade, že Skupina zvýši svoj podiel v dcérskom podniku (kúpou časti alebo celého nekontrolujúceho podielu), nie je takáto transakcia považovaná za podnikovú kombináciu. Majetok, záväzky a vlastné imanie takejto dcérskej spoločnosti sú ocenené v reálnych hodnotách k dátumu, kedy dodatočné podiely boli Skupinou obstarané. Rozdiel medzi kúpou cenou podielu a hodnotou vlastného imania je vykázaný vo vlastnom imaní Materskej spoločnosti a popísaný v Poznámkach ku konsolidovanej účtovnej závierke.

Pre každú akvizíciu dcérskej spoločnosti skupina oceňuje hodnotu nekontrolujúcich podielov k dátumu nadobudnutia metódou proporcionálneho podielu na identifikovateľných čistých aktívach nadobudnutého subjektu alebo v reálnej hodnote.

V oddiele III tejto konsolidovanej účtovnej závierky sme predložili informácie o subjektoch, v ktorých skupina vlastní menej ako 100 % akcií vrátane ich obchodných mien, krajín registrácie, ako aj majetkových účastí a hlasovacích práv Skupiny.

Podľa názoru manažmentu sú subjekty s významnými individuálnymi nekontrolujúcimi záujmami: skupina Asseco Enterprise Solutions Group, ktorá okrem iného zahŕňa Asseco Business Solutions. V prípade ostatných subjektov s nekontrolujúcim podielom jednotlivé individuálne nekontrolujúce podiely nepresahujú 2 % celkových nekontrolujúcich podielov, a preto neboli považované za subjekty s významnými nekontrolujúcimi podielmi.

Nižšie uvedené tabuľky predstavujú vybrané finančné údaje subjektov s významnými individuálnymi nekontrolujúcimi podielmi za obdobie 12 mesiacov končiac sa 31. decembra 2021 a k 31. decembru 2021, ako aj za porovnateľné obdobia. Tieto údaje sú prezentované pred konsolidačnými úpravami vrátane eliminácie vzájomných transakcií.

Percento nekontrolujúcich podielov	31.12. 2021	31.12. 2020
AES Skupina	50,01%	50,01%

Názov skupiny	Účtovná hodnota nekontrolujúcich podielov *		Čistý zisk priradený k nekontrolujúcim podielom		Dividendy k nekontrolujúcim podielom	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR
AES Skupina	88 807	83 829	18 946	17 065	(14 010)	(12 966)

* Účtovné hodnoty nekontrolujúcich podielov boli upravené o hodnotu predajných opcií poskytnutých menšinovým akcionárom.

AES Group – súvahová pozícia	31.12.2021	31.12.2020
Dlhodobý majetok	137 284	132 710
Krátkodobý majetok	59 588	49 523
Z toho peniaze a peňažné ekvivalenty	35 202	18 534
Dlhodobé záväzky	24 410	17 985
Krátkodobé záväzky	35 011	35 348

6.8. Ostatný finančný majetok

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Skupina klasifikuje svoj finančný majetok do jednej z nasledovných kategórií špecifikovaných v IFRS 9:

- Oceňovaný v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze komplexného výsledku.
- Oceňovaný v amortizovaných nákladoch.
- Oceňovaný v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze ziskov alebo strát.

Skupina klasifikuje svoj finančný majetok do danej kategórie na základe dvoch kritérií: obchodný model Skupiny pre riadenie skupiny aktív; a či zmluvné peňažné toky nástrojov predstavujú "výlučne platby istiny a úrokov" z nesplatennej istiny. Skupina prehodnocuje svoj finančný majetok iba vtedy, ak sa zmení model riadenia finančného majetku.

Okrem toho sa Skupina pri prvotnom vykázaní rozhodla klasifikovať svoje investície do nástrojov vlastného kapitálu (iných ako investície do dcérskych a pridružených spoločností), ktoré nie sú určené na obchodovanie a ktoré nie sú kótované na aktívnom trhu, ocenené reálnou hodnotou prostredníctvom iných komplexných príjmov. Zatiaľ čo investície do nástrojov vlastného kapitálu kótovaných na aktívnom trhu sa oceňujú reálnou hodnotou cez výkaz ziskov a strát.

Prvotné ocenenie

Okrem niektorých obchodných pohľadávok sa pôvodne finančný majetok oceňuje v reálnej hodnote. V prípade finančného majetku, ktorý nie je klasifikovaný ako ocenený v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát, môže byť počiatočná hodnota upravená o akékoľvek transakčné náklady, ktoré sú prírastkové a priamo súvisia s akvizíciou alebo emisiou finančného nástroja.

Vyradenie

Skupina vyradí finančný majetok keď: (i) zaniknú zmluvné práva k peňažným tokom z finančného majetku, alebo (ii) zmluvné práva k peňažným tokom boli prevedené spolu s rizikami a odplátami za vlastníctvo k finančnému majetku.

Následné oceňovanie

Oceňovanie finančného majetku v amortizovaných nákladoch

Finančný majetok sa oceňuje v amortizovaných nákladoch, ak sú splnené obe nasledujúce podmienky: (i) majetok je držaný v rámci obchodného modelu, ktorého cieľom je držať finančný majetok s cieľom prinášať zmluvné peňažné toky a (ii) zmluvné podmienky finančného majetku prinášajú v konkrétnych termínoch peňažné toky, ktoré sú výlučne splátkami istiny a úroku z nesplatennej istiny.

Oceňovanie v amortizovaných nákladoch uplatňuje Skupina na poskytnuté úvery, peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty, pohľadávky z obchodného styku, zmluvné aktíva a ostatné pohľadávky, ktoré sú v rozsahu pôsobnosti IFRS 9. Výnosové úroky z investícií do dlhových nástrojov vykazuje Skupina ako finančný výnos. Pri vyradení investícií do dlhových nástrojov Skupina vykazuje kumulatívne zisky / straty cez výkaz ziskov a strát.

Skupina oceňuje svoj finančný majetok v amortizovaných nákladoch použitím metódy efektívnej úrokovej miery. Pohľadávky z obchodného styku so splatnosťou kratšou ako 12 mesiacov sa oceňujú vo výške sumy splatnej po odpočítaní akýchkoľvek opravných položiek na očakávané straty. Dlhodobé pohľadávky, ktoré sú v rozsahu pôsobnosti IFRS 9, sú diskontované k dátumu vykazovania.

Oceňovanie finančného majetku v reálnej hodnote cez Výkaz komplexného výsledku

Finančný majetok sa oceňuje reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku, ak sú splnené obe nasledujúce podmienky: (i) majetok je držaný v rámci obchodného modelu, ktorého cieľom je získavanie zmluvných peňažných tokov aj predaj finančných aktív a (ii) zmluvné podmienky finančného majetku prinášajú v konkrétnych termínoch peňažné toky, ktoré sú výlučne splátkami istiny a úrokom z nesplatennej istiny.

Do tejto kategórie finančného majetku Skupina zaraďuje: štátne a podnikové dlhopisy a investície do nástrojov vlastného kapitálu, ktoré nie sú kótované na aktívnom trhu.

Zisky / straty z oceňovania investícií do dlhových nástrojov a nástrojov vlastného kapitálu, ktoré sú pri prvotnom vykázaní Skupinou klasifikované do tejto kategórie majetku, sa vykazujú prostredníctvom ostatného komplexného výsledku. Dividendy z nástrojov vlastného kapitálu oceňované v reálnej hodnote prostredníctvom ostatného komplexného výsledku vykazuje Skupina ako finančné výnosy. Úrokové výnosy z investícií do dlhových cenných papierov vykazuje Skupina ako finančné výnosy.

Pri vyradení investícií do dlhových nástrojov Skupina vykazuje kumulatívne zisky / straty cez výkaz ziskov a strát. Kumulatívne zisky / straty z ocenenia nástrojov vlastného imania sa nevykazujú do výkazu ziskov a strát, sú prevedené v rámci vlastného imania na nerozdelný zisk.

Oceňovanie finančného majetku v reálnej hodnote cez Výkaz ziskov a strát

Zmeny reálnej hodnoty finančného majetku klasifikovaného do tejto kategórie sa vykazujú cez výkaz ziskov a strát. Úrokové výnosy a dividendy získané z nástrojov vlastného kapitálu kótovaných na aktívnom trhu sa vykazujú ako finančné výnosy.

Zníženie hodnoty finančného majetku

Skupina používa model očakávaného zníženia hodnoty na odhad straty zo zníženia hodnoty finančného majetku.

Model očakávanej straty sa uplatňuje na finančný majetok oceňovaný v amortizovaných nákladoch, ako aj na finančný majetok oceňovaný reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku s výnimkou investícií do nástrojov vlastného kapitálu.

Pri odhadovaní strát zo zníženia hodnoty finančného majetku Skupina uplatňuje tieto prístupy:

- všeobecný,
- zjednodušený.

Skupina uplatňuje všeobecný prístup k finančnému majetku ocenenému reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku, ako aj pre finančný majetok ocenený v amortizovanej obstarávacej cene, s výnimkou pohľadávok a zmluvných aktív.

V rámci všeobecného prístupu skupina odhaduje straty zo zníženia hodnoty finančného majetku použitím trojstupňového modelu založeného na zmenách v kreditnom riziku finančného majetku od ich prvotného vykázania.

Ak sa úverové riziko finančného majetku významne nezvýšilo od prvotného vykázania (1. stupeň), Skupina odhaduje rezervu na očakávané úverové straty na obdobie 12-tich mesiacov. Ak sa úverové riziko finančného majetku výrazne zvýšilo od prvotného vykázania (2. a 3. stupeň), Skupina odhaduje rezervu na očakávané úverové straty na obdobie životnosti finančných nástrojov.

Skupina ku každému dňu vykazovania analyzuje, či existujú náznaky významného zvýšenia kreditného rizika držaného finančného majetku.

V prípade pohľadávok a majetku zo zmlúv so zákazníkmi Skupina uplatňuje zjednodušený prístup, a preto zmeny v úverovom riziku nie sú monitorované, zatiaľ čo zníženie hodnoty sa oceňuje v sume, ktorá sa rovná očakávaným úverovým stratám počas doby existencie pohľadávok. Účtovné zásady týkajúce sa odhadovania úverových strát z obchodných pohľadávok sú uvedené v bode 6.11. tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

Oceňovanie v reálnej hodnote

Skupina oceňuje finančné nástroje, ako sú deriváty a investície do nástrojov vlastného imania, ocenené reálnou hodnotou ku každému súvahovému dňu.

Reálna hodnota je cena, za ktorú by sa majetok predal, alebo záväzok previedol v rámci transakcií medzi účastníkmi obchodu ku dňu ocenenia. Ocenenie reálnou hodnotou je založené na predpoklade, že transakcia ako napr. predaj majetku alebo transfer záväzku sa udeje: (i) na hlavnom trhu, kde sa s majetkom alebo záväzkom obchoduje, alebo (ii) pri absencii hlavného trhu, na najvýhodnejšom možnom trhu pre konkrétny typ majetku alebo záväzku.

Všetok majetok a záväzky, ktoré sa oceňujú reálnou hodnotou sú rozdelené do kategórií v rámci hierarchie reálnej hodnoty, ktorá je opísaná nasledovne, na základe najnižšej úrovne vstupu, ktorá je významná pre meranie reálnej hodnoty ako celku:

úroveň 1 - kótované (neupravené) trhové ceny na aktívnych trhoch pre identický majetok alebo záväzky,

úroveň 2 - oceňovacie techniky stanovenia reálnej hodnoty, pre ktoré významná najnižšia úroveň vstupu je priamo alebo nepriamo pozorovateľná,

úroveň 3 - oceňovacie techniky stanovenia reálnej hodnoty, pre ktoré významná najnižšia úroveň vstupu nie je pozorovateľná.

Účtovné úsudky, odhady a predpoklady

V prípade, že sa reálne hodnoty finančných aktív a finančných záväzkov zaúčtované vo Výkaze o finančnej pozícii nedajú oceniť pomocou kótovaných cien na aktívnych trhoch, ich reálna hodnota sa ocení pomocou rôznych techník ako napr. modelu diskontovaných peňažných tokov (DCF). V prípadoch, kde je to možné, vstupy do týchto modelov sú prevzaté z dostupných trhov. Kde to ale nie je možné, je potrebný určitý stupeň úsudku pre stanovenie reálnej hodnoty. Stanovenie úsudku Skupiny zahŕňa úvahy a analýzy vstupov ako sú riziko likvidity, úverové riziko a volatilita. Zmeny v predpokladoch o týchto faktoroch môžu ovplyvniť reálnu hodnotu finančných nástrojov.

Skupina aj k 31. decembru 2021 aj k 31. decembru 2020, okrem pohľadávok a peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov opísaných v iných poznámkach, držala aj iné finančné aktíva uvedené v nasledujúcej tabuľke.

	K 31. 12. 2021		K 31. 12. 2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Finančný majetok ocenený v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok, z toho:				
Zmluvy na menové forwardy	-	-	-	-
Ostatné nástroje	4	-	4	-
Spolu	4	-	4	-
Finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote prostredníctvom iného komplexného výsledku, z toho:				
Akcie v spoločnostiach nekótovaných na aktívnom trhu	100	804	-	804
Spolu	100	804	-	804
Finančný majetok ocenený v amortizovaných nákladoch, z toho:				

Zmenky	-	209	-	218
Poskytnuté úvery, z toho:				
Poskytnuté spriazneným osobám	2 998	673	2 942	632
Poskytnuté zamestnancom	13	11	20	23
Poskytnuté ostatným subjektom	-	100	-	-
Vklady od 3 do 12 mesiacov	-	9	-	8 773
Spolu	3 011	1 002	2 962	9 646
Spolu finančný majetok	3 115	1 806	2 966	10 450

Úvery poskytnuté spriazneným osobám

Úvery poskytnuté spriazneným osobám boli poskytnuté na princípe nezávislých trhových cien.

Úvery poskytnuté spriazneným osobám pozostávajú z úverov poskytnutých spoločnostiam:

- Galvaniho 5, s.r.o. vo výške 2 998 tis. EUR;
- PROSOFT Košice, a.s. vo výške 291 tis. EUR;
- eDocu a.s. vo výške 298 tis. EUR;
- LittleLane vo výške 54 tis. EUR.

K 31. decembru 2021 a k decembru 2020 spoločnosť vlastnila zmenku v celkovej hodnote 418 tis. EUR so splatnosťou 31. januára 2021 (418 tis. EUR, úroková sadzba 6 %). Spoločnosť vytvorila opravnú položku na túto zmenku vo výške 209 tis. EUR (9 tis. EUR bolo vytvorených v priebehu roka 2021), pretože existujú pochybnosti o jej splatení. Z tohto dôvodu úroky neboli vypočítané.

6.9. Dlhodobé a krátkodobé náklady budúcich období

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Náklady budúcich období sú náklady uskutočnené pred dátumom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, ktoré sa týkajú budúcich účtovných období alebo budúcich výnosov. V podstate, náklady budúcich období môžu obsahovať tieto položky: (i) predplátne na služby tretím stranám (vrátane údržby, licenčných poplatkov, poistenia, konzultačných služieb), ktoré budú poskytnuté v budúcom období; (ii) preddavky na nájom; (iii) výdavky spojené s vydaním akcií až do okamihu kedy je toto vydanie zaregistrované; (iv) iné výdavky súvisiace s budúcimi účtovnými obdobiami.

Skupina okrem toho vykáže ako náklady na obstaranie nákladov na obstaranie so zákazníkom a náklady vzniknuté pri plnení zákazky so zákazníkom, ak očakáva, že tieto náklady budú vymáhané.

K 31.12.2021 a v porovnateľnom období, náklady budúcich období a príjmy budúcich období zahŕňajú nasledovné položky:

	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Náklady budúcich období, z toho:	784	5 580	1 048	4 902
Údržba a licenčné poplatky	773	4 894	1 034	3 902
Nájomné a splátky operatívneho lízingu	3	19	4	12
Poistné	7	251	8	431
Ostatné služby	1	416	2	557
Výdavky súvisiace s poskytnutými službami ktorých príjmy ešte neboli vykázané z toho:	-	-	-	-
náklady vynaložené na získanie zákazky so zákazníkom (IFRS 15)	-	-	-	-
náklady na plnenie zmluvy so zákazníkom (IFRS 15)	-	-	-	-
ostatné náklady ku ktorým ešte neboli vykázané výnosy	-	-	-	-
Ostatné preddavky a príjmy budúcich období	2	203	1	198
Spolu	786	5 783	1 049	5 100

Ostatné nefinančné aktíva vo výške 1 079 tis. EUR sú preddavky platené Skupinou na nákup zásob a dlhodobého hmotného majetku.

6.10. Zásoby

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Zásoby v Skupine sa vykazujú v nižšej sume z obstarávacej hodnoty/hodnoty nákladov na výrobu alebo čistej realizovateľnej hodnoty. Čistá realizovateľná hodnota sa rovná odhadovanej predajnej cene, ktorá je uplatňovaná za bežných obchodných podmienok, zníženej o odhadované náklady na dokončenie a náklady nevyhnutné na uskutočnenie predaja. Skupina rozlišuje dve kategórie zásob: (i) suroviny, náhradné diely a ďalšie komponenty používané pri implementácii a údržbe IT systémov; (ii) hardware, licencie tretích strán a ostatný tovar pre ďalší predaj.

Náhradné diely a ostatné komponenty používané pri implementácii alebo údržbe IT systémov sa vykazujú ako náklady rovnomerne počas trvania zmluvy. Skupina si každý rok overuje, či prijaté zásady tvorby opravných položiek zodpovedajú skutočnému znehodnoteniu hodnoty zásob. Opravné položky z titulu precenenia zásob sú zahrňované do prevádzkových nákladov.

	31 December 2021	31 December 2020
Materiál a komponenty použité pri implementácii IT	1 864	1 473
Hardvér a softvérové licencie určené na ďalší predaj	1 473	1 398
Opravné položky k zásobám	(329)	(539)
Spolu	3 008	2 332

Zmeny vo výške zníženia hodnoty zásob počas obdobia 12 mesiacov končiaceho sa 31. decembra 2021 a v porovnateľnom období sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Zníženie hodnoty zásob	31 December 2021	31 December 2020
Zníženie hodnoty zásob k 1.1.	(539)	(532)
Vykázané počas sledovaného obdobia	(27)	(365)
Použité počas sledovaného obdobia	203	8
Reverznuté počas sledovaného obdobia	34	350
Zmeny v prezentácií	-	-
Zníženie hodnoty zásob k 31.12.	(329)	(539)

6.11. Pohľadávky z obchodného styku, zmluvné aktíva a ostatné pohľadávky

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Zmluvné aktívum je právo Skupiny na protiplnenie výmenou za tovary alebo služby, ktoré účtovná jednotka preniesla na zákazníka, ak je toto právo podmienené niečím iným ako plynutie času.

Zmluvné aktíva sú výsledkom prekročenia percentuálneho podielu vykonanej zákazky oproti vystaveným faktúram. V prípade takéhoto majetku Skupina tiež splní svoju povinnosť realizácie zákazky, ale právo na platbu je podmienené niečím iným ako plynutie času - čo odlišuje zmluvné aktíva od obchodných pohľadávok.

Pohľadávky z obchodného styku, obvykle s dobou splatnosti od 10 do 40 dní, sú vykázané vo fakturovanej sume znížené o opravné položky k nedobytným pohľadávkam. Pohľadávky s dlhšou dobou splatnosti sú vykazované v súčasnej hodnote očakávaných platieb.

Nevyfakturované pohľadávky sú pohľadávky súvisiace s nevyfakturovanými dodávkami vyplývajúce z poskytovania služieb, ktoré boli vykonané počas vykazovaného obdobia (Skupina naplnila svoju povinnosť plnenia zmluvy), ale neboli fakturované do konca vykazovaného obdobia. K dátumu vykazovania má Skupina podľa posúdenia Skupiny bezpodmienečné právo na úhradu za jej výkony, preto sú príslušné sumy klasifikované ako pohľadávky.

Opravná položka k pohľadávkam z obchodného styku

Na určenie výšky opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku Skupina používa zjednodušený prístup a nesleduje zmeny v kreditných rizikách pohľadávok. Opravné položky sú vykázané v sume očakávanej straty. Pre tento účel Skupina používa maticu rezerv, ktorá vychádza z platobnej histórie a je upravená o informácie týkajúce sa budúcich období. Každá spoločnosť v rámci Skupiny analyzuje svoje pohľadávky s použitím matice obsahujúcej štatistické údaje vrátane rizika vychádzajúceho z rôznorodosti zákazníkov a typu podnikania. V prípade potreby spoločnosti Skupiny zlučujú zákazníkov do homogénnych segmentov.

Opravné položky sú prepočítavané vždy ku dňu zostavenia účtovnej závierky.

Pre pohľadávky z obchodného styku, ktoré sú po splatnosti viac ako 180 dní, používa Skupina okrem štatistickej metódy pomocou matice aj individuálny prístup. Pre každú pohľadávku po splatnosti viac ako 180 dní s významnou hodnotou Skupina vykazuje opravnú položku vo výške stanovenej manažmentom spoločnosti na základe ich profesionálneho odhadu. Profesionálny odhad vychádza z analýzy finančnej situácie zákazníka a všeobecných ekonomických okolností.

Aktualizácia účtovnej hodnoty pohľadávok berie do úvahy nielen udalosti, ktoré sa odohrali pred dňom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, ale taktiež udalosti, ktoré sa odohrali pred vydaním účtovnej závierky, ak tieto udalosti súvisia s pohľadávkami zúčtovanými pred dňom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka. Skupina si každý rok overuje, či prijaté zásady tvorby opravných položiek zodpovedajú skutočnému znehodnoteniu hodnoty pohľadávok.

Opravné položky k pohľadávkam z obchodného styku sú vykázané ako prevádzkové náklady. Opravné položky k ostatným pohľadávkam sú vykázané ako ostatné prevádzkové náklady alebo vo finančných nákladoch, ak pohľadávky s nimi súvisiace boli vykázané ako výsledok transakcií, z ktorých náklady a výnosy súvisia s finančnou aktivitou. Opravné položky k príjmom budúcich období sa účtujú ako finančný náklad.

V prípade, že príčina vzniku opravnej položky už neexistuje, takáto opravná položka musí byť zúčtovaná v plnej výške alebo príslušnej časti a rozpustená do príslušnej nákladovej položky.

Predpoklady

Ku dňu zostavenia účtovnej závierky Skupina pripravuje percentuálny odhad vysporiadaných pohľadávok v pomere ku vystaveným faktúram. Určitá časť odhadov a odborného posúdenia sa vyžaduje aj pri pridelovaní transakčnej ceny pri povinnosti plnenia.

Skupina odhaduje výšku opravnej položky k pohľadávkam z obchodného styku a zmluvných aktív v zmysle IFRS 9 Finančné nástroje. Zjednodušený prístup si vyžaduje štatistickú analýzu, ktorá je spojená s odhadom a aplikáciou profesionálneho posúdenia.

V tabuľke nižšie sú vykázané pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky k 31.12.2021 a k 31.12.2020.

	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Pohľadávky z obchodného styku, z toho:				
Pohľadávky z obchodného styku	-	50 157	760	46 146
Vyfakturované pohľadávky z obchodného styku	-	50 977	664	47 275
voči spriazneným osobám	-	1 550	-	841
voči tretím stranám	-	49 427	664	46 434
Pohľadávky z nevyfakturovaných dodávok	-	1 116	-	1 039
voči spriazneným osobám	-	31	-	-
voči tretím stranám	-	1 085	-	1 039
Pohľadávky z operatívneho lízingu	-	15	-	40
Investícia do finančného lízingu netto	-	54	96	60
Opravné položky k pochybným pohľadávkam (-)	-	(2 005)	-	(2 268)
Pohľadávka z dane z príjmov právnických osôb	-	1 007	-	844
Pohľadávky voči štátu	-	43	-	718
DPH	-	13	-	35
Ostatné	-	30	-	683
Ostatné pohľadávky	619	1 475	821	1 570
Ostatné pohľadávky	619	1 513	821	1 610
Opravné položky k pochybným pohľadávkam (-)	-	(38)	-	(40)
Pohľadávky a zmluvné aktíva celkom	619	52 682	1 581	49 278

Transakcie so spriaznenými osobami sú vykázané v bode 6.21 tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

Pohľadávky z obchodného styku nie sú úročené.

K 31. decembru 2021 bola vyplatený záloha vo výške 122 tis. EUR (vykázaná v položke Ostatné pohľadávky) ako kolaterál v súvislosti s finančnou zárukou poskytnutou Berit GmbH (122 tis. EUR k 31. decembru 2020).

V tabuľke nižšie sú vykázané zmluvné aktíva k 31.12.2021 a k 31.12.2020.

	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Zmluvné aktíva (pohľadávky z ocenenia dlhodobých IT kontraktov)				
voči spriazneným osobám	-	7	-	-
voči tretím stranám	-	27 219	-	22 807
Zmluvné aktíva celkom	-	27 226	-	22 807

Zmeny v stave zmluvných aktív počas obdobia 12-tich mesiacov končiaceho sa 31.12.2021 vychádzajú z nasledovných pohybov:

	12 mesiacov do 31.12.2021
	tis. EUR
Zmluvné aktíva (Pohľadávky z ocenenia dlhodobých IT kontraktov) k 1.1.2021	22 807
Vykázanie výnosov z faktúr	(28 219)
Plnenie povinností plnenia zmluvy bez fakturácie; Zmeny v odhade transakčnej ceny alebo nákladov, ostatné zmeny v odhadoch	32 244
Zníženie hodnoty	-
Obstaranie podielov v dcérskych spoločnostiach	-
Kurzové rozdiely	394
Zmluvné aktíva k 31.12.2021	27 226

Skupina uplatňuje zásadu predaja produktov len dôveryhodným klientom. Podľa názoru manažmentu Skupiny, riziko z nesplatenia pohľadávok neprevyšuje úroveň rizika pokrytú tvorbou opravných položiek k pohľadávkam, ktoré Skupina tvorí.

Veková štruktúra pohľadávok z obchodného styku a zmluvných aktív k 31.12.2021 a k 31.12.2020 je vykázaná v nasledujúcej tabuľke:

	31 December 2021		31 December 2020	
	tis. EUR	%	tis. EUR	%
Pohľadávky z obchodného styku do lehoty splatnosti	69 792	87,9%	63 225	87,8%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti	9 596	12,1%	8 756	12,2%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti do 3 mesiacov	5 663	7,1%	4 774	6,6%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti od 3 do 6 mesiacov	1 624	2,0%	879	1,2%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti od 6 do 12 mesiacov	536	0,8%	1 043	1,4%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti viac než 12 mesiacov	1 773	2,2%	2 060	2,9%
Pohľadávky z obchodného styku celkom bez opravnej položky	79 388	100,0%	71 981	100,0%
Opravná položka k pohľadávkam	-2 005		-2 268	
Účtovná hodnota pohľadávok z obchodného styku	77 383		69 713	

6.12. Peniaze a peňažné ekvivalenty

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze o finančnej pozícii sa skladajú z peňazí v bankách, hotovosti, krátkodobými peňažnými depozitami, ktorých doba splatnosti nepresahuje 3 mesiace a inými vysoko likvidnými peňažnými nástrojmi.

Hodnota peňazí a peňažných ekvivalentov vykázaná v konsolidovanom Výkaze peňažných tokov obsahuje peniaze a s krátkodobými peňažnými depozitami, definovanými v predchádzajúcom odstavci, mínus prečerpania na bankových účtoch, ktoré sú považované za integrálny prvok manažmentu hotovosti Skupiny.

	K 31.12.2021	K 31.12.2020
Účty v bankách	50 572	36 410
Hotovosť	39	39
Bežné vklady	4 354	-
Peňažné ekvivalenty	10	10
Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze o finančnej pozícii celkom	54 975	36 459
Časovo rozlíšené úroky alebo viazaná hotovosť	(6)	(6)
Kontokorentné úvery, ktoré tvoria neoddeliteľnú časť riadenia peňažných prostriedkov účtovnej jednotky	(3 640)	(3 104)
Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze peňažných tokov celkom	51 329	33 349

Úroky z peňazí na bankových účtoch sú úročené rôznymi úrokmi, ktoré závisia od aktuálnych úrokových sadzieb jednotlivých bánk. Bežné vklady sú s dobami od 1 dňa do 3 mesiacov a ich výška závisí od momentálnych možností Skupiny a aktuálnych úrokov a príslušných úrokových sadzieb.

6.13. Základné imanie

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Vlastné imanie (vlastný kapitál) je zložené z imania pripadajúceho na akcionárov Materskej spoločnosti a z imania pripadajúceho na nekontrolujúce podiely. Vlastné imanie pripadajúce na akcionárov Materskej spoločnosti je vykázané v nominálnej hodnote. Vlastné imanie sa skladá z týchto položiek: (i) základné imanie vykázané v sume splatených kapitálových vkladov; (ii) emisné ážio z predaja akcií v hodnote vyššej ako nominálna hodnota; (iii) kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností; (iv) nerozdelený zisk vrátane ostatných fondov z rozdelenia zisku a zisku za obdobie (v) nekontrolujúce podiely.

Základné imanie	Nominálna hodnota akcie	Počet akcií	
		K 31.12.2021	K 31.12.2020
Kmeňové akcie	0,0331939	21 360 000	21 360 000

Nominálna hodnota akcií

Všetky akcie majú nominálnu hodnotu 0,0331939 EUR a sú plne splatené.

V roku 2021 ani v roku 2020 sa neudiali zmeny v základnom imaní a emisnom ážiu Materskej spoločnosti Skupiny. Materskou spoločnosťou Asseco Central Europe, a.s. (SK) je spoločnosť Asseco International, a.s., ktorá je v 100% dcérskou spoločnosťou spoločnosti Asseco Poland S.A. (Materská spoločnosť na vyššom stupni konsolidácie). K 31.12.2021 a 31.12.2020 vlastní Asseco International, a.s. 91,33% akcií spoločnosti Asseco Central Europe, a.s.

6.14. Bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Od 1.1.2018 nadobudol účinnosť nový štandard o vykazovaní finančných nástrojov (IFRS 9). Klasifikácia finančných záväzkov sa v podstate nezmenila v porovnaní s klasifikáciou podľa ustanovení predchádzajúceho štandardu - IAS 39. Skupina klasifikuje svoj finančný majetok do jednej z nasledovných kategórií:

- Oceňovaný v amortizovaných nákladoch
- Oceňovaný v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze ziskov alebo strát.

Skupina vykazuje všetky bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere v amortizovaných nákladoch. Všetky ostatné finančné záväzky sú oceňované v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze ziskov a strát okrem záväzkov vyplývajúcich z obstarania nekontrolných podielov v dcérskych spoločnostiach (predajné opcie), ktoré sú oceňované v súlade s IFRS 3.

Prvotne sú všetky bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere vykázané v kúpnej cene (nákladoch), ktorá predstavuje reálnu hodnotu prijatých peňažných prostriedkov zníženú o náklady priamo súvisiacich so získaním úveru alebo emisie dlhového nástroja.

Následne sa bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere oceňujú v amortizovaných nákladoch použitím metódy efektívnej úrokovej sadzby. Stanovenie amortizovaných nákladov berie do úvahy náklady priamo súvisiace so získaním úveru alebo emisiou dlhového nástroja, ako aj zľavy alebo bonusy získané pri splatení záväzku.

Prehľad nesplatených dlhov Skupiny k 31.12.2021 a k 31.12.2020 je uvedený v tabuľke nižšie.

Typ úverového nástroja	Úverový rámec k 31.12.2021	Efektívna úroková miera	Mena	Dátum splatnosti	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
					Krátko-dobé	Dlho-dobé	Krátko-dobé	Dlho-dobé
Kontokorenty								
Kontokorenty	4 000	EONIA + 2,5 %	EUR	neurčitý	-	-	-	-
Kontokorenty	3 700	EONIA + 2,5 %	EUR	neurčitý	-	-	-	-
Kontokorenty	2 000	0,90% p.a.+ STR EUR	EUR	prečerpanie	-	-	-	-
Kontokorenty	4 500	1.05%	EUR	1-ročný revolving	217	-	667	-
Kontokorenty	4 000	0,85% p.a. + 1M Euribor	EUR	prečerpanie	-	-	-	-
Kontokorenty	70	2,5%	EUR	neurčitý	29	-	13	-
Kontokorenty	3 140	1M EURIBOR + 0,90% p.a.	EUR	bez limitu	2 878	-	2 423	-
Kontokorenty	-	1M BUBOR + 1,8%	HUF	nedefinovaný	515	-	-	-
Debetná karta	60	17,7% p.a.	EUR	bez limitu	1	-	1	-
Kontokorenty	15 228	WIBOR 1 m- c+marža	PLN	20.01.2031	-	-	-	-
Kontokorenty celkom	36 698				3 640		3 104	
Bankové úvery								
Bankový úver	165	0	CHF	31.12.2028	-	165	-	157
Bankový úver	-	1,6 p.a.	CZK	24.07.2025	805	2 414	762	3 049
Bankový úver	11 250	1% p.a.	EUR	30.6.2022	3 750	-	5 313	3 750
Bankový úver	30	3M EURIBOR + 1,55% p.a.	EUR	30.01.2022	30	-	360	30
Bankový úver	3 285	1,1% p.a.	EUR	31.1.2025	1 066	2 219	900	3 450
Bankový úver	2 328	1,1% p.a.	EUR	31.12.2022	2 328	-	-	-
Bankový úver	700	3M EURIBOR + 1,2% p.a.	EUR	31.12.2024	175	525	-	-
Bankové úvery celkom	17 758				8 154	5 323	7 335	10 436
Ostatné pôžičky								
Ostatné pôžičky		9%	EUR	17.12.2022	17	-	54	28
Ostatné pôžičky		2,99%	CZK	12.2.2025	17	39	-	-

Ostatné pôžičky	1,5%	EUR	1.6.2024	16	22	-	-
Ostatné pôžičky	4,56%	CZK	11.9.2022	5	-	6	5
Ostatné pôžičky	5,49%	CZK	15.5.2021	-	-	2	-
Ostatné pôžičky	5,34%	CZK	25.9.2021	-	-	3	-
Ostatné pôžičky	5,49%	CZK	29.6.2022	3	-	6	3
Ostatné pôžičky	0,75%	EUR	31.03.2026	-	149	-	-
				58	210	71	36
Celkom	54 456			11 852	5 533	10 510	10 472

K 31. decembru 2021 celkové prostriedky, ktoré mala Skupina Asseco Central Europe k dispozícii v úverových rámcoch otvorených na bežných účtoch, dosiahli úroveň 54 456 tis. EUR (a 53 331 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Majetok slúžiaci ako zábezpeka pre bankové úvery:

Kategória majetku	Čistá hodnota majetku	
	K 31.12.2021	K 31.12.2020
	tis. EUR	tis. EUR
Pozemky a stavby	5 653	5 745
Zásoby	1 365	1 280
Krátkodobé a budúce pohľadávky	10 872	7 856
CELKOM	17 890	14 881

6.15. Ostatné finančné záväzky

Prehľad hlavných účtovných zásad

Zmluvný záväzok spoločnosti nadobudnúť nástroje vlastného kapitálu znamená vznik finančného záväzku vo výške súčasnej hodnoty požadovanej sumy dokonca aj vtedy, keď je tento záväzok podmienený uplatnením si práva na splatenie druhou stranou, napr. v prípade, v ktorom nekontrolujúci akcionári majú právo predložiť Materskej spoločnosti návrh na predaj ich podielu v dcérskej spoločnosti.

Ak je dohodnuté v zmluve, že nadobúdateľ nemá súčasné vlastnícke oprávnenia na predmetné podiely, nekontrolujúci vlastník má stále právo na jeho podiel na výnosoch a stratách a iných zmenách vo vlastnom imaní nadobúdaného subjektu. Dopad predajnej opcie je hodnota pripadajúca na nekontrolujúci podiel klasifikovaná ako finančný záväzok. Preklasifikovaný nekontrolujúci podiel je považovaný za rovnaký ako zmena v nekontrolujúcom podiele. A preto účtovanie na konci vykazovaného obdobia sa musí zhodovať s účtovaním, ktoré by sa uplatnilo, ak by k uplatneniu opcie došlo.

Preto akákoľvek zmena medzi záväzkom vyplývajúcim z predajnej opcie na konci vykazovaného obdobia a reklasifikovaným nekontrolovaným podielom je účtovaná ako zmena vlastného imania pripadajúca na materskú spoločnosť. Vo výsledku hospodárenia nie je účtovaná žiadna suma z finančného záväzku alebo oddelené účtovanie o diskonte z tohto záväzku. To taktiež znamená, že záväzok z predajnej opcie nie je predmetom diskontovania.

Ak predajná opcia nie je využitá, tak účtovanie na konci vykazovaného obdobia bude nasledovné:

(i) spoločnosť určí hodnotu, ktorá by bola rozpoznaná vo vlastnom imaní pre nekontrolujúci podiel zahrňujúc aktualizáciu jeho podielu na zisku a strate (a iných zmien vo vlastnom imaní) nadobúdaného subjektu za obdobie, (ii) a spoločnosť zaúčtuje rozdiely medzi (1) sumou zistenou vyššie a (2) reálnou hodnotou záväzku z predajnej opcie ako zmenu v nekontrolujúcom podiele.

Ak je predajná opcia nakoniec uplatnená, bude sa o nej rovnako účtovať aj v deň jej uplatnenia. Suma, ktorá bude v ten deň rozpoznaná ako finančný záväzok, bude uhradená zaplatením uplatnenej ceny. Ak právo na predajnú opciu zanikne bez jej využitia, pozícia bude odúčtovaná nasledovne: nekontrolujúci podiel v deň expirácie bude preklasifikovaný do vlastného imania a finančný záväzok bude odúčtovaný.

Profesionálne úsudky a odhady

Podmienené plnenie, vyplývajúca z podnikovej kombinácie, je ocenené v reálnej hodnote k dátumu akvizície ako súčasť podnikovej kombinácie. Ak splnía podmienené plnenie definíciu finančného záväzku, je následne precenené na reálnu hodnotu ku každému súvahovému dňu. Stanovenie reálnej hodnoty je na základe diskontovaných peňažných tokov. Kľúčové predpoklady zohľadňujú pravdepodobnosť splnenia každého výkonnostného cieľa a diskontný faktor.

Finančné záväzky	31.12. 2021		31.12. 2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z dividend	-	2 489	-	-
Záväzky z titulu nadobudnutia podielu v dcérskych spoločnostiach (odložené platobné povinnosti a podmienené plnenie)	282	677	533	603
Záväzky z titulu predajných opcií nekontrolných podielov	1 000	-	1 000	-
Ostatné finančné záväzky	-	9	-	15
Celkom	1 282	3 175	1 533	618

Dlhodobý finančný záväzok vo výške 1 000 tis. EUR z predaja opcií na nekontrolný podiel sa týka spoločnosti Asseco Solutions GmbH Austria (skupina ASOL Germany).

Krátkodobé záväzky vyplývajúce z obstarania podielov v súvislosti s:

Liabilities due to acquisitions of shares	31 December 2021	31 December 2020
ASOL CZK		336
TurboConsult	605	800
Celkom	959	1 136

6.16. Záväzky z lízingu

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných skupinou

V súlade s IFRS 16 je zmluva lízingom alebo obsahuje lízing, ak poskytuje právo kontrolovať používanie identifikovaného majetku počas časového obdobia výmenou za protihodnotu. Právo na kontrolu použitia sa prevádza na základe zmluvy, ak nájomca má právo na obidve z nasledujúcich možností:

- získať v podstate všetky ekonomické výhody z používania identifikovaného majetku; a
- riadiť použitie identifikovaného majetku.

Záväzok z lízingu – počiatočné rozpoznanie

K dátumu začatia lízingu Skupina oceňuje lízingový záväzok v súčasnej hodnote splatných lízingových splátok k tomuto dátumu. Skupina splátky nájomného diskontuje pomocou úrokovej sadzby nájomcu.

Lízingové splátky zahŕňajú: fixné platby (vrátane podstatných fixných lízingových splátok) mínus všetky prijaté pohľadávky z lízingu; variabilné splátky nájomného, ktoré závisia od indexu alebo sadzby; sumy, o ktorých sa očakáva, že budú splatné na základe záruk na zostatkovú hodnotu; realizačnú cenu kupnej opcie (ak si je Skupina primerane istá, že túto opciu uplatní); a platby pokút za ukončenie lízingu (ak si je Skupina primerane istá, že túto možnosť využije).

Variabilné splátky lízingu, ktoré nezávisia od indexu alebo sadzby, sa okamžite vykazujú ako náklady v období, v ktorom nastane udalosť alebo stav, ktorý tieto platby vyvoláva.

Záväzok z lízingu - následné ocenenie

V nasledujúcich obdobiach sa výška lízingového záväzku zníži o vyplatené lízingové splátky a zvýši o úroky akumulované z tohto záväzku. Takýto úrok vypočítava Skupina pomocou úrokovej sadzby nájomcu, ktorá predstavuje súčet bezrizikovej úrokovej sadzby (určenej spoločnosťami Skupiny na základe kotácií príslušných derivátov IRS alebo úrokových sadzieb zo štátnych dlhopisov v príslušných menách) a prémie za kreditné riziko pre spoločnosti Skupiny (kvantifikovaná na základe marží ponúkaných spoločnostiam zo Skupiny na investičné pôžičky primerane zabezpečené aktívami týchto spoločností).

Ak je predmetom lízingovej zmluvy zmena zahŕňajúca zmenu doby lízingu, revidovanú sumu v podstate fixných lízingových splátok alebo zmenu posúdenia možnosti odkúpenia podkladového aktíva, záväzok z lízingu sa preceňuje tak, aby odrážal také zmeny. Preceňovanie lízingového záväzku si vyžaduje, aby sa príslušne upravil majetok na použitie.

Praktické nástroje na krátkodobý prenájom a prenájom aktív s nízkou hodnotou

Skupina uplatňuje praktický prostriedok na nájomné zmluvy a iné zmluvy podobného charakteru, ktoré sa uzatvárajú na obdobie kratšie ako 12 mesiacov od dátumu začiatku nájmu.

Kdežto praktický prostriedok pri prenájme majetku s nízkou hodnotou používa Skupina predovšetkým na nájom hardvéru a iného vybavenia IT s nízkou počítačnou hodnotou. Podľa pokynov rady pre medzinárodné účtovné štandardy sa položky, ktorých hodnota nepresahuje 5 tisíc USD, môžu považovať za aktíva s nízkou hodnotou.

V obidvoch uvedených výnimkách sa nájomné splátky vykazujú ako náklady v zásade rovnomerne v období, s ktorým súvisia. V takom prípade Skupina neuznáva žiadny majetok na použitie alebo zodpovedajúce finančné záväzky.

Výnimky z uplatňovania IFRS 16

Skupina neuplatňuje ustanovenia IFRS 16 na nájomné zmluvy a iné zmluvy podobného charakteru, pre ktoré sú podkladové aktíva vykázané ako nehmotný majetok. Okrem toho sa IFRS 16 nevzťahuje na licenčné zmluvy na duševné vlastníctvo, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti IFRS 15.

Odhady a odborné posúdenie

Na účely prijatia a uplatňovania IFRS 16 bola Skupina povinná vykonať rôzne odhady a vykonať profesionálny úsudok. Týkalo sa to najmä posúdenia doby nájmu v zmluvách uzatvorených na dobu neurčitú, ako aj v zmluvách, ktoré poskytli Skupine možnosť predĺženia lízingu. Pri určovaní doby lízingu musela Skupina vziať do úvahy všetky relevantné skutočnosti a okolnosti, ktoré vytvárajú ekonomickú motiváciu na využitie alebo nevyužitie možnosti predĺženia lízingu alebo možnosti ukončenia lízingu. Pri určovaní doby prenájmu skupina zohľadnila aj výšku výdavkov vynaložených na prispôbenie prenájatého majetku individuálnym potrebám a v prípade prenájmu nehnuteľností - veľkosť trhu v danom mieste a špecifiká prenájatého majetku.

K 31. decembru 2021 majetok používaný na základe lízingových zmlúv, v ktorých je Skupina nájomcom, zahŕňal:

- kancelárske budovy,
- autá,
- IT zariadenie.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené sumy nájomných záväzkov k 31. decembru 2021 ak 31. decembru 2020.

Záväzky z lízingu	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Lízing nehnuteľností	32 552	4 543	17 761	4 972
Lízing dopravných prostriedkov	2 002	1 319	2 176	1 302
Lízing IT hardwaru	223	219	223	245
Celkom	34 777	6 081	20 160	6 519

Minimálne budúce peňažné toky a záväzky podľa dohôd o finančnom lízingu sú nasledovné:

Lízing nehnuteľností	31.12. 2021	31.12. 2020
Minimálne lízingové platby		
do 1 roka	5 187	5 389
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	21 077	14 722
nad 5 rokov	13 921	4 318
Budúce minimálne lízingové platby	40 185	24 429
Budúce úrokové náklady	(3 090)	(1 696)
Súčasná hodnota záväzku z lízingu		
do 1 roka	4 543	4 972
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	19 326	13 587
nad 5 rokov	13 226	4 174
Záväzok z lízingu	37 095	22 733
Efektívna lízingová sadzba	2.2%	3.0%

Lízing vozidiel	31.12. 2021	31.12. 2020
Minimálne lízingové platby		
do 1 roka	1 369	1 333
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	2 059	2 226
nad 5 rokov	-	-
Budúce minimálne lízingové platby	3 428	3 559
Budúce úrokové náklady	(107)	(81)
Súčasná hodnota záväzku z lízingu		
do 1 roka	1 319	1 302
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	2 002	2 176
nad 5 rokov	-	-
Záväzok z lízingu	3 321	3 478
Efektívna lízingová sadzba	1.7%	1.9%

Zhrnutie súm týkajúcich sa lízingu a vykázaných vo výkaze ziskov a strát za rok končiaci sa 31. decembra 2021, je uvedené nižšie:

Sumy týkajúce sa nájomných zmlúv vykázané vo výkaze ziskov a strát	Pozn.	31.12. 2021	31.12. 2020
Odpisy majetku s právom na použitie	6.3	(7 278)	(7 050)
Úrokové náklady súvisiace so záväzkami z lízingu	5.4	(636)	(828)
Náklady spojené s prenájomom, na ktoré sa vzťahuje výnimka s nízkou hodnotou majetku		(4)	(9)
Náklady spojené s prenájomom podliehajúcim krátkodobej výnimke		(444)	(419)
Výdavky súvisiace s pohyblivými splátkami lízingu nezahrnuté do ocenenia záväzkov z prenájomu		-	-
Zisk / strata z predaja a spätného lízingu		-	-
Zisk / strata z podnájmu kancelárskych priestorov klasifikovaných ako aktíva s právom používania		38	39
Celkom		(8 324)	(8 267)

6.17. Obchodné záväzky a ostatné záväzky

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných skupinou

Záväzky z obchodného styku sú spojené s prevádzkovými aktivitami a sú vykázané v hodnote uvedených na obdržaných faktúrach a sú vykázané v účtovnom období, ktorého sa týkajú.

Nasledujúca tabuľka uvádza štruktúru nesplatených záväzkov Skupiny k 31. decembru 2021 a 31. decembru 2020:

	31. 12. 2021		31.12. 2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z obchodného styku, z ktorých:	-	33 239	-	23 042
Fakturované záväzky	-	25 348	-	16 842
voči spriazneným osobám	-	477	-	505
voči tretím stranám	-	24 871	-	16 337
Nefakturované záväzky	-	7 891	-	6 161
voči spriazneným osobám	-	19	-	434
voči tretím stranám	-	7 872	-	5 727
Záväzky zo zmluvných pokút súvisiacich s projektmi	-	-	-	39
Daň z príjmu právnických osôb	-	3 097	-	4 128

Závazky voči štátu	-	12 229	-	10 908
Daň z pridanej hodnoty (DPH)	-	6 745	-	6 192
Daň z príjmu zamestnancov	-	1 916	-	1 591
Sociálne poistenie	-	2 766	-	3 090
Ostatné	-	802	-	35
Ostatné záväzky	206	4 695	276	4 792
Závazky voči zamestnancom (vrátane mzdových záväzkov)		3 983	-	3 606
Ostatné záväzky, z čoho:	206	712	276	1 186
voči spriazneným osobám	180	72	252	174
voči tretím stranám	26	640	24	1 012
Spolu	206	53 260	276	42 870

Závazky z obchodného styku nie sú úročené. Transakcie so spriaznenými stranami sú uvedené v poznámke č. 6.21 k tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

6.18. Zmluvné záväzky

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných skupinou

Od momentu implementácie štandardu IFRS 15, Skupina vykazuje samostatne zmluvné záväzky, vyplývajúce z ocenenia IT zmlúv a výnosy budúcich období z licencií, ktoré neboli k dátumu vykazovania zaúčtované, ako aj budúce výnosy z poskytovania služieb, ako napríklad podpora IT (údržba), ktoré sú časovo uznané.

Z dôvodu širokej škály povinností plnenia je ťažké určiť jeden okamih, v ktorom skupina bežne spĺňa svoje povinnosti v oblasti plnenia. Zvyčajne pri zmluvách o implementácii komplexných systémov IT a údržbárskych služieb, skupina plní svoje záväzky v oblasti výkonnosti, keď poskytuje tieto služby klientom. V prípade poskytnutia licencie na používanie pre klienta, skupina považuje povinnosť za splnenú v čase prevodu licencie na klienta, ale nie skôr ako na začiatku obdobia, v ktorom klient môže začať licenciu používať (najčastejšie v okamihu prevodu licenčného kľúča), ktorý je podľa posúdenia skupiny synonymom prevodu kontroly klienta nad licenciou.

Zmluvné záväzky, z ktorých:	31.12.2021		31.12.2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z precenenia hodnoty IT kontraktov	-	3 568	-	3 904
voči spriazneným osobám	-	70	-	-
voči tretím stranám	-	3 498	-	3 904
Výnosy budúcich období	749	11 972	1 036	10 120
Služby údržby a licenčné poplatky	749	11 280	1 036	10 120
Ostatné predplatené služby	-	253	-	-
Záväzok prevodu zariadení	-	439	-	-
Spolu	749	15 540	1 036	14 024

Zmena stavu záväzkov vyplývajúcich zo zmlúv počas obdobia 12 mesiacov končiacich sa 31. decembra 2021 bola výsledkom týchto pohybov:

	12 mesiacov do 31. 12. 2021
Zmluvné záväzky k 1. januáru 2021	15 060
Fakturácia v hodnote presahujúcej spokojnosť so zmluvnými záväzkami	70 676
Plnenie povinností plnenia zmluvy bez fakturácie; Zmeny v odhade transakčnej ceny alebo nákladov, ostatné zmeny v odhadoch	(69 648)
Kurzové rozdiely	201
Zmluvné záväzky k 31. decembru 2021	16 289

6.19. Rezervy

Významné účtovné zásady

Rezerva by sa mala vykazovať vtedy, keď má skupina súčasnú povinnosť (právnú alebo konštruktívnu) vyplývajúcu z udalosti v minulosti a ak je pravdepodobné, že na vyrovnanie záväzku bude potrebný odliv zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky a spoľahlivý odhad sa môže stanoviť zo sumy záväzku.

Nevýhodné zmluvy

Skupina vykazuje rezervy na nevýhodné zmluvy, pri ktorých nevyhnutné náklady na plnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy presahujú ekonomické prínosy, ktoré sa podľa neho očakávajú. Nevýhodná zmluva je zmluva s klientom, ktorej celková výška výnosov je nižšia ako celková suma nákladov na predaný tovar (náklady na subdodávky) a výrobné náklady.

Ak je identifikovaná nevýhodná zmluva (môže to byť vykonaná v každom okamihu realizácie zmluvy), pričom všetka očakávaná strata vyplývajúca z tejto zmluvy sa vykáže v období, v ktorom spĺňala kritériá na klasifikáciu ako nevýhodná zmluva.

Skupina verifikuje účtovnú hodnotu rezerv na nevýhodné zmluvy ku každému súvahovému dňu (k dátumu súvahy sa rezervy rovnajú rozdielu medzi celkovou očakávanou stratou z tejto zmluvy a stratou, ktorá bola realizovaná už do súvahového dňa). Môže to mať za následok zvýšenie alebo zníženie účtovnej hodnoty rezervy na nevýhodné zmluvy.

Rezervy na záručné opravy

Rezerva na záručné opravy je vytvorená tak, aby pokryla očakávané budúce náklady na záručné alebo servisné záväzky vyplývajúce z vykonaných IT zmlúv, pokiaľ záruka spĺňa kritériá klasifikácie ako typu zabezpečenia podľa ustanovení IFRS 15.

V súlade s IFRS 15 je záruka zaúčtovaná ako služba typu, ak poskytuje zákazníkovi službu okrem uistenia, že dodaný produkt je taký, ako je uvedený v zmluve. Pre poskytovanie záručných služieb nie je vytvorené poskytovanie záruky, pretože predstavuje záväzok výkonnosti a je vykázaný ako súčasť výnosov zo zmlúv so zákazníkmi.

Ku každému dátumu zostavenia súvahy Skupina overuje účtovnú hodnotu opravných položiek.

Ak sú skutočné náklady na záručné služby alebo očakávané budúce náklady nižšie / vyššie ako sa predpokladalo pri prvotnom vykázaní rezervy, takáto rezerva sa príslušne zníži / zvýši tak, aby odzrkadľovala súčasné očakávania skupiny v súvislosti s plnením jej záručných povinností budúcich období.

Rezerva na požitky po skončení zamestnania

V súlade s pracovnými predpismi, ktoré sú v platnosti v každej jednotke v rámci skupiny, majú zamestnanci nárok na požitky po skončení zamestnania. Výška požitkov po skončení zamestnania závisí od pracovného práva, ktoré existuje v každej krajine, v ktorej pôsobia subjekty v rámci skupiny. Súčasnú hodnotu týchto záväzkov odhaduje nezávislý poisťny matematik k dátumu vykazovania. Následné ocenenie týchto záväzkov má za následok poisťno-matematické zisky / straty, ktoré sú vykázane v ostatných súčiastiach komplexného výsledku a nie sú recyklované do výkazu ziskov a strát.

Rezervy na zmluvné pokuty

Rezervy na zmluvné pokuty sa vytvárajú pre prebiehajúce právne nároky, založené na dostupných informáciách vrátane stanovísk nezávislých odborníkov. Rezerva na zmluvné pokuty sa vykazuje ako zníženie výnosov.

Účtovná hodnota rezerv v roku 2021 a v porovnávacom období sa zmenila v dôsledku nasledujúcich transakcií::

	Rezervy na záručné opravy	Zmluvné pokuty	Príspevky po skončení pracovného pomeru	Rezervy na daňové a právne riziká	Ostatné rezervy	Celkom
K 1. januáru 2021	855	1 411	873	13	237	3 389
Nárast z titulu nadobudnutia podielu v dcérskych spoločnostiach (+)					-	-
Tvorba rezerv za účtovné obdobie	498	-	66	118	226	908
Rezervy stornované za účtovné obdobie	(667)	(1 346)	-	-	(82)	(2 095)
Rezervy použité alebo stornované	(25)	-	-	(14)	(137)	(176)
Poisťno-matematický zisk alebo strata	-	-	(210)	-	-	(210)
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-
Zmeny	(143)	-	-	-	143	-
Kurzové rozdiely z prevodu zahraničných operácií	4	-	(6)	4	14	16
K 31.12.2021	522	65	723	121	401	1 832
Krátkodobé k 31.12.2021	522	65	13	121	120	841
Dlhodobé k 31.12.2021	-	-	710	-	281	991

	Rezervy na záručné opravy	Zmluvné pokuty	Príspevky po skončení pracovného pomeru	Rezervy na daňové a právne riziká	Ostatné rezervy	Celkom
K 1. januáru 2020	795	1 411	747	51	213	3 217
Nárast z titulu nadobudnutia podielu v dcérskych spoločnostiach (+)					-	-
Tvorba rezerv za účtovné obdobie	769	-	56	-	83	908
Rezervy stornované za účtovné obdobie	(122)	-	-	-	(6)	(128)
Rezervy použité alebo stornované	(588)	-	-	(34)	(1)	(623)
Poistno-matematický zisk alebo strata	-	-	112	-	-	112
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-
Zmeny	-	-	-	-	(45)	(45)
Kurzové rozdiely z prevodu zahraničných operácií	1	-	(42)	(4)	(7)	(52)
K 31.12.2020	855	1 411	873	13	237	3 389
Krátkodobé k 31.12.2020	855	1 411	10	13	215	2 504
Dlhodobé k 31.12.2020	-	-	863	-	22	885

6.20. Výdavky a výnosy budúcich období

Významné účtovné zásady

Výdavky budúcich období sú záväzky za úhradu za služby, ktoré boli poskytnuté zamestnancami, ale neboli zaplatené, fakturované alebo formálne dohodnuté, ako napríklad časové rozlíšenie nevyčerpaných dovolení alebo bonusy zamestnancov. Sumy časového rozlíšenia sa odhadujú. Pri príprave odhadov by sa mali zväžiť všeobecne uznávané postupy.

Výnosy budúcich období sú záväzky, ktorý vykazuje sumu budúcich výnosov (hotovosť prijatú alebo zaznamenanú vydanou faktúrou, ale nezúčastnená) v súvahe. Výnosy sa odložia až do poskytnutia služieb alebo dodávok produktov, ktoré sú vykázané vo výkaze ziskov a strát ako výnosy počas obdobia, počas ktorého sa služba poskytuje.

Vládne výpomoci

Vládne výpomoci sú určitou formou finančnej asistencie podnikom od štátu, poskytované za účelom naplnenia určitých minulých alebo budúcich podmienok, naviazaných na ich prevádzkové činnosti. Medzi vládne pomoci nie sú zahrnuté transakcie, ktorých hodnota nie je vyčísliteľná alebo ktoré nie sú oddeliteľné od bežnej činnosti podniku.

O vládných výpomociach nie je účtované, kým neexistuje uspokojivá istota, že prijímateľ dotácie splní podmienky dotácie a dotácia bude prijatá, a zároveň fakt, že dotácia bola skutočne prijatá nesmie byť sám o sebe považovaný ako presvedčivý dôkaz, že podmienky prijatia dotácie sú alebo budú splnené.

Metódy účtovania o vládných výpomociach nie sú závislé od podmienok ich poskytnutia. Preto používajú rovnaký postup bez ohľadu, či boli prijaté v peniazoch alebo ako zníženie záväzkov voči štátu.

Ak je výpomoc určená na konkrétne náklady, je vykázaná ako výnos, ktorým sú tieto náklady znížené (kompenzované). Podobne, ak je dotácia spojená s určitým majetkom, je reálna hodnota tohto majetku vykázaná na účte výnosov budúcich období a je rozpúšťaná vo výkaze ziskov a strát po dobu životnosti tohto majetku.

	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Výdavky budúcich období:				
Nevyčerpané dovolenky	-	3 325	-	2 935
Odmeny a odstupné	-	7 044	-	9 851
Celkom	-	10 369	-	12 786
Výnosy budúcich období:				
Granty na rozvoj aktív	2 494	171	2 667	172
Ostatné	1	9	-	7
Celkom	2 495	180	2 667	179

Celková suma časového rozlíšenia zahŕňa: časové rozlíšenie nevyčerpaných dovolení, ako aj časové rozlíšenie za odmeny bežného obdobia, ktoré sa majú vyplatiť v budúcich obdobiach, ktoré vyplývajú zo systémov stimulov bonusov uplatňovaných Skupinou.

Najväčšia časť výnosov budúcich období je výsledkom grantov na vývoj aktív. Granty na vývoj aktív predstavujú dotácie, ktoré Skupina získala v súvislosti s rozvojovými projektmi alebo projektmi súvisiacimi s vytváraním IT kompetenčných centier.

Výnosy budúcich období z licencií na získanie práva na prístup, ktoré neboli uznané k dátumu vykazovania, ako aj budúce výnosy z poskytovania služieb, ako sú IT support (údržba), ktoré sú uznané v priebehu času, sú prezentované na základe zmluvných záväzkov a uvedené v poznámke 6.18.

6.21. Transakcie so spriaznenými osobami

Nižšie uvedená tabuľka predstavuje predaj skupiny Asseco Central Europe spriazneným stranám za obdobie 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2021 a v porovnateľnom období:

	Predaje		Nákupy	
	Za 12 mesiacov k 31.12.2021 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2020 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2021 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2020 tis. EUR
Transakcie s materskými spoločnosťami (Asseco Poland S.A. a Asseco International a.s)	1 330	738	630	467
Transakcie s prepojenými osobami	370	234	330	336
Transakcie s pridruženými a spoločnými podnikmi	1 587	1 830	202	1 444
Transakcie so subjektami prepojenými prostredníctvom kľúčových riadiacich pracovníkov Skupiny	6	8	2	429
Transakcie s členmi predstavenstva, dozornej rady a zástupcami spoločností iných spoločností Skupiny	20	31	592	450
Transakcie so spriaznenými osobami celkom	3 313	2 841	1 756	3 126

Predaj a nákupy od materských spoločností zahŕňajú najmä tržby z predaja IT služieb a licencií, ako aj predaj účtovných a reportovacích služieb.

Predaj a nákup od spriaznených osôb a pridružených spoločností a spoločných podnikov zahŕňajú tržby z predaja IT služieb a licencií.

Nákupy od členov predstavenstva, dozornej rady a zástupcov spoločností iných spoločností Skupiny sa týkajú najmä poradenských služieb.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené pohľadávky a záväzky Skupiny Asseco Central Europe Group od spriaznených osôb k 31. decembru 2021 av porovnateľnom období:

	Obchodné a ostatné pohľadávky		Obchodné a ostatné záväzky	
	Za 12 mesiacov k 31.12.2021 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2020 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2021 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2020 tis. EUR
Transakcie s materskými spoločnosťami (Asseco Poland S.A. a Asseco International a.s)	714	145	294	268
Transakcie s prepojenými osobami	566	413	93	638
Transakcie s pridruženými a spoločnými podnikmi	342	281	179	109
Transakcie so subjektami prepojenými prostredníctvom kľúčových riadiacich pracovníkov Skupiny	1	1	252	350
Transakcie s členmi predstavenstva, dozornej rady a zástupcami spoločností iných spoločností Skupiny	-	1	3 882	4 224
Transakcie so spriaznenými osobami celkom	1 623	841	4 700	5 589

Závazky voči členom predstavenstva, dozornej rady a zástupcom iných spoločností Skupiny zahŕňajú nájomné záväzky týkajúce sa prenájmu kancelárskych priestorov vo vlastníctve členov spoločnosti Asseco Business Solutions S.A. ((2 882 tis. EUR k 31. decembru 2021 a 3 224 tis. EUR k 31. decembru 2020) a zodpovednosť za opcie voči generálnemu riaditeľovi Asseco Solutions Nemecko týkajúce sa akcií spoločnosti Asseco Solutions Austria GmbH (1 000 tis. EUR k 31. decembru 2021 a 2020).

K 31. decembru 2021 zostatok pohľadávok voči spriazneným osobám pozostával z pohľadávok z obchodného styku vo výške 1 623 tis. EUR. Zaťaž č k 31. decembru 2020 tvorili pohľadávky voči spriazneným osobám pohľadávky z obchodného styku 841 tis. EUR.

K 31. decembru 2021 zostatok záväzkov od prepojených subjektov pozostával zo záväzkov z obchodného styku vo výške 566 tis. EUR. Zatiaľ čo k 31. decembru 2020 záväzky od prepojených subjektov pozostávali z obchodných záväzkov vo výške 939 tis. EUR.

Pôžičky poskytnuté spriazneným stranám sú uvedené v poznámke 6.8 k tejto účtovnej závierke.

7. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU PEŇAŽNÝCH TOKOV

7.1. Peňažné toky z prevádzkovej činnosti

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené položky zahrnuté v riadku "Zmeny pracovného kapitálu":

Zmeny pracovného kapitálu	12 mesiacov končiacich 31. decembra 2021	12 mesiacov končiacich 31. decembra 2020
Zmena stavu zásob	(661)	300
Zmena stavu pohľadávok a ostatných nefinančných aktív	(8 055)	(7 464)
Zmena stavu záväzkov	11 174	(1 478)
Zmena v časovom rozlíšení	(2 094)	50
Zmeny rezerv	(1 363)	113
	(999)	(8 479)

7.2. Peňažné toky z investičných činností

V období dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2021 boli peňažné toky z investičnej činnosti ovplyvnené najmä týmito príjmami a výdavkami:

- Obstaranie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku zahŕňa nákup pozemkov, budov a zariadení vo výške 4 431 tis. EUR a obstaranie nehmotného majetku vo výške 697 tis.
- V rámci pozície „Prijaté pôžičky“ sú najväčšími položkami peňažné toky spojené s termínovanými vkladmi v Asseco Business Solutions S.A. vo výške 8 796 tis. EUR.
- Nadobudnutie dcérskej a pridruženej spoločnosti sa týka najmä splatenia odloženej splátky za akcie Turboconsult (233 tis. EUR), pričom výnosy z predaja investícií v dcérskych spoločnostiach sa týkajú predaja akcií Interway (608 tis. EUR) v roku 2018.

7.3. Peňažné toky z finančných činností

Tabuľky nižšie uvádzajú zmeny v záväzkoch vyplývajúcich z finančných činností v rokoch 2021 a 2020, vrátane zmien vyplývajúcich z peňažných tokov a bezhotovostných zmien:

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2021	Bankové a iné úvery	Záväzky z finančného lízingu	Záväzky z dividend	Záväzky z titulu nadobudnutia akcií v dcérskych spoločnostiach (predajné opcie)	Spolu
Stav k 1. Januáru 2021	17 878	26 679	-	1 000	45 557
Zmeny stavu záväzkov vyplývajúce z peňažných tokov	-4 575	-8 006	-20 724	-	-33 305
Peňažný príjem	4 248	-	-	-	4 248
Splátka istiny - výdavok	(8 579)	(7 381)	(20 724)	-	(36 684)
Splátka úroku - výdavok	(244)	(625)	-	-	(869)
Nepeňažné zmeny v záväzkoch	235	22 047	23 399	-	45 681
Časovo rozlíšený úrok	235	636	-	-	871
Nepeňažný rast záväzkov	-	22 924	23 399	-	46 323
Nepeňažný pokles záväzkov	-	(1 471)	-	-	(1 471)
Diskont zo záväzku	-	-	-	-	-
Kurzové rozdiely zahrnuté do zisku / straty	-	(42)	-	-	(42)
Kurzové rozdiely z precenenia	207	138	(186)	-	160
Stav k 31. Decembru 2021	13 745	40 859	2 489	1 000	58 093

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2020	Bankové a iné úvery	Závazky z finančného lízingu	Závazky z dividend	Závazky z titulu nadobudnutia akcií v dcérskych spoločnostiach (predajné opcie)	Spolu
Stav k 1. Januáru 2020	11 941	25 460	5 475	1 000	43 876
Zmeny stavu záväzkov vyplývajúce z peňažných tokov	5 697	(8 965)	(28 189)	-	(31 457)
Peňažný príjem	8 925	-	-	-	8 925
Splátka istiny - výdavok	(3 020)	(8 152)	(28 189)	-	(39 361)
Splátka úroku - výdavok	(208)	(813)	-	-	(1 021)
Nepeňažné zmeny v záväzkoch	198	11 219	22 570	-	33 987
Časovo rozlíšený úrok	199	828	-	-	1 027
Nepeňažný rast záväzkov	-	12 404	22 570	-	34 974
Nepeňažný pokles záväzkov	-	(2 345)	-	-	(2 345)
Diskont zo záväzku	-	-	-	-	-
Kurzové rozdiely zahrnuté do zisku / straty	(1)	332	-	-	331
Kurzové rozdiely z precenenia	41	(1 034)	144	-	(849)
Stav k 31. Decembru 2020	17 877	26 680	-	1 000	45 557

8. CIELE A ZÁSADY MANAŽMENTU FINANČNÉHO RIZIKA

Skupina Asseco Central Europe je vystavená viacerým rizikám pochádzajúcich buď z makroekonomickej situácie v jednotlivých krajinách, v ktorých spoločnosti v rámci Skupiny pôsobia, ako aj z mikroekonomickej podmienok v rámci samostatných spoločností. Najdôležitejšie externé faktory, ktoré môžu mať nepriaznivý dopad na finančnú výkonnosť Skupiny sú: (i) fluktuácie v menových kurzoch zahraničných mien voči EUR a, (ii) zmeny v trhových úrokových sadzbách. Finančné výsledky sú tiež nepriamo ovplyvnené tempom rastu HDP, hodnotou verejných zákazok pre IT sektor, hodnotou kapitálových výdavkov spoločností a infláciou. Interné faktory s potenciálnym negatívnym dopadom na výkonnosť Skupiny zahŕňajú: (i) riziko týkajúce sa narastajúcich nákladov na prácu, (ii) riziko týkajúce sa podhodnotenia projektových nákladov pri dohadovaní kontraktov a (iii) riziko uzavretia kontraktu s nepoctivým zákazníkom.

Kurzové riziko

Mena Skupiny je euro (EUR), avšak niektoré kontrakty sú uzavreté v cudzích menách. V súvislosti s týmto je Skupina vystavená potenciálnym stratám vyplývajúcich zo zmien výmenných kurzov oproti euru počas doby od uzavretia kontraktu po fakturáciu. Okrem toho, funkčnými menami zahraničných dcérskych spoločností Skupiny sú meny krajín, v ktorých sú dcérske spoločnosti zaregistrované. Preto majetok a výsledok hospodárenia týchto dcérskych spoločností sa konvertujú do meny EUR a ich hodnoty v konsolidovaných finančných výkazoch zostávajú pod vplyvom výmenných kurzov zahraničných mien.

Identifikácia: V súlade so Skupinovými postupmi pri uzatváraní obchodných zmlúv, každá zmluva uzavretá resp. denominovaná v cudzej mene odlišnej od funkčnej meny Skupiny alebo dcérskej spoločnosti, podlieha zvláštnej evidencii. Vďaka tomu je identifikácia tohto rizika automatická.

Miera: Mieru vystavenia sa menovému riziku predstavuje suma vloženého derivátu na jednej strane a suma finančných nástrojov, vzniknutých z uzavretia finančných derivátov na finančnom trhu, na strane druhej. Všetky zmeny miery vystavenia sa riziku sú monitorované s dvojtýždňovou frekvenciou. Záväzné postupy riadenia informačných projektov nariaďujú systematickú aktualizáciu projektových harmonogramov a aktualizáciu z nich vyplývajúcich peňažných tokov.

Cieľ: Cieľom neutralizovania rizika zmien menových kurzov je zmiernenie ich negatívneho vplyvu na projektovú maržu.

Postup: Z dôvodu zabezpečenia kontraktov uzavretých v cudzej mene, uzatvára Skupina jednoduché menové deriváty, ako napríklad forwardy a v prípade vložených nástrojov zo zmlúv denominovaných v cudzích menách – forwardy bez dodávky cudzej meny. Zatiaľ čo forwardové kontrakty s dodávkou peňazí sa používajú pre kontrakty uzavreté v cudzej mene.

Zaistenie menového rizika spočíva v uzatváraní vhodných finančných nástrojov, vďaka ktorým zmena faktora spôsobujúceho riziko nevlplyva na výsledok Spoločnosti (zmena vložených nástrojov a zazmluvnených nástrojov sa vybalancuje). Napriek tomu, v súvislosti so značnou nestálosťou projektových harmonogramov a z nej vyplývajúceho kolísania finančných tokov, sú spoločnosti Skupiny náchylné na zmenu miery vystavenia sa tomuto rizikovému faktoru. A preto spoločnosti dynamicky vykonávajú presuny zabezpečovacích nástrojov alebo uzatvárajú nové tak, aby prispôsobenie sa tomu, bolo čo najlepšie. Do úvahy treba brať, že vložené nástroje menia svoju hodnotu na základe informácií ku dňu uzavretia zmluvy (spotová cena a swapové body) a naopak presuny alebo uzatvorenie nových nástrojov na finančnom trhu sa môže uskutočniť len na základe aktuálnych záväzných sadzieb. Z toho vyplýva, že je možné, že zvolené hodnoty finančných nástrojov sa nebudú zhodovať a finančný výsledok Skupiny bude vystavený kurzovému riziku cudzej meny.

Riziko zmien úrokovej sadzby

Zmeny úrokovej sadzby môžu nepriaznivo vplyvať na výsledok hospodárenia Skupiny. Skupina je vystavená riziku zmeny tohto druhu v dvoch oblastiach svojej činnosti: (i) zmena výšky úrokov z úverov poskytnutých finančnými inštitúciami spoločnostiam v Skupine založených na premenlivej úrokovej miere, (ii) zmena ocenenia uzavretých a vložených derivátových nástrojov založených na krivke forwardových percentuálnych bodov. Viac informácií o zmenách tohto faktora možno nájsť v popise týkajúcom sa riadenia menového rizika.

Identifikácia: Riziko zmeny úrokovej sadzby vzniká a je rozpoznávané v jednotlivých spoločnostiach Skupiny v momente uzavretia transakcie alebo finančného nástroja založeného na premenlivej úrokovej sadzbe. Všetky zmluvy tohto typu prechádzajú cez zodpovedajúce oddelenia a v súvislosti s tým je vedomosť o nich úplná a bezprostredná.

Miera: Spoločnosti v Skupine vyhodnocujú mieru vystavenia sa tomuto druhu rizika zostavením výkazov o celkových hodnotách vyplývajúcich zo všetkých finančných nástrojov založených na premenlivej úrokovej miere.

Cieľ: Cieľom obmedzenia rizika je minimalizácia vynaloženia väčších nákladov z uzavretých finančných nástrojov založených na premenlivej úrokovej miere.

Postup: Spoločnosti v Skupine majú dva dostupné spôsoby obmedzenia rizika: (i) snažia sa vyhnúť čerpaniu úverov založených na premenlivej úrokovej miere a ak prvé riešenie nie je možné (ii) majú možnosť uzatvoriť termínované kontrakty na úrokovú mieru.

Riadenie: Skupina zhromažďuje a analyzuje priebežné trhové informácie v oblasti aktuálneho vystavenia sa riziku zmeny úrokovej sadzby. V súčasnosti sa spoločnosti v Skupine nezabezpečujú proti zmene úrokovej sadzby kvôli nepredvídateľnosti ich splátkového kalendára.

Kreditné riziko

Skupina je vystavená riziku spojeného z neplnenia zmlúv zmluvnými partnermi. Riziko sa dotýka úverovej dôveryhodnosti a dobrej vôle odberateľov, ktorým spoločnosti v Skupine dodávajú informačné systémy a takisto úverovej dôveryhodnosti zmluvných partnerov, s ktorými sú uzatvárané zmluvy o dodávkach.

Celkový dopad kreditného rizika nepresiahol zostatkovú cenu finančných aktív.

Identifikácia: Riziko je identifikované jednorázovo pri uzatváraní zmlúv s klientom a neskoršie počas zúčtovania platieb.

Miera: Kvantifikácia tohto rizika je založená na vedomostiach o žalobách alebo prebiehajúcich súdnych sporoch voči klientovi počas uzatvárania zmluvy. Každé dva týždne sa uskutočňuje kontrola platieb týkajúcich sa zazmluvnených kontraktov spolu s analýzou ziskovosti na jednotlivých projektoch.

Cieľ: Cieľom minimalizácie rizika je predchádzanie finančným stratám z uzatvárania a implementácie IT riešení a takisto udržanie si predpokladanej projektovej marže.

Postupy: Pretože oblasťou pôsobenia Skupiny je hlavne bankový a finančný sektor, odberateľmi sú subjekty, ktoré dbajú o svoje renomé. V súvislosti s tým procedúry kontroly rizika sa obmedzujú na sledovanie uskutočňovania platieb a v prípade potreby na upomienkovanie príslušnej platby. V prípade menších klientov napomáha monitoring tlače z ich odvetvia, analýza predchádzajúcich skúseností a skúseností konkurencie. Spoločnosti v Skupine uzatvárajú finančné transakcie s renomovanými finančnými spoločnosťami a bankami.

Riadenie: Je obtiažne hovoriť v takomto prípade o riadení rizika.

Riziko spojené s likviditou

Skupina sleduje riziko nedostatku zdrojov pomocou nástroja na periodické plánovanie likvidity. Toto zohľadňuje termíny splatnosti tak investícií ako aj finančných aktív (napr. Pohľadávok, ostatného finančného majetku) a plánovaný tok peňažných prostriedkov z prevádzkovej činnosti.

Cieľom Skupiny je udržanie rovnováhy medzi plynulosťou a elasticitou financovania využívaním rozmanitých zdrojov financovania.

V nasledujúcom prehľade je uvedená časová štruktúra záväzkov z obchodného styku k 31.12.2021 na základe doby splatnosti zazmluvnených nediskontovaných platieb:

Veková štruktúra záväzkov	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
	suma	štruktúra	suma	štruktúra
Po lehote splatnosti	1 083	3,3%	3 806	16,5%
Budúce záväzky so splatnosťou do 3 mesiacov	29 876	89,9%	16 162	70,1%
Budúce záväzky so splatnosťou od 3 do 6 mesiacov	1 706	5,1%	3 070	13,3%
Budúce záväzky so splatnosťou nad 6 mesiacov	574	1,7%	4	0,0%
Záväzky z obchodného styku spolu	33 239	100,0%	23 042	100,0%

Menové riziko

Spoločnosti v Skupine sa snažia uzatvárať kontrakty predovšetkým vo svojej funkčnej mene (mene krajiny v ktorej vykonávajú podnikateľskú činnosť), aby predišli rizikám z fluktuácie kurzov cudzích mien oproti svojej funkčnej mene.

Analýza citlivosti pohľadávok a záväzkov z obchodnej činnosti na fluktuácie menových kurzov EUR voči funkčným menám podnikov Skupiny vedie k nasledujúcemu čistému vplyvu na výsledok hospodárenia Skupiny:

Obchodné pohľadávky a záväzky K 31.12.2021	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok Skupiny (pred zdanením)	
		-10%	+10%
CZK:			
Pohľadávky z obchodného styku	18 529	(1 853)	1 853
Záväzky z obchodného styku	16 432	1 643	(1 643)
Celkom		(210)	210
CHF:			
Pohľadávky z obchodného styku	1 116	(112)	112
Záväzky z obchodného styku	157	16	(16)
Celkom		(96)	96
HUF:			
Pohľadávky z obchodného styku	1 702	(170)	170
Záväzky z obchodného styku	259	26	(26)
Celkom		(144)	144
USD:			
Pohľadávky z obchodného styku	582	(58)	58
Záväzky z obchodného styku	37	4	(4)

Celkom		(55)	55
PLN:			
Pohľadávky z obchodného styku	8 436	(844)	844
Závázky z obchodného styku	1 200	120	(120)
Celkom		(724)	724

Obchodné pohľadávky a záväzky K 31.12.2020	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok Skupiny (pred zdanením)	
		-10%	+10%
CZK:			
Pohľadávky z obchodného styku	15 727	(1 572)	1 572
Závázky z obchodného styku	3 586	359	(359)
Celkom		(1 213)	1 213
CHF:			
Pohľadávky z obchodného styku	693	(69)	69
Závázky z obchodného styku	83	8	(8)
Celkom		(61)	61
HUF:			
Pohľadávky z obchodného styku	3 888	(389)	389
Závázky z obchodného styku	672	67	(67)
Celkom		(322)	322
USD:			
Pohľadávky z obchodného styku	373	(37)	37
Závázky z obchodného styku	510	51	(51)
Celkom		14	(14)
PLN:			
Pohľadávky z obchodného styku	7 579	(758)	758
Závázky z obchodného styku	1 493	149	(149)
Celkom		(609)	609

Analýza citlivosti na výkyvy výmenných kurzov cudzích mien, s možným dopadom na finančné výsledky Skupiny, bola vykonaná s použitím percentuálnej odchýlky +/- 10 %, o ktorú boli referenčné výmenné kurzy, s účinnosťou k súvahovému dňu, zvýšené alebo znížené.

Úrokové riziko

Skupina je vystavená riziku zmien úrokových sadzieb v dôsledku zmeny úrokov na svojich úveroch poskytovaných externými finančnými inštitúciami pre spoločnosti Skupiny, ktoré sú založené na variabilných úrokových sadzbách.

K 31. decembru 2021 mala Skupina celkové peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty vo výške 54 975 tis. EUR, z čoho 13 659 tis. EUR podliehalo úrokovej sadzbe EURIBOR a 41 316 tis. EUR malo fixnú úrokovú sadzbu.

K 31. decembru 2020 mala Skupina celkové peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty vo výške 36 459 tisíc EUR, z čoho 8 513 tisíc EUR podliehalo úrokovej sadzbe EURIBOR a 27 946 tisíc EUR bolo predmetom pevnej úrokovej sadzby

K 31.12.2021 mala Skupina kontokorentné úvery v celkovej výške 17 385 tis. EUR, z čoho 3 608 tis. EUR bolo predmetom úrokovej sadzby EURIBOR, 515 tis. EUR bolo predmetom úrokovej sadzby BUBOR a 13 262 tis. EUR bolo predmetom fixnej úrokovej sadzby

K 31.12.2020 mala Skupina kontokorentné úvery v celkovej výške 20 982 tis. EUR, z toho 2 813 tis. EUR podliehalo úrokovej sadzbe EURIBOR a 18 169 tis. EUR pevnej úrokovej sadzbe.

Ostatné riziká

Pre ostatné riziká nebola vykonaná analýza citlivosti podľa ich povahy a možnosti ich klasifikácie.

9. ĎALŠIE VYSVETLIVKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE

Významné účtovné postupy

Podsúvahové záväzky sú predovšetkým podmienené záväzky, ktorým skupina rozumie: možný záväzok, ktorý vyplýva z minulých udalostí a ktorého existencia bude potvrdená iba výskytom alebo neexistenciou jednej alebo viacerých neistých budúcich udalostí, ktoré nie sú úplne kontrolované Skupinou alebo súčasný záväzok, ktorý vyplýva z minulých udalostí, ale nie je vykázaný, pretože: (i) nie je pravdepodobné, že na vyrovanie záväzku bude potrebný úbytok zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky; alebo (ii) výška záväzku sa nedá spoľahlivo určiť.

Podmienené záväzky sa nevykazujú vo výkaze o finančnej situácii; informácie o podmienenom záväzku sa zverejňujú, v prípade, ak je možnosť úbytku zdrojov predstavujúcich ekonomické výhody vzdialená.

Lízingové zmluvy, ktoré sú predmetom praktického riešenia v zmysle IFRS 16 pre krátkodobé nájmy a líziny aktív s nízkou hodnotou.

Skupina uplatňuje praktické riešenie povolené v zmysle IFRS 16 pre nájomné zmluvy a iné zmluvy podobného charakteru, ktoré sa uzatvárajú na obdobie kratšie ako 12 mesiacov od dátumu začiatku lízingu. Možnosť vhodného riešenia pre prenájmy aktív s nízkou hodnotou Skupina aplikuje predovšetkým na lízing hardvéru a iného IT vybavenia s nízkou pôvodnou hodnotou. Podľa pokynov rady pre medzinárodné účtovné štandardy sa položky, ktorých hodnota nepresahuje 5 tisíc USD, môžu považovať za aktíva nízkej hodnoty. V oboch vyššie uvedených výnimkách sa splátky nájomného vykazujú ako prevádzkové náklady v zásade rovnomerne v období, s ktorým súvisia. V týchto prípadoch Skupina nevykazuje majetok s právom použitia alebo prislúchajúci finančný záväzok.

9.1. Podmienené záväzky voči spriazneným osobám

K 31. decembru 2021 záruky zo strany a pre spoločnosť Asseco Central Europe a.s. (SK) v prospech spriaznených osôb boli tieto:

- PROSOFT Košice, a.s. (joint venture) bola poskytnutá záruka vo výške 4 470 tis. EUR na krytie jej záväzkov voči Tatra banke, a.s. podľa rámcovej dohody o úvere;
- Asseco Central Europe, a.s. Česká republika (dcérskej spoločnosť) bola na základe rámcovej úverovej zmluvy poskytnutá záruka vo výške 100 000 tis. CZK (4 023 tis. EUR) na zabezpečenie záväzkov voči Českej spořitelni, a.s.

K 31. decembru 2020 záruky zo strany a pre spoločnosť Asseco Central Europe a.s. (SK) v prospech spriaznených osôb boli tieto:

- PROSOFT Košice, a.s. (joint venture) bola poskytnutá záruka vo výške 1 500 tis. EUR na krytie jej záväzkov voči Tatra banke, a.s. podľa rámcovej dohody o úvere;
- Asseco Central Europe, a.s. Česká republika (dcérskej spoločnosť) bola na základe rámcovej úverovej zmluvy poskytnutá záruka vo výške 100 000 tis. CZK (3 811 tis. EUR) na zabezpečenie záväzkov voči Českej spořitelni, a.s.

9.2. Podmienené záväzky voči tretím stranám

K 31.12.2021 boli záruky a ručenia vydané Skupinou v prospech tretích strán a poskytnuté pre Skupinu nasledovné.

- Asseco Central Europe a. s. využíva bankové záruky vydané Komerční bankou a. s. 2 244 tis. EUR na zabezpečenie svojich záväzkov voči rôznym verejným obstarávateľom (záruky sú účinné do konca roka 2023);
- Berit GmbH využíva bankovú záruku 122 tis. EUR;
- Asseco Business Solutions S.A. využíva bankovú záruku vo výške 301 tis. EUR.

K 31.12.2020 boli záruky a ručenia vydané Skupinou v prospech tretích strán a poskytnuté pre Skupinu nasledovné.

- Asseco Central Europe a. s. využíva bankové záruky vydané Komerční bankou a. s. 4 340 tis. EUR na zabezpečenie svojich záväzkov voči rôznym verejným obstarávateľom (záruky sú účinné do konca roka 2021);
- Berit GmbH využíva bankovú záruku 244 tis. EUR.

Okrem toho mala Skupina uzatvorené viaceré lízingové kontrakty, ktoré podliehajú výnimkám podľa IFRS 16, ktoré vedú k budúcim záväzkom.

	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2020
Budúce platby za nájomné		
Do 1 roka	165	175
Od 1 do 5 rokov	-	2
Dlhšie ako 5 rokov	-	-
Celkom	165	177
Budúce platby za operatívny lízing pozemkov, budov a zariadení		
Do 1 roka		
Od 1 do 5 rokov	7	12
Dlhšie ako 5 rokov	13	7
Celkom	20	19

Skupina má aj ďalší podmienený záväzok vo výške 543 tis. EUR (572 tis. EUR v roku 2020), ktorý súvisí s prebiehajúcim administratívnym konaním v spoločnosti Asseco Central Europe a.s. (Česká republika). Vedenie Skupiny považuje nepriaznivý výsledok sporu za nepravdepodobný, a preto sa rozhodlo nevytvárať na ne rezervy.

9.3. Zamestnanci

Počet zamestnancov:	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2020
Predstavenstvo Materskej spoločnosti	4	3
Členovia predstavenstva dcérskych spoločností	31	30
Vývoj softvéru	2 771	2 660
Oddelenie priameho predaja	237	226
Back-office	343	329
Celkom	3 386	3 248

Počet zamestnancov:	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2020
Asseco Central Europe, a.s. (SK)	461	437
Asseco Central Europe, a.s. (CZ)	326	343
Asseco Berit AG	14	12
Asseco Berit GmbH	32	30
DWC Slovakia a.s.	115	118
Asseco Solutions Skupina (CZ)	347	343
Asseco Solutions Skupina (SK)	161	161
Asseco Solutions Skupina (Nemecko)	411	342
Asseco Business Solutions S.A.	1 002	948
Asseco Enterprise Solutions, a.s.	2	2
Skupina CEIT	275	244
exe, a.s.	81	94
ACE Asseco Central Europe Magyarország Zrt.	159	174
Celkom	3 386	3 248

9.4. Odmeny pre audítorov alebo spoločnosť autorizovanú na overenie účtovnej závierky

Prehľad popisuje sumy za spoločnosť poverenú auditom konsolidovanej účtovnej závierky Skupiny ACE a individuálnej účtovnej závierky Asseco Central Europe, a.s. (Slovensko) a to Ernst & Young Slovakia, spol. s r. o. zaplatené alebo splatné za rok 2021 alebo 2020 podľa druhu poskytnutých služieb:

Druh služby	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2020
Audit účtovnej závierky	66	65
Daňové poradenstvo	-	-
Celkom	66	65

9.5. Odmeny pre členov predstavenstva a dozornej rady materskej spoločnosti

Odmeny za obdobie	12 mesiacov končiacich	12 mesiacov končiacich
	31. 12. 2021	31. 12. 2020
Predstavenstvo	1078	1273
Dozorná rada	84	83

V roku 2021 boli okrem toho vyplatené odmeny za dosiahnuté výsledky v roku 2020 vo výške 623 tis. (v roku 2020 to bolo 535 tis. EUR).

Hore uvedená tabuľka predstavuje odmeny vrátane všetkých súvisiacich nákladov a benefitov uhradených členom predstavenstva a dozornej rady spoločnosti Asseco Central Europe, a.s. (SK) v eurách za členstvo v predstavenstve/ dozornej rade v materskej spoločnosti a v skupine dcérskych spoločností v roku 2021 a 2020.

9.6. Riadenie kapitálu

Hlavným cieľom riadenia kapitálu Skupiny je udržanie si dobrého úverového ratingu a dobrých kapitálových ukazovateľov, ktoré by podporovali bežnú činnosť Skupiny a zvyšovali by hodnotu pre jej akcionárov.

Skupina riadi štruktúru kapitálu, ktorá sa mení v dôsledku zmien ekonomických podmienok. V dôsledku udržania alebo úpravy jej kapitálovej štruktúry, môže upraviť politiku vyplácania dividend, vrátiť kapitál naspäť akcionárom alebo vydať nové akcie. V roku 2021 ani v roku 2020 neboli zavedené žiadne zmeny cieľov, zásad a procesov týkajúcich sa tejto oblasti.

Skupina sleduje stav kapitálu využívajúc ukazovateľ dlhového pomeru, ktorý využíva pomer čistého dlhu a celkového kapitálu. Čistý dlh sa vypočíta ako celkové úvery a pôžičky, záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky znížené o peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty.

Riadenie kapitálu	K 31. 12. 2021	K 31.12. 2020
Bankové a iné úvery	17 385	20 982
Záväzky z lízingu	40 858	26 679
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	69 006	57 170
Peniaze a peňažné ekvivalenty	(54 975)	(36 459)
Čistý dlh	72 274	68 372
Vlastný kapitál spolu	120 891	110 359
Vlastný kapitál plus čistý dlh	193 165	178 731
Dlhový pomer	37,4%	38,3%

9.7. Sezónna a cyklická povaha podnikania

Podnikanie Skupiny podlieha určitým sezónnym vplyvom v rozdelení obratu do jednotlivých štvrtrokov roku. Významná časť výnosov vzniká zo zákazkovej výroby pre veľké spoločnosti a pre verejné inštitúcie. Štvrtý štvrtrok je obdobie, v ktorom sú dosahované najvyššie tržby v porovnaní s ostatnými štvrtrokmi. Toto sa deje, pretože hore uvedení zákazníci uzatvárajú svoje rozpočty vyčlenené pre IT zákazky a snažia sa preinvestovať prostriedky na nákup hardvéru a licencií obvykle v poslednom kvartáli.

9.8. Významné udalosti po dni, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka

Do dátumu vyhotovenia tejto účtovnej závierky 15.3.2022 sa vyskytli nasledujúce udalosti:

- Na základe Zmluvy o predaji akcií Spoločnosť predala akcie spoločnosti PROSOFT Košice, a.s., čím znížila svoj podiel na spoločnosti na 33,33%;
- Vzhľadom na zníženie podielu v spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. sa znížila hodnota ručenia za záväzky spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. na hodnotu 2 980 tis. EUR.
- V čase zostavovania konsolidovanej účtovnej závierky, t.j. 15. marca 2022, prebieha na Ukrajine vojna. Priebežne monitorujeme a analyzujeme situáciu a jej potenciálne dopady na činnosť Skupiny. Na základe aktuálne dostupných informácií sa domnievame, že tento konflikt nemá významný vplyv na účtovnú závierku za bežný rok.

9.9. Významné udalosti týkajúce sa predchádzajúcich období

Ku dňu zostavenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky za 12 mesiacov končiacich 31.12.2021 sa neudiali žiadne významné skutočnosti, ktoré by mohli mať vplyv na vykázané finančné výsledky minulých období.

Solutions for demanding business.