



SKUPINA ASSECO ENTERPRISE SOLUTIONS

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

ZA ROK KONČIACI K 31.12.2018

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

BRATISLAVA, 13. JÚN 2019

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. Vyhlásenie o súlade	12
2.3. Funkčná mena a prezentácia meny	12
2.4. Významné účtovné úsudky, odhady a predpoklady	12
2.5. Zmeny účtovných zásad Skupiny, nové štandardy a ich interpretácie, ktoré nadobudli účinnosť v sledovanom období	13
i. IFRS 15 – prvé uplatnenie	13
ii. IFRS 9 – prvé uplatnenie	14
iii. Ostatné dodatky k medzinárodným účtovným štandardom platné od 1.1.2018	14
2.6. Nové zverejnené štandardy a interpretácie, ktoré ešte nevstúpili do platnosti	15
2.7. Opravy významných chýb minulých období	17
2.8. Zmeny v princípoch vykazovania a v porovnateľných údajoch	17
3. ORGANIZÁCIA A ZMENY ŠTRUKTÚRY SKUPINY ASSECO ENTERPRISE SOLUTIONS, VRÁTANE UVEDENIA SUBJEKTOV PODLIEHAJÚCICH KONSOLIDÁCII	18
4. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU ZISKOV A STRÁT	20
4.1. Prevádzkové výnosy	20
i. Zostávajúce povinnosti plnenia	23
4.2. Prevádzkové náklady	23
i. Zosúladenie odpisov a amortizačných poplatkov	24
4.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady	24
4.4. Finančné výnosy a náklady	24
4.5. Daň z príjmov právnických osôb	25
4.6. Zisk na akciu	27
4.7. Informácie o vyplatených dividendách	28
5. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU O FINANČNEJ POZÍCII	29
5.1. Pozemky, budovy a zariadenia	29
5.2. Nehmotný majetok	30
5.3. Goodwill	32
5.4. Test na znehodnotenie	33
5.5. Subjekty s významnými nekontrolujúcimi podielmi	35
5.6. Ostatný finančný majetok	36
5.7. Dlhodobé a krátkodobé náklady budúcich období	38
5.8. Zásoby	39
5.9. Pohľadávky z obchodného styku, zmluvné aktíva a ostatné pohľadávky	39
5.10. Peniaze a peňažné ekvivalenty	41
5.11. Základné imanie	42
5.12. Bankové úvery, ostatné úvery a bank loans, other loans and debt securities	42
5.13. Ostatné finančné záväzky	43
5.14. Obchodné záväzky a ostatné záväzky	45
5.15. Zmluvné záväzky	45
5.16. Rezervy	46
5.17. Náklady a výnosy budúcich období	47
5.18. Transakcie so spriaznenými osobami	49
6. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU PEŇAŽNÝCH TOKOV	51
6.1. Peňažné toky z prevádzkovej činnosti	51
6.2. Peňažné toky z investičných činností	51

6.3.	Peňažné toky z finančných činností.....	51
7.	CIELE A ZÁSADY MANAŽMENTU FINANČNÉHO RIZIKA.....	52
8.	ĎALŠIE VYSVETLIVKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE	56
8.1.	Podmienené záväzky voči spriazneným osobám	56
8.2.	Podmienené záväzky voči tretím stranám.....	56
8.3.	Zamestnanci	56
8.4.	Odmeny pre audítrov alebo spoločnosť autorizovanú na overenie účtovnej závierky...	57
8.5.	Odmeny pre členov predstavenstva a dozornej rady materskej spoločnosti	57
8.6.	Riadenie kapitálu	57
8.7.	Sezónna a cyklická povaha podnikania.....	58
8.8.	Významné udalosti po dni, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka....	58
8.9.	Významné udalosti týkajúce sa predchádzajúcich období	58

Konsolidovaná účtovná závierka zostavená k 31.12.2018 bola pripravená 13.6.2019 a schválená predstavenstvom spoločnosti Asseco Enterprise Solutions, a. s. dňa 13.6.2019.

Predstavenstvo:

Jozef Klein

Predseda predstavenstva

Rafał Kozłowski

Člen predstavenstva

Bratislava, 13. jún 2019

Konsolidovaný výkaz ziskov a strát a ostatné súčasti komplexného výsledku

Skupina Asseco Enterprise

VÝKAZ ZISKOV A STRÁT	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2018	12 mesiacov končiacich 31.12.2017
Tržby z predaja	4.1	129 891	74 371
Náklady na predané výkony	4.2	(80 269)	(43 217)
(Opravná položka) / zrušenie opravnej položky k pohľadávkam z obchodného styku	4.2	(182)	(233)
Hrubá obchodná marža		49 440	30 921
Náklady na predaj	4.2	(13 423)	(6 434)
Administratívne náklady	4.2	(10 751)	(7 315)
Čistý zisk z predaja		25 266	17 172
Ostatné prevádzkové výnosy	4.3	472	458
Ostatné prevádzkové náklady	4.3	(384)	(461)
(Zníženie)/ zrušenie zníženia hodnoty finančného majetku	4.3	-	27
Prevádzkový zisk		25 354	17 196
Finančné výnosy	4.4	460	579
Finančné náklady	4.4	(549)	(544)
Vykázanie zníženej hodnoty finančného majetku		-	-
Zisk pred zdanením a podiel na zisku pridružených spoločností		25 265	17 231
Daň z príjmov (splatná a odložená)	4.5	(5 168)	(3 517)
Podiel na zisku pridružených spoločností		-	-
Čistý zisk za obdobie		20 097	13 714
<i>Pripadajúci na:</i>			
Akcionárov Materskej spoločnosti		12 207	7 399
Nekontrolujúcich akcionárov		7 890	6 315
Základný / zriedený zisk na akciu pripadajúci na akcionárov Asseco Enterprise Solutions, a.s. (v EUR):	4.6	0,90	0,54
OSTATNÉ SÚČASTI KOMPLEXNÉHO VÝSLEDKU			
Čistý zisk za obdobie		20 097	13 714
<i>Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia v nasledujúcich obdobiach:</i>			
Kurzové zisky/straty z prepočtu zahraničných dcérskych spoločností		(2 123)	3 456
<i>Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia nerozdelené medzi zisk alebo stratu v nasledujúcich obdobiach:</i>			
Poistno-matematické zisky / (straty)		(54)	(19)
Daň z príjmov vykázaná priamo vo vlastnom imaní		20	4
Celkový ostatný komplexný výsledok, pripadajúci na:		(2 157)	3 441
Akcionárov Materskej spoločnosti		(1 089)	1704
Nekontrolujúcich akcionárov		(1 068)	1 737
KOMPLEXNÝ VÝSLEDOK HOSPODÁRENIA ZA OBDOBIE pripadajúci na:		17 940	17 155
Akcionárov Materskej spoločnosti		11 118	9 103
Nekontrolujúcich akcionárov		6 822	8 052

Konsolidovaný výkaz o finančnej pozícii

Skupina AssecO Enterprise Solutions

AKTÍVA	Pozn.	31.12.2018	31.12. 2017 Prepracované
Dlhodobý majetok		106 393	111 682
Pozemky budovy a zariadenia	<u>5.1</u>	6 409	6 232
Nehmotný majetok	<u>5.2</u>	5 912	6 774
Goodwill	<u>5.3</u>	90 490	92 228
Investície do pridružených spoločností		2	-
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	<u>5.9</u>	434	345
Odložená daňová pohľadávka	<u>4.5</u>	973	1 532
Ostatný finančný majetok	<u>5.6</u>	2 165	4 556
Dlhodobé preddavky	<u>5.7</u>	8	15
Krátkodobý majetok		45 523	35 084
Zásoby	<u>5.8</u>	219	215
Preddavky	<u>5.7</u>	992	1 175
Pohľadávky z obchodného styku	<u>5.9</u>	20 294	20 061
Majetok vyplývajúci z kontraktov	<u>5.9</u>	198	-
Daňové pohľadávky	<u>5.9</u>	142	34
Pohľadávky voči štátu a lokálnym rozpočtom	<u>5.9</u>	588	7
Ostatné pohľadávky	<u>5.9</u>	215	342
Ostatné finančné aktíva		240	168
Ostatné nefinančné aktíva	<u>5.6</u>	11 282	5 715
Peniaze a peňažné ekvivalenty	<u>5.10</u>	11 353	7 367
AKTÍVA CELKOM		151 916	146 766

Konsolidovaný výkaz o finančnej pozícii

Skupina Asseco Enterprise Solutions

VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY	Pozn.	31.12. 2018	31.12. 2017 Prepracované
Vlastné imanie (prípadajúce na akcionárov Materskej spoločnosti)		83 904	77 428
Základné imanie	<u>5.11</u>	13 619	13 619
Emisné ážio		93 955	93 955
Kurzové rozdiely z prepočtu dcérskych spoločností		633	1 713
Nerozdelený zisk		(24 303)	(31 859)
Nekontrolujúce podiely		36 901	35 787
Vlastné imanie spolu		120 805	113 215
Dlhodobé záväzky		5 350	6 175
Bankové, iné úvery a dlhové cenné papiere	<u>5.12</u>	1 558	3 197
Ostatné finančné záväzky	<u>5.13</u>	2 047	1 220
Odložený daňový záväzok	<u>4.5</u>	1 293	1 395
Rezervy	<u>5.16</u>	452	363
Krátkodobé záväzky		25 761	27 376
Bankové, iné úvery a dlhové cenné papiere	<u>5.12</u>	1 621	4 208
Ostatné finančné záväzky	<u>5.13</u>	392	133
Záväzky z obchodného styku	<u>5.14</u>	5 334	4 655
Záväzky vyplývajúce z kontraktov	<u>5.15</u>	6 013	
Daňový záväzok	<u>5.14</u>	1 043	2 094
Záväzky voči štátu a lokálnym rozpočtom	<u>5.14</u>	4 278	3 736
Ostatné záväzky	<u>5.14</u>	1 589	1 251
Rezervy	<u>5.16</u>	220	116
Výnosy budúcich období	<u>5.17</u>	17	5 459
Výdavky budúcich období	<u>5.17</u>	5 254	5 724
ZÁVÄZKY SPOLU		31 111	33 551
VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY SPOLU		151 916	146 766

Konsolidovaný výkaz zmien vo vlastnom imaní

Skupina Asseco Enterprise Solutions

	Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností	Neroz-delený zisk	Kapitál pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	Nekontro-lujúce podiely	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2018		13 619	93 955	1 713	(31 859)	77 428	35 787	113 215
Zisk po zdanení za obdobie		-	-	-	12 207	12 207	7 890	20 097
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia za obdobie		-	-	(1 080)	(9)	(1 089)	(1 068)	(2 157)
Komplexný výsledok hospodárenia za obdobie		-	-	(1 080)	12 198	11 118	6 822	17 940
Dividendy za rok 2017	4.7	-	-	-	(4 725)	(4 725)	(5 587)	(10 312)
Nadobudnutie nekontrolujúcich podielov v spoločnostiach		-	-	-	-	-	(53)	(53)
Predajná opcia na nekontrolujúce podiely		-	-	-	83	83	(68)	15
K 31.12.2018		13 619	93 955	633	(24 303)	83 904	36 901	120 805

	Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností	Neroz-delený zisk	Kapitál pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	Nekontro-lujúce podiely	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2017		6 797	67 973	-	(45 531)	29 239	33 379	62 618
Zisk po zdanení za obdobie		-	-	-	7 399	7 399	6 315	13 714
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia za obdobie		-	-	1 713	(9)	1 704	1 737	3 441
Komplexný výsledok hospodárenia za obdobie		-	-	1 713	7 390	9 103	8 052	17 155
Dividendy za rok 2016	4.7	-	-	-	-	-	(5 207)	(5 207)
Nadobudnutie nekontrolujúcich podielov v spoločnostiach		-	-	-	-	-	(63)	(63)
Nadobudnutie podielov v dcérskych spoločnostiach s podstatným vplyvom		-	-	-	8 036	8 036	-	8 036
Nárast vlastníctva Materskej spoločnosti		-	-	-	(337)	(337)	(374)	(711)
Emisia základného imania (okrem SBP)		6 822	25 982	-	(1 417)	31 387	-	31 387
K 31.12.2017		13 619	93 955	1 713	(31 859)	77 428	35 787	113 215

Konsolidovaný výkaz peňažných tokov

Skupina Asseco Enterprise Solutions

	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2018	12 mesiacov končiacich 31.12.2017
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti			
Zisk pred zdanením a podiel na zisku z pridružených spoločností		25 265	17 231
Úpravy spolu:		6 486	890
Odpisy		5 434	3 617
Zmeny pracovného kapitálu	<u>6.1</u>	909	(2 322)
Úrokové výnosy a náklady		23	(138)
(Zisk) / strata z kurzových rozdielov		148	(42)
(Zisk) / strata z investičných aktivít		(29)	(218)
Ostatné úpravy k zisku pred zdanením		1	(7)
Peňažné toky vytvorené z prevádzkovej činnosti		31 751	18 121
Zaplatená daň z príjmov		(5 851)	(3 660)
Čisté peňažné toky z prevádzkových činností		25 900	14 461
Peňažné toky z investičných činností			
Príjmy peňažných prostriedkov		5 726	7 094
Príjem z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku		138	232
Príjem z ostatných finančných aktív		82	97
Peniaze a peňažné ekvivalenty v kupovaných dcérskych spoločnostiach		-	6 625
Príjmy z poskytnutých úverov	<u>6.2</u>	5 348	21
Prijaté úroky		158	119
Výdaje peňažných prostriedkov		(12 656)	(31 725)
Obstaranie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	<u>6.2</u>	(1 509)	(1 409)
Výdavky spojené s výskumom a vývojom		(2 297)	(2 013)
Obstaranie dcérskych spoločností	<u>6.2</u>	(18)	(23 116)
Čistý dlh nadobudnutých dcérskych spoločností	<u>6.2</u>	(38)	-
Čistý dlh predaných dcérskych spoločností		-	(33)
Obstaranie pridružených spoločností		(2)	-
Obstaranie ostatných finančných aktív		-	(1)
Poskytnuté úvery	<u>6.2</u>	(8 792)	(5 153)
Čisté peňažné toky z investičných činností		(6 930)	(24 631)

Konsolidovaný výkaz peňažných tokov

Skupina Asseco Enterprise Solutions (pokračovanie)

	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2018	12 mesiacov končiacich 31.12.2017
Peňažné toky z finančných činností			
Príjmy peňažných prostriedkov		-	4 710
Príjmy z bankových a iných úverov		-	4 710
Výdaje peňažných prostriedkov		(12 297)	(6 352)
Nadobudnutie nekontrolujúcich podielov		-	(855)
Splatenie bankových a iných úverov	<u>6.3</u>	(1 559)	(20)
Splatenie záväzkov z finančného lízingu		(280)	(72)
Platené úroky		(158)	(69)
Dividendy vyplácané akcionárom Materskej spoločnosti	<u>6.3</u>	(4 725)	-
Dividendy vyplácané na nekontrolujúce podiely	<u>6.3</u>	(5 575)	(5 336)
Čisté peňažné toky z finančných činností		(12 297)	(1 642)
Prírastok (úbytok) peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov		6 673	(11 812)
Kurzové rozdiely		(72)	607
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 1.1.	<u>5.10</u>	4 751	15 956
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 31.12.	<u>5.10</u>	11 352	4 751

Poznámky k účtovnej závierke

1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Materskou spoločnosťou Skupiny AssecO Enterprise Solutions (ďalej len „Skupina“) je AssecO Enterprise Solutions, a. s. (ďalej len "Materská spoločnosť", "Spoločnosť", "AssecO Enterprise Solutions, a. s. (SK)") so sídlom na adrese Trenčianska 56/A, 821 09 Bratislava, Slovenská republika.

Identifikačné číslo Materskej spoločnosti (IČO) je 50635018.

Spoločnosť bola registrovaná 19.12.2016 ako subjekt plne vo vlastníctve spoločnosti AssecO Poland S.A.

Dňa 1. júla 2017 získala AssecO Central Europe podiel 39,7% v Spoločnosti a kontrolu nad Spoločnosťou, zatiaľ čo AssecO Poland S.A. vlastnila zvyšných 60,3% akcií Spoločnosti. Dňa 11. decembra 2017 AssecO Central Europe, a.s. zvýšila svoj podiel v AES na 50,1% a zvyšných 49,9% akcií vlastní AssecO Poland S.A

Dňa 9. mája 2018, AssecO Central Europe, a.s. previedla 0,11% akcií spoločnosti AssecO Enterprise Solutions na AssecO International. V nadväznosti na túto transakciu majetkový podiel spoločnosti AssecO Central Europe, a.s. v AssecO Enterprise Solutions klesol z 50,1% na 49,99%.

Od 1. júla 2017 je AssecO Central Europe, a.s. priamou materskou spoločnosťou Spoločnosti a AssecO Poland S.A je konečnou materskou spoločnosťou.

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 Enterprise Solutions.

AssecO Enterprise Solutions, a.s. nie je neobmedzene ručiacim spoločníkom v inej spoločnosti.

AssecO Enterprise Solutions, a.s. je holdingová spoločnosť, zatiaľ čo ostatné spoločnosti v Skupine AES vyvíjajú a predávajú softvér typu Enterprise Resource Planning (ERP) a súvisiace služby (implementácia, údržba, modifikácia) širokej škále klientov pôsobiach v sektoroch finančných inštitúcií, všeobecného podnikania a vo verejnej správe.

2. ÚČTOVNÉ ZÁSADY POUŽITÉ PRE ZOSTAVENIE KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

2.1. Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny Asseco Enterprise Solutions ("Skupina") bola zostavená v súlade s princípom historických cien s výnimkou finančného majetku, ktorý bol ocenený v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát, finančný majetok ocenený v amortizovaných nákladoch, finančné záväzky ocenené v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát a finančné záväzky ocenené v amortizovaných nákladoch.

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. Vyhlásenie o súlade

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.

2.3. 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".

2.4. 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 súčasnem vedomí manažmentu Skupiny o súčasných udalostiach a okolnostiach, skutočné výsledky sa môžu od týchto predpokladov odlišovať.

V príslušných častiach 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

2.5. 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 31.12.2017, okrem prijatia nových štandardov, a to IFRS 15 "Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi" a IFRS 9 "Finančné nástroje: klasifikácia a oceňovanie".

i. IFRS 15 – prvé uplatnenie

Skupina zaviedla štandard IFRS 15 od 01.01.2018 a rozhodla sa použiť upravený retrospektívny prístup, ktorý zahŕňa vykázanie kumulatívneho účinku prvého uplatnenia tohto štandardu k dátumu jeho počiatočného zavedenia.

Skupina použila praktické výhody umožnené štandardom IFRS 15 a ustúpila od prepočítania porovnateľných údajov. Znamená to, že finančné údaje reportované k 31.12.2017 rovnako ako údaje za obdobie 12 mesiacov končiacich 31.12.2017 boli pripravované na báze nasledovných štandardov: IAS 18 „Výnosy“, IAS 11 „Zmluvy o zhotovení“ ako aj interpretácie týkajúce sa vykazovania výnosov, ktoré boli uplatniteľné pred dátumom účinnosti štandardu IFRS 15.

Dopad implementácie štandardu IFRS 15 na otváraciu súvahu čistej hodnoty majetku v roku 2018 je nevýznamný. Z toho dôvodu Skupina neúčtovala žiadnu úpravu nerozdeleného zisku k 01.01.2018. Zmeny vykonané Skupinou k 01.01.2018 avšak zahŕňajú zmenu v rozdelení pohľadávok z obchodného styku a rozdeľujú ich medzi zmluvný majetok a pohľadávky z obchodného styku v súlade so štandardom IFRS 15. Obdobný prístup bol použitý k záväzkom z obchodného styku a výnosom budúcich období, ktoré boli čiastočne preklasifikované k zmluvným záväzkom v súlade s IFRS 15.

Dopad implementácie štandardu IFRS 15 na otváraciu súvahu čistej hodnoty majetku v roku 2018 je uvedený v tabuľke nižšie. V Skupine sa po zavedení štandardu neuvádzajú žiadne zmeny na hodnotu výnosov a zisku na jednotlivých úrovniach.

	IAS 18 a IAS 11 Stav k 31.12.2017	Úprava pre účely prijatia IFRS 15	IFRS 15 Stav k 1.1.2018
Majetok			
Zmluvný majetok a pohľadávky z obchodného styku	-	498	498
Pohľadávky z obchodného styku	20 061	(498)	19 563
Záväzky			
Zmluvné záväzky	-	5 562	5 562
Záväzky z obchodného styku	4 655	(173)	4 482
Výnosy budúcich období	5 459	(5 389)	70

Nakoľko Skupina použila upravený retrospektívny prístup, ktorý zahŕňa vykázanie kumulatívneho účinku prvého uplatnenia tohto štandardu k 1.1.2018, tabuľka nižšie uvádza vybrané pozície zo súvahy k 31.12.2018 v porovnaní s príslušnými pozíciami bez prijatia IFRS 15, napr. kalkulácia podľa IAS 11 and IAS 18.

	Stav k 31.12.2018 (podľa IFRS 15)	Úprava pre účely prijatia IFRS 15 v sledovanom období	Sumy bez prijatia IFRS 15 (kalkulované podľa predchádzajúcich štandardov, napr. IAS 11 a IAS 18)
Majetok			
Zmluvný majetok a pohľadávky z obchodného styku	198	(198)	-
Pohľadávky z obchodného styku	20 294	198	20 492
Záväzky			
Zmluvné záväzky	6 013	(6 013)	-
Záväzky z obchodného styku	5 334	12	5 346
Výnosy budúcich období	17	6 001	6 018

ii. IFRS 9 – prvé uplatnenie

Skupina zaviedla štandard IFRS 9 od 1.1.2018 a rozhodla sa použiť upravený retrospektívny prístup s platnosťou od 1.1.2018. Takisto aj v tomto prípade, použitím praktických výhod umožnených štandardom IFRS 9 Skupina ustúpila od prepočítania porovnateľných údajov, čo znamená, že údaje reportované k 31.12.2017 boli pripravované podľa IAS 39.

Tabuľka nižšie prezentuje vplyv prijatia IFRS 9 na zmeny v členení finančných aktív k 1.1.2018:

	31.12.2017			1.1.2018		
	IAS 39			IFRS 9		
	Finančné aktíva			Vykázanie v reálnej hodnote:		
	cez zostatkovú hodnotu	vykázané v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát	k dispozícii na predaj	cez zostatkovú hodnotu	cez výkaz ziskov a strát	Cez ostatné položky komplexného výsledku
Pôžičky, z toho:						
poskytnuté prepojeným stranám	10 182	-	-	10 182	-	-
poskytnuté zamestnancom	13	-	-	13	-	-
poskytnuté iným subjektom	6	-	-	6	-	-
Finančné aktíva, z toho:						
zmluvy na menové forwardy	-	70	-	-	70	-
Celkom	10 201	70	-	10 201	70	-

iii. Ostatné dodatky k medzinárodným účtovným štandardom platné od 1.1.2018

- Interpretácia IFRIC 22 “Transakcie v cudzích menách a vopred uhradené protiplnenie”

Interpretácia objasňuje to, že dátum transakcie, pre účely určenia výmenného kurzu použitého pri prvotnom vykázaní príslušného majetku, nákladov alebo výnosov (alebo ich časti), je dátum kedy subjekt prvotne vykazuje nepenažný majetok a nepenažné záväzky vyplývajúce z úhrady alebo prijatia preddavku vo forme protiplnenia. V prípade hromadných platieb alebo preddavkov vo forme protiplnenia, subjekt určí dátum transakcie pre každú platbu alebo vopred uhradený preddavok vo forme protiplnenia.

Tento dodatok nemá významný vplyv na priebežnú konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

- Dodatok k IAS 40 “Investície do nehnuteľností”

Dodatok poskytuje usmernenie kedy má účtovná jednotka prevádzať majetok vrátane nehnuteľností vo výstavbe do alebo z kategórie investície do nehnuteľností. Dodatok objasňuje to, že k zmene využitia nastane ak majetok spĺňa alebo prestane spĺňať definíciu investícií do nehnuteľností a kedy existuje dôkaz o zmene využitia. Zmena v zámere manažmentu o využití majetku automaticky nepredstavuje dôkaz zmeny vo využití.

Tento dodatok nemá významný vplyv na priebežnú konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

- Dodatok k IFRS 2 “Klasifikácia a ocenenie platieb na základe podielov”

Rada pre medzinárodné účtovné štandardy (IASB) zverejnila dodatok k IFRS 2 “Platby na základe podielov” so zámerom objasnenia niekoľkých otázok: riešenie podmienok nároku a podmienok, ktoré sa netýkajú priznania nároku v určení transakcií s platbou na základe podielov, účtovanie transakcií s platbou na základe podielov s čistým zúčtovacím prvkom pre povinnosť zrážkovej dane, a účtovanie zmien transakcií s platbou na základe podielov, ktorých zmeny menia klasifikáciu z hotovostného vyrovnania na vyrovnanie vlastného imania

Tento dodatok nemá významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

- Dodatok k IFRS 4 “Aplikovanie IFRS 9 “Finančné nástroje” s IFRS 4 “Poistné zmluvy”

Dodatok povoľuje subjektom, ktoré vykonávajú poisťovacie činnosti možnosť odložiť účinnosť dátumu IFRS 9 do 1.1.2021. Účinok takéhoto odkladu spočíva v tom, že dotknuté subjekty môžu naďalej zostavovať svoju účtovnú závierku podľa existujúceho štandardu, a to IAS 39.

Tento dodatok sa nevzťahuje na Skupinu.

- Dodatok k IAS 28 "Investície do pridružených a spoločných podnikov" ako súčasť "Ročných zlepšení IFRS: Cyklus 2014-2016"

Dodatok objasňuje, že subjekt, ktorý je organizáciou rizikového kapitálu alebo spoločným fondom, podielovým fondom alebo podobným subjektom vrátane investičného poisťovacieho fondu viazaného na investície, sa môže rozhodnúť oceniť investície v pridružených a spoločných podnikoch v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát v súlade s IFRS 9. Táto možnosť voľby sa robí samostatne pre každý pridružený alebo spoločný podnik pri prvotnom vykázaní. Ak jednotka, ktorá nie je samotnou investičnou spoločnosťou, má podiel v pridruženom alebo spoločnom podniku, ktorý je investičným subjektom, môže pri použití metódy vlastného imania ponechať ocenenie reálnej hodnoty uplatňované týmto pridruženým podnikom alebo spoločným podnikom podielov pridruženého podniku alebo spoločného podniku v dcérskych spoločnostiach. Táto voľba sa robí osobitne pre každý pridružený subjekt alebo spoločný podnik v súvislosti s investičným subjektom k neskoršiemu dátumu, ku ktorému sa (a) pôvodne pridružil investičný subjekt alebo spoločný podnik; b) pridružený alebo spoločný podnik sa stáva investičným subjektom; a (c) pridružený investičný subjekt alebo spoločný podnik sa najskôr stáva materskou spoločnosťou.

Tento dodatok nemá významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

- Dodatok k IFRS 1 "Prvé prijatie medzinárodných štandardov finančného výkazníctva" ako súčasť "Ročných zlepšení IFRS: Cyklus 2014-2016"

Krátkodobé výnimky z uplatňovania iných IFRS štandardov obsiahnuté v odsekoch E3 až E7 IFRS 1 boli vypustené.

Tieto zmeny a doplnenia nemajú významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Skupina nerozhodla o skoršom prijatí akéhokoľvek štandardu, interpretácie alebo zmeny, ktorá bola uverejnená, ale ešte nenadobudla účinnosť

2.6. 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 'Lízingy'

IFRS 16 Lízingy bol vydaný 13. januára 2016 a je účinný pre účtovné obdobie začínajúce 1. januára 2019 a neskôr. Štandard uviedol model klasifikácie lízingu v účtovníctve nájomcu – IFRS 16 upravuje najmä účtovanie pre všetky lízingové kontrakty podobným modelom ako v IAS 17. Nový štandard nahrádza IAS 17 spolu s IFRIC 4, SIC-15 a SIC-27. Skupina bude aplikovať ustanovenia IFRS 16 ako je stanovené, čo znamená od 1. januára 2019. Na základe paragrafu C8(b) v IFRS 16, Skupina bude spravovať aktíva buď v účtovnej hodnote, ako keby bol IFRS 16 uplatňovaný od začiatku zmluvy alebo v hodnote rovnajúcej sa zodpovedajúcemu lízingovému záväzku k januáru 2019.

V súlade s IFRS 16 je lízing zmluva alebo časť zmluvy, ktorá prevádza právo používať identifikovateľné aktíva na časové obdobie výmenou za protihodnotu.

Pre všetky identifikované nájom Skupina vykazuje majetok, na ktorý má právo na používanie a záväzok z prenájmu, pokiaľ sa nerozhodne použiť krátkodobý prenájom alebo oslobodenie od nájomnej zmluvy s nízkou hodnotou. Skupina oddelene vykazuje odpisy a úrokové náklady.

Pri uplatňovaní IFRS 16 bude Skupina používať nasledujúce praktické prostriedky:

- Nebude uplatňovať IFRS 16 na zmluvy, ktoré neboli predtým označené ako lízingy podľa IAS 17 a IFRIC 4;
- Bude uplatňovať jednotnú diskontnú sadzbu na portfólio lízingu s primerane podobnými charakteristikami;
- Neuzná záväzok z lízingu a aktívum s právom na použitie v prípade lízingov, pri ktorých výpoveď je možná do 12 mesiacov odo dňa prvotnej aplikácie.
- Použije výnimky pre lízingové zmluvy, v ktorých sa podkladové aktívum posudzuje ako aktívum s nízkou hodnotou (napríklad kancelárske zariadenia);
- Použije spätné určenie lehoty nájmu, ak zmluva obsahuje možnosti na predĺženie alebo ukončenie

- nájmu;
- Vylúči počiatočné priame náklady z ocenenia majetku na okamžité použitie k dátumu výpovede;
- Nebude oddeľovať lízingové a nelízingové komponenty v zmluve.

Tabuľka nižšie prezentuje predpokladaný dopad implementácie IFRS 16 1. januára 2019 na imanie:

Predpokladaný dopad na imanie implementovaním IFRS 16	1 januára 2019
Aktíva	15 103
Aktíva s právom použitia	13 155
Odložená daňová pohľadávka	1 948
Závazky	16 286
Odložený daňový záväzok	1 670
Záväzok z prenájmu	14 616
- dlhodobý	11 280
- krátkodobý	3 336
Dopad na imanie, vrátane:	(1 183)
Nerozdelený zisk	(1 183)

Iné publikované štandardy, ktoré ešte nevstúpili do platnosti

- Dodatky k IFRS 10 a IAS 28 Predaj alebo vklad majetku uskutočnený medzi investorom a jeho pridruženou spoločnosťou alebo spoločným podnikom (vydané 11.9.2014) – tieto dodatky neboli zatiaľ schválené EÚ, IASB odložila dátum účinnosti na neurčito;
- IFRS 17 Poistné zmluvy (vydané 18.05.2017) - zatiaľ neschválené EÚ do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky, účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1.1. 2021 alebo neskôr;
- IFRIC 23 Účtovanie neistôt v oblasti dane z príjmov (vydané 07.06.2017) - účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2019 alebo neskôr;
- Dodatky k IFRS 9: Predčasné splatenia s negatívnou kompenzáciou (vydané 12.10.2017) - účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2019 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 28: Investície do pridružených spoločností a spoločných podnikov (vydané 12.10.2017) - zatiaľ neschválené EÚ do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky, účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2019 alebo neskôr;
- Cyklus ročných zlepšení IFRS Štandardov 2015-2017 (vydané 12.12.2017) - zatiaľ neschválené EÚ do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky, účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2019 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 19 „Úpravy, krátenia alebo vysporiadania plánov“ (vydané 7. 2. 2018) - zatiaľ neschválené EÚ do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky, účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2019 alebo neskôr;
- Revízia Konceptného Rámca pre medzinárodné štandardy finančného výkazníctva (vydané 29. 3. 2018) – zatiaľ neschválená EÚ do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky - účinná pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2020 alebo neskôr;
- Zmeny a doplnenia IFRS 3 "Podnikové kombinácie" (vydané 22. 10. 2018), ktoré ešte neboli schválené EU do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky - účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2020 alebo neskôr;
- Zmeny a doplnenia IAS 1 a IAS 8 "Vymedzenie hladiny významnosti" (vydané 31. 10. 2018) - doteraz neschválené EU do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky - platné pre účtovné obdobia začínajúce 1. 1. 2020 alebo neskôr.

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, akonáhle 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, ako vyššie uvedené zmeny majú dopad na jej účtovnú závierku.

2.7. Opravy významných chýb minulých období

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

2.8. Zmeny v princípoch vykazovania a v porovnateľných údajoch

Vo vykazovanom období nedošlo k žiadnym zmenám v aplikovaných zásadách prezentácie.

3. ORGANIZÁCIA A ZMENY ŠTRUKTÚRY SKUPINY ASSECO ENTERPRISE SOLUTIONS, VRÁTANE UVEDENIA SUBJEKTOV PODLIEHAJÚCICH KONSOLIDÁCIÍ

Hlavné účtovné postupy

Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky

Táto konsolidovaná účtovná závierka obsahuje účtovnú závierku Materskej spoločnosti a účtovné závierky 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. Aktíva, pasíva, výnosy a náklady dcérskej spoločnosti získané alebo stratené v priebehu roka sú zahrnuté do konsolidovanej účtovnej závierky odo dňa, kedy Skupina získa kontrolu nad dcérskou spoločnosťou a končí dňom, keď Skupina stratí kontrolu nad dcérskou spoločnosťou.

Účtovné závierky dcérskych spoločností sú zostavené za rovnaké účtovné obdobie ako materskej spoločnosti a za použitia rovnakých účtovných metód a postupov. Ak je to nevyhnutné, úpravy finančných závierok sú pripravené na konsolidovanej úrovni tak, aby finančné závierky 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, precení sa hodnota predtým držaného vlastného imania v obstarávanom podniku na reálnu hodnotu ku dňu akvizície cez výsledok hospodárenia.

Podnikové kombinácie pod spoločnou kontrolou

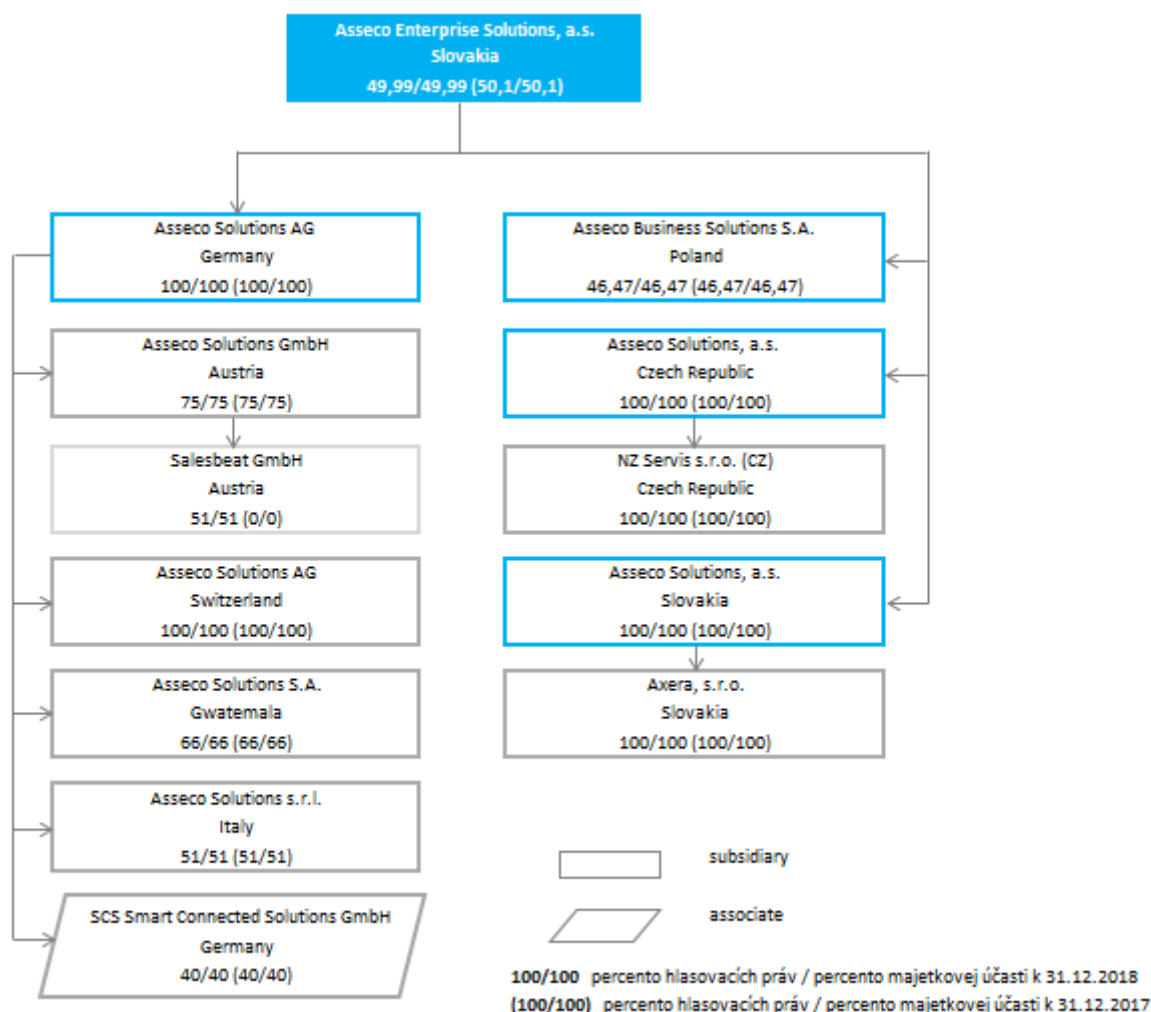
Podnikové kombinácie pod spoločnou kontrolou sú podnikové kombinácie, v ktorých sú všetky subjekty pred a aj po podnikovej kombinácii ovládané jednou alebo viacerými stranami a ktorých kontrola nie je dočasná. Medzi takéto operácie patrí napríklad prevod dcérskych spoločností alebo podnikov medzi jednotlivými 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 závierky 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 rozpoznaný 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 2018 a v porovnateľnom období:



V roku 2018 boli pozorované nasledujúce zmeny v štruktúre skupiny:

Zlúčenie s Macrologic

V januári 2018 sa spoločnosť AssecO Business Solutions S.A. spojila so svojou dcérskou spoločnosťou Macrologic S.A.

Nadobudnutie podielu v SalesBeat

V septembri 2018 podpísala spoločnosť AssecO Solutions GmbH zmluvu o nadobudnutí 51% podielu v spoločnosti SalesBeat GmbH so sídlom v Rakúsku, čím získala kontrolu nad subjektom. Kúpna cena predstavovala 18 tis. EUR.

4. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU ZISKOV A STRÁT

4.1. Prevádzkové výnosy

Významné účtovné postupy

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 sľúbených 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 predaj licencií 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 "Sité na mieri". 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 údržbových 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 poskytovateľ, 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 striktné 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 údržbovej služby. Podobne v prípadoch, keď sa po ukončení projektu poskytne záručný servis a nie je sprevádzaná žiadnou údržbovou 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 subdodávateľia (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 premenlivosťou protihodnotou.

Skupina je zmluvnou stranou viacerých zmlúv, ktoré stanovujú sankcie za neplnenie 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 "Nehnuteľnosti, 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 praktickú výhodu povolenú podľa IFRS 15, pričom ak má Skupina právo na úhradu od zákazníka v sume, ktorá priamo zodpovedá hodnote zákazníkovi výkonnosti Skupiny, ktorá bola doposiaľ dosiahnutá (napr. zmluva o poskytovaní služieb, v ktorej účtovná jednotka účtuje pevnú sumu za každú poskytovanú 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.

Odborné úsudky 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.

Klasifikácia lízingových zmlúv (Skupina ako prenajímateľ)

Skupina generuje výnosy napr. zo zmlúv na poskytnutie prístupu zákazníkom k majetku, ktorý je kontrolovaný skupinou na posúdenie. Na základe zmluvných ustanovení Skupina usúdila, že počas podstatnej časti celej doby použiteľnosť majetku neboli úplne všetky riziká a odmeny vyplývajúce z vlastníctva prevedené na zákazníkov. To umožnilo dospieť k záveru, že Skupina je prenajímateľom v operatívnom prenájme.

Prevádzkové príjmy v roku 2018 v porovnaní s predchádzajúcim obdobím boli takéto:

	Za rok 2018	Za rok 2017
<i>Tržby podľa produktov</i>		
Vlastný softvér a služby	118 347	67 608
Softvér a služby tretích strán	8 937	4 758
Počítačový hardvér a infraštruktúra	2 429	1 755
Ostatné	178	250
Celkom	129 891	74 371
<i>Tržby podľa oblastí</i>		
Bankovníctvo a financie	3 734	2 075
Podniky	118 386	70 601
Verejná správa	7 771	1 695
Celkom	129 891	74 371

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. Zostávajúce povinnosti plnenia

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

Zostávajúce budúce výnosy z už podpísaných zmlúv s klientmi (záväzky týkajúce sa plnenia, ktoré ešte neboli vykázané k dátumu vykazovania) pre zmluvy končiace po 31.12.2018	V tis. EUR
Rok 2019	10 426
Rok 2020	-
Rok 2021 a viac	-
Celkom	10 426

4.2. Prevádzkové náklady

Významné účtovné postupy

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 2018 a príslušného porovnávacieho obdobia boli prevádzkové náklady takéto:

Prevádzkové náklady	Za rok 2018	Za rok 2017
Náklady na predaný tovar, materiály a služby tretích strán	(8 818)	(4 951)
Zamestnanecké výhody	(65 475)	(36 292)
Odpisy a amortizácia	(5 433)	(3 617)
Služby tretích strán	(10 698)	(4 425)
Ostatné	(14 201)	(7 914)
Celkom	(104 625)	(57 199)
Náklady na predaj	(80 269)	(43 217)
Predajné náklady	(13 423)	(6 434)
Administratívne náklady	(10 751)	(7 315)
Opravná položka k pohľadávkam z obchodného styku	(182)	(233)
Celkom	(104 625)	(57 199)

V roku 2018 ostatné náklady zahŕňali najmä: náklady na firemné vozidlá a náklady na údržbu majetku vo výške 9 850 tis. EUR, náklady na reklamu vo výške 1 815 tis. EUR, náklady na domáce a medzinárodné služobné cesty v sume 1 189 tis. EUR.

i. Zosúladenie odpisov a amortizačných poplatkov

Nasledujúca tabuľka uvádza zosúladenie 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 2018	Za rok 2017
Odpisy fixných aktív vyplývajúcich z pohybov tabuľky nehnuteľností, strojov a zariadení	5.1	(2 371)	(1 480)
Amortizácia nehmotného majetku vyplývajúceho z pohybovej tabuľky nehmotného majetku	5.2	(3 109)	(2 215)
Zníženie odpisov v dôsledku grantov		46	54
Iné		1	24
Celkové odpisy a amortizácia uvedené vo výkaze peňažných tokov		(5 433)	(3 617)

4.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady

Významné účtovné postupy

Skupina v ostatných prevádzkových činnostiach vykazuje výnosy a náklady, ktoré nesúvisia s jej prevádzkovou aktivitou v oblasti IT.

V roku 2018 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné ostatné prevádzkové výnosy a náklady:

Ostatné prevádzkové výnosy	Za rok 2018	Za rok 2017
Zisk z predaja dlhodobého majetku	115	254
Zníženie (zrušenie zníženia) hodnoty finančného majetku	-	27
Rozpustenie ostatných rezerv	78	75
Príjmy z prenájmu	150	107
Ostatné	129	22
Celkom	472	485

Ostatné prevádzkové náklady	Za rok 2018	Za rok 2017
Strata z predaja dlhodobého majetku	(85)	(222)
Likvidácia dlhodobého majetku a zásob	(42)	(15)
Dary / príspevky nespriazneným osobám	(27)	(27)
Náklady z prenájmu	(160)	(101)
Ostatné	(70)	(96)
Celkom	(384)	(461)

4.4. Finančné výnosy a náklady

Významné účtovné postupy

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 2018 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné finančné výnosy:

Finančné výnosy	Za rok 2018	Za rok 2017
Úrokové výnosy z poskytnutých úverov, z dlhových nástrojov a z bankových vkladov	169	220
Ostatné úrokové výnosy	2	2
Kurzový zisk	207	153
Zisk z precenenia finančných derivátov	-	107
Zisk pri uplatnení menových forwardov	82	97
Finančné výnosy spolu	460	579

V roku 2018 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné finančné náklady:

Finančné náklady	Za rok 2018	Za rok 2017 prepracované
Úroky z úverov, pôžičiek a dlhopisov	(188)	(186)
Úroky z finančného prenájmu	(43)	(6)
Ostatné úrokové náklady	(2)	(3)
Bankové poplatky	-	(30)
Kurzové straty	(274)	(240)
Strata z precenenia finančných derivátov	(42)	-
Priamo súvisiace náklady spojené s kúpou dcérskych spoločností	-	(77)
Ostatné finančné náklady	-	(2)
Finančné náklady celkom	(549)	(544)

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

4.5. Daň z príjmov právnických osôb

Významné účtovné postupy

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 sú uplatniteľné daňové predpisy predmetom tlmočenia a ak je to vhodné, ustanovuje 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 nevyužité daňové straty 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 2018	Za rok 2017
Daň z príjmov za obdobie a úpravy minulých období	(4 725)	(3 826)
Odložená daň	(443)	309
Daň z príjmov vykázaná vo výkaze ziskov a strát	(5 168)	(3 517)

Predpisy, vzťahujúce sa k dani z pridanej hodnoty, 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 2018	Za rok 2017
Zisk pred zdanením	25 265	17 231
Sadzba dane	21%	21%
Daň vypočítaná na základe sadzby dane	5 306	3 619
Zdaniteľný náklad, ktorý sa nikdy nestane účtovným nákladom	(30)	(20)
Rozdiely v sadzbách dane	(64)	(113)
Daňovo neuznatelné účtovné náklady	176	64
Použitie daňových kreditov	(277)	(58)
Úpravy k výpočtu dane z minulých rokov	73	-
Ostatné	(16)	(25)
Daň z príjmov s efektívnou sadzbou dane: 0,205% v 2018 a 0,204% v 2017	5 168	3 517

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

Za rok 2018	Počiatočný stav	Akvizícia dcérskych spoločností (+)	Kurzové rozdiely z precenenia (+)	Konečný stav	Výkaz ziskov a strát
Odložená daňová pohľadávka, brutto	1 886	0	8	1 347	(547)
Odložený daňový záväzok, brutto	1 749	-	42	1 667	124
Zmena odloženej dane vykázaná vo Výkaze ziskov a strát					(443)

Skupina odhadla zdaniteľný príjem plánovaný v budúcnosti a dospela k záveru, že bude môcť k 31. decembru 2018 využívať odložené daňové pohľadávky vo výške 973 tis. EUR (1 532 tis. EUR k 31.12.2017).

	Za rok 2018	Za rok 2017
Odložená daňová pohľadávka	973	1 532
Odložený daňový záväzok	(1 293)	(1 395)
Odložená daňová pohľadávka (+) / Odložený daňový záväzok (-), netto	(320)	137

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

	Odložený daňový záväzok, brutto		Odložená daňová pohľadávka, brutto	
	Za rok 2018	Za rok 2017	Za rok 2018	Za rok 2017
Nehnutelnosti, stroje a zariadenia	176	166	19	27
Nehmotný majetok	1 357	1 387	-	-
Odložená daň v reálnych hodnotách	5	13	-	-
Poskytnuté úvery	8	8	-	-
Zásoby	-	-	9	19
Pohľadávky z obchodného styku	54	139	86	83
Rezervy	-	19	185	1 024
Záväzky z obchodného styku	-	-	-	89
Výnosy budúcich období	-	-	736	-
Zmluvné záväzky	17	17	2	-
Finančné záväzky	43	-	-	-
Ostatné záväzky	2	-	33	6
Výdavky budúcich období	5	-	3	427
Straty odpočítateľné od budúcich zdaniteľných príjmov	-	-	274	211
Odložený daňový záväzok, brutto	1 667	1 749	n/d	n/d
Odložená daňová pohľadávka, brutto	n/d	n/d	1 347	1 886
Opravná položka k nerealizovateľným daňovým pohľadávkam	n/d	n/d	-	-
Odložená daňová pohľadávka, netto	n/d	n/d	1 347	1 886
Odložená daňová pohľadávka/záväzok, netto	1 293	1 395	973	1 532

4.6. Zisk na akciu

Významné účtovné postupy

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 2018	Za rok 2017
Zisk po zdanení pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	12 207	7 399
Vážený priemer počtu akcií použitý pre výpočet redukovaného zisku na akciu	13 618 713	13 618 713
Základný konsolidovaný zisk na akciu	0,90	0,54

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

4.7. Informácie o vyplatených dividendách

V roku 2018 materská spoločnosť vyplatila svojim akcionárom dividendu za rok 2017.

V roku 2018 rozhodnutím riadneho valného zhromaždenia akcionárov spoločnosti Asseco Enterprise Solutions, a. s., suma 4 725 693,41 EUR z čistého zisku za rok 2017 bola pridelená na vyplatenie dividendy vo výške 0,347 EUR na akciu a suma 11 672,09 EUR zostala v nerozdelenom zisku. Dátum na vyplatenie dividendy bol stanovený na 22.06.2018 s dátumom splatnosti najneskôr 30.06.2018.

V roku 2017 materská spoločnosť nevyplatila svojim akcionárom dividendu za rok 2016.

5. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU O FINANČNEJ POZÍCI

5.1. 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 výkazovacom 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 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 späťne 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 výrobe oprávneného aktíva ako súčasťou 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 roku 2018 nedošlo k významným zmenám v určení odpisových sadzieb v Skupine.

Čistá účtovná hodnota pozemkov, budov a zariadení počas obdobia 12 mesiacov končiaceho 31.12.2018 a v predchádzajúcom období sa zmenila v súvislosti s týmito transakciami:

Za rok 2018	Pozemky a budovy	Počítače a kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný hmotný majetok	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2018	447	2 237	3 384	164	6 232
Prírastky, z toho:	28	910	1 745	124	2 807
Nákup a technické zhodnotenie	28	910	354	124	1 416
Finančný lízing	-	-	1 391	-	1 391
Úbytky, z toho:	(109)	(1 245)	(996)	(148)	(2 498)
Odpisy za obdobie	(84)	(1 238)	(901)	(148)	(2 371)
Vyradenie a likvidácia	(25)	(7)	(95)	-	(127)
Ostatné zmeny (+/-)	-	32	(32)	(2)	(2)
Kurzové rozdiely zo zahraničných operácií (+/-)	(8)	(38)	(83)	(2)	(130)
Zostatková cena k 31.12.2018	358	1 896	4 018	136	6 409

Za rok 2017	Pozemky a budovy	Počítače a kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný hmotný majetok	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2017	269	1 243	1 114	32	2 658
Prírastky, z toho:	256	1 878	2 761	155	5 050
Nákup a technické zhodnotenie	27	990	57	13	1 087
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami (prepracované)	229	888	2 704	142	3 963
Úbytky, z toho:	(94)	(969)	(618)	(33)	(1 714)
Odpisy za obdobie	(85)	(963)	(402)	(30)	(1 480)
Vyradenie a likvidácia	(9)	(6)	(216)	(3)	(234)
Ostatné zmeny (+/-)	-	-	-	-	-
Kurzové rozdiely zo zahraničných operácií (+/-)	16	85	127	10	238
Zostatková cena k 31.12.2017 (prepracované)	447	2 237	3 384	164	6 232

5.2. 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 opravy 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 sadzieb, 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 2018 nedošlo k významným zmenám v odpisových sadzbách v rámci Skupiny.

Dlhodobé nehmotné aktíva nadobudnuté v akvizíciach

K 31.12.2018 bola zostatková cena dlhodobého nehmotného majetku, ktorý vznikol v procese alokácie kúpnej ceny z dôvodu akvizície nových dcérskych spoločností, 807 tis. EUR (2017: 628 tis. EUR). Nehmotné aktíva sa skladajú z viacerých kategórií aktív, napríklad zákaznických kontraktov a zákaznických 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 míľnika v projekte.

Čistá účtovná hodnota nehmotného majetku počas obdobia 12 mesiacov končiaceho 31.12.2018 a v porovnávacom predchádzajúcom období sa zmenila v súvislosti s týmito transakciami:

Za rok 2018	Aktivované náklady na vývoj	Náklady na prebiehajúci vývoj nezarađený do používania	Softvér, patenty a licencie	Nehmotný majetok identifikovaný v procese alokácie kúpnej ceny	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2018 (prepracované)	4 936	612	419	807	6 774
Prírastky, z toho:	2 834	2 298	131	-	5 263
Nákup	-	-	93	-	93
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	2 298	-	-	2 298
Prevod z nákladov na prebiehajúci vývoj	2 834	-	-	-	2 834
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	38	-	38
Úbytky, z toho:	(2 680)	(2 834)	(269)	(160)	(5 943)
Odpisy za obdobie	(2 680)	-	(269)	(160)	(3 109)
Prevod do aktivovaných nákladov na vývoj	-	(2 834)	-	-	(2 834)
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	-	-	-	-
Kurzové rozdiely zo zahraničných operácií (+/-)	(144)	(13)	(7)	(19)	(182)
Zostatková cena k 31.12.2018	4 946	63	274	628	5 912

Za rok 2017	Aktivované náklady na vývoj	Náklady na prebiehajúci vývoj nezaraďený do používania	Softvér, patenty a licencie	Nehmotný majetok identifikovaný v procese alokácie kúpnej ceny	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2017	2 097	159	97	37	2 390
Prírastky, z toho:	4 669	3 219	434	796	9 118
Nákup	-	-	277	-	277
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	2 035	-	-	2 035
Prevod z nákladov na prebiehajúci vývoj	2 779	-	-	-	2 779
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	1 890	1 184	157	796	4 027
Úbytky, z toho:	(1 998)	(2 779)	(162)	(55)	(4 994)
Odpisy za obdobie	(1 998)	-	(162)	(55)	(2 215)
Prevod do aktivovaných nákladov na vývoj	-	(2 779)	-	-	(2 779)
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	-	40	-	40
Kurzové rozdiely zo zahraničných operácií (+/-)	168	13	10	29	220
Zostatková cena k 31.12.2017	4 936	612	419	807	6 774

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

5.3. Goodwill

Významné účtovné postupy

Goodwill sa prvotne oceňuje obstarávacou cenou, čo je prebytok súčtu prevedenej protihodnoty a sumy vykázanej pre nekontrolované 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 vykazať 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 získateľnej hodnoty CGU, ku ktorej bol goodwill priradený. V prípade, že spätne získateľná 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. Vyradený 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 Skupinou alokovaný na jednotlivé dcérske spoločnosti alebo podskupiny.

Goodwill alokovaný na dcérske spoločnosti a podskupiny	K 31.12.2018	K 31.12.2017
AssecO Solutions (Slovensko)	7 649	7 649
AssecO Solutions (Nemecko)	16 795	16 722
AssecO Solutions (Česká republika)	6 976	7 028
AssecO Business Solutions (Poľsko)	59 070	60 829
Celkom	90 490	92 228

Počas roka končiaceho 31.12.2018 nastali nasledovné zmeny v goodwill:

Goodwill alokovaný na dcérske spoločnosti a podskupiny	Goodwill na začiatku obdobia	Nárast v dôsledku získania kontroly (+)	Kurzové rozdiely (+/-)	Goodwill na konci obdobia
AssecO Solutions (Slovensko)	7 649	-	-	7 649
AssecO Solutions (Nemecko)	16 722	73	-	16 795
AssecO Solutions (Česká republika)	7 028	-	(52)	6 976
AssecO Business Solutions (Poľsko)	60 829	-	(1 759)	59 070
Celkom	92 228	73	(1 811)	90 490

Nárast hodnoty goodwillu počas roka končiaceho 31.12.2018 súvisí najmä s akvizíciou spoločnosti SalesBeat.

5.4. 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 získateľnú hodnotu. Spätne získateľná 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 získateľná hodnota, je majetok považovaný za znehodnotený a je znížená na jeho spätne získateľnú 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 rizík 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 trhová hodnota 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 2018:

31.12.2018	Asseco Business Solutions S.A.
	tis. EUR
Zostatková hodnota CGU	70 004
Trhová kapitalizácia	192 090
Kladný (+)/záporný (-) rozdiel medzi trhovou a účtovnou hodnotou	122 086

Dcérske spoločnosti, ktorých akcie nie sú kótované na burze

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 spätné 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 spolu pozostávali z rozpočtu a prognózy 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 portfólia;
- 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 31.12.2018 Materská spoločnosť vykazovala odpis v CGU v dôsledku znehodnotenia.

Analýza citlivosti

Okrem testov na znehodnotenie goodwillu k 31.12.2018, 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 zmien v nasledovných parametroch:

- nominálna diskontná sadzba za zostatkové obdobie, t. j. peňažné toky generované po roku 2023;
- zmeny v zloženej ročnej miere rastu voľných peňažných tokov v období prognózy, teda v rokoch 2019-2023;

ako faktorov s vplyvom na spätné získateľnú hodnotu CGU za predpokladu, že ďalšie faktory zostávajú nezmenené.

Výsledky vykonanej analýzy citlivosti sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	Účtovná hodnota CGU	Diskontná sadzba		Zložená ročná miera rastu voľných peňažných tokov	
		použitá v modeli pre zostatkové obdobie	marginálna	Použitá v modeli pre zostatkové obdobie	marginálna
	EUR tis.	%	%	%	%
CGU pozostávajú z nasledovných spoločností alebo skupín spoločností					
Asseco Solutions (Nemecko)	18 374	6,7%	48,0%	-1,2%	-22,2%
Asseco Solutions (Slovensko)	6 938	9,2%	23,5%	-2,3%	-14,3%
Asseco Solutions (Česká republika)	5 847	8,5%	∞	-6,1%	-36,2%

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

5.5. 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 kúpnou 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 je subjektom s významným individuálnym nekontrolujúcim podielom spoločnosť 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 2018 a k 31. decembru 2018, ako aj za porovnateľné obdobia. Tieto údaje sú prezentované pred konsolidačnými úpravami vrátane eliminácie vzájomných transakcií.

Percento nekontrolujúcich podielov	31.12.2018	31.12.2017
Asseco Business Solutions S.A.	53,53%	53,53%

Názov skupiny	Účtovná hodnota nekontrolujúcich podielov		Čistý zisk priraditeľný k nekontrolujúcim podielom		Dividendy pre nekontrolujúce podiely	
	31.12.2018	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2017
	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR
Asseco Business Solutions S.A.	37 151	35 841	7 840	6 286	(5 462)	(5 207)

Asseco Business Solutions S.A. – súvahová pozícia	31.12.2018	31.12.2017
Dlhodobý majetok	69 927	72 470
Krátkodobý majetok	14 293	13 274
<i>z toho peniaze a peňažné ekvivalenty</i>	2 975	1 919
Dlhodobé záväzky	3 026	3 760
Krátkodobé záväzky	11 793	15 032

5.6. Ostatný finančný majetok

Významné účtovné postupy

Prehľad hlavných účtovných zásad týkajúcich sa použitých finančných nástrojov do 31. decembra 2017 je uvedený v bode III v konsolidovanej účtovnej závierke za rok končiaci 31. decembra 2017, ktorá bola zverejnená 12. marca 2018

IFRS 9 nadobudol účinnosť 1. januára 2018 a nahrádza IAS 39 Finančné nástroje: vykazovanie a oceňovanie. Od 1. januára 2018 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 nesplatenej 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 počiatková 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 odplatami 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 vyказuje Skupina ako finančné výnosy. Úrokové výnosy z investícií do dlhových cenných papierov vyказuje Skupina ako finančné výnosy.

Pri vyradení investícií do dlhových nástrojov Skupina vyказuje 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 nerozdelený 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

IFRS 9 zaviedol nový model pre odhad straty zo zníženia hodnoty finančného majetku. Model vzniknutých strát uplatňovaný v IAS 39 bol nahradený modelom zníženia hodnoty na základe očakávaných strát.

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 prístup,
- zjednodušený prístup.

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 vykazovaniu 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 6.10. 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.

Odborné úsudky a odhady

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 zahrňa 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 2018 aj k 31. decembru 2017, okrem pohľadávok a peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov opísaných v iných poznámkach, držala aj iné finančné aktíva uvedené v nasledujúcej tabuľke. Pre porovnateľnosť boli k 31. decembru 2017 tieto údaje uvedené v členení podľa kategórií finančných aktív podľa požiadaviek IFRS 9 - metóda klasifikácie aktív do nových kategórií je uvedená v tabuľke uvedenej v bode 2.5. (ii) tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

	K 31.12.2018		K 31.12.2017	
	dlhodobé	krátkodobé	dlhodobé	krátkodobé
Finančný majetok ocenený v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok, z toho:				
Zmluvy na menové forwardy	-	25	-	70
Spolu	-	25	-	70
Finančný majetok ocenený v amortizovaných nákladoch, z toho:				
Poskytnuté úvery, z toho:				
Poskytnuté spriazneným osobám	2 165	11 249	4 556	5 626
Poskytnuté zamestnancom	-	8	-	13
Poskytnuté ostatným subjektom	-	-	-	6
Spolu	2 165	11 257	4 556	5 645
Spolu finančný majetok	2 165	11 282	4 556	5 715

Úvery poskytnuté spriazneným osobám

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

Úvery poskytnuté spriazneným osobám pozostávajú z:

- Úver poskytnutý spoločnosti SCS Smart Connected Solutions GmbH vo výške 2 165 tis. EUR;
- Úver poskytnutý spoločnosti Asseco Central Europe a.s. vo výške 11 249 tis. EUR.

5.7. Dlhodobé a krátkodobé náklady budúcich období

Významné účtovné postupy

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) predplatené 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 31.12.2018 a v porovnateľnom období, náklady budúcich období a príjmy budúcich období zahŕňajú nasledovné položky:

	k 31.12.2018		k 31.12.2017	
	dlhodobé	krátkodobé	dlhodobé	krátkodobé
Predplatené služby údržby	5	618	15	779
Predplatené licenčné poplatky	-	20	-	27
Predplatené poistné	-	52	-	150
Predplatené školenia	-	17	-	-
Predplatené a iné predplatené služby	3	207	-	218
Ostatné preddavky	-	78	-	1
Celkom	8	992	15	1 175

5.8. Zásoby

Významné účtovné postupy

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.

	k 31.12.2018	k 31.12.2017
Hardvér a softvérové licencie určené na ďalší predaj	298	296
Opravná položka	(79)	(81)
Celkom	219	215

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

Významné účtovné postupy

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 (do roku 2017 prezentované ako pohľadávky z ocenenia IT kontraktov) 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 zníženej o opravné položky k nedobytným pohľadávkam. Pohľadávky s dlhšou dobou splatnosti sú vykazované v súčasnej hodnote očakávaných platieb.

Nezafakturované pohľadávky sú pohľadávky súvisiace s nezafakturovanými 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.

Odhady

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 31.12.2018 a k 31.12.2017.

	31.12.2018		31.12.2017	
	dlhodobé	krátkodobé	dlhodobé	krátkodobé
Pohľadávky z obchodného styku, z toho:	-	20 492	-	20 061
Vyfakturované pohľadávky z obchodného styku	-	21 815	-	20 742
voči spriazneným osobám	-	245	-	642
voči tretím stranám	-	21 570	-	20 100
Pohľadávky z nevyfakturovaných dodávok	-	29	-	208
voči spriazneným osobám	-	-	-	-
voči tretím stranám	-	29	-	208
Pohľadávky z ocenenia dlhodobých IT kontraktov	n/a	n/a	-	498
voči spriazneným osobám	n/a	n/a	-	-
voči tretím stranám	n/a	n/a	-	498
Pohľadávky z operatívneho lízingu	-	-	-	-
Opravná položka k pohľadávkam (-)	-	(1 550)	-	(1 387)
Pohľadávka z dane z príjmov právnických osôb	-	142	-	34
Pohľadávky voči štátu	-	588	-	7
DPH	-	5	-	4
zrážková daň	-	583	-	3
Ostatné pohľadávky	434	215	345	342
Ostatné pohľadávky	434	264	345	391
Opravná položka k ostatným pohľadávkam (-)	-	(49)	-	(49)
Pohľadávky celkom	434	21 673	345	20 789

Transakcie so spriaznenými osobami sú vykázané v bode 5.18 tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

Pohľadávky z obchodného styku nie sú úročené.

V tabuľke nižšie sú vykázané zmluvné aktíva k 31.12.2018. Stav k 31.12.2017 je nulový, pretože táto pozícia vznikla ako dôsledok implementácie IFRS 15.

	k 31.12.2018		k 31.12.2017	
	dlhodobé	krátkodobé	dlhodobé	krátkodobé
Zmluvné aktíva (pohľadávky z ocenenia IT kontraktov)				
voči spriazneným stranám	-	-	n/a	n/a
voči tretím stranám	-	198	n/a	n/a
Zmluvné aktíva celkom	-	198	n/a	n/a

Zmeny v stave zmluvných aktív počas obdobia 12-tich mesiacov končiaceho sa 31.12.2018 vychádzajú z nasledovných pohybov:

	12 mesiacov do 31.12.2018
	tis. EUR
Zmluvné aktíva k 1.1.2018, v súlade s IFRS 15	498
Prehodnotenie údajov za predchádzajúce obdobie vyplývajúce z implementácie IFRS 15	-
Vykazovanie výnosov z faktúr (-)	(1 526)
Plnenie povinností plnenia zmluvy bez fakturácie (-); Zmeny v odhade transakčnej ceny alebo nákladov, ostatné zmeny v odhadoch (+) / (-)\	1 231
Kurzové rozdiely (+) / (-)	(5)
Zmluvné aktíva k 31.12.2018	198

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 31.12.2018 a k 31.12.2017 je vykázaná v nasledujúcej tabuľke:

	k 31.12.2018		k 31.12.2017	
	tis. EUR	%	tis. EUR	%
Pohľadávky z obchodného styku a zmluvné aktíva v lehote splatnosti	15 292	74%	14 456	72%
Pohľadávky z obchodného styku a zmluvné aktíva po lehote splatnosti	5 200	26%	5 605	28%
Pohľadávky po lehote splatnosti menej ako 3 mesiace	4 232	21%	4 555	23%
Pohľadávky po lehote splatnosti od 3 do 6 mesiacov	432	2%	591	3%
Pohľadávky po lehote splatnosti viac ako 6 mesiacov	536	3%	459	2%
Pohľadávky z obchodného styku (vrátane opravnej položky) a zmluvné aktíva celkom	20 492	100%	20 061	100%

5.10. Peniaze a peňažné ekvivalenty

Významné účtovné postupy

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.

	31.12.2018	31.12.2017
Účty v bankách	8 692	7 348
Hotovosť	14	19
Krátkodobé peňažné vklady (do 3-och mesiacov)	17	-
Peňažné ekvivalenty	2 611	-
Peniaze na ceste	19	-
Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze o finančnej pozícii celkom	11 353	7 367
Časovo rozlíšené úroky z peňažných prostriedkov	(1)	-
Kontokorentné úvery, ktoré tvoria neoddeliteľnú časť riadenia peňažných prostriedkov účtovnej jednotky	-	(2 616)
Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze peňažných tokov celkom	11 352	4 751

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

K 31.12.2018 ani k 31.12.2017 neslúžili bežné vklady ako záruka za bankové úvery alebo ako bankové garancie (ku kontraktom alebo tendrom).

5.11. Základné imanie

Významné účtovné postupy

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	
		31.12.2018	31.12.2017
Kmeňové akcie	1,00	13,618,713	13,618,713

Nominálna hodnota akcií

Všetky vydané akcie majú nominálnu hodnotu 1 EUR za akciu a sú plne splatené.

V roku 2018 neboli zmeny v základnom imaní a emisnom ážiu Materskej spoločnosti.

V roku 2017 Spoločnosť zvýšila základné imanie vydaním:

- 1 300 636 akcií série B a 3 179 435 akcií série C, dátum registrácie 1. Júl 2017 a
- 2 341 375 akcií série D, dátum registrácie 8. december 2017.

Priamou materskou spoločnosťou spoločnosti Asseco Enterprise Solutions, a.s. je Asseco Central Europe, a.s. (Slovenská republika), ktorá je dcérskou spoločnosťou Asseco International, ktorá je vlastnená a kontrolovaná konečnou materskou spoločnosťou Skupiny Asseco a to Asseco Poland S.A.

31.12.2018, Asseco Central Europe vlastnilo 49,99% akcií spoločnosti Asseco Enterprise Solutions, a.s. (50,1% k 31.12.2017) a zvyšok akcií je vlastnených spoločnosťou Asseco International, a.s.

5.12. Bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere

Významné účtovné postupy

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 emisou dlhového nástroja, ako aj zľavy alebo bonusy získané pri splatení záväzku.

Prehľad nesplatených dlhov Skupiny k 31.12.2018 a k 31.12.2017 je uvedený v tabuľke nižšie.

Typ úverového nástroja	Úverový rámec k 31. 12. 2018	Efektívna úroková miera	Mena	Dátum splatnosti	31.12.2018		31.12.2017	
					Krátko-dobé	Dlho-dobé	Krátko-dobé	Dlho-dobé
Kontokorenty								
Kontokorent	1 250	EONIA + 2,5%	EUR	-	-		-	
Kontokorent	1 250	3M-EUIBOR + 6,0%	EUR	-	-		-	
Kontokorent	10 462	WIBOR 1 m-c+marža	PLN	30.06.2020	-		-	
Kontokorent	1 000	1M EURIBOR + marža 2,50 % p.a.	EUR	31.12.2018	-	-	2 616	
Kontokorenty celkom	13 962				-		2 616	
Bankové úvery								
Z ostatných strán	75	EURIBOR +5% or 10% zo zisku	EUR	-	75	-	1 592	3 197
Bankový úver	4 650	WIBOR 1 m-c + marža	PLN	30.09.2020	1 546	1 558	-	
Bankové úvery celkom	4 725				1 621	1 558	1 592	3 197
Celkom	18 687				1 621	1 558	4 208	3 197

K 31. decembru 2018 celková výška úverových rámcov kontokorentných úverov Skupiny AES dosiahla výšku 18 687 tisíc EUR (a 24 055 tisíc k 31. decembru 2107)

K 31. decembru 2018 a k 31. decembru 2107 na žiadny majetok nebolo záložné právo alebo zábezpeka.

5.13. Ostatné finančné záväzky

Významné účtovné postupy

Finančné záväzky

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 nekontrolujúcim podielom je účtovaná ako zmena v nekontrolujúcom podiele. 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 zahrňujú 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.

Záväzky z finančného lízingu

Určenie toho, či je zmluva klasifikovaná ako lízingová zmluva je založené na jej dôkladnom preskúmaní pri začiatku lízingu.

Zmluvy o finančnom lízingu, podľa ktorých v podstate všetky riziká a náhrady spojené s vlastníctvom majetku sú prevedené na Skupinu, sú na začiatku doby lízingu vykázané ako majetok a záväzok, vo Výkaze o finančnej pozícii Skupiny

vo výške zodpovedajúcej reálnej hodnote predmetu lízingu alebo, ak je nižšia, v súčasnej hodnote minimálnych lízingových splátok. Lízingové splátky sú rozdelené na finančný úrok a splátku zostatkovej hodnoty lízingového záväzku, aby bol dosiahnutý konštantný pravidelný úrok zo zostatkovej hodnoty lízingového záväzku. Finančný náklad (úrok) je priamo účtovaný do Výkazu ziskov a strát.

Majetok, ktorý je predmetom finančného lízingu, sa odpisuje po dobu životnosti alebo po dobu trvania lízingovej zmluvy, podľa toho, ktorá je kratšia.

Lízingy, pri ktorých nedochádza k prevodu rizík a náhrad súvisiacich s vlastníctvom predmetu lízingu, sú považované za operatívne lízingy. Platby takýchto lízingov sú zúčtované priamo do Výkazu ziskov a strát rovnomerne počas doby trvania tohto prenájmu.

Odborné úsudky a odhady

Podmienené plnenie, vyplývajúca z podnikovej kombinácie, je ocenené v reálnej hodnote k dátumu akvizície ako súčasť podnikovej kombinácie. Ak splňa 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	31.12.2018		31.12.2017	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z titulu nadobudnutia podielu v dcérskych spoločnostiach (odložené platobné povinnosti a podmienené plnenie)	1 000	-	1 000	-
Záväzky z finančného lízingu	1 047	392	220	133
Celkom	2 047	392	1 220	133

Dlhodobé finančné záväzky z predajných opcií z nekontrolných podielov v súvislosti s:

Záväzky vyplývajúce z predajných opcií z nekontrolných podielov	31.12.2018	31.12.2017
Asseco Solutions, a.s. (Nemecko)	1 000	1 000
Celkom	1 000	1 000

Dlhodobé finančné záväzky z predajných opcií nekontrolovaných podielov súvisia s predajnou opciou poskytnutou Markusovi Hallerovi, ktorý vlastní 25% vlastného imania spoločnosti Asseco Solutions GmbH. Na základe zmluvy ktorú 4. decembra 2014 Asseco Solutions AG podpísalo, pán Haller môže upltniť predajnú opciu v prípade skončenia pracovného pomeru výkonného riaditeľa spoločnosti. Kúpna cena by mala byť vo výške 2,6 miliónov EUR, avšak v prípade že pán Haller sám odstúpi z funkcie predsedu predstavenstva, cena by mala byť 1 milión EUR. Podľa najlepšieho vedomia a presvedčenia predstavenstva neexistujú žiadne plány ani zámery ukončiť zmluvu s pánom Hallerom. Z tohoto dôvodu Skupina ku koncu vykazovaného obdobia ocenila finančný záväzok vo výške 1 milión EUR. Spoločnosť neočakáva, že by sa v nasledujúcom finančnom roku predajná opcia uplatnila.

Finančný lízing v skupine sa týka prenájmu vozidiel a IT zariadení. Minimálne budúce peňažné toky a záväzky podľa dohôd o finančnom lízingu sú nasledovné:

Lízing vozidiel a IT zariadení	31.12.2018	31.12.2017
Minimálne lízingové platby		
do 1 roka	446	142
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	1 122	227
nad 5 rokov	-	-
Budúce minimálne lízingové platby	1 568	369
Budúce úrokové náklady	(129)	(16)
Súčasná hodnota záväzku z lízingu		
do 1 roka	392	133
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	1 047	220
nad 5 rokov	-	-
Záväzok z lízingu	1 439	353

K 31. decembru 2018 bola efektívna úroková miera z vyššie uvedených finančných lízingov 4,2% (31. december 2017: 3,33%).

5.14. Obchodné záväzky a ostatné záväzky

Významné účtovné postupy

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 2018 a 31. decembru 2017:

	31.12.2018		31.12.2017	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z obchodného styku, z ktorých:	-	5 334	-	4 655
Fakturované záväzky	-	3 516	-	2 853
voči spriazneným osobám	-	192	-	246
voči tretím stranám	-	3 324	-	2 607
Nefakturované záväzky	-	1 818	-	1 629
voči spriazneným osobám	-	6	-	3
voči tretím stranám	-	1 812	-	1 626
Záväzky z precenenia hodnoty IT záväzkov	n/a	n/a	-	173
voči spriazneným osobám	n/a	n/a	-	-
voči tretím stranám	n/a	n/a	-	173
Daň z príjmu právnických osôb	-	1 043	-	2 094
Záväzky voči štátu	-	4 278	-	3 736
Sociálne poistenie	-	1 518	-	1 238
Daň zo závislej činnosti	-	964	-	727
Daň z pridanej hodnoty (DPH)	-	1 780	-	1 758
Ostatné	-	16	-	13
Ostatné záväzky	-	1 589	-	1 251
Záväzky voči zamestnancom (vrátane mzdových záväzkov)	-	1 347	-	956
Prijaté preddavky	-	55	-	106
Ostatné záväzky	-	187	-	189
Celkom	-	12 244	-	11 736

Záväzky z obchodného styku nie sú úročené. Transakcie so spriaznenými stranami sú uvedené v bode č. 5.18 tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

5.15. Zmluvné záväzky

Významné účtovné postupy

Od momentu implementácie štandardu IFRS 15, ktorý je 1. januára 2018, 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 splňa svoje povinnosti v oblasti plnenia. Zvyčajne pri zmluvách o implementácii komplexných IT systémov a službách podpory, skupina plní svoje povinnosti plnenia, keď tieto služby poskytuje 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 licenciou používať (najčastejšie v okamihu prevodu licenčného kľúča), ktorý je podľa posúdenia skupiny synonymom prevodu kontroly klienta nad licenciou.

Zmluvné záväzky, z ktorých:	31.12.2018		31.12.2017	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z precenenia hodnoty IT kontraktov	-	12	n/a	n/a
voči spriazneným osobám	-	-	n/a	n/a
voči tretím stranám	-	12	n/a	n/a
Výnosy budúcich období	-	6 001	n/a	n/a
Služby údržby a licenčné poplatky	-	4 148	n/a	n/a
Licenčné poplatky	-	1 853	n/a	n/a
Ostatné predplatené služby	-	-	n/a	n/a
Celkom	-	6 013	n/a	n/a

Zmena stavu záväzkov vyplývajúcich zo zmlúv počas obdobia 12 mesiacov končiacich sa 31. decembra 2018 bola výsledkom týchto pohybov:

	12 mesiacov k 31.12.2018
Zmluvné záväzky k 1.1.2018	5 562
Fakturácia v hodnote presahujúcej povinnosť plnenia	17 749
Povinnosť z nefakturovanej povinnosti plnenia; Zmeny v odhade transakčnej ceny alebo nákladov, ostatné zmeny v odhadoch	(17 208)
Kurzové rozdiely	(90)
Zmluvné záväzky k 31.12.2018	6 013

5.16. Rezervy

Významné účtovné postupy

Rezerva by sa mala vykazovať vtedy, keď má skupina súčasnú povinnosť (právnou 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, v ktorej sú očakávané príjmy nižšie ako náklady na subdodávky a výrobné náklady.

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 splnila 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 na krytie predpokladaných budúcich nákladov na záručné alebo servisné záväzky vyplývajúce z realizovaných IT kontraktov, pokiaľ záruka spĺňa kritériá klasifikácie ako typ 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 uvedené 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 súčasnú očakávanú 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 poisťní technik k dátumu vykazovania. Následné ocenenie týchto záväzkov má za následok poisťné zisky / straty, ktoré sú vykázané v ostatných súčiastiach komplexného výsledku a nie sú premietnuté do výkazu ziskov a strát.

Rezervy na zmluvné pokuty

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

Účtovná hodnota rezerv za dvanásť mesiacov končiacich 31. decembra 2018 a v porovnateľnom období sa zmenila v dôsledku nasledujúcich transakcií:

	Rezervy na záručné opravy	Rezervy na zmluvné pokuty	Rezervy na príspevky po skončení pracovného pomeru	Rezervy na daňové a právne riziká	Ostatné rezervy	Celkom
K 1.1.2018	6	-	367	14	92	479
Nadobudnutie podielu dcérskych spoločností (+)	-	-	-	-	-	-
Tvorba za účtovné obdobie (+)	-	111	52	-	-	163
Použitie alebo zrušenie počas účtovného obdobia (-)	(6)	(6)	(1)	-	-	(13)
Čistý poisťný zisk / strata (+)/(-)	-	-	54	-	-	54
Kurzové rozdiely z prevodu zahraničných operácií	-	-	(9)	-	(2)	(11)
K 31.12.2018	-	105	463	14	90	672
Krátkodobé k 31.12.2018	-	105	14	14	87	220
Dlhodobé k k 31.12.2018	-	-	449	-	3	452

	Rezervy na záručné opravy	Rezervy na príspevky po skončení pracovného pomeru	Rezervy na daňové a právne riziká	Ostatné rezervy	Celkom
K 1.1.2017	-	186	13	88	287
Nadobudnutie podielu dcérskych spoločností (+)	-	132	-	-	132
Tvorba za účtovné obdobie (+)	6	31	-	-	37
Použitie alebo zrušenie počas účtovného obdobia (-)	-	(15)	-	-	(15)
Čistý poisťný zisk / strata (+)/(-)	-	18	-	-	18
Kurzové rozdiely z prevodu zahraničných operácií	-	15	1	4	20
K 31.12.2017	6	367	14	92	479
Krátkodobé k k 31.12.2017	6	7	14	89	116
Dlhodobé k k 31.12.2017	-	360	-	3	363

5.17. Náklady a výnosy budúcich období

Významné účtovné postupy

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

O vládnych 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 vládnych 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 31.12.2018		k 31.12.2018	
	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé
Výdavky budúcich období, z ktorých:				
Nevyčerpané dovolenky	-	1 597	-	1 605
Odmeny zamestnancov a managementu	-	3 657	-	4 119
Výdavky budúcich období celkom	-	5 254	-	5 724
Výnosy budúcich období, z ktorých:				
Služby údržby	n/a	n/a	3 468	-
Licenčné poplatky	n/a	n/a	1 921	-
Granty na rozvoj aktív	-	-	47	-
Ostatné	17	-	23	-
Výnosy budúcich období celkom	17	-	5 459	-

Celková suma časového rozlíšenia zahŕňa výdavky budúcich období na nevyčerpané dovolenky a 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.

Od dátumu zavedenia IFRS 15 spoločnosťou je to od 1. januára 2018, výnosy budúcich období z licencií na získanie práva na prístup, ktoré neboli vykázané k dátumu vykazovania, ako aj budúce výnosy z poskytovania služieb, ako sú IT support (údržba), ktoré sú vykazované v priebehu času, sú prezentované na základe zmluvných záväzkov a uvedené v bode 5.15.

5.18. Transakcie so spriaznenými osobami

Predaje Skupiny AssecO Enterprise Solutions spriazneným osobám:		12 mesiacov končiacich	12 mesiacov končiacich
Názov spoločnosti	Typ transakcie	31.12.2018	31.12.2017
Transakcie s priamou a konečnou materskou spoločnosťou			
ACE AssecO Central Europe, a.s. Slovensko	Predaj IT služieb a licencií	233	198
AssecO Poland S.A.	Predaj IT služieb a licencií, prenájom kancelárií	366	323
		599	521
Transakcie s prepojenými spoločnosťami			
ACE AssecO Central Europe, a.s. Česká republika	Predaj IT služieb a licencií	14	12
ACE exe, a.s.	Predaj IT služieb a licencií	7	17
AssecO Data Systems S.A.	Predaj IT služieb a licencií	55	58
		76	87
Transakcie s pridruženými spoločnosťami			
SCS Smart Connected Solutions GmbH	Predaj IT služieb a licencií	317	360
		317	360
Transakcie s členmi predstavenstva, dozorných rád a prokuristami v rámci Skupiny			
Mariusz Lizon 1)	Prenájom hmotného majetku	-	5
Aleksander Duch 2)	Konzultačné služby	6	4
Piotr Masłowski 3)	Konzultačné služby	-	1
Wojciech Barcentewicz 4)	Konzultačné služby	2	1
		8	11
Celkom		1 000	979

1) V období 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2018 a porovnateľnom období, bol Mariusz Lizon členom predstavenstva AssecO Business Solutions S.A.

2) V období 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2018 a porovnateľnom období, bol Aleksander Duch členom predstavenstva AssecO Western Europe S.A., členom dozornej rady AssecO Solutions a.s (Slovensko) (do 25.09.2018) a AssecO Solutions AG (Nemecko) (do 25.09.2018)

3) V období 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2018 bol Piotr Masłowski členom predstavenstva AssecO Business Solutions S.A.

4) V období 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2018 bol Wojciech Barcentewicz členom predstavenstva AssecO Business Solutions S.A.

Nákupy Skupiny AssecO Enterprise Solutions od dcérskych spoločností:		12 mesiacov končiacich	12 mesiacov končiacich
Názov spoločnosti	Typ transakcie	31.12.2018	31.12.2017
Transakcie s priamou a konečnou materskou spoločnosťou			
ACE AssecO Central Europe, a.s. Slovensko	Nákup IT služieb	16	15
AssecO Poland S.A.	Nákup IT služieb	412	449
		428	464
Transakcie s prepojenými spoločnosťami			
ACE AssecO Central Europe, a.s. Česká republika	Nákup IT služieb	14	1
ACE exe, a.s.	Nákup IT služieb	67	158
AssecO SEE Turkey	Nákup IT služieb	14	-
Group AssecO SEE Romania	Nákup IT služieb	41	-
Dahliamatic Sp. z o.o.	Nákup IT služieb	44	30
		179	189
Transakcie s pridruženými spoločnosťami			
SCS Smart Connected Solutions GmbH		84	138
		84	138
Transakcie s ostatnými spriaznenými osobami			
Aleksander Duch	Nákup konzultačných služieb	38	81
Piotr Masłowski	Nákup konzultačných služieb	220	218
Wojciech Barcentewicz	Nákup konzultačných služieb	220	218
		478	517
Celkom		1 169	1 308

	Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky k		Závazky z obchodného styku a ostatné záväzky k	
	31.12.2018	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2017
Transakcie s materskou spoločnosťou:				
ACE Asseco Central Europe, a.s. Slovensko	11	31	6	0
Asseco Poland S.A.	9	52	14	92
	20	83	19	92
Transakcie s prepojenými spoločnosťami:				
ACE Asseco Central Europe, a.s. Česká republika	-	-	-	12
ACE exe, a.s.	-	-	4	-
Asseco Data Systems S.A.	11	3	-	2
Dahliamatic Sp. z o.o.	-	-	-	4
Group Asseco SEE Romania	-	-	3	6
	11	3	6	24
Transakcie s pridruženými spoločnosťami:				
SCS Smart Connected Solutions GmbH	215	550	173	133
	215	550	173	133
Transakcie s ostatnými spriaznenými osobami	-	6	1 000	1 000
Celkom	245	642	1 198	1 249

K 31. decembru 2018, suma pohľadávok so spriaznenými stranami pozostávala z pohľadávok z obchodného styku 245 tis. EUR. K 31. decembru 2017, suma pohľadávok so spriaznenými stranami pozostávala z pohľadávok z obchodného styku 642 tis. EUR.

K 31. decembru 2018, suma záväzkov so spriaznenými stranami pozostávala zo záväzkov z obchodného styku 198 tis. EUR. K 31. decembru 2017, suma záväzkov so spriaznenými stranami pozostávala zo záväzkov z obchodného styku 249 tis. EUR

Pôžičky poskytnuté spriazneným stranám sú opísané v bode 5.6.

6. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU PEŇAŽNÝCH TOKOV

6.1. Peňažné toky z prevádzkovej činnosti

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

Zmeny pracovného kapitálu	12 mesiacov končiacich 31.12.2018	12 mesiacov končiacich 31.12.2017
Zmena stavu zásob	(45)	(56)
Zmena stavu pohľadávok a ostatných nefinančných aktív	(1 306)	(443)
Zmena stavu záväzkov	1 679	833
Zmena v časovom rozlíšení	429	(2 678)
Zmeny rezerv	152	22
	909	(2 322)

6.2. Peňažné toky z investičných činností

V období dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2018 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 1 416 tis. EUR a obstaranie nehmotného majetku vo výške 93 tis. EUR.
- Na pozícii "Prijaté úvery" a "Poskytnuté úvery" sú prezentované najmä peňažné príjmy súvisiace so splácaním úveru poskytnutého Asseco Poland S.A. (4 521 tis. EUR) a peňažné toky súvisiace s úvermi poskytnutými spriazneným osobám (Asseco Central Europe a.s. v sume 8 000 tis. EUR).
- Akvizícia dcérskej a pridruženej spoločnosti sa týka najmä s akvizíciou Salesbeat (18 tis. EUR).

6.3. Peňažné toky z finančných činností

V období dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2018 boli peňažné toky z finančnej činnosti ovplyvnené najmä týmito príjmami a výdavkami:

- Splatenie bankového úveru súvisiaceho s Asseco Business Solutions S.A. (1 559 tis. EUR),
- Dividendy vyplatené akcionárom Materskej spoločnosti vo výške 4 725 tis. EUR.
- Dividendy vyplatené nekontrolujúcim podielom vo výške 5 575 tis. EUR.

Nižšie uvedená tabuľka uvádza zmeny v záväzkoch vyplývajúcich z finančných aktivít, zahŕňa zmeny vyplývajúce z peňažných tokov a aj bezhotovostných zmien:

Za 12 mesiacov končiacich 31.12.2018	Bankové a iné úvery	Záväzky z finančného lízingu	Záväzky z dividend	Záväzky z predajných opcií nekontroluj úcich podielov	Ostatné finančné záväzky	Celkom
K 1.1.2018	4 789	353	-	1 000	-	6 142
Zmeny stavu záväzkov vyplývajúce z peňažných tokov						
Príjem	-	-	-	-	-	-
Splátka istiny - výdavok	(1 559)	(280)	(10 300)	-	-	(12 139)
Splátka úroku - výdavok	(115)	(43)	-	-	-	(158)
Nepeňažné zmeny v záväzkoch						
Prírastok úroku	115	43	-	-	-	158

Nepeňažný nárast záväzkov	-	1 385	10 376	-	-	11 761
Obstaranie dcérskych spoločností	75	-	-	-	-	75
Kurzové rozdiely z precenenia	(126)	(19)	(76)	-	-	(221)
K 31.12.2018	3 179	1 439	-	1 000	-	5 618

7. CIELE A ZÁSADY MANAŽMENTU FINANČNÉHO RIZIKA

Skupina Asseco Enterprise Solutions je vystavená viacerým rizikám pochádzajúcich buď z makroekonomickej situácie v jednotlivých krajinách, v ktorých spoločnosti v rámci Skupiny pôsobia, ako aj z mikroekonomických 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 zákazoch 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 dvojtyždňovou 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: Zmluvy uzavreté v cudzej mene, sa zabezpečujú jednoduchými menovými derivátmi, ako sú 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 nevplyva na finančný výsledok Skupiny (zmena vložených nástrojov a zazmluvnených nástrojov sa vybalansuje). 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 s cieľom najefektívnejšieho zaistenia. 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 vplývať 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

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

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.

Skupina je vystavená riziku zmien úrokových sadzieb v dôsledku zmeny hodnoty úrokov z úverov poskytnutých externými finančnými inštitúciami spoločnostiam Skupiny, ktoré sú založené na variabilnej úrokovej sadzbe.

K 31. decembru 2018 bol celkový úverový rámec Skupiny vo výške 3 197 tis. EUR, z toho 3 104 tis. EUR podliehalo variabilnej úrokovej miere WIBOR a 75 tis. EUR podliehalo úrokovej miere EURIBOR.

K 31. decembru 2017 bol celkový úverový rámec Skupiny vo výške 7 405 tis. EUR, z toho všetky podliehali variabilnej úrokovej miere WIBOR.

Kreditné riziko

Skupina je vystavená riziku zlyhania spojeného z neplnenia zmlúv zmluvnými partnermi. Toto riziko súvisí najmä s finančnou dôveryhodnosťou a dobrým menom klientov, ktorým Skupina poskytuje svoje IT riešenia, ale tiež s finančnou dôveryhodnosťou zmluvných partnerov, s ktorými sú uzatvárané zmluvy o dodávkach.

Maximálna výška kreditného rizika nepresahuje účtovnú hodnotu finančných aktív.

Identifikácia: Riziko sa identifikuje vždy pri uzatváraní zmlúv so zákazníkmi a následne počas vyrovňovania platieb.

Meranie: Určenie tohto typu rizika si vyžaduje znalosť žalôb alebo prebiehajúcich súdnych konaní voči zákazníkovi v čase podpisu zmluvy. Každé dva týždne spoločnosti sú povinné kontrolovať zúčtovanie platieb z titulu uzatvorených zmlúv vrátane analýzy ziskov a strát pre jednotlivé projekty.

Cieľ: Spoločnosť sa snaží minimalizovať toto riziko, aby sa zabránilo finančným stratám vyplývajúcim zo začatia a rozpracovanej dodávky IT riešení, ako aj zabezpečilo udržanie marží plánovaných pre realizované projekty.

Opatrenia: Pretože oblasťou pôsobenia Skupiny je hlavne bankový a finančný sektor, odberateľmi sú subjekty, ktoré dbajú o svoje renomé. Kontrola rizika zákazky je zvyčajne obmedzená na monitorovanie včasného vykonávania bankových prevodov a v prípade potreby na zaslanie pripomienky o neuhradenej platbe. Avšak v prípade menších klientov je veľmi užitočné monitorovať vývoj v ich sektore, ako aj analyzovať predošlé skúsenosti

samotnej Skupiny a jej konkurentov. Spoločnosti v Skupine vykonávajú finančné transakcie s renomovanými makléorskými spoločnosťami a ich bankami.

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

Riziko likvidity

Skupina sleduje riziko nedostatku zdrojov pomocou nástroja na periodické plánovanie likvidity. Toto riešenie 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 31.12.2018 na základe doby splatnosti zazmluvnených nediskontovaných platieb:

Veková štruktúra záväzkov	K 31.12.2018		K 31.12.2017	
	Suma	Podiel	Suma	Podiel
Záväzky po splatnosti	1 093	20%	549	12%
V splatnosti a splatné do 3 mesiacov	4 169	79%	3 856	82%
Záväzky splatné nad 3 mesiace ale do 6 mesiacov	72	1%	32	1%
Záväzky splatné nad 6 mesiacov	-	-	218	5%
Záväzky spolu	5 334	100%	4 655	100%

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 31.12.2018	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok Skupiny (pred zdanením)	
		-10%	+10%
CZK:			
Pohľadávky z obchodného styku	2 711	(271)	271
Záväzky z obchodného styku	987	99	(99)
Celkom		(172)	172
CHF:			
Pohľadávky z obchodného styku	792	(80)	80
Záväzky z obchodného styku	0	-	-
Celkom		(80)	80
PLN:			
Pohľadávky z obchodného styku	9 957	(996)	996
Záväzky z obchodného styku	901	90	(90)
Celkom		(906)	906

Obchodné pohľadávky a záväzky k 31.12.2017	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok Skupiny pred zdanením	
		-10%	+10%
CZK:			
Pohľadávky z obchodného styku	3 108	(310)	310

Závazky z obchodného styku	925	92	(92)
Celkom	-	(218)	218
CHF:			
Pohľadávky z obchodného styku	295	(30)	30
Závazky z obchodného styku	6	1	(1)
Celkom	-	(29)	29
PLN:			
Pohľadávky z obchodného styku	9 826	(982)	982
Závazky z obchodného styku	1 382	139	(139)
Celkom	-	(843)	843

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.

Ostatné riziká

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

8. ĎALŠIE VYSVETLIVKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE

8.1. Podmienené záväzky voči spriazneným osobám

K 31. decembru 2018 a k 31. decembru 2017 neboli žiadne záruky zo strany a pre spoločnosť AssecO Enterprise Solutions a.s. (SK) v prospech spriaznených osôb.

8.2. Podmienené záväzky voči tretím stranám

K 31. decembru 2018 a k 31. decembru 2017 neboli žiadne záruky zo strany a pre Skupinu.

Okrem toho mala Skupina uzatvorené viaceré lízingové kontrakty a zmluvy o nájme alebo zmluvy s podobnou povahou, ktoré vedú k budúcim záväzkom:

	K 31. 12. 2018	K 31. 12. 2017
Budúce platby za nájomné		
Do 1 roka	1 737	1 811
Od 1 do 5 rokov	1 934	1 261
Dlhšie ako 5 rokov	-	-
Celkom	3 671	3 072
Budúce platby za operatívny lízing pozemkov, budov a zariadení		
Do 1 roka	748	741
Od 1 do 5 rokov	527	638
Dlhšie ako 5 rokov	-	-
Celkom	1 275	1 379

8.3. Zamestnanci

Priemerný počet zamestnancov v Skupine*	Za rok 2018	Za rok 2017
Predstavenstvo Materskej spoločnosti	-	3
Predstavenstvo spoločností Skupiny	9	7
Vývoj softvéru	1 339	1 218
Oddelenia priameho predaja	118	119
Nepriame obchodné oddelenia	28	25
Back-office	130	126
Celkom	1 624	1 498

* Priemerná zamestnanosť v sledovanom období, tj. plný úväzok zamestnancov upravený o počet zamestnancov, ktorí nepoberajú príjem zo Skupiny (ako napr. neplatené voľno, materská dovolenka atď.)

Počet zamestnancov:	K 31.12. 2018	31.12. 2017
Predstavenstvo Materskej spoločnosti	-	3
Predstavenstvo spoločností Skupiny	9	7
Vývoj softvéru	1 379	1 410
Oddelenia priameho predaja	120	140
Nepriame obchodné oddelenia	34	34
Back-office	147	159
Celkom	1 689	1 753

Počet zamestnancov:	K 31. 12. 2018	K 31. 12. 2017
Skupina Asseco Solutions (CZ)	337	356
Skupina Asseco Solutions (SK)	164	166
Skupina Asseco Solutions (Nemecko)	293	274
Skupina Asseco Business Solutions (PL)	895	957
Celkom	1 689	1 753

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

Prehľad popisuje sumy za spoločnosť poverenú auditom Skupiny a to Ernst & Young Slovakia, spol. s r. o. zaplatené alebo splatné za rok 2018 alebo 2017 podľa druhu poskytnutých služieb:

Druh služby	K 31. 12. 2018	K 31. 12. 2017
Audit účtovnej závierky	27	14
Daňové poradenstvo	-	-
Celkom	27	47

8.5. Odmeny pre členov predstavenstva a dozornej rady materskej spoločnosti

Členovia predstavenstva a dozornej rady Asseco Enterprise Solutions, a. s. (SK) nedostali žiadnu odmenu (vrátane všetkých súvisiacich nákladov a výnosov) za pôsobenie ako členovia predstavenstva / dozornej rady v dcérskych spoločnostiach materskej spoločnosti a skupiny v rokoch 2017 a 2016.

8.6. 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 2018 ani v roku 2017 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 31.12.2018	K 31.12.2017
Bankové a iné úvery	3 179	7 405
Záväzky z finančného lízingu	1 439	353
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	18 257	11 736
Peniaze a peňažné ekvivalenty	(11 353)	(7 367)
Čistý dlh	11 522	12 127
Vlastný kapitál spolu	83 904	77 428
Vlastný kapitál plus čistý dlh	95 426	89 555
Dlhový pomer	12,0%	14,0%

8.7. Sezónna a cyklická povaha podnikania

Podnikanie Skupiny podlieha určitým sezónnym vplyvom v rozdelení obratu do jednotlivých štvrťrokov roku. Významná časť výnosov vzniká zo zákazkovej výroby pre veľké spoločnosti a pre verejné inštitúcie. Štvrtý štvrťrok je obdobie, v ktorom sú dosahované najvyššie tržby v porovnaní s ostatnými štvrťrokmi. 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.

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

Do dátumu vyhotovenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky, t.j. 13.6.2019, nevyskytli žiadne iné významné udalosti, ktoré by mohli mať vplyv na túto účtovnú závierku.

8.9. Významné udalosti týkajúce sa predchádzajúcich období

Ku dňu zostavenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky za 12 mesiacov končiacich 31.12.2018 sa neudiali žiadne významné skutočnosti, ktoré by mohli mať vplyv na vykázané finančné výsledky minulých období.

Solutions for demanding business.