

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2010

aruandeaasta lõpp: 31.12.2010

ärinimi või sihtasutuse nimi: Cybertnetica AS**registrikood: 10140133**

tänava/talu nimi, Akadeemia tee 21
maja ja korteri number:

küla/alev/alevik/linn: Tallinn

vald:

postsihtnumber: 12618

maakond: Harju maakond

telefon: +372 639 7991

faks: +372 639 7992

e-posti aadress: info@cyber.ee

veebilehe aadress: www.cyber.ee

Sisukord

MAJANDUSAASTA ARUANNE	1
Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	8
Bilanss	8
Kasumiaruanne	9
Rahavoogude aruanne	10
Omakapitali muutuste aruanne	11
Raamatupidamise aastaaruande lisad	12
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	12
Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed	15
Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	15
Lisa 4 Sidusettevõtjate aktsiad ja osad	15
Lisa 5 Muud pikaajalised finantsinvesteeringud	16
Lisa 6 Muud nõuded	17
Lisa 7 Varud	17
Lisa 8 Materiaalne põhivara	18
Lisa 9 Kasutusrent	18
Lisa 10 Võlad ja ettemaksed	19
Lisa 11 Eraldised	19
Lisa 12 Tingimuslikud kohustused ja varad	20
Lisa 13 Sihtfinantseerimine	20
Lisa 14 Aktsiakapital	21
Lisa 15 Müügitulu	22
Lisa 16 Muud äritulud	23
Lisa 17 Kaubad, toore, materjal ja teenused	23
Lisa 18 Mitmesugused tegevuskulud	23
Lisa 19 Tööjõukulud	24
Lisa 20 Muud ärikulud	24
Lisa 21 Finantstulud ja -kulud	24
Lisa 22 Seotud osapooled	24
Lisa 23 Sündmused pärast bilansipäeva	25

Tegevusaruanne

Cybernetica on teadus- ja arendusettevõtte – riist- ja tarkvarasüsteemide arendaja ning tootja, süsteemide integraator, infosüsteemide auditeerija ja infoturbealane kompetentsikeskus.

Cybernetica valmistab valgusnavigatsiooni- ja telemaatikaseadmeid, ehitab mereseire- ja raadiosidesüsteeme laevaliikluse korraldamiseks, töötab välja infoühiskonda toetavaid tarkvaralahendusi, uurib teoreetilisi ja praktilisi turvalahendusi ning nõustab nende juurutamist.

Cybernetica tooted ja teenused on suunatud avalikule sektorile ja suurtele ettevõtetele, aga samuti lahenduste ja teenuste pakkujatele.

Cybernetica strateegiline eesmärk on info- ja kommunikatsioonitehnoloogia valdkonnas maailmatasemel teenuseid ja tooteid pakkuva ettevõtte staatuse saavutamine ja edasiarendamine, olla omanikele kasumlik, töötajatele arendav ja ühiskonnale innovaatiline.

Allpool on ülevaade Cybernetica põhitegevusest 2010 aastal.

Tarkvara arendusprojektid

2010. aastal iseloomustab tarkvaraarendusprojekte X-tee temaatika – kaheks suuremaks projektiks olid peaaegu samaaegselt arendatud X-tee uus versioon Eestis ning samalaadne süsteem EHDIS Aserbaidžaaani Vabariigis (seda tehakse firma GoverIT OÜ allhankijana). Kuna X-tee turvalahendus tugineb digitaalallkirja kasutamisel, ent Aserbaidžaaani digitaalallkirja seadus on erinev Eestis kehtivast, siis tuli Aserbaidžaaani projekti jaoks välja töötada uus ja rangemate turvanõuetega tarkvarasüsteem. Eesti X-tee uus versioon sai valmis aastal 2010, EHDIS arendustöid tehakse veel ka 2011. aastal.

Jätkuvalt tehti arendustöid meie pikaajalisele kliendile Eesti Maksu- ja Tolliametile, osa neis koostöös Webmedia AS-ga. Uutest lahendustest valmis sel aastal maksude järelvalve infosüsteem JVIS ning seoses Eesti liitumisega eurotsooniga tehti täiendusi ja muudatusi mitmetes varemvalminud süsteemides.

Taas valmis uustöötlus e-hääletuse kliendirakendusest ning kuigi pakkusime Valimiskomisjonile seekord põhimõtteliselt uut lahendust, otsustati siiski senise lahenduse värskendamise kasuks.

Valmis ka kolmas osa „Virtuaalne jälgimiskeskus“ (VSR – *Virtual Situation Room*) CERT Eesti tellimisel tehtavatest „Elutähtsa teenuse toimepidevust oluliselt häirivast sündmusest viivitamata teavitamise süsteemi“ projektist. Koostööst Soome Oulu ülikooli *spin-off* firmaga Clarified Network OY saime mitmesuguseid kogemusi ning jätkuprojekti sellele ootame järgmisel aastal.

Auditi ja konsultatsiooniteenus

Infosüsteemide auditi- ja konsultatsiooniteenuse valdkonnas osutasime jätkuvalt konsultatsiooniteenuseid tollisüsteemide turvalist infovahetust käsitlevates konsultatsiooniprojektides firmale Gartner. Loodetavasti tuleb nende projektide raames toimunud suhtlus Euroopa Liidu tollitegevust korraldava peadirektoraadi DG TAXUD-iga kasuks tulevastes tolliprojektides.

Jätkuvalt osutati infosüsteemide arendusprojektides omanikujärelvalve teenuseid ning teostati mitmeid auditiprojekte. Uueks väljakutseks oli hasartmänguteenuse osutajate auditeerimise võimekuse väljaarendamine, mida tehti pärast vastavat hankevõitu.

Jätkuvalt toetasime IT alast standardimistegevust standardite tõlkimise ja sellealaste koolitustega ning Eesti esindamisega ISO/IEC JTC1 SC27-s. Oluliselt kasvas Cybernetica aktiivsus privaatsuse valdkonna ISO standardite väljatöötamisel.

Jätkuvalt on toetatud ka Eesti Infosüsteemide Audiitorite Ühingu tegemisi ja koolitustuge on osutatud ka Küberkaitseliidule.

Teadustegevus

2010. aastal on Cyberneticas jätkunud teadustöö juba traditsiooniks saanud teemadel. Teemade kaupa on tehtud tööd ja saadud tulemused järgmised:

Turvaliste ühisarvutuste platvorm Sharemind on muutunud kiiremaks tänu uutele protokollidele teatud primitiivsete operatsioonide (korrumine, võrdlemine, bitieraldused) jaoks, samuti uute, kiirete primitiivsete operatsioonide lisandumisele (kaardipaki segamine, jagamine). Projekti toetav infrastruktuur on täienenud —Cybernetica Tartu kontoris on nüüd Sharemindi testklaster.

Mitmeparameetriliste ründepuude vallas on välja töötatud meetodeid ründepuude kiiremaks väärtustamiseks.

Keelepõhise turvalisuse valdkonnas toimuv teadustegevus toetab suuremas osas FP7 projekti *HATS*, millega Cybernetica teadurid maikuus liitusid.

"Eriomadustega signatuuriskeemid" võiks olla nimetus teemale, millega on Cyberneticas 2010. aastal alustatud tänu tööle tulnud järel doktorandile. Välja on pakutud erinevaid signatuuriskeeme, millel on tugevad turvaomadused, nagu näiteks tulevikuturvalisus, või mis on mõeldud erinevate stsenaariumite jaoks, nagu näiteks ringisignatuurid ja ainult teatud ajavahemikus antavad signatuurid.

Turvaliste hajutatud virtuaalkeskondade teema hakkab lõppema, sest lõppema hakkab seda teemat kattev FP7 projekt. Uuritud on *peer-to-peer* arhitektuuri kasutamise detaile.

Domeenispetsiifiliste programmeerimiskeelte (DSL) valdkonnas on valminud vahend nende keelte kiireks loomiseks ning arendusprotsessi integreerimiseks. Käimas on selle vahendi evalveerimisega seotud tööd.

2010. aastal ilmus 19 teaduslikku publikatsiooni, mille autoriteks või kaasautoriteks on Cybernetica teadurid. Neist ETIS-e klassifikatsiooni järgi kategooriasse 1.1 kuulub 2 publikatsiooni ning kategooriasse 3.1 kuulub 16 publikatsiooni.

Kevadel toimus T&A-tegevuse korraline evalveerimine Eesti T&A-asutustes. Cyberneticat külastasid väliseksperdid 10. mail, olles eelnevalt tutvunud meie eelmise viie aasta teadusprojektide, -tulemuste ja -publikatsioonidega. Cybernetica T&A-tegevus loodus- ja tehnikateaduste valdkonnas sai positiivse hinde.

Mereside- ja piiriseiresüsteemid

Meresidesüsteemide arendussuuna olulisemad rakendused:

- Koostöös Tchernomore Ltd ja Atlas MS GmbH-ga viidi lõpule Bulgaaria Blue Border raadioside projekt, mille tulemusel kaeti kogu Bulgaaria Musta mere rannik VHF (*Very High Frequency*) raadiosidega
- Rakendati esimene HF (*High Frequency*) diapasoni raadiosidesüsteem Rumeenias sealse GMDSS (*Global Maritime Distress Safety System*) koosseisus
- Valmis Aserbaidžani GMDSS raadioside projekti esimene etapp

Olulisemad mereside arendustööd:

- Töötati välja HF sagedusala tooted võimsusega kuni 1kW
- Töötati välja uus monitooringusüsteem
- Töötati välja uued ATIS (*Automatic Transmitter Identification System*) lahendused
- Arendati edasi AIS (*Automatic Identification System*) kaldasüsteemi
- Töötati välja RTK (*Real Time Kinematic*) üle AIS sõnumite

Seiresüsteemide olulisemad rakendused:

- Alustati Montenegro piiriseiresüsteemide integratsiooni US valitsuse esindajate tellimisel.
- Rakendati 2 radarisüsteemi Rumeenias, üks Calafati uue silla seiresüsteemis ja teine Agiga sadamas

Olulisemad seiresüsteemide arendustööd:

- PPVA ühe radari võimsusvõimendi väljatöötlus ja kogu radari töövõime taastamine
- Uue monitooringu ja kaugjuhtimissüsteemi väljatöötlus
- Alustati mobiilse seirekonteineri arendustöödega
- Alustati oma EMCCD (*Electron Multiplying Charge Coupled Device*) strobeeriva kaamera prototüübi väljatöötlust

Ühistranspordisüsteemid

Ühistranspordi alased tööd tehti jätkuvalt koostöös AS Affecto-, EOMap Geodata ja Merakas Ltd.-ga. Lõpetati Ühistranspordi Infosüsteemi kolmas etapp (Piletimüügisüsteemid) ja anti üle tellijale. Alustati ühistranspordi reaalaaja infosüsteemi väljatöötlust.

Valgusnavigatsioonisüsteemid

Jätkus täpsete sektoripiiridega LED projektsioonsektorlaternate arendus, millega jõudsime uuele intensiivsuse- ja efektiivsuse tasemele: aasta lõpuks oli välja töötatud lahendus valgustugevusega 20000 cd ja sektorite laiusega 2+3+2 kraadi kolmevärviliste sektorlaternate loomiseks võimsustarbiga alla 44W, millel maailmas seni analoog puudub.

Jätkus modulaarse keskmise võimsusega LED sektortulemooduli ja tulekomplektide arendus ja katsetootmine.

Loodi võimsa navigatsioonitorjarakenduse ringkiirguri prototüüp, mille valgusväljund saavutas taseme 32000 cd (valge valgussignaali; potentsiaalsed rakendused: navigatsiooni- ja tõkkesüsteemid). Käivitati täiendarendus pilootpartii tootmiseks uue läätseversiooniga, tagamaks valgussignaali senisest laiem horisontaalmõõde.

Koostöös Norra Rannikuadministratsiooniga arendame uue põlvkonna navigatsioonisüsteemide tootmist.

Viidi lõpule laia vertikaalkiirgusnurgaga poilaturna arendus ning tarniti pilootpartiid Veeteede Ametile.

Täiustati jääpoilaturnade konstruktsiooni.

Telemaatikasüsteemid

Telemaatikamoodulite *TelFiCon* kiirendusmõõtmisel põhineva lainekõrguse serveripoolsete arvutustega tegeleva tarkvaralahenduse WHAPAS (*Wave Height and Period Analysis System*) esialgse versiooni arendus Veeteede Ameti tellimusel projekti *EfficienSea* tarbeks.

Navigatsioonisüsteemide GPRS kaugseirekeskuse (GK) uue versiooni käikulaskmine ning jätkuv arendus. Projekti raames teostati mitmeid täiendusi ja parendusi, põhimõttelise uuendusena poide kaldenurgainfo parem kättesaadavus ning tugi lainekõrguse mõõtmistele.

Telemaatikamoodulite *TelFiCon* uue põlvkonna täiendarendus: jätkati navigatsioonisüsteemide koostöös andmesidet ja positsioneerimist tagava sidekontrolleri arendust, täiendades ja parendades seniloodud funktsionaalsust. Valmistati ette riistvara üleminek uutele GSM ja GPS moodulitele.

Esitasime Euroopa Ühenduse Siseturu Harmoniseerimise Büroole (OHIM) ühenduseülese kaubamärgina (CTM, Community Trade Mark) registreerimiseks 2 uut kaubamärki:

- *TelFiCon™ (Telematics Field Controller)* – juba aastast 2003 *de facto* meie telemaatikakontrollerite perekonna nimetusena kasutatud sõnamärk;
- *TeViNSA™ (Telematics for Visual Navigation Situational Awareness)* – ingliskeelne lühinimetus meie navigatsioonisüsteemide GPRS kaugseiresüsteemile.

Jätkus rahvusvaheline koostöö IALA'ga EEP (*Engineering, Environment, Preservation*) komitee raames, mille käigus osalesime navigatsioonisüsteemide rahvusvaheliste standardite väljatöötamise protsessis. Jätkasime publitseerimist ka IALA kvartaalses ajakirjas IALA Bulletin.

Katsetuskeskkonna arendus

Loodi toodete valgusspektrite mõõtmise võimekus kliimalaboris ning hangiti termokaamera FLIR elektroonikaseadmete termorežiimide uurimiseks.

Optroonikalaboris tehti esimesed sammud kiirete valgusmõõtmiste kasutuselevõtuks.

Katseprotokollide haldusrakendust Protokapp laiendati eri protokollitüüpide vastuvõtu võimekusega; süsteem on saanud asendamatuks osaks osakonna arendusprotsessis

Tootmistegevus

Jätkus navigatsioonitulede ja poisüsteemide komponentide nii kordustootmine kui ka uute toodete valmistamine. Teostati ka remonti, poisüsteemide kaasajastamist ja garantiiremonti.

Kokku toodeti ja müüdi 1676 üksiktoodet, millest 1405 (87.8%) eksporditi otseselt; lisandub eksport läbi kohalike edasimüüjate, mille ulatust ei ole võimalik täpselt kindlaks määrata.

Tugi ja hooldusteenused

Sõlmitud tugiteenuste lepingute alusel ja tarnejärgse hoolduse korras osutati teenuseid Eesti Veeteede Ameti viiele hooldusregioonile, Leedu Hüdrograafiatalitusele ja Klaipeda Meresadamale.

Politsei- ja Piirivalveametile osutatakse hooldusteenust vastavalt kehtivatele lepingutele.

IT taristu arendus

Jätkati 2009 alustatud infoturbe haldussüsteemi edasiarendust. Projekti eesmärgiks on evitada ja rakendada meetmed infoturberiskide halduseks organisatsiooni üldiste tegevusriskide kontekstis.

Hangiti ja paigaldati uut riistvara. Tartu ja Tallinna kontorite omavaheliseks sidepidamiseks hangiti HD pildikvaliteediga videokonferentsi seadmed. Konferentsi seadmetega komplektis on ka interaktiivsed tahvlid.

Turvalise Internetiühenduse olemasolu on muutnud järjest tähtsamaks. Tulemüüride jõudluse tõstmiseks hangiti uued seadmed.

Tulud, kulud ja kasum

2010. aastal moodustas Cybernetica AS müügitulu 69 916 tuhat krooni. Müügitulust moodustas 22% toodangu ja 78% teenuste müük. Seejuures kahanes toodangu müük aastaga 16% ja teenuste müük suurenes 7%.

Cybernetica AS müügitulust moodustas 35% müük välisturgudele ja 65% müük Eestisse. Müük välisturgudele suurenes 82%. Suurim ekspordi sihtriik oli Aserbaidžaan.

Peamised finantssuhtarvud

	2010	2009
Müügitulu (tuh kr)	69 916	69 207
Tulu kasv	1%	-2%
Puhaskasum (tuh kr)	9 648	4 220
Kasumi kasv	129%	-61%
Puhasrentaablus	14%	6%
Lühiajaliste kohustuste kattekordaja	6,2	3,77
ROA	17%	8%
ROE	20%	11%

Suhtarvude arvutamisel kasutatud valemid:

- Käibe kasv (%) = $(\text{müügitulu } 2010 - \text{müügitulu } 2009) / \text{müügitulu } 2009 * 100$
- Kasumi kasv (%) = $(\text{puhaskasum } 2010 - \text{puhaskasum } 2009) / \text{puhaskasum } 2009 * 100$
- Puhasrentaablus (%) = $\text{puhaskasum} / \text{müügitulu} * 100$
- Lühiajaliste kohustuste kattekordaja (kordades) = $\text{käibevara} / \text{lühiajalised kohustused}$
- ROA (%) = $\text{puhaskasum} / \text{varad kokku} * 100$
- ROE (%) = $\text{puhaskasum} / \text{omakapital kokku} * 100$

Investeeringud

Aruandeperioodil investeeriti materiaalsesse põhivarasse kokku 1,7 miljonit krooni, millest arvutus-tehnikat soetati 764 tuhande krooni eest.

Personal

Cybernetica AS keskmine töötajate arv majandusaastal oli 108 töötajat. 2010. aastal moodustasid ettevõtte tööjõukulud 40 miljonit krooni, summa kahanes aastaga 4%.

Ettevõtte juhatuse tasud moodustasid majandusaastal 1,7 miljonit krooni, mis on 0,3% rohkem kui eelmisel aastal. Nõukogu liikmete tasu moodustas 240 tuhat krooni.

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(kroonides)

	31.12.2010	31.12.2009	Lisa nr
Varad			
Käibevara			
Raha	31 531 368	31 102 172	
Nõuded ja ettemaksed	21 942 548	18 943 302	2
Varud	664 814	888 135	7
Kokku käibevara	54 138 730	50 933 609	
Põhivara			
Finantsinvesteeringud	902 409	10 400	4;5
Materiaalne põhivara	2 355 399	1 616 770	8
Kokku põhivara	3 257 808	1 627 170	
Kokku varad	57 396 538	52 560 779	
Kohustused ja omakapital			
Kohustused			
Lühiajalised kohustused			
Võlad ja ettemaksed	7 598 501	12 787 413	3;10
Eraldised	1 140 000	720 000	11
Kokku lühiajalised kohustused	8 738 501	13 507 413	
Pikaajalised kohustused			
Eraldised	475 200	518 400	11
Kokku pikaajalised kohustused	475 200	518 400	
Kokku kohustused	9 213 701	14 025 813	
Omakapital			
Aktiivkapital nimiväärtuses	400 000	400 000	14
Kohustuslik reservkapital	640 000	640 000	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	37 494 966	33 274 794	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	9 647 871	4 220 172	
Kokku omakapital	48 182 837	38 534 966	
Kokku kohustused ja omakapital	57 396 538	52 560 779	

Kasumiaruanne

(kroonides)

	2010	2009	Lisa nr
Müügitulu	69 916 151	69 206 958	15
Muud äritulud	11 910 632	10 232 955	16
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivara valmistamisel	374 227	0	
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-24 633 782	-22 734 393	17
Mitmesugused tegevuskulud	-9 181 434	-9 378 253	18
Tööjõukulud	-39 908 033	-41 587 699	19
Põhivara kulum ja väärtuse langus	-851 878	-767 804	8
Muud ärikulud	-33 901	-93 726	20
Ärikasum (-kahjum)	7 591 982	4 878 038	
Finantstulud ja -kulud	2 055 889	-657 866	21
Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist	9 647 871	4 220 172	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	9 647 871	4 220 172	

Rahavoogude aruanne

(kroonides)

	2010	2009	Lisa nr
Rahavood äritegevusest			
Ärikasum (kahjum)	7 591 982	4 878 038	
Korrigeerimised			
Põhivara kulum ja väärtuse langus	875 870	767 804	8
Kasum (kahjum) põhivara müügist	-18 880	55 949	16
Kokku korrigeerimised	856 990	823 753	
Äritegevusega seotud nõuete ja ettemaksete muutus	-2 932 075	-4 660 050	
Varude muutus	223 321	-283 063	
Äritegevusega seotud kohustuste ja ettemaksete muutus	-4 847 311	268 116	
Kokku rahavood äritegevusest	892 907	1 026 794	
Rahavood investeerimistegevusest			
Tasutud materiaalse ja immateriaalse põhivara soetamisel	-1 675 619	-326 719	8
Laekunud materiaalse ja immateriaalse põhivara müügist	80 000	177 966	8
Tasutud sidusettevõtjate soetamisel	-20 000	-9 600	5
Antud laenud	-170 000	-125 000	
Antud laenude tagasimaksed	102 829	132 060	
Laekunud intressid	209 645	325 597	21
Kokku rahavood investeerimistegevusest	-1 473 145	174 304	
Rahavood finantseerimistegevusest			
Muud laekumised finantseerimistegevusest	0	56 711	21
Kokku rahavood finantseerimistegevusest	0	56 711	
Kokku rahavood	-580 238	1 257 809	
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	31 102 172	30 884 537	
Raha ja raha ekvivalentide muutus	-580 238	1 257 809	
Valuutakursside muutuste mõju	1 009 434	-1 040 174	21
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	31 531 368	31 102 172	

Omakapitali muutuste aruanne

(kroonides)

				Kokku
	Aktiikapital nimiväärtuses	Kohustuslik reservkapital	Jaotamata kasum (kahjum)	
31.12.2008	400 000	640 000	33 274 794	34 314 794
Aruandeperioodi kasum (kahjum)			4 220 172	4 220 172
31.12.2009	400 000	640 000	37 494 966	38 534 966
Aruandeperioodi kasum (kahjum)			9 647 871	9 647 871
31.12.2010	400 000	640 000	47 142 837	48 182 837

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

Cybernetica AS 2010. aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga, mis tugineb rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Raamatupidamise seadusega ning seda täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt väljaantavad juhendid.

Cybernetica AS kasumiaruanne on koostatud Raamatupidamise seaduse lisas 2 toodud kasumiaruande skeemi nr 1 alusel.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud Eesti kroonides.

Finantsvarad

Finantsvaraks loetakse raha, lühiajalisi finantsinvesteeringuid, nõudeid ostjate vastu ja muid lühi- ja pikaajalisi nõudeid. Finantsvarad võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, milleks on antud finantsvara eest makstud või saadud tasu õiglane väärtus. Algne soetusmaksumus sisaldab kõiki finantsvaraga otseselt seotud tehingukulutusi.

Finantsvara eemaldatakse bilansist siis, kui ettevõtte kaotab õiguse finantsvarast tulenevatele rahavoogudele või ta annab kolmandale osapoolale üle varast tulenevad rahavood ning enamiku finantsvaraga seotud riskidest ja hüvedest. Finantsvara oste ja müüke kajastatakse järjepidevalt väärtuspäeval st päeval, mil ettevõtte saab ostetud finantsvara omanikuks või kaotab omandiõiguse müüdud finantsvara üle.

Muud pikaajalised finantsinvesteeringud on bilansis kajastatud soetusmaksumuse meetodil.

Raha

Raha ning raha ekvivalentidena kajastatakse raha kassas ja pangas, nõudmiseni hoiuseid, lühiajalisi pangadeposiite. Rahavoogude aruandes kajastatakse rahavoogusid äritegevusest kaudsel meetodil. Investeerimis- ja finantseerimistegevusest tulenevaid rahavoogusid kajastatakse otsemeetodil.

Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustused

Välisvaluutas fikseeritud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval kehtinud Eesti Panga valuutakursid.

Välisvaluutas fikseeritud varad ja kohustused seisuga 31. detsember 2010 on ümber hinnatud Eesti kroonidesse bilansipäeval kehtinud Eesti Panga valuutakursside alusel. Välisvaluutatehingutest saadud kasumid ja kahjumid on kasumiaruandes kajastatud perioodi tulu ja kuluna.

Tütar- ja sidusettevõtjate aktsiad või osad

Sidusettevõtte on ettevõtte, mille üle grupp omab olulist mõju, kuid mida ta ei kontrolli. Üldjuhul eeldatakse olulise mõju olemasolu juhul, kui grupp omab ettevõttes 20% kuni 50% hääleõiguslikest aktsiatest või osadest.

Investeeringud sidusettevõtetesse kajastatakse bilansis kasutades kapitaliosaluse meetodit. Selle meetodi kohaselt võetakse investeering algselt arvele tema soetusmaksumuses, mida korrigeeritakse järgmistel perioodidel investori osalusega muutustes investeeringuobjekti omakapitalis.

Omavahelised realiseerumata kasumid elimineeritakse vastavalt ettevõtte osaluse suurusele. Realiseerimata kahjumid elimineeritakse samuti, välja arvatud juhul, kui kahjumi põhjuseks on vara väärtuse langus.

Juhul kui ettevõtte osalus kapitaliosaluse meetodil kajastatava sidusettevõtte kahjumis on võrdne või ületab sidusettevõtte bilansilist väärtust, vähendatakse investeeringu bilansilist väärtust nullini ning edasisi kahjumeid kajastatakse bilansiväliselt. Erandiks on olukord, kui ettevõtte on garanteerinud või kohustatud rahuldama sidusettevõtte kohustusi – sellisel juhul kajastatakse bilansis nii vastavat kohustust kui kapitaliosaluse meetodi kahjumit.

Nõuded ja ettemaksed

Nõudeid ostjate vastu kajastatakse bilansis korrigeeritud soetusmaksumuses. Ostjatelt laekumata arved on bilansis hinnatud tõenäoliselt laekuvatest summadest lähtudes. Seejuures hinnatakse iga kliendi laekumata arveid eraldi, arvestades teadaolevat informatsiooni kliendi maksevõime kohta. Ostjatelt laekumata arved, mille maksetähtaeg on ületatud rohkem kui 180 päeva võrra, on kantud kuludesse täies ulatuses.

Varud

Varud võetakse arvele nende soetusmaksumuses, mis koosneb ostukuludest, tootmiskuludest ja muudest otsestest kulutustest, mis on vajalikud varude viimiseks nende olemasolevasse asukohta ja seisundisse.

Varude soetusmaksumuse arvestuspõhimõtted

Varude kuludes kajastamisel ja varude bilansilise väärtuse arvutamisel kasutatakse FIFO meetodit. Varud kajastatakse bilansis lähtudes sellest, kumb on madalam, kas nende soetusmaksumus või neto realiseerimisväärtus. Materjalid hinnatakse alla juhul, kui nendest valmistatavate valmistoote hinnanguline soetusmaksumus ületab samade valmistoote neto realiseerimismaksumuse.

Varude allahindlusi nende neto realiseerimisväärtusele kajastatakse allahindluse perioodil müüdud toodangu kuluna.

Materiaalne ja immateriaalne põhivara

Materiaalse põhivara kajastamisel bilansis on selle soetusmaksumusest maha arvatud akumulieeritud kulum ja vara väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

Olulisuse printsiibist lähtudes kajastatakse põhivarana need varaobjektid, mille soetusmaksumus ületab 10 000 krooni ja mille kasulik eluiga on üle ühe aasta. Madalama soetusmaksumusega või lühema kasuliku elueaga varaobjektid kantakse kasutusse võtmisel kuluks ning nende üle peetakse arvestust bilansiväliselt.

Juhul, kui materiaalse põhivara objekt koosneb üksteisest eristatavatest olulistest komponentidest, millel on erinevad kasulikud eluead, võetakse need komponendid raamatupidamises arvele eraldi varaobjektidena, määrates neile eraldi amortisatsiooninormid vastavalt komponentide kasulikule elueale.

Ettevõtte kasutab materiaalse põhivara amortiseerimisel lineaarset meetodit.

Materiaalse põhivara objekti spetsiifika tõttu võib selle kasulik eluiga erineda muu sarnase grupi omast. Sellisel juhul vaadatakse seda eraldiseisvana ning määratakse talle sobiv amortisatsiooniperiood.

Materiaalsele põhivarale määratud amortisatsiooninormid vaadatakse üle, kui on ilmnenud asjaolusid, mis võivad oluliselt muuta põhivara või põhivaragrupi kasulikku eluiga. Hinnangute muutuste mõju kajastub aruandeperioodis ja järgnevatel perioodides.

Kui vara lõppväärtus ületab tema bilansilist jääkmaksumust, lõpetatakse vara amortiseerimine; amortiseerimist alustatakse uuesti hetkest, mil vara lõppväärtus on langenud alla tema bilansilise jääkmaksumuse.

Kui materiaalse põhivara objektile on tehtud selliseid kulutusi, mis vastavad materiaalse põhivara mõistele, siis need kulutused lisatakse põhivara objekti soetusmaksumusele. Jooksva hoolduse ja remondiga kaasnevad kulutused kajastatakse aruandeperioodi kuludes.

Kui materiaalse põhivara objektile vahetatakse välja mõni oluline komponent, lisatakse uue komponendi soetusmaksumus objekti soetusmaksumusele, eeldusel, et see vastab materiaalse põhivara mõistele. Asendatav komponent kantakse bilansist maha. Kui asendatava komponendi soetusmaksumus ei ole teada, hinnatakse maha kantavat maksumust lähtudes asendamise hetke soetusmaksumusest, arvestades maha hinnangulise kulumi.

Vara väärtuse vähenemine

Igal bilansipäeval hindab ettevõtte juhtkond, kas on märke, mis võiksid viidata vara väärtuse langusele. Juhul kui on kahtlusi, mis viitavad varaobjekti väärtuse langemisele alla tema bilansilise väärtuse, viiakse läbi vara kaetava väärtuse test. Vara kaetav väärtus on võrdne kõrgemaga kahest näitajast: kas vara õiglasest väärtusest (miinus müügikulutused) või diskonteeritud rahavoogude põhjal leitavast kasutusväärtusest. Kui testimise tulemusena selgub, et vara kaetav väärtus on madalam tema bilansilisest väärtusest, hinnatakse põhivara objekt alla tema kaetavale väärtusele. Juhul kui vara väärtuse testi ei ole võimalik teostada üksiku varaobjekti suhtes, leitakse kaetav väärtus väikseima varade grupi (raha genereeriva üksuse) kohta, kuhu see vara kuulub. Vara allahindlusi kajastatakse aruandeperioodi kuluna. Kui varem alla hinnatud varade kaetava väärtuse testi tulemusena selgub, et kaetav väärtus on tõusnud üle bilansilise jääkmaksumuse, siis tühistatakse varasem allahindlus ning suurendatakse vara bilansilist maksumust. Ülempiiriks on vara bilansiline jääkmaksumus, mis oleks kujunenud arvestades vahepealsetel aastatel normaalset amortisatsiooni.

Põhivara arvelevõtmise alampiir 10 000

Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
seadmed	3-10 aastat
sõidukid	4-7 aastat
muu inventar	3-5 aastat

Rendid

Kasutusrendi maksed kajastatakse rendiperioodi jooksul lineaarselt kuluna.

Ettevõtte kui rendileandja

Kasutusrendi tingimustel väljarenditud vara kajastatakse bilansis tavakorras, analoogselt muule ettevõtte bilansis kajastatavale varale. Kasutusrendi maksed kajastatakse rendiperioodi jooksul lineaarselt tuluna.

Finantskohustused

Finantskohustusteks loetakse tarnijatele tasumata arveid, viitvõlgasid ja muid lühi- ja pikaajalisi võlakohustusi.

Finantskohustused võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, milleks on antud finantskohustuse eest makstud või saadud tasu õiglane väärtus. Algne soetusmaksumus sisaldab kõiki kohustusega otseselt seotud tehingukulutusi. Finantskohustused kajastatakse bilansis korrigeeritud soetusmaksumuses.

Finantskohustus eemaldatakse bilansist siis, kui see on rahuldatud, lõpetatud või aegunud.

Eraldised ja tingimuslikud kohustused

Ettevõtte moodustab eraldisi nende kohustuste osas, mille realiseerumise aeg või summa pole kindlad. Eraldise suuruse ja realiseerumisaaja määramisel tuginetakse juhtkonna või vastava ala ekspertide hinnangutele.

Eraldis kajastatakse juhul, kui ettevõtte on enne bilansipäeva tekkinud juriidiline või tegevusest tingitud kohustus, eraldise realiseerumine ressursside väljamineku näol on tõenäoline (üle 50%) ning eraldise suurus on usaldusväärselt määratav.

Eraldise realiseerumisega kaasnevaid kulutusi hinnatakse bilansipäeva seisuga ning eraldise suurust hinnatakse uuesti igal bilansipäeval.

Juhul kui eraldis realiseerub tõenäoliselt rohkem kui ühe aasta pärast, kajastatakse seda diskonteeritud nüüdisväärtuses.

Diskonteerimisel võetakse aluseks sarnaste kohustuste suhtes turul valitsev intressimäär.

Sihtfinantseerimine

Ettevõtte on lähtunud sihtfinantseerimiste kajastamisel brutomeetodist. Tegevuskulude sihtfinantseerimise kajastamisel lähtutakse tulude ja kulude vastavuse printsiibist. Saadud summasid kajastatakse tuluna kui ettevõtte aktsepteerib finantseerimisega kaasnevaid tingimusi ja kavatseb neid täita ning finantseerimise summa on usaldusväärselt määratav ja selle laekumine on tõenäoline. Saadud toetus kajastatakse kasumiaruandes tuluna.

Varade sihtfinantseerimisel võetakse soetatud vara bilansis arvele tema soetusmaksumuses; varade soetamise toetusena saadud summa kajastatakse bilansis kohustusena, mis kantakse tulusse soetatud vara kasuliku eluea jooksul.

Mitterahalise toetusena saadud vara võetakse bilansis arvele tema õiglases väärtuses. Tekkiv kohustus kantakse tuludesse vara järelejäänud kasuliku eluea jooksul.

Maksustamine

Kehtiva tulumaksuseaduse kohaselt maksustatakse dividendidena jaotatavat kasumit määraga 21/79 netodividendina väljamakstud summast. Dividendidelt arvestatud ettevõtte tulumaks kajastatakse tulumaksukuluna dividendide väljakuulutamise perioodi kasumiaruandes, sõltumata sellest, millise perioodi eest need on välja kuulutatud või millal dividendid välja makstakse.

Maksimaalne võimalik tulumaksukohustuse summa, mis võiks kaasneda dividendide väljamaksmisega, on ära toodud aastaaruande lisades.

Seotud osapooled

Ettevõtte loeb osapooli seotuks juhul, kui üks osapool omab kas kontrolli teise osapoole üle või olulist mõju teise osapoole äriliste otsustele.

Seotud osapooled on:

Emaettevõtte (ning emettevõtte omanikud)

Aktsiaseltsi juhatus ja nõukogu ning olulise osalusega eraisikutest omanikud, välja arvatud juhul, kui antud isikutel puudub võimalus avaldada olulist mõju ettevõtte äriliste otsustele. Lisaks on seotud osapoolteks eelnevalt kirjeldatud isikute lähisugulased ja nende poolt kontrollitavad või nende olulise mõju all olevad ettevõtted.

Tulud

Tulu kaupade müügist kajastatakse siis, kui olulised omandiga seonduvad riskid ja hüved on läinud üle ostjale ning müügitulu ja tehinguga seotud kulutusi on võimalik usaldusväärselt mõõta.

Tulu teenuste müügist kajastatakse lähtudes valmidusastme meetodist, teenuse osutamisest saadavad tulud ja kasum kajastatakse proportsionaalselt samades perioodides nagu teenuse osutamisega kaasnevad kulutused.

Intressitulu kajastatakse lähtudes vara sisemisest intressimäärast. Dividenditulu kajastatakse vastava nõudeõiguse tekkimisel.

Lisainformatsioon

Bilansipäevajärgsed sündmused

Raamatupidamise aastaaruandes kajastuvad olulised varade ja kohustuste hindamist mõjutavad asjaolud, mis ilmnesid bilansi kuupäeva, 31. detsembri 2010 ja aruande koostamise kuupäeva vahemikul, kuid on seotud aruandeperioodil või varasematel perioodidel toimunud tehingutega.

Bilansipäevajärgsed sündmused, mida ei ole varade ja kohustuste hindamisel arvesse võetud, kuid mis oluliselt mõjutavad järgmise majandusaasta tulemust, on olemasolul avalikustatud aastaaruande lisades.

Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(kroonides)

	31.12.2010	31.12.2009	Lisa nr
Nõuded ostjate vastu	7 909 746	10 215 973	
Muud nõuded	11 333 996	6 272 649	6
Laenu nõuded	122 175	55 004	6
Intressinõuded	22 353	74 664	6
Muud nõuded	11 189 468	6 142 981	6
Ettemaksed	459 523	581 606	
Nõuded sihtfinantseerimisest	2 239 283	1 873 074	13
Kokku Nõuded ja ettemaksed	21 942 548	18 943 302	

Muudes nõuetes on kajastatud tähtajalised hoiused summas 10 875 750 krooni. Hoiused on avatud Swedbankas intressmääradega vahemikus 0,5-2,9% ja lõpptähtajad on 2011 aasta teises pooles.

Lisa 3 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(kroonides)

	31.12.2010	31.12.2009
	Maksuvõlg	Maksuvõlg
Käibemaks	984 314	2 101 202
Üksikisiku tulumaks	686 242	815 962
Erisoodustuse tulumaks	25 402	18 089
Sotsiaalmaks	1 148 781	1 165 473
Kohustuslik kogumispension	27 593	0
Töötuskindlustusmaksed	127 838	126 707
Muud Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	5 679	0
Kokku Maksude ettemaksed ja maksuvõlad	3 005 849	4 227 433

Lisa 4 Sidusettevõtjate aktsiad ja osad

(kroonides)

Sidusettevõtjate aktsiad ja osad, üldine informatsioon:				
Sidusettevõtja nimetus	Asukohamaa	Põhitegevusala	Osalusemäär (%)	
			31.12.2009	31.12.2010
OÜ GoverIT	Eesti	arvutialased konsultatsioonid	0	50
OÜ Tarkvara Tehnoloogia Arenduskeskus	Eesti	teadus- ja arendustegevus muude loodus- ja tehnikateaduste vallas	24	24

Sidusettevõtjate aktsiad ja osad, detailne informatsioon				
Sidusettevõtja nimetus	31.12.2009	Omandamine	Kasum(Kahjum) kapitaliosaluse meetodil	31.12.2010
OÜ GoverIT	0	20 000	518 667	538 667
OÜ Tarkvara Tehnoloogia Arenduskeskus	9 600	0	353 342	362 942
Kokku:	9 600	20 000	872 009	901 609

Omandatud osalused:			
Sidusettevõtja nimetus	Omandatud osaluse %	Omandamise kuupäev	Omandatud osaluse soetusmaksumus
OÜ GoverIT	50	05.03.2010	20 000

Sidusettevõtte on ettevõtte, mille üle ettevõtte omab olulist mõju, kuid mida ta ei kontrolli. Investeeringud sidusettevõtetesse kajastatakse bilansis kapitaliosaluse meetodil. Selle meetodi kohaselt võetakse investeering algselt arvele tema soetusmaksumuses, mida korrigeeritakse järgmistel perioodidel investori osalusega muutustes investeeringuobjekti omakapitalis.

Seisuga 31.12.2009 kajastati sidusettevõtte OÜ Tarkvara Tehnoloogia Arenduskeskuse osa, soetusmaksumuses 9 600 krooni. Majandusaasta lõpu seisuga oli sidusettevõtte omakapitali suuruseks 1 512 259 krooni. Vastavalt osalusega osahüingus on kapitaliosaluse meetodil arvestatud kasumit 353 342 krooni.

Majandusaastal tehti rahaline sissemakse 20 000 krooni OÜ GoverIT osa soetamiseks.

Cybernetica AS osa GoverIT OÜ omakapitalis oli 3 627 krooni. Majandusaastal teenis GoverIT OÜ 1 037 333 krooni kasumit. Vastavalt osalusega osahüingus on kapitaliosaluse meetodil arvestatud kasumit 518 667 krooni.

Lisa 5 Muud pikaajalised finantsinvesteeringud (kroonides)

	Aktsiad ja osad	Kokku
31.12.2008	800	800
31.12.2009	800	800
31.12.2010	800	800

2008. aastal soetati Eliko osa, soetusmaksumuses 800 krooni. Ettevõtte osalus on 2%.

Lisa 6 Muud nõuded

(kroonides)

	31.12.2010	Jaotus järeljäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Laenunõuded	122 175	122 175			
Intressinõuded	22 353	22 353			
Muud nõuded	11 189 468	11 189 468			
Kokku muud nõuded	11 333 996	11 333 996			2

	31.12.2009	Jaotus järeljäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Laenunõuded	55 004	55 004			
Intressinõuded	74 664	74 664			
Muud nõuded	6 142 981	6 142 981			
Kokku muud nõuded	6 272 649	6 272 649			2

Muudes nõuetes on kajastatud seisuga 31.12.2010 deposiidinõudeid summas 10 875 750 krooni.

Lisa 7 Varud

(kroonides)

	31.12.2010	31.12.2009
Müügiks ostetud kaubad	641 333	532 411
Ettemaksed varude eest	23 481	355 724
Kokku varud	664 814	888 135

2009.a. kanti kuludesse moraalse vananemise tõttu varusid 5 577 krooni väärtuses. Aruandeperioodil laovarusid alla ei hinnatud.

Lisa 8 Materiaalne põhivara

(kroonides)

						Kokku
	Transpordi- vahendid	Arvutid ja arvuti- süsteemid	Muud masinad ja seadmed	Masinad ja seadmed	Muu materiaalne põhivara	
31.12.2008						
Soetusmaksumus	1 365 899	2 740 838	1 027 255	5 133 992	1 893 462	7 027 454
Akumuleeritud kulum	-625 580	-1 782 041	-702 127	-3 109 748	-1 625 936	-4 735 684
Jääkmaksumus	740 319	958 797	325 128	2 024 244	267 526	2 291 770
Ostud ja parendused	0	305 469	21 250	326 719	0	326 719
Amortisatsioonikulu	-132 839	-501 026	-96 933	-730 798	-37 006	-767 804
Müügid	-233 915	0	0	-233 915	0	-233 915
31.12.2009						
Soetusmaksumus	1 059 119	2 867 690	982 255	4 909 064	1 875 893	6 784 957
Akumuleeritud kulum	-685 554	-2 104 450	-732 810	-3 522 814	-1 645 373	-5 168 187
Jääkmaksumus	373 565	763 240	249 445	1 386 250	230 520	1 616 770
Ostud ja parendused	282 750	764 074	32 434	1 079 258	596 361	1 675 619
Amortisatsioonikulu	-133 268	-341 685	-78 792	-553 745	-298 133	-851 878
Allahindlused väärtuse languse tõttu	0	-23 992	0	-23 992	0	-23 992
Müügid	-61 120	0	0	-61 120	0	-61 120
31.12.2010						
Soetusmaksumus	1 195 513	3 607 772	1 014 689	5 817 974	2 061 591	7 879 565
Akumuleeritud kulum	-733 586	-2 446 135	-811 602	-3 991 323	-1 532 843	-5 524 166
Jääkmaksumus	461 927	1 161 637	203 087	1 826 651	528 748	2 355 399

Müüdnud materiaalne põhivara müügihinna		
	2010	2009
Masinad ja seadmed	80 000	177 966
Transpordivahendid	80 000	177 966
Kokku	80 000	177 966

2010.aastal müüdnud põhivaralt teeniti kasumit 18 880 krooni.

Lisa 9 Kasutusrent

(kroonides)

Aruandekohustuslane kui rendileandja		
--------------------------------------	--	--

Ettevõtte on kasutusrendi tingimustel rendile andnud bürooruume. 2009.aastal teeniti renditulu summas 962 tuhat krooni. Aruandeaastal kajastati kasumiaruandes renditulu 338 tuhat krooni. Rendilepingud on sõlmitud ühe aastase tähtajaga. 2011 aastal on planeeritud rendituluks 18 tuhat eurot.

Aruandekohustuslane kui rentnik		
Järgmiste perioodide kasutusrendikulu mittekatkestatavatest lepingutest		
	31.12.2010	31.12.2009
12 kuu jooksul	52 392	50 035
1-5 aasta jooksul	64 252	116 644

2009.aastal kanti kuludesse kasutusrendimakseid summas 65 967 krooni. Majandusaastal rentis ettevõtte kasutusrendi tingimustes ühte transpordivahendit. Aruandeaastal kajastati kuludes kasutusrendimakseid summas 50 035 krooni.

Lisa 10 Võlad ja ettemaksed

(kroonides)

	31.12.2010	31.12.2009
Võlad tarnijatele	1 417 486	4 405 248
Võlad töövõtjatele	1 819 861	2 206 610
Saadud ettemaksed	33 031	1 948 122
Ettemaksed sihtfinantseerimisest	1 322 274	0
Kokku võlad ja ettemaksed	4 592 652	8 559 980

Lisa 11 Eraldised

(kroonides)

	31.12.2009	Moodustamine/ korrigeerimine	Kasutamine	Intressiarvestus	31.12.2010
Garantiieraldis	1 238 400	1 100 000	-720 000	-3 200	1 615 200
Kokku eraldised	1 238 400	1 100 000	-720 000	-3 200	1 615 200
	31.12.2008	Moodustamine/ korrigeerimine	Kasutamine	Intressiarvestus	31.12.2009
Garantiieraldis	2 000 000	1 200 000	-2 000 000	38 400	1 238 400
Kokku eraldised	2 000 000	1 200 000	-2 000 000	38 400	1 238 400

Vastavalt sõlmitud lepingutele on ettevõttel kohustus tagada klientidele defektiga toodete väljavahetamine kahe aasta jooksul alates müügihetkest. Juhatus on hinnanud garantiieraldise suuruseks 31.12.2010 seisuga 1,6 miljonit krooni. Pikaajaline kohustus on diskonteeritud sisemise intressimääraga 8% aastas, mille tulemusena on pikaajaline eraldis bilansis 475 tuhat krooni.

Lisa 12 Tingimuslikud kohustused ja varad

(kroonides)

	31.12.2010	31.12.2009
Tingimuslikud kohustused		
Tulumaks	9 899 995	8 092 343
Kokku tingimuslikud kohustused	9 899 995	8 092 343

Ettevõtte jaotamata kasum seisuga 31.12.2010 moodustas 47 142 837 krooni. Maksimaalne võimalik tulumaksukohustuse summa, mis võib kaasneda kogu jaotamata kasumi väljamaksmisel dividendidena, on 9 899 995 krooni, seega netodividendidena oleks võimalik välja maksta 37 242 842 krooni.

Lisa 13 Sihtfinantseerimine

(kroonides)

Brutomeetod					
	31.12.2009	Saadud	Tulu/ Amortisatsioon	31.12.2010	Lisa nr
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
Haridus-Teadusministeerium		4 461 200	-4 461 200		
Eesti Teadusfond		528 912	-528 912		
EL toetused		2 088 065	-2 564 431	-476 366	
EAS	-1 324 601	2 584 393	-2 296 845	-1 037 053	
Archimedes	-548 473	1 822 973	-2 000 364	-725 864	
Muu		40 000	-40 000		
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	-1 873 074	11 525 543	-11 891 752	-2 239 283	2;16
Kokku sihtfinantseerimine	-1 873 074	11 525 543	-11 891 752	-2 239 283	
	31.12.2008	Saadud	Tulu/ Amortisatsioon	31.12.2009	Lisa nr
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks					
Haridus- ja Teadusministeerium		4 650 048	-4 650 048		
Eesti Teadusfond		632 448	-632 448		
El toetused	-389 087	2 093 760	-1 704 673		
EAS		852 203	-2 176 804	-1 324 601	
Archimedes		520 509	-1 068 982	-548 473	
Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks	-389 087	8 748 968	-10 232 955	-1 873 074	
Kokku sihtfinantseerimine	-389 087	8 748 968	-10 232 955	-1 873 074	

Lisa 14 Aktsiakapital

(kroonides)

	31.12.2010	31.12.2009
Aktsiakapital	400 000	400 000
Aktsiate arv (tk)	40	40
Aktsiate nimiväärtus	10 000	10 000

Lisa 15 Müügitulu

(kroonides)

Müügitulu geograafiliste piirkondade lõikes		
	2010	2009
Müük Euroopa Liidu riikidele		
Eesti	45 722 565	55 943 604
Rootsi	81 175	1 651 092
Rumeenia	2 326 708	1 737 571
Saksamaa	421 801	265 789
Leedu	1 755 653	212 669
Soome	235 791	2 000 081
Prantsusmaa	1 300 999	4 725
Belgia	406 729	57 445
Läti	315 435	85 587
Bulgaaria	3 536 867	0
Muud Euroopa Liidu riigid	350 797	156 198
Kokku müük Euroopa Liidu riikidele	56 454 520	62 114 761
Müük väljapoole Euroopa Liidu riike		
Malaisia	5 408 560	4 899 921
Norra	479 003	1 058 962
Hiina	863 113	538 556
Singapur	41 132	188 510
Ameerika Ühendriigid	277 758	132 433
Aserbaidžaan	5 662 771	0
Muud riigid väljaspool Euroopa Liidu riike	729 294	273 815
Kokku müük väljapoole Euroopa Liidu riike	13 461 631	7 092 197
Kokku müügitulu	69 916 151	69 206 958
Müügitulu tegevusalade lõikes		
	2010	2009
Navigatsioonisüsteemid	17 258 124	20 246 313
Infoturbesüsteemid	34 462 692	28 948 873
Seiresüsteemid	15 636 363	16 500 692
Ruumide üür osaliselt ettevõtte käsutuses olevatelt hoonetelt	337 925	930 946
Sideteenused- ja muud	2 221 047	2 580 134
Kokku müügitulu	69 916 151	69 206 958

Lisa 16 Muud äritulud

(kroonides)

	2010	2009	Lisa nr
Kasum müügilooteel põhivara müügist	18 880	0	
Tulu sihtfinantseerimisest	11 891 752	10 232 955	13
Kokku muud äritulud	11 910 632	10 232 955	

Lisa 17 Kaubad, toore, materjal ja teenused

(kroonides)

	2010	2009
Tooraine ja materjal	10 574 817	12 931 590
Energia	48 612	102 428
Elektrienergia	30 677	64 087
Soojusenergia	17 935	38 341
Alltöövõtutööd	13 806 752	9 258 154
Üür ja rent	203 601	442 221
Kokku kaubad, toore, materjal ja teenused	24 633 782	22 734 393

Lisa 18 Mitmesugused tegevuskulud

(kroonides)

	2010	2009
Üür ja rent	2 643 168	2 691 265
Energia	506 391	482 935
Elektrienergia	308 640	294 825
Soojusenergia	197 751	188 110
Mitmesugused bürookulud	367 616	547 641
Lähetuskulud	1 433 681	1 412 372
Koolituskulud	365 774	282 713
Riiklikud ja kohalikud maksud	11 436	0
Kulu ebatöenäoliselt laekuvatest nõuetest	105 615	0
Sidekulud	474 566	629 837
Transpordikulud	925 581	994 492
Riistvara ja tarkvara	1 048 960	782 098
Muud	1 298 646	1 554 900
Kokku mitmesugused tegevuskulud	9 181 434	9 378 253

Lisa 19 Tööjõukulud

(kroonides)

	2010	2009
Palgakulu	29 731 947	31 101 663
Sotsiaalmaksud	10 176 086	10 486 036
Kokku tööjõukulud	39 908 033	41 587 699
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	95	99

Lisa 20 Muud ärikulud

(kroonides)

	2010	2009
Kahjum materiaalse põhivara müügist	0	55 949
Kahjum valuutakursi muutustest	1 401	10 277
Sponsorlus	32 500	27 500
Kokku muud ärikulud	33 901	93 726

Lisa 21 Finantstulud ja -kulud

(kroonides)

	2010	2009
Finantstulud ja -kulud sidusettevõtjate aktsiatelt ja osadelt	872 009	56 711
Intressitulud	209 645	363 997
Intressikulud	-35 200	-38 400
Kasum (kahjum) valuutakursi muutustest	1 009 435	-1 040 174
Kokku finantstulud ja -kulud	2 055 889	-657 866

Lisa 22 Seotud osapooled

(kroonides)

Aruandekohustuslase emaettevõtja nimetus	OÜ Cybersec Technologies
Riik, kus aruandekohustuslase emaettevõtja on registreeritud	Eesti

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused		
	2010	2009
Arvestatud tasu	1 666 500	1 662 000

Ettevõtte loeb osapooli seotuks juhul, kui üks osapool omab kas kontrolli teise osapoole üle või olulist mõju teise osapoole ärilistele otsustele. Seotud osapooled on:

Emaettevõtte (ning emaettevõtte omanikud)

Aksaselti juhatus ja nõukogu ning olulise osalusega eraisikutest omanikud, välja arvatud juhul, kui antud isikutel puudub võimalus avaldada olulist mõju ettevõtte ärilistele otsustele. Lisaks on seotud osapoolteks eelnevalt kirjeldatud isikute lähisugulased ja nende poolt kontrollitavad või nende olulise mõju all olevad ettevõtted.

Cybernetica AS ei ole teinud aruandeaastal muid tehinguid seotud osapooltega.

Lisa 23 Sündmused pärast bilansipäeva

Alates 1. jaanuarist 2011 ühines Eesti Vabariik eurotsooniga ja Eesti kroon asendus euroga (EUR). Sellest tulenevalt konverteeris Ettevõtte alates 01.01.2011 oma raamatupidamisarvestuse eurodesse ning 2011. aasta ja järgnevaid finantsaruandeid hakatakse koostama eurodes.

Võrdlusandmed konverteeritakse ametliku üleminekukursiga 15,6466 EEK/EUR.

Aruande digitaalallkirjad

Cybernetica AS (registrikood: 10140133) 01.01.2010 - 31.12.2010 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
ÜLO JAAKSOO	Juhatuse liige	16.05.2011
MONIKA OIT	Juhatuse liige	16.05.2011
AIVAR USK	Juhatuse liige	16.05.2011

SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

Cybernetica AS aktsionäridele

Oleme auditeerinud lehekülgedel 8 kuni 25 esitatud Cybernetica AS raamatupidamise aastaaruannet, mis sisaldab bilanssi seisuga 31. detsember 2010, kasumiaruannet, omakapitali muutuste aruannet ja rahavoogude aruannet eeltoodud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta, aastaaruande koostamisel kasutatud oluliste arvestuspõhimõtete kokkuvõtet ning muid selgitavaid lisa

Juhtkonna kohustus raamatupidamisaruannete osas

Juhtkond vastutab raamatupidamise aastaaruande koostamise ja õiglase esitamise eest kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga ning sellise sisekontrolli eest, mida juhtkond peab vajalikuks, et võimaldada pettusest või veast tuleneva olulise väärkajastamiseta raamatupidamise aastaaruande koostamist.

Vandeaudiitori kohustus

Meie kohustuseks on avaldada auditi põhjal arvamust raamatupidamise aastaaruande kohta. Viisime auditi läbi kooskõlas rahvusvaheliste auditeerimisstandarditega (Eesti). Need standardid nõuavad, et me oleme vastavuses eetikanõuetega ning et me planeerime ja viime auditi läbi omandamiseks põhjendatud kindlustunde, et raamatupidamise aastaaruanne ei sisalda olulisi väärkajastamisi.

Audit hõlmab raamatupidamise aastaaruandes esitatud arvnahtajate ja avalikustatud informatsiooni kohta auditi tõendusmaterjali kogumiseks vajalike protseduuride läbiviimist. Nende protseduuride hulk ja sisu sõltuvad audiitori otsustest, sealhulgas hinnangust riskidele, et raamatupidamise aastaaruanne võib sisaldada pettustest või vigadest tulenevaid olulisi väärkajastamisi. Asjakohaste auditi protseduuride kavandamiseks võtab audiitor nende riskide hindamisel arvesse õige ja õiglase raamatupidamise aastaaruande koostamiseks ja esitamiseks juurutatud sisekontrollisüsteemi, kuid mitte selleks, et avaldada arvamust sisekontrolli tulemuslikkuse kohta. Audit hõlmab ka kasutatud arvestuspõhimõtete asjakohasuse, juhatuse poolt tehtud raamatupidamislike hinnangute põhjendatuse ja raamatupidamise aastaaruande üldise esituslaadi hindamist.

Usume, et kogutud auditi tõendusmaterjal on piisav ja asjakohane meie arvamuse avaldamiseks.

Märkusega arvamuse alus

Seisuga 31. detsember 2010 on ettevõtte bilansis kajastatud investeering kahte Eestis registreeritud sidusettevõttesse, mille bilansiline maksumus on kokku 902 tuhat krooni. Investeeringute bilansilist maksumust korrigeeritakse kapitaliosaluse meetodil. Me ei ole auditeerinud sidusettevõtete raamatupidamisaruandeid, mille alusel investeeringuid on kajastatud. Nimetatud aruandeid ei ole auditeerinud ka muu audiitori poolt. Sellest tulenevalt ei olnud meil võimalik hinnata investeeringute kajastamise õigsust ettevõtte bilansis ja kasumiaruandes.

Märkusega arvamus

Oleme seisukohal, et välja arvatud võimalike paranduste mõju, mis oleksid võinud osutada vajalikuks, kui me oleksime saanud piisava tõendusmaterjali eelnenud lõigus kirjeldatud asjaolu kohta, kajastab ülalmainitud raamatupidamise aastaaruanne olulises osas õigesti ja õiglaselt Cybernetica AS finantsseisundit seisuga 31. detsember 2010 ning sellel kuupäeval lõppenud majandusaasta finantstulemust ja rahavoogusid kooskõlas Eesti hea raamatupidamistavaga.

/allkirjastatud digitaalselt/

Eero Kaup

Vandeaudiitor

KPMG Baltics OÜ
Tegevusluba nr. 17
Narva mnt 5 Tallinn
10.06.2011

Audiitorite digitaalallkirjad

Cybernetica AS (registrikood: 10140133) 01.01.2010 - 31.12.2010 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
EERO KAUP	Vandeaudiitor	10.06.2011

Kasumi jaotamise ettepanek

(kroonides)

	31.12.2010
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	37 494 966
Aruandeaasta kasum (kahjum)	9 647 871
Kokku	47 142 837

Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EEK)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Programmeerimine	62011	22573226	32.29%	Jah
Muu telekommunikatsioon	61901	17407165	24.90%	Ei
Muud infotehnoloogia- ja arvutialased tegevused	62091	10330496	14.78%	Ei
Muude elektriseadmete tootmine	27901	9915877	14.18%	Ei
Mõõte-katse-ja navigatsiooniseadmete tootmine	26511	5487672	7.85%	Ei
Muu toitlustamine	56291	2176917	3.11%	Ei
Arvutialased konsultatsioonid	62021	1642744	2.35%	Ei
Enda või renditud kinnisvara üürileandmine ja käitus	68201	359972	0.51%	Ei

Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 6397991
Faks	+372 6397992
E-posti aadress	info@cyber.ee
Veebilehe aadress	www.cyber.ee