

# MAJANDUSAASTA ARUANNE

**aruandeaasta algus:** 01.01.2021

**aruandeaasta lõpp:** 31.12.2021

**ärinimi:** GScan OÜ

**registrikood:** 14445579

**tänava nimi,** Mäealuse tn 2/1  
**maja ja korteri number:**

**linn:** Tallinn

**maakond:** Harju maakond

**postisihnumber:** 12618

**telefon:** +372 5013382, +372 6510440, +372 5088546

**e-posti address:** hannes@gscan.eu

**veebilehe address:** <https://gscan.eu>

## Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Kasumiaruanne	6
Raamatupidamise aastaaruande lisad	7
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	7
Lisa 2 Nõuded ja ettemaksud	10
Lisa 3 Varud	10
Lisa 4 Maksude ettemaksud ja maksuvõlad	11
Lisa 5 Materiaalsed põhivarad	11
Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad	12
Lisa 7 Laenukohustised	12
Lisa 8 Võlad ja ettemaksud	13
Lisa 9 Sihtfinantseerimine	13
Lisa 10 Osakapital	14
Lisa 11 Muud äritulud	14
Lisa 12 Tööjõukulud	15
Lisa 13 Seotud osapooled	15
Aruande allkirjad	17

## TEGEVUSARUANNE

GScan töötab välja uut müüontomograafia kontseptsiooni Atmospheric Ray Tomography (ART), mida saab kasutada tulevastes turvasüsteemides ohu ja ebaseaduslike materjalide (nt lõhkeained, tuumamaterjalid ja narkootikumid) automaatseks tuvastamiseks. Meie tehnoloogia on rakendatav turvakontrollis tollis, tööstuses ja meditsiinis.

Esimestel aastatel 2016-18 tegutses GScan ettevõttes GoSwift OÜ T&A grupina. Meil oli projekt täisautomaatse, biomeetrilisel autentimisel põhineva piiriületuse juurutamiseks sõidukitele ja reisijatele Eestis Luhamaa piiril. Otsisime usaldusväärset lahendust sõidukites olevate inimeste loendamiseks, sealhulgas nende inimeste loendamiseks, kes on peidetud istme alla või lasti sees. Kuna röntgentomograafia on eluskudedele kahjulik, kaaluti ART-i.

Pöördusime eeluuringu saamiseks Tartu Ülikooli poole. Pärast positiivset vastust järgnes teostatavusuuring, mis näitas, et sellise detektorisüsteemi saab ehitada. Leidsime, et ART-i saab edukalt kasutada materjali täisautomaatseks tuvastamiseks. Saime aru, et peale inimeste loendamise on meie ees palju laiem turg. 2018. aastal alustasime oma tomograafiliste meetodite väljatöötamist ja patenteerimist.

2018. aastal asutasime ettevõtte GScan OÜ. Toetasime seda ettevõtet patendi, mõnede asutajainvesteeringute ja toetustega. 2019. aasta augustis olime valmis ehitama oma esimese labori prototüübi, et kinnitada meie kontseptsioone ja koguda oskusi tööstuslikuks tootmiseks.

2020. aasta mais võtsime edukalt kasutusele oma labori prototüübi. Meie poolt valminud seade on esimene lauapealne kompaktne ART-skanner maailmas, mis suudab automaatselt objekte lokaliseerida ja materjale klassifitseerida. Näitasime edukalt, kuidas turvasüsteemid tulevikus töötavad.

Peamine viis suurte skannerite suunas on esmalt väikeste skannerite ehitamine, et koguda arendus- ja tootmise skaleerimise kogemusi. 2021. aasta suvel hakkasime valmistuma esimeseks tootmiseks. 2021. aasta augustis valmis esimene brändingu käsiraamat. Esimeste toodete osas alustasime koostööd disainifirmaga Iseasi OÜ. Meie esimeste skannerite kohta kehtib kaubamärk  $\mu$ FLUX™. 2021. aasta detsembris alustasime kaubamärkide registreerimist (EL, USA).

2021. aasta alguses valiti rahastamiseks välja meie algatatud EL Horisont 2020 ettepanek SilentBorder, <https://silentborder.eu>. 4-aastane projekt algas 2021. aasta mais. Kogueelarve on 7,5 miljonit eurot, millest 2,84 miljonit eurot eraldati otse GScanile. Projekti SilentBorder eesmärk on demonstreerida suurt ART-skannerit, mis suudab töökeskkonnas automaatselt tuvastada lõhkeaineid, narkootikume ja muid ebaseaduslikke kaupu. Projekti alusel töötame välja oma toote ( $\mu$ FLUX Large™). GScan sai 2021. aasta lõpus Eesti Ettevõtlus- ja Innovatsiooniagentuurilt (endine Ettevõtluse Arendamise Sihtasutus) 1,5 miljoni euro suuruse toetuse. See on ette nähtud toote  $\mu$ FLUX Small™ väljatöötamisele.

Arendame välja erinevaid  $\mu$ FLUX™ skannereid, et rahuldada turva- ja tollivaldkonna erinevaid kasutusjuhtumeid. Ehitame oma erinevaid skannerisüsteeme kasutades standardset moodulit, mille suurus on ca 1x2 m. Seade on integreeritud elektroonikaga hodoskoobi (tuvastusseade atmosfääri osakeste voo jälgimiseks) moodul.

Oleme keskendunud oma esimesele ärivertikaalile, tolli- ja turvaettevõtetele mõeldud seadmetele. Pikemas perspektiivis käsitleme meditsiini- ja tervishoiurakendusi, ehitus- ja kriitilise infrastruktuuri kontrollimist ning spetsiifilisi tööstuslikke rakendusi ja eriprojekte. Meie standardmoodul võimaldab meil ehitada seadmeid kõikidele nimetatud turgudele.

2021. aasta oli GScanile edukas stipendiumide kogumise aasta, saime mitmeid toetusi, neist kaks suurimat: 2,84 miljonit eurot Horizon Europe'ilt projektile SilentBorder ja 1,5 miljonit eurot Eesti Ettevõtlus- ja Innovatsiooniagentuurilt. 2021. aasta oktoobris lõpetasime oma alginvesteeringute vooru. 8 erainvestorit Eestist investeerisid GScani summas 511 000 €, hinnates ettevõtte väärtuseks eelnevalt 15 miljonit €.

2021. aasta lõpuks oli meil 14 töötajat, sealhulgas esimene müügipersonal. 2021. aastal alustasime oma skaleeritava tootmisstruktuuri loomisega. Roboti tootmisliini projekteerimiseks ja kasutuselevõtuks sõlmisime lepingu ettevõttega Tech Group AS. Aastatel 2022-23 alustame ja suurendame tootmist: kolime oma kontori ümber ja paneme tootmise uutesse rajatistesse aadressil Tehnopargi 5, Tartu. Tehase ülesehituse tagamiseks kaasame täiendavaid investeeringuid, ca. 1,5 M eur ring suletakse 2022 maiks.

GScani missioon on rakendada atmosfäärikiiri, et liikuda turvalisemasse tulevikku.

GScani visioon on olla juhtiv atmosfäärikiirguse tehnoloogia uuendaja, luues lahendusi, mis muudavad maailma turvalisemaks.

## Raamatupidamise aastaaruanne

### Bilanss

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020	Lisa nr
Varad			
Käibevarad			
Raha	1 031 933	6 912	
Nõuded ja ettemaksud	26 243	2 824	2;4
Varud	180 089	0	3
<b>Kokku käibevarad</b>	<b>1 238 265</b>	<b>9 736</b>	
Põhivarad			
Nõuded ja ettemaksud	1 547	0	2;4
Materiaalsed põhivarad	110 932	0	5
Immateriaalsed põhivarad	470 424	163 050	6
<b>Kokku põhivarad</b>	<b>582 903</b>	<b>163 050</b>	
<b>Kokku varad</b>	<b>1 821 168</b>	<b>172 786</b>	
Kohustised ja omakapital			
Kohustised			
Lühiajalised kohustised			
Laenukohustised	0	35 000	7;15
Võlad ja ettemaksud	136 098	22 080	8
Sihtfinantseerimine	842 266	0	9
<b>Kokku lühiajalised kohustised</b>	<b>978 364</b>	<b>57 080</b>	
<b>Kokku kohustised</b>	<b>978 364</b>	<b>57 080</b>	
Omakapital			
Osakapital nimiväärtuses	6 065	5 865	10
Ülekurss	610 724	99 415	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	10 426	-48 405	
Aruandeaasta kasum (kahjum)	215 589	58 831	
<b>Kokku omakapital</b>	<b>842 804</b>	<b>115 706</b>	
<b>Kokku kohustised ja omakapital</b>	<b>1 821 168</b>	<b>172 786</b>	

## Kasumiaruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Müügitulu	39 970	3 560	
Muud äritulud	543 924	52 774	11
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivarade valmistamisel	277 674	136 658	6
Kaubad, toore, materjal ja teenused	-171 305	-11 250	
Mitmesugused tegevuskulud	-78 376	-29 347	
Tööjõukulud	-382 754	-93 565	12
Muud ärikulud	-5 307	0	
<b>Ärikasum (kahjum)</b>	<b>223 826</b>	<b>58 830</b>	
Intressitulud	54	1	
Intressikulud	-8 227	0	
Muud finantstulud ja -kulud	-64	0	
<b>Kasum (kahjum) enne tulumaksustamist</b>	<b>215 589</b>	<b>58 831</b>	
<b>Aruandeaasta kasum (kahjum)</b>	<b>215 589</b>	<b>58 831</b>	

## Raamatupidamise aastaaruande lisad

### Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

#### Üldine informatsioon

OÜ GScan 2021.a.raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga. Eesti finantsaruandluse standardi põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad EV Raamatupidamise Toimkonna poolt väljaantud juhendid.

Käesolevale raamatupidamise aastaaruandele rakenduvad Euroopa Liidu raamatupidamisdirektiivist 2013/34/EL tulenevad nõuded, mille alusel ettevõtte suurusest sõltub majandusaasta aruandes nõutava avalikustatava informatsiooni hulk.

Ettevõtte kuulub väikeettevõtja kategooriasse ning koostab lühendatud raamatupidamise aastaaruande, mis koosneb kahest põhiaruandest (bilanss ja kasumiaruanne) ning lisadest.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

OÜ GScan kasutab kasumiaruande skeemi 1 vastavalt Eesti Vabariigi raamatupidamise seadusele.

#### Vigade korrigeerimine

Seoses vea avastamisega 2020.a. majandusaasta aruandes, on 2021.a. majandusaasta aruandes korrigeeritud 2020.a. näitajaid järgmiselt:

Lisarea nimetus	31.12.2020	Muutus	31.12.2020
Kapitaliseeritud väljaminekud oma tarbeks põhivara valmistamisel	0	136 658	136 658
Ärikasum	-77 828	136 658	58 830
Muud finantstulud ja -kulud	833 608	-833 608	0
Kasum enne tulumaksustamist	755 781	-696 950	58 831
Aruandeaasta kasum	755 781	-696 950	58 831
Immateriaalsed põhivarad	860 000	-696 950	163 050
Kokku põhivarad	860 000	-696 950	163 050
Kokku varad	869 736	-696 950	172 786
Kokku omakapital	812 656	-696 950	115 706
Kokku kohustused ja omakapital	869 736	-696 950	172 786

#### Raha

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse panga arvelduskonto jääki.

#### Välisvaluutas toimunud tehingud ning välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja -kohustised

Aasta jooksul välisvaluutas toimunud tehingud kajastatakse jooksvas arvestuses kommertspanga kursiga.

Välisvaluutas fikseeritud monetaarsed finantsvarad ja -kohustused hinnatakse bilansipäeval ümber eurodesse ametlikult kehtivate Euroopa Keskpanga valuutakursside alusel. Välisvaluutatehingutest saadud kasumid ja kahjumid kajastatakse kasumiaruandes perioodi tulu ja kuluna.

#### Nõuded ja ettemaksed

Nõuded on bilansis hinnatud lähtuvalt tõenäoliselt laekuvatest summadest. Seejuures hinnatakse iga konkreetset nõuet eraldi, arvestades teadaolevat informatsiooni võlgniku maksevõime kohta.

### Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Vastavalt juhatuse otsusele võetakse põhivarana arvele varad, mille kasulik tööiga on üle ühe aasta ja maksumus 10 000 eurot või suurem. Varad, mille soetusmaksumus on alla 10 000 euro, kantakse soetamise hetkel kuludesse. Kuludesse kantud väheväärtusliku inventari üle peetakse arvestust bilansiväliselt.

Tomograafi väljatöötamisel tehtavad arenduskulud ja muud arendamiseks vajaminevad kulud kapitaliseeritakse kuni arendustööde lõppemiseni.

Materiaalne ja immateriaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast (k.a tollimaks ja muud mittetagastatavad maksud) ja otseselt soetamisega seotud kulutustest, mis on vajalikud vara viimiseks tema tööseisundisse ja –asukohta. Materiaalset ja immateriaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

Põhivara parendusväljaminekud, mis suurendavad põhivara tööjõudlust üle algselt arvatud taseme ja tõenäoliselt osalevad lisanduvate tulude tekkimisel tulevikus, kapitaliseeritakse bilansis põhivarana. Kulutused, mis tehakse eesmärgiga tagada ning säilitada varaobjektilt tulevikus saadavat tulu, kajastatakse nende kulude tekkimisel aruandeperioodi kuludes.

Amortisatsiooni arvestatakse lineaarselt hetkest, kui põhivara on täielikult valmis või komplekteeritud.

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

Juhul kui põhivara kaetav väärtus (s.o kõrgem kahest järgnevast näitajast: vara neto müügihind või vara kasutusväärtus) on väiksem tema bilansilisest jääkmaksumusest, on põhivara objektid alla hinnatud nende kaetavale väärtusele.

### Põhivarade arvelevõtmise alampiir 10 000

#### Kasulik eluiga põhivara gruppide lõikes (aastates)

Põhivara grupi nimi	Kasulik eluiga
Masinad ja seadmed	5-10 aastat
Arvutid ja IT-seadmed	2-4 aastat
Muu inventar	2-10 aastat
Immateriaalne põhivara	2-10 aastat

#### Rendid

Ettevõtte rentnikuna

Kasutusrendi tingimustel renditud vara bilansis ei kajastata. Vara kasutamise eest tehtavad kasutusrendimaksud kajastatakse rendiperioodi jooksul kuluna.

#### Finantskohustised

Kõik finantskohustused (võlad hankijatele, võetud laenud, viitvõlad ning muud lühi- ja pikaajalised võlakohustused) võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil.

Lühiajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustusi kajastatakse bilansis maksmisele kuulavas summas. Pikaajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumuse arvestus toimub kasutades sisemise intressimäära meetodit.

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

#### Sihtfinantseerimine

Tegevuskulude sihtfinantseerimine

Sihtfinantseerimist kajastatakse tuluna siis, kui sihtfinantseerimise laekumine on praktiliselt kindel ja sihtfinantseerimisega seotud sisulised tingimused on täidetud. Sihtfinantseerimisega seotud tulu kajastatakse kasumiaruandes real "Muud äritulud".

Saadud sihtfinantseerimine, mille puhul tuluna kajastamise tingimused ei ole täidetud, kajastatakse bilansis kohustusena. Vastavat kohustust kajastatakse bilansis lühi- või pikaajalisena olenevalt sellest, millal toimub sihtfinantseerimisega kaasnevate tingimuste täitmine.

#### Tulud

Tulu kaupade müügist kajastatakse siis, kui kõik alljärgnevalt loetletud tingimused on täidetud:

1. olulised omandiga seonduvad riskid ja hüved on läinud üle müüjalt ostjale;
2. müüjal ei ole jätkuvalt niisugust haldamise vastutust, mida seostatakse omandiga ning puudub kontroll kauba või toote üle;
3. tulu müügitehnikust saab usaldusväärselt mõõta;
4. tehingust saadava tasu laekumine on tõenäoline;



5. tehinguga seotud kulutusi on võimalik usaldusväärselt hinnata.  
Tulu teenuse müügist kajastatakse teenuse osutamise järel.

### **Kulud**

Kulude kapitaliseerimine omatarbeks põhivara valmistamisel

Uute toodete, teenuste, protsesside või süsteemide väljatöötamise, kujundamise või testimise kulud kapitaliseeritakse.

Kapitaliseeritakse materjalide ja teenuste, töötajate töötasude ning vajalike patentide ja litsentsidega seotud kulud. Selleks peavad olema täidetud järgmised tingimused:

- 1) ettevõttel on olemas tehnilised ja finantsilised võimalused ning positiivne kavatsus projekti elluviimiseks;
- 2) ettevõtte suudab kasutada või müüa loodavat vara;
- 3) immateriaalsest varast tulevikus tekkivat majanduslikku kasu on võimalik hinnata (sh turu olemasolu projekti elluviimisel tekkivate toodete ja teenuste jaoks);
- 4) arendusväljaminekute suurust on võimalik usaldusväärselt mõõta.

### **Maksustamine**

Ettevõtte tulu maksustamine

Vastavalt kehtivale seadusandlusele ei maksustata Eestis registreeritud ettevõtete aruandeaasta kasumit. Tulumaksu makstakse dividendidelt, kingitustelt, annetustelt, vastuvõtukuludelt, ettevõtlusega mitteseotud väljamaksetelt ning siirdehinna korrigeerimistelt. Tulumaksumäär on üldjuhul 20% (20/80 makstavatest netodividendidest). Dividendidelt arvestatud ettevõtte tulumaks kajastatakse tulumaksukuluna dividendide väljakuulutamise perioodi kasumiaruandes, sõltumata sellest, millise perioodi eest need välja kuulutatakse või millal dividendid välja makstakse.

Maksustamissüsteemi omapärast lähtuvalt ei teki Eestis registreeritud ettevõtetel edasilükkunud tulumaksuvara ega -kohustust.

Potentsiaalset tulumaksukohustust, mis kaasneks kogu jaotamata kasumi dividendidena väljamaksmisel, ei kajastata bilansis, vaid avalikustatakse raamatupidamise aastaaruande lisades. Ettevõtte jaotamata kasum on 226 015 (2020: 10 426 eurot). Maksimaalne väljamakstav dividend on summas 180 812 eur. Maksimaalne võimalik tulumaksukohustuse summa, mis võib kaasneda maksimaalse dividendisumma väljamaksmisel on 45 203 eurot (2020: 2 085 eurot).

### **Seotud osapooled**

Ettevõtte loeb seotud osapoolteks olulise mõjuga omanikke, juhatuse ning nõukogu liikmeid, nende perekonnaliikmeid ning olulise mõjuga omanike, juhatuse ja nõukogu liikmetega seotud ettevõtteid.

### **Sündmused pärast aruandekuupäeva**

Raamatupidamise aastaaruandes kajastuvad olulised vara ja kohustuste hindamist mõjutavad asjaolud, mis ilmnesid bilansipäeva ja aruande koostamispäeva vahel, kuid on seotud aruandeperioodil või varasematel perioodidel toimunud tehingutega.

Bilansipäevajärgsed sündmused, mis ei ole varade ja kohustuste hindamisel arvesse võetud, kuid mis oluliselt mõjutavad järgmise aasta majandusaasta tulemust, on raamatupidamise aastaaruandes avalikustatud lisades.

## Lisa 2 Nõuded ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Nõuded ostjate vastu	3 474	3 474	0	0	
Ostjatelt laekumata arved	3 474	3 474	0	0	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	12 625	12 625	0	0	4
Muud nõuded	1 928	381	1 547	0	
Viitlaekumised	1 928	381	1 547	0	
Ettemaksed	6 347	6 347	0	0	
Tulevaste perioodide kulud	6 228	6 228	0	0	
Muud makstud ettemaksed	119	119	0	0	
Nõuded EASile projektis RUP	3 416	3 416	0	0	9
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>27 790</b>	<b>26 243</b>	<b>1 547</b>	<b>0</b>	

  

	31.12.2020	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Lisa nr
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta	
Nõuded ostjate vastu	2 208	2 208	0	0	
Ostjatelt laekumata arved	2 208	2 208	0	0	
Maksude ettemaksed ja tagasinõuded	616	616	0	0	4
Muud nõuded	0	0	0	0	
Viitlaekumised	0	0	0	0	
Ettemaksed	0	0	0	0	
Tulevaste perioodide kulud	0	0	0	0	
Muud makstud ettemaksed	0	0	0	0	
Nõuded EASile projektis RUP	0	0	0	0	9
<b>Kokku nõuded ja ettemaksed</b>	<b>2 824</b>	<b>2 824</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

## Lisa 3 Varud

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
<b>Ettemaksed varude eest</b>	<b>180 089</b>	<b>0</b>
Fiber	180 089	0
<b>Kokku varud</b>	<b>180 089</b>	<b>0</b>

Projekti SilentBorder raames toimub suure müüontomograaf-skänneri prototüübi ehitamine. Skanner on ette nähtud veoautode ja merekonteinerite sisu kontrollimiseks. Aruandeaasta lõpus alustati ehitamiseks vajamineva materjali varumisega.

## Lisa 4 Maksude ettemaksed ja maksuvõlad

(eurodes)

	31.12.2021		31.12.2020	
	Ettemaks	Maksuvõlg	Ettemaks	Maksuvõlg
Käibemaks	12 625	16	616	0
Üksikisiku tulumaks	0	12 255	0	2 718
Sotsiaalmaks	0	20 441	0	4 653
Kohustuslik kogumispension	0	1 063	0	282
Töötuskindlustusmaksed	0	1 515	0	339
<b>Kokku maksude ettemaksed ja maksuvõlad</b>	<b>12 625</b>	<b>35 290</b>	<b>616</b>	<b>7 992</b>

## Lisa 5 Materiaalsed põhivarad

(eurodes)

	Kokku	
	Ettemaksed	
<b>31.12.2020</b>		
Soetusmaksumus	0	0
Akumuleeritud kulum	0	0
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ostud ja parendused	110 932	110 932
<b>31.12.2021</b>		
Soetusmaksumus	110 932	110 932
Akumuleeritud kulum	0	0
<b>Jääkmaksumus</b>	<b>110 932</b>	<b>110 932</b>

## Lisa 6 Immateriaalsed põhivarad

(eurodes)

			Kokku
	Arenguväljaminekud	Arvutitarkvara	
<b>31.12.2020</b>			
Soetusmaksumus	163 050	0	163 050
Akumuleeritud kulum	0	0	0
<b>Jääkmaksumus</b>	163 050	0	163 050
Ostud ja parendused	277 674	29 700	307 374
<b>31.12.2021</b>			
Soetusmaksumus	440 724	29 700	470 424
Akumuleeritud kulum	0	0	0
<b>Jääkmaksumus</b>	440 724	29 700	470 424

## Lisa 7 Laenukohustised

(eurodes)

	31.12.2021	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta		
Lühiajalised laenud						
Omanikud ja omanikega seotud ettevõtted	0	0				
<b>Lühiajalised laenud kokku</b>	0	0				
<b>Laenukohustised kokku</b>	0	0				
	31.12.2020	Jaotus järelejäänud tähtaja järgi			Intressimäär	Lõpptähtaeg
		12 kuu jooksul	1 - 5 aasta jooksul	üle 5 aasta		
Lühiajalised laenud						
Omanikud ja omanikega seotud ettevõtted	35 000	35 000			20%	2021
<b>Lühiajalised laenud kokku</b>	35 000	35 000				
<b>Laenukohustised kokku</b>	35 000	35 000				

2020.aasta jooksul sai ettevõtte teadus-arendustegevuseks laenu omanikelt 35 000 eurot.

2021.a. algul lisandus laenudele veel 65 000 eurot. Kogu laen maksti tagasi 2021.a. maikuuks.

## Lisa 8 Võlad ja ettemaksed

(eurodes)

	31.12.2021	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	40 600	40 600	
Võlad töövõtjatele	33 550	33 550	
Maksuvõlad	35 290	35 290	4
Muud võlad	1 183	1 183	
Muud viitvõlad	1 183	1 183	
Puhkusereserv	25 475	25 475	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>136 098</b>	<b>136 098</b>	

  

	31.12.2020	12 kuu jooksul	Lisa nr
Võlad tarnijatele	8 633	8 633	
Võlad töövõtjatele	5 437	5 437	
Maksuvõlad	7 992	7 992	4
Muud võlad	18	18	
Muud viitvõlad	18	18	
Puhkusereserv	0	0	
<b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>	<b>22 080</b>	<b>22 080</b>	

## Lisa 9 Sihtfinantseerimine

(eurodes)

	31.12.2019		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud kasumiaruandes	Kajastatud varade soetusmaksumuses	31.12.2020	
	Nõuded	Kohustised					Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks								
EU60218	0	0	10 270	0	-10 270	0	0	0
GSCAN	0	0	0	0	0	0	0	0
RUP1	0	0	0	0	0	0	0	0
Silentborder	0	0	0	0	0	0	0	0
EU48693	0	0	42 504	0	-42 504	0	0	0
<b>Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>52 774</b>	<b>0</b>	<b>-52 774</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Kokku sihtfinantseerimine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>52 774</b>	<b>0</b>	<b>-52 774</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

	31.12.2020		Laekunud	Tagasi makstud	Kajastatud kasumiaruandes	Kajastatud varade soetusmaksumuses	31.12.2021	
	Nõuded	Kohustised					Nõuded	Kohustised
Sihtfinantseerimine tegevuskuludeks								
EU60218	0	0	5 340	0	-5 340	0	0	0
GSCAN	0	0	2 400	0	-2 400	0	0	0
RUP1	0	0	0	0	-3 416	0	3 416	0
Silentborder	0	0	1 375 023	0	-532 757	0	0	842 266
EU48693	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Kokku sihtfinantseerimine tegevuskuludeks</b>	0	0	1 382 763	0	-543 913	0	3 416	842 266
<b>Kokku sihtfinantseerimine</b>	0	0	1 382 763	0	-543 913	0	3 416	842 266

Tehnoloogia arendamisel saadud toetused ja projektid:

1. EAS grant EU48693 (01.01.2020 - 31.12.2020) eelarve 75 000 EUR, omafinantseering 37 500 eur
2. EAS grant EU60218 (20.07.2020 - 20.01.2021), eelarve 22 300 EUR, omafinantseering 6 690 EUR
3. EL Horizon 2020 projekt "Silentborder" (01.05.2021 - 30.04.2025), eelarve 2 844 875 EUR, omafinantseering 0 EUR
4. EAS grant "Looduslikul atmosfäärikiirgusel põhinev posti-ja pagasiskänner" (RUP1)(20.09.2020 - 31.12.2023), eelarve 2 082 500 EUR, omafinantseering 614 000 EUR

## Lisa 10 Osakapital

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Osakapital	6 065	5 865
Osade arv (tk)	22	12

Ettevõtte on 31.12.2021.a. seisuga 12 eraisikust ja 10 juriidilisest isikust omanikku. Aruandeaastal lisandus 8 uut juriidilisest isikust omanikku, mistõttu osakapitali suurendati rahaliste sissemaksetega 200 euro ning ülekurs 511 309 euro võrra.

## Lisa 11 Muud äritulud

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Tulu sihtfinantseerimisest	543 913	52 774	9
Kasum valuutakursi muutustest	7	0	
Muud	4	0	
<b>Kokku muud äritulud</b>	<b>543 924</b>	<b>52 774</b>	

## Lisa 12 Tööjõukulud

(eurodes)

	2021	2020
Palgakulu	281 559	72 152
Sotsiaalmaksud	75 720	21 413
Puhkusereserv	25 475	0
<b>Kokku tööjõukulud</b>	<b>382 754</b>	<b>93 565</b>
Töötajate keskmine arv taandatuna täistööajale	8	5
Keskmine töötajate arv töötamise liikide kaupa:		
Töölepingu alusel töötav isik	9	2
Võlaõigusliku lepingu alusel teenust osutav isik, välja arvatud füüsilisest isikust ettevõtja	1	3

## Lisa 13 Seotud osapooled

(eurodes)

### Saldod seotud osapooltega rühmade lõikes

LÜHIAJALISED	31.12.2021	31.12.2020
<b>Laenukohustised</b>		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	25 000
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	10 000
<b>Kokku laenukohustised</b>	<b>0</b>	<b>35 000</b>
<b>Võlad ja ettemaksud</b>		
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	25 708	0
<b>Kokku võlad ja ettemaksud</b>	<b>25 708</b>	<b>0</b>

LAENUKOHUSTISED	31.12.2019	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksud	31.12.2020	Perioodi arvestatud intress
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	25 000	0	25 000	0
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	0	10 000	0	10 000	0
<b>Kokku laenukohustised</b>	<b>0</b>	<b>35 000</b>	<b>0</b>	<b>35 000</b>	<b>0</b>

LAENUKOHUSTISED	31.12.2020	Saadud laenud	Saadud laenude tagasimaksed	31.12.2021	Perioodi arvestatud intress
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	25 000	55 000	80 000	0	5 439
Olulise osalusega juriidilisest isikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	10 000	10 000	20 000	0	2 268
<b>Kokku laenukohustised</b>	<b>35 000</b>	<b>65 000</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>7 707</b>

OSTETUD	2021	2020
	Teenused	Teenused
Tegev- ja kõrgem juhtkond ning olulise osalusega eraisikust omanikud ning nende valitseva või olulise mõju all olevad ettevõtjad	60 959	0
<b>Kokku ostetud</b>	<b>60 959</b>	<b>0</b>

Tegev- ja kõrgemale juhtkonnale arvestatud tasud ja muud olulised soodustused	2021	2020
Arvestatud tasu	112 707	40 950



# Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 04.05.2022

**GScan OÜ (registrikood: 14445579) 01.01.2021 - 31.12.2021 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:**

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
HANNES PLINTE	Juhatuse liige	04.05.2022

# SÕLTUMATU VANDEAUDIITORI ARUANNE

GScan OÜ osanikele

Oleme üle vaadanud GScan OÜ raamatupidamise aastaaruande, mis sisaldab bilanssi seisuga 31. detsember 2021, nimetatud kuupäeval lõppenud majandusaasta kohta koostatud kasumiaruannet, raamatupidamise aastaaruande koostamisel kasutatud oluliste arvestuspõhimõtete kokkuvõtet ning muid selgitavaid lisaasid. Ülevaadatud raamatupidamise aastaaruanne on esitatud lehekülgedel 5 kuni 16.

## Juhtkonna vastutus raamatupidamisaruannete eest

Juhtkond vastutab selle eest, et see raamatupidamise aastaaruanne koostatakse ja esitatakse õiglaselt kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga ning sellise sisekontrolli eest, mida juhtkond peab vajalikuks sellise raamatupidamise aastaaruande koostamiseks, mis on vaba olulisest, kas pettusest või veast tingitud väärkajastamisest.

## Vandeauditori kohustus

Meie kohustuseks on avaldada kokkuvõtte raamatupidamise aastaaruande kohta. Ülevaatus viidi läbi kooskõlas ülevaatus töövõtte rahvusvahelise standardiga (ISRE) (Eesti) 2400 (muudetud). See standard nõuab meilt kokkuvõtte tegemist selle kohta, kas me oleme saanud teadlikuks millestki, mis paneks meid uskuma, et raamatupidamise aastaaruanne tervikuna ei ole kõigis olulistest osades koostatud kooskõlas rakendatava finantsaruandluse raamistikuga. Selle standardi kohaselt oleme ka kohustatud järgima asjassepuutuvaid eetikanõudeid.

Raamatupidamise aastaaruande ülevaatus kooskõlas ISRE (Eesti) 2400-ga (muudetud) on piiratud kindlust andev töövõtt. Ülevaatus käigus viiakse läbi protseduurid, mis eelkõige tähendab järelepäringute tegemist juhtkonnale ja teistele isikutele majandusüksuses (nagu asjakohane) ja analüütiliste protseduuride rakendamist, ning hangitud tõendusmaterjali hindamist.

Ülevaatus käigus läbiviidud protseduurid on palju vähem mahukad kui rahvusvaheliste auditeerimise standarditega kooskõlas tehtud auditi käigus läbiviidud protseduurid. Seetõttu ei avalda me selle raamatupidamise aastaaruande kohta auditiarvamust.

## Kokkuvõtte

Ülevaatus põhjal ei saanud me teadlikuks millestki sellisest, mis paneks meid uskuma, et raamatupidamise aastaaruanne ei esita kõigis olulistest osades õiglaselt GScan OÜ finantsseisundit seisuga 31. detsember 2021 ning sellel kuupäeval lõppenud majandusaasta finantstulemust kooskõlas Eesti finantsaruandluse standardiga.

## Muu asjaolu

GScan OÜ raamatupidamise aastaaruanne 31. detsembril 2020 lõppenud majandusaasta kohta on üle vaatamata kuna sellele aruandele ei kehtinud audiitorkontrolli kohustust.

/digitaalselt allkirjastatud/

Sander Kallasmaa

Vandeauditori number 447

Baker Tilly Baltics OÜ

Auditiorettevõtja tegevusloa number 84

Järve tn 2, Tallinn, Harju maakond, 11314

4. mai 2022

## Audiitorite digitaalallkirjad

GScan OÜ (registrikood: 14445579) 01.01.2021 - 31.12.2021 majandusaasta aruandele lisatud audiitori aruande on digitaalselt allkirjastanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
SANDER KALLASMAA	Vandeaudiitor	04.05.2022

## Kasumi jaotamise ettepanek

(eurodes)

	31.12.2021
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	10 426
Aruandeaasta kasum (kahjum)	215 589
<b>Kokku</b>	<b>226 015</b>
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	226 015
<b>Kokku</b>	<b>226 015</b>

Ettepanek on kasumit mitte jaotada

## Kasumi jaotamise otsus

(eurodes)

	31.12.2021
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum)	10 426
Aruandeaasta kasum (kahjum)	215 589
<b>Kokku</b>	<b>226 015</b>
Jaotamine	
Eelmiste perioodide jaotamata kasum (kahjum) peale jaotamist (katmist)	226 015
<b>Kokku</b>	<b>226 015</b>

Kasumit ei jaotata

## Müügitulu jaotus tegevusalade lõikes

Tegevusala	EMTAK kood	Müügitulu (EUR)	Müügitulu %	Põhitegevusala
Teadus- ja arendustegevus muude loodus- ja tehnikateaduste vallas	7219	39970	100.00%	Jah

## Osanikud

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
Vinkel Group OÜ	12760696	Eesti	30 EUR (Lihtomand)
Portfell G OÜ	14124148	Eesti	20 EUR (Lihtomand)
Peaksjah OÜ	11221508	Eesti	40 EUR (Lihtomand)
OÜ Susilaane	14247164	Eesti	20 EUR (Lihtomand)
NTE Holding OÜ	14952017	Eesti	10 EUR (Lihtomand)
Lindermann, Birnbaum & Kasela OÜ	10687788	Eesti	40 EUR (Lihtomand)
KMS Konsult OÜ	12978171	Eesti	20 EUR (Lihtomand)
Kelnase Holding Company OÜ	14023074	Eesti	20 EUR (Lihtomand)
Osaühing RISTINURME	11089245	Rannamõisa küla, Harku vald, Harju maakond, Eesti	166 EUR (Lihtomand)
NOSOB OÜ	14201328	Eesti	207 EUR (Lihtomand)
Volodymyr Gulik	37910230066	Eesti	41 EUR (Lihtomand)
Tõnu Lepp	37005200250	Eesti	41 EUR (Lihtomand)
Siim Valmar Kiisler	36511060211	Eesti	52 EUR (Lihtomand)
Märt Mägi	37702010218	Kabila küla, Saue vald, Harju maakond, Eesti	1021 EUR (Lihtomand)
Madis Kiisk	37402035219	Räni alevik, Kambja vald, Tartu maakond, Eesti	778 EUR (Lihtomand)
Heorhadze Anzori	10.03.1960	Ukraina	41 EUR (Lihtomand)
Hannes Plinte	37109242741	Eesti	1460 EUR (Lihtomand)
Egils Avots	39102270062	Eesti	124 EUR (Lihtomand)

Nimi / ärinimi	Isikukood / registrikood / sünniaeg	Elukoht / Asukoht	Osaluse suurus ja valuuta
Igor Arno	37508220360	Nõmme linnaosa, Tallinn, Harju maakond, Eesti	100 EUR (Lihtomand)
Marko Aid	37110240282	Eesti	957 EUR (Lihtomand)
Marius Kutateladze	37608310317	Eesti	319 EUR (Lihtomand)
Madis Sassiad	37412240333	Eesti	558 EUR (Lihtomand)

## Sidevahendid

Liik	Sisu
Telefon	+372 6510440
Mobiiltelefon	+372 5013382
Mobiiltelefon	+372 5088546
E-posti aadress	marius@goswift.eu
Veebilehe aadress	<a href="https://gscan.eu">https://gscan.eu</a>