



Q2 2018
tammi-kesäkuu

Puolivuosikatsaus

Detection
Technology

DETECTION TECHNOLOGY OYJ:N PUOLIVUOSIKATSAUS TAMMI-KESÄKUU 2018

Detection Technology Q2 2018: Vahva kasvu ja tulos, loppuvuoden näkymät kohentuneet

Huhti-kesäkuu 2018 lyhyesti

- Liikevaihto kasvoi 19,5 % 24,4 miljoonaan euroon (20,4)
- Turvallisuus ja teollisuus -liiketoimintayksikön (SBU) liikevaihto kasvoi 16,4 % 15,2 miljoonaan euroon (13,1)
- Lääketieteellisen liiketoimintayksikön (MBU) liikevaihto kasvoi 25,0 % 9,1 miljoonaan euroon (7,3)
- Liikevoitto oli 5,2 miljoonaa euroa (4,1)
- Liikevoittoprosentti oli 21,4 % (20,3 %)

Tammi-kesäkuu 2018 lyhyesti

- Liikevaihto kasvoi 11,3 % 43,7 miljoonaan euroon (39,2)
- SBU:n liikevaihto kasvoi 7,3 % 27,0 miljoonaan euroon (25,2)
- MBU:n liikevaihto kasvoi 18,4 % 16,7 miljoonaan euroon (14,1)
- Liikevoitto oli 9,0 miljoonaa euroa (7,8)
- Liikevoittoprosentti oli 20,5 % (19,9 %)

(Suluissa olevat luvut viittaavat edellisvuoden vastaavaan kauteen.)

Toimitusjohtaja Hannu Martola:

”Toisella neljänneksellä onnistuimme kasvattamaan myyntiä molemmissa liiketoimintayksiköissämme kaksinumeroisella kasvuprosentilla ja markkinakasvua voimakkaammin. MBU-myynti kasvoi 25 % avainasiakkaiden hyvän kysynnän ja kehittyvien markkinoiden kysynnän kasvun ansiosta. Tämä selittää pääosin myös Aasian osuuden huomattavan kasvun. SBU-myynti kasvoi 16 % vertailukaudesta, kasvua tuli kaikilta sovellusalueilta ja se jakaantui maantieteellisesti tasaisesti. Tuloskehityksemme oli vahva huolimatta kasvaneista tuotekehityskuluista, jotka kasvoivat 30 % viime vuoden vertailukaudesta. Liikevoitto oli 5,2 miljoonaa euroa, mikä on 21 % liikevaihdosta.

X-Panel -tuoteperheen julkistaminen toukokuussa oli virstanpylväs yhtiöllemme. Teimme avauksen CMOS-röntgenilmaisemarkkinaan, jonka vuotuisen markkinapotentiaalin arvioimme olevan yli 100 miljoonaa euroa. X-Panel 1511 on uuden tuoteperheen ensimmäinen tasopaneeli-ilmais. Se on optimoitu hammaslääketieteen sovelluksiin, ja uskomme sille olevan kysyntää myös muussa lääketieteen ja teollisuuden kuvantamisessa. Huomattavaa on, että uuden tuoteperheen myynnin alkaminen vie vielä aikaa.

Vuoden 2018 toisen puoliskon liiketoimintänäkymät ovat kohentuneet alkuvuoden arviosta, sillä lääketieteen sovelluksissa erään avainasiakkaan DT:n ilmaisinta käyttävän röntgenlaitteen tuotannon alasajo kestää arvioitua pidempään. Uskomme MBU-myyntin kasvuprosentin olevan kaksinumeroinen toisella vuosipuoliskolla, ja SBU-myyntille odotamme yksinumeroista kasvua.

Loppuvuosi tulee kuitenkin olemaan haastava myynnin kasvun kannalta etenkin SBU-liiketoiminnassa, mihin heijastuu kiinalaisten kilpailijoiden aggressiivinen hintakilpailu globaalisti ja Kiinan viranomaisten hidastuneet investoinnit paikallisesti. Emme usko Yhdysvaltojen tullimaksujen korotuksilla olevan merkittävää vaikutusta liiketoimintaamme vielä tänä vuonna. Tarvittaessa pystymme mukauttamaan liiketoimintaamme vastaamaan

joustavasti kulloistakin tilannetta. Eri maiden harjoittamaa mahdollisesti lisääntyvää ja arvaamatonta protektionistista kauppapolitiikkaa pidämme kuitenkin riskinä myynnin kasvulle pitemmällä aikavälillä.

Keskitymme hoitamaan aktiiviset asiakkuudet mallikkaasti sekä uusien asiakkaiden ja projektien voittamiseen, lisäksi panostamme tuoteportfoliomme vahvistamiseen ja tuotelaatuun. Pidämme keskipitkän aikavälin kasvutavoitteet ennallaan.”

Avainluvut

(EUR 1 000)	4-6/2018	4-6/2017	1-6/2018	1-6/2017	1-12/2017
Liikevaihto	24 350	20 375	43 669	39 239	89 003
Liikevaihdon muutos, %	19,5 %	16,8 %	11,3 %	19,5 %	17,9 %
Liikevoitto	5 213	4 131	8 954	7 821	19 892
Liikevoittoprosentti, %	21,4 %	20,3 %	20,5 %	19,9 %	22,3 %
Tuotekehityskulut	2 414	1 856	4 362	3 385	7 157
Tuotekehityskulut, % liikevaihdosta	9,9 %	9,1 %	10,0 %	8,6 %	8,0 %
Liiketoiminnan rahavirta	-599	4 376	4 606	5 491	18 625
Korolliset nettovelat jakson päättyessä	-19 294	-9 489	-19 294	-9 489	-21 774
Investoinnit	1 261	821	2 221	1 145	1 833
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %			49,9 %	43,7 %	47,0 %
Nettovelkaantumisaste, %	-43,7 %	-28,9 %	-43,7 %	-28,9 %	-52,3 %
Osakekohtainen tulos, euroa	0,31	0,25	0,52	0,44	1,09
Osakkeiden lukumäärä jakson päättyessä	13 900 595	13 425 775	13 900 595	13 425 775	13 900 595

Liikevaihto

Detection Technologyn toisen neljänneksen liikevaihto oli 24,4 miljoonaa euroa (20,4). Liikevaihto kasvoi 19,5 % (16,8) vertailukaudesta. Myynti kasvoi yhtiön molemmissa liiketoimintayksiköissä markkinoita nopeammin.

Lääketieteellisessä liiketoimintayksikössä (MBU) liikevaihto kasvoi 25,0 % ja oli 9,1 miljoonaa euroa (7,3). MBU:n liikevaihdon kasvu oli seurausta avainasiakkaiden kysynnän jatkumisesta ja onnistuneista asiakastoimituksista sekä kysynnän voimistumisesta kehittyvillä markkinoilla. MBU:n osuus yhtiön liikevaihdosta oli 37,5 % (35,8 %).

Edellisvuoden vastaavaan kauteen verrattuna Turvallisuus ja teollisuus -liiketoimintayksikön (SBU) liikevaihto kasvoi 16,4 % ja oli 15,2 miljoonaa euroa (13,1). SBU:n liikevaihto kasvoi kaikilla sovellusalueilla, ja se jakaantui maantieteellisesti tasaisesti. SBU:n osuus yhtiön liikevaihdosta oli 62,5 % (64,2 %).

Aasian liikevaihto kasvoi toisella vuosineljänneksellä 73,5 % vertailukaudesta, ollen yhtiön suurin markkina-alue. Aasian osuus liikevaihdosta oli 67,2 % (46,3 %), Amerikoiden 12,9 % (30,0 %) ja Euroopan 19,9 % (23,7 %). Liikevaihdosta 61,6 % (59,6 %) tuli viideltä suurimmalta asiakkaalta katsauskaudella.

Yhtiön liikevaihto tammi-kesäkuussa 2018 kasvoi 11,3 % 43,7 miljoonaan euroon (39,2). MBU:n liikevaihto kasvoi 18,4 % ja oli 16,7 miljoonaa euroa (14,1). SBU:n liikevaihto kasvoi 7,3 % 27,0 miljoonaan euroon (25,2). MBU:n osuus liikevaihdosta oli 38,2 % (35,9 %) ja SBU:n 61,8 % (64,1 %).

Ensimmäisellä vuosipuoliskolla 2018 Aasian osuus liikevaihdosta oli 60,0 % (51,6 %), Amerikoiden 19,0 % (26,9 %) ja Euroopan 21,0 % (21,5 %). Viiden suurimman asiakkaan osuus oli 55,3 % (56,6 %) katsauskaudella.

LIIKEVAIHTO LIIKETOIMINTAYKSIKÖITTÄIN

(EUR 1 000)	4-6/2018	4-6/2017	Muutos, %	1-6/2018	1-6/2017	Muutos, %	1-12/2017
MBU	9 125	7 300	25,0 %	16 661	14 073	18,4 %	31 119
SBU	15 225	13 075	16,4 %	27 008	25 166	7,3 %	57 884
YHTEENSÄ	24 350	20 375	19,5 %	43 669	39 239	11,3 %	89 003

LIIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN

(EUR 1 000)	4-6/2018	4-6/2017	Muutos, %	1-6/2018	1-6/2017	Muutos, %	1-12/2017
Aasia	16 370	9 433	73,5 %	26 207	20 253	29,4 %	56 403
Amerikat	3 137	6 115	-48,7 %	8 303	10 567	-21,4 %	21 817
Eurooppa	4 844	4 827	0,3 %	9 159	8 419	8,8 %	10 783
YHTEENSÄ	24 350	20 375	19,5 %	43 669	39 239	11,3 %	89 003

Liiketulos ja kannattavuus

Yhtiön toisen neljänneksen liikevoitto oli 5,2 miljoonaa euroa (4,1), eli 21,4 % (20,3 %) liikevaihdosta.

Tuottavuuden paraneminen ja maltilliset kiinteät kulut nostivat kannattavuutta kasvaneista tuotekehityskuluista huolimatta.

Toisen neljänneksen kiinteät kulut olivat 7,1 miljoonaa euroa (5,5). Kiinteistä kuluista henkilöstökulut olivat 3,9 (3,3) ja muut liiketoiminnan kulut 3,1 miljoonaa euroa (2,2). Poistot olivat 0,7 miljoonaa euroa (0,5), rahoituserät -0,2 miljoonaa euroa (-0,09), ja verot 1,1 miljoonaa euroa (0,9).

Toisen neljänneksen tulos oli 4,3 miljoonaa euroa (3,3). Osakekohtainen tulos oli 0,31 euroa (0,25).

Katsauskaudella tammi-kesäkuu 2018 liikevoitto oli 9,0 miljoonaa euroa (7,8), 20,5 % (19,9 %) liikevaihdosta.

Tammi-kesäkuussa 2018 kiinteät kulut olivat 12,6 (11,0) miljoonaa euroa. Kiinteistä kuluista henkilöstökulut olivat 7,2 (6,9) ja muut liiketoiminnan kulut olivat 5,4 miljoonaa euroa (4,1). Poistot olivat 1,2 miljoonaa euroa (1,1), rahoituserät 0,08 miljoonaa euroa (0,2), ja verot 1,6 miljoonaa euroa (1,7).

Ensimmäisen vuosipuoliskon 2018 tulos oli 7,2 miljoonaa euroa (6,0). Osakekohtainen tulos oli 0,52 euroa (0,44).

Rahavirta ja rahoitus

Toisen neljänneksen rahoituksen rahavirta oli -6,7 miljoonaa euroa (0,0). Tammi-kesäkuun 2018 rahoituksen rahavirta oli -9,6 miljoonaa euroa (-3,0).

Vuoden 2018 toisen vuosineljänneksen liiketoiminnan rahavirta oli -0,6 miljoonaa euroa (4,4). Tammi-kesäkuun 2018 liiketoiminnan rahavirta oli 4,6 miljoonaa euroa (5,5).

Katsauskauden lopussa yhtiön korolliset nettovelat olivat -19,3 miljoonaa euroa (-9,5) ja nettovelkaantumisaste oli -43,7 % (-28,9 %). Yhtiöllä oli rahavaroja 19,3 miljoonaa euroa (17,1) katsauskauden lopussa.

Investoinnit

Investoinnit toisella neljänneksellä olivat 1,3 miljoonaa euroa (0,8). Investoinnit kohdistuivat pääasiassa tieto- ja testausjärjestelmiin, sekä tuotannon laitteisiin ja koneisiin. Investoinnit ensimmäisellä vuosipuoliskolla 2018 olivat 2,2 miljoonaa euroa (1,1).

Tuotekehitys

Toisen vuosineljänneksen tuotekehityskustannukset (T&K) olivat 2,4 miljoonaa euroa (1,9), eli 9,9 % liikevaihdosta (9,1 %). Katsauskaudella tammi-kesäkuu 2018 yhtiö kirjasi T&K-kuluiksi 4,4 miljoonaa euroa (3,4), mikä on 10,0 % liikevaihdosta (8,6 %). Yhtiö arvioi tuotekehityskustannusten nousevan toisella vuosipuoliskolla 2018. Kaikki T&K-kustannukset kirjataan kuluiksi.

Henkilöstö

Kesäkuun 2018 lopussa Detection Technology työllisti 456 henkilöä (419). Heistä 386 työskenteli Kiinassa, 64 Suomessa ja 6 henkilöä Yhdysvalloissa. Toisen neljänneksen henkilöstökulut olivat 3,9 miljoonaa euroa (3,3). Ensimmäisen vuosipuoliskon henkilöstökulut olivat 7,2 miljoonaa euroa (6,9).

HENKILÖSTÖ MAANOSITTAIN

	30.6.2018	30.6.2017	Muutos, %	31.12.2017
Aasia	386	358	7,8 %	341
Amerikka	6	7	-14,3 %	6
Eurooppa	64	54	18,5 %	58
YHTEENSÄ	456	419	8,8 %	405

Strategian toteuttaminen

Detection Technology julkisti yhtiön strategian mukaisesti laajentavansa tuoteportfoliotaan CMOS-röntgenilmaisimarkkinoille. Yhtiö esitteli toukokuussa X-Panel 1511 -nimisen tasopaneeli-ilmaisimen, joka on yhtiön ensimmäinen komplementaariseen metallioksidipuolijohdeteknologiaan (CMOS) pohjautuvan uuden tuoteperheen ratkaisu.

X-Panel 1511 on optimoitu hammaslääketieteen 3D-kartiokeilatietokonetomografia- ja panoraamaröntgenkuvauksiin. Hammaslääketieteen sovelluksien lisäksi X-Panel -tuoteperhe sopii myös lukuisiin muihin lääketieteellisen kuvantamisen tarpeisiin kuten leikkaussalien C-kaari- ja mammografialäpivalaisulaitteisiin. CMOS-pohjaisille tasopaneeli-ilmaisimille on kysyntää myös teollisessa kuvantamisessa.

Yhtiö arvioi CMOS-röntgenilmaisimien vuotuisen markkinapotentiaalin olevan yli 100 miljoonaa euroa. Yhtiö kertoi mahdollisesta teknologiapohjansa laajentamisesta CMOS-sovelluksiin ensimmäisen kerran listautumisannin yhteydessä vuonna 2015.

Tuotekehitysprojektit ja uusasiakashankinta etenivät suunnitellusti ensimmäisellä vuosipuoliskolla. Lisäksi yhtiö eteni toiminnanohjausjärjestelmän (ERP) toimeenpanossa ja panosti tuotetiedon hallintajärjestelmän (PDM) viimeistelyyn.

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Detection Technologyn osakkeen keskipurssi oli 18,89 euroa toisella vuosineljänneksellä ja 19,00 euroa tammikuussa 2018. Korkein kurssinoteeraus toisella neljänneksellä oli 21,40 euroa ja alin 16,65 euroa. Korkein kurssinoteeraus ensimmäisellä vuosipuoliskolla 2018 oli 21,50 euroa ja alin 16,65 euroa.

Kesäkuun lopussa päätöskurssi oli 20,70 euroa ja yhtiön markkina-arvo oli noin 288 miljoonaa euroa. Osakkeita vaihdettiin tammikuun 2. ja kesäkuun 29. päivän välisenä aikana 1,32 miljoonaa kappaletta, mikä on 9,5 % osakkeiden määrästä. Detection Technologyn osakkeiden lukumäärä katsauskauden päättyessä oli 13 900 595.

Osakkeenomistajia oli yhteensä 2 299 katsauskauden lopussa. Noin 64,0 % osakkeista oli kymmenen suurimman omistajan omistuksessa. Yhtiön ulkomaisen omistuksen osuus hallintarekisterin kautta oli 16,7 % katsauskauden lopulla.

Detection Technologylla on yksi osakesarja, ja kaikilla osakkeilla on yhtäläinen äänioikeus. Yhtiön osakkeet on listattu Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla kaupankäyntitunnuksella DETEC.

Riskit ja epävarmuustekijät

Yhtiön johdon näkemyksen mukaan Detection Technologyn liiketoimintaan liittyvissä riskeissä ja epävarmuustekijöissä ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia ensimmäisellä vuosipuoliskolla 2018. Yhtiön merkittävimmät lähiajan riskit liittyvät globaalin talouden epävarmuustekijöihin, kuten eri maiden harjoittamaan protektionistiseen kauppapolitiikkaan ja toimintaan kehittyvillä markkinoilla.

Muut riskit liittyvät hintakilpailuun, viiden suurimman asiakkaan merkittävään osuuteen liikevaihdosta, APAC-maiden suureen osuuteen myynnistä, tuotteiden laatuun, uusien tuotteiden tuotannon aloittamiseen, tietojärjestelmien uusimiseen, asiakkaiden maksuvalmiuteen, valuuttakurssivaihteluihin, yleiseen kustannuskehitykseen erityisesti Kiinassa ja henkilöstön riittävyteen ja osaamiseen sekä organisaation tehokkuuteen.

Yhtiö toteuttaa jatkuvasti toimenpiteitä yllä mainittujen riskien vaikutusten vähentämiseksi. Yhtiön ja sen liiketoiminnan riskit on kuvattu yksityiskohtaisemmin vuoden 2017 tilinpäätöksessä.

Liiketoimintanäkymät

Alan arvioiden mukaan maailmanlaajuisten lääketieteellisen röntgenkuvantamislaitemarkkinoiden keskimääräinen kasvuvauhti on noin 5 % vuodessa, turvallisuusalan röntgenlaitemarkkinoiden 7 % ja teollisuuden noin 5 %. Detection Technology arvioi markkinan vuotuisen kasvuvauhdin säilyvän nykytasolla kaikissa segmenteissä.

Yhtiö arvioi molempien liiketoimintayksiköiden myynnin kasvavan 2018 toisella vuosipuoliskolla, sillä lääketieteen sovelluksissa erään avainasiakkaan DT:n ilmaisinta käyttävän röntgenlaitteen tuotannon alasajo kestää arvioitua kauemmin. Kysyntään liittyy epävarmuutta, ja kilpailun kiristyminen saattaa heijastua tuotehintoihin. Yhtiö ei usko eri maiden harjoittamalla protektionistisella kauppapolitiikalla olevan merkittävää vaikutusta yhtiön liiketoimintaan vuoden 2018 toisella puoliskolla, mutta näkee sen mahdollisena riskinä pitemmällä aikavälillä.

Detection Technologyn keskipitkän aikavälin liiketoimintanäkymät säilyvät ennallaan. Yhtiö pyrkii kasvattamaan myyntiään keskipitkällä aikavälillä vähintään 15 prosenttia vuodessa ja saavuttamaan vähintään 15 prosentin liikevoittomarginaalin.

Liiketoimintakatsaus tammi-syyskuu 2018

Detection Technology julkaisee liiketoimintakatsauksen tammi-syyskuu 2018 lokakuun 24. päivänä 2018.

TILINTARKASTAMATON PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1.-30.6.2018

LAADINTAPERIAATTEET

Tämä tilintarkastamaton puolivuosisikatsaus kaudelta 1.1.-30.6.2018 on laadittu Suomen kirjanpitonormiston (FAS, Finnish Accounting Standards) mukaisesti.

KONSERNIN TULOSLASKELMA (FAS)

(1 000 euroa)	04-06/2018	04-06/2017	01-06/2018	01-06/2017	1-12/2017
Liikevaihto	24 350	20 375	43 669	39 239	89 003
Liiketoiminnan muut tuotot	44	0	205	40	143
Materiaalit ja palvelut	-11 456	-10 261	-21 091	-19 324	-44 026
Henkilöstökulut	-3 927	-3 267	-7 161	-6 881	-13 412
Suunnitelman mukaiset poistot	-651	-532	-1 232	-1 116	-2 226
Muut liiketoiminnan kulut	-3 147	-2 184	-5 436	-4 137	-9 589
Liikevoitto (-tappio)	5 213	4 131	8 954	7 821	19 892
Rahoitustuotot ja -kulut	229	88	-83	-176	-524
Voitto (-tappio) ennen veroja	5 442	4 219	8 870	7 645	19 368
Tuloverot	-1 116	-881	-1 625	-1 675	-4 216
Tilikauden voitto (-tappio)	4 326	3 338	7 245	5 971	15 152

KONSERNITASE (FAS)

(1 000 euroa)	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
VASTAAVAA			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet	2 117	1 465	1 209
Aineelliset hyödykkeet	4 718	4 659	4 637
Sijoitukset	11	11	11
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	6 846	6 135	5 856
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Vaihto-omaisuus	9 812	10 023	8 568
Myyntisaamiset	22 590	16 327	20 557
Muut lyhytaikaiset saamiset	1 845	1 284	892
Rahat ja pankkisaamiset	19 294	17 069	26 500
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	53 541	44 703	56 516
VASTAAVAA YHTEENSÄ	60 387	50 838	62 372
VASTATTAVAA			
OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma	80	80	80
Ylikurssirahasto	5 130	5 130	5 130
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	22 453	22 453	22 453
Edellisten tilikausien voitto (-tappio)	9 231	-804	-1 176
Tilikauden voitto (-tappio)	7 245	5 971	15 152
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	44 139	32 830	41 639
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta	0	0	0
Muut velat	0	683	0
Yhteensä	0	683	0
Lyhytaikainen vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta	0	6 691	4 726
Saadut ennakot	448	206	223
Ostovelat	10 560	6 818	8 710
Muut velat	0	122	1 077
Siirtovelat	5 240	3 488	5 998
Yhteensä	16 248	17 325	20 733
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	16 248	18 008	20 733
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	60 387	50 838	62 372

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA (FAS)

(1 000 euroa)	04-06/2018	04-06/2017	01-06/2018	01-06/2017	1-12/2017
Liiketoiminnan rahavirta					
Liikevoitto (-tappio)	5 213	4 131	8 954	7 821	19 892
Suunnitelman mukaiset poistot	651	532	1 232	1 116	2 226
Käyttöpääoman muutos	-5 577	1 963	-3 872	-139	628
Rahoitustuotot ja kulut	229	-1 369	-83	-1 633	-799
Verot	-1 116	-881	-1 625	-1 675	-3 322
Liiketoiminnan rahavirta	-599	4 376	4 606	5 491	18 625
Investointien rahavirta					
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 261	-821	-2 221	-1 145	-1,833
Investointien rahavirta	-1 261	-821	-2 221	-1 145	-1,833
Vapaa rahavirta	-1 860	3 555	2 385	4 346	16 792
Rahoituksen rahavirta					
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	0	0	0	0	-683
Lyhytaikaisten lainojen nostot	0	0	0	417	417
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 819	0	-4 726		-2 331
Osinko (pääomanpalautus)	-4 865	0	-4 865	-3 356	-3 356
Rahoituksen rahavirta	-6 684	0	-9 591	-2 939	-5 954
Rahavarojen muutos	-8 544	3 556	-7 206	1 407	10 838
Rahavarat kauden alussa	27 838	13 513	26 500	15 662	15 662
Rahavarat kauden lopussa	19 294	17 069	19 294	17 069	26 500

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

(1 000 euroa)	Osakepääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Edellisten tilikausien voitto (-tappio)	Tilikauden voitto (-tappio)	Yhteensä
Omapääoma 1.1.2018	80	5 130	22 453	13 976	0	41 639
Osinko	0	0	0	-4 865	0	-4 865
Muuntoerot	0	0	0	120	0	120
Tilikauden voitto (-tappio)	0	0	0	0	7 245	7 245
Oma pääoma 30.6.2018	80	5 130	22 453	9 231	7 245	44 139
Oma pääoma 1.1.2017	80	5 130	25 809	-109	0	30 909
Pääomanpalautus	0	0	-3 356	0	0	-3 356
Muuntoerot	0	0	0	-695	0	-695
Tilikauden voitto (-tappio)	0	0	0	0	5 971	5 971
Oma pääoma 30.6.2017	80	5 130	22 453	-804	5 971	32 830
Oma pääoma 1.1.2017	80	5 130	25 809	-109	0	30 909
Pääomanpalautus	0	0	-3 356	0	0	-3 356
Muuntoerot	0	0	0	-1 067	0	-1 067
Tilikauden voitto (-tappio)	0	0	0	0	15 152	15 152
Oma pääoma 31.12.2017	80	5 130	22 453	-1 176	15 152	41 639

Espoossa 19. heinäkuuta 2018

Hallitus
Detection Technology Oyj

AVAINLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Liikevaihdon muutos, % = $(\text{Liikevaihto} - \text{edellisen tilivuoden liikevaihto}) / \text{edellisen tilivuoden liikevaihto} \times 100$

Liikevoittoprosentti, % = $\text{Liiketulos} / \text{liikevaihto} \times 100$

Korolliset nettovelat = $\text{Korolliset velat} - \text{kassa- ja muut rahamääräiset varat}$

Nettovelkaantumisaste, % = $(\text{Korolliset velat} - \text{kassa- ja muut rahamääräiset varat}) / \text{omapääoma} \times 100$

Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), % = $(\text{Nettotulos} + \text{rahoituskulut} + \text{verot (12kk)}) / (\text{omapääoma} + \text{korolliset velat (keskimäärin 12kk)}) \times 100$



www.deetee.com