

TILINPÄÄTÖS 2015

Sisällysluettelo

- 3** Detection Technology lyhyesti
- 4** Toimitusjohtajan katsaus
- 6** Hallituksen toimintakertomus
- 13** Konsernin tuloslaskelma
- 14** Konsernin tase
- 16** Konsernin rahoituslaskelma
- 17** Detection Technology Oyj tuloslaskelma
- 18** Detection Technology Oyj tase
- 20** Detection Technology Oyj rahoituslaskelma
- 21** Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot
- 22** Konsernitilinpäätöksen liitetiedot
- 26** Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot
- 31** Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset
- 32** Luettelo käytetyistä kirjanpitokirjoista
- 33** Tilintarkastuskertomus

Detection Technology lyhyesti

Detection Technology on globaali röntgenkuvantamislaitteiden järjestelmien ja komponenttien toimittaja lääketieteen, turvallisuusalan ja teollisuuden sovelluksiin. Detection Technologyn liikevaihto oli 43 miljoonaa euroa vuonna 2015. Yhtiöllä on noin 160 asiakasta 40 maassa. Detection Technology työllistää 340 henkilöä Suomessa, Kiinassa ja Yhdysvalloissa. Yhtiön osakkeet on listattu NASDAQ First North Finland -markkinapaikalle.

42,8 M€ liikevaihto

29,2 % liikevaihdon kasvuprosentti

4,5 M€ liikevoitto ilman kertaluonteisia eriä

10,6 % liikevoittomarginaali ilman kertaluonteisia eriä

341 työntekijää maailmanlaajuisesti, viidessä eri toimipisteessä

2015

Yhtiö listautui **NASDAQ First North Finland** -markkinapaikalle 16.3.2015



Toimitusjohtajan katsaus

2015 - Vankka perusta kasvulle ja hyvä tulos

Detection Technologyn (DT) ensimmäinen vuosi listayhtiönä oli menestys, sekä strategisesti että taloudellisesti. Vuonna 2015 DT teki perustavanlaatuista kehittämistyötä yhtiön ydinliiketoiminnoissa, mikä luo edellytykset jatkossa strategiassa onnistumiseen.

Listautuminen NASDAQ First North Finland – markkinapaikalle maaliskuussa vahvisti yhtiön taloudellista asemaa. Yhtiö voitti lukuisia uusia asiakkuuksia, ja sillä oli kaikkiaan 164 aktiivista asiakasta neljässäkymmenessä eri maassa tilivuoden lopussa. Merkittävä rooli tulevaisuuden kasvun rakentamisessa on uusilla projekteilla, joita yhtiö voitti merkittävilta turvallisuusalan asiakkailta USA:sta ja Euroopasta sekä lääketieteellisen liiketoimintayksikön asiakkailta.

Vuosi huipentui tuotannon käynnistykseen uudella Pekingin tehtaalla. Tehdas vastasi kysynnän kasvuun menestyksekkäästi neljännellä vuosineljänneksellä. Liikevaihto kasvoi yli 50 prosenttia, mikä siivitti koko vuoden liikevaihdon 42,8 miljoonaan euroon ja kasvuprosentiksi 29. Yhtiö saavutti vuositason tulos- ja kasvutavoitteensa.

Markkina kasvoi odotuksiemme mukaisesti vuonna 2015. Lääketieteellisen röntgenkuvantamisen markkina kasvoi viisi prosenttia. Terveydenhuollon kehittyminen kehittyvissä maissa ja väestön ikääntyminen kehittyneissä maissa toimivat kasvun vetureina. Nopeinta kasvu oli Aasiassa. DT:n lääketieteellinen liiketoimintayksikkö kasvoi markkinoita nopeammin, 26 prosentin vuositahtia. DT:n asema kehittyvillä markkinoilla on vahva, etenkin Aasiassa.

Markkina-analyttikoiden mukaan turvallisuusalan röntgenkuvantamislaitteiden markkinat ovat kasvaneet 5-7 prosentin vuositahtia useamman vuoden ajan. Lisääntyneet turvallisuusuhat toimivat kasvun ajureina, mikä näkyi liiketoiminnassamme voimakkaana kysynnän kasvuna toisella vuosipuoliskolla. Poliittiset levottomuudet Lähi-idässä, terrorismi sekä Lähi-idässä että Euroopassa kuten myös muutokset Kiinan taloudessa ovat kiihdyttäneet ennaltaehkäisevien turvallisuusteknologioiden, kuten röntgenkuvantamisen, laajempaa käyttöä. Turvallisuusalan avainmarkkinat ovat USA, Eurooppa ja Kiina.

Tiukentuneet laatuvaatimukset ja paineet kustannustehokkuuteen puolestaan luovat kasvavaa kysyntää röntgenkuvantamislaitteille teollisuudessa. Kysyntä kasvaa voimakkaimmin Aasian-Tyynenmeren alueella (APAC-maissa), jonka jälkeen tulevat Yhdysvallat ja Eurooppa. Digitaalinen teollisuuden röntgenkuvantamisen markkina on melko nuori. Röntgenkuvantamislaitteet ovat kehittyneet ja sovelluskohteet laajentuneet, mikä on parantanut röntgenkuvantamisen potentiaalia markkinoilla. Teollisuuden sovelluksissa käytetään samoja teknologioita kuin lääketieteellisessä ja turvallisuusalan kuvantamisessa. Lajittelusovellukset ovat nopeimmin kasvava teollisuuden röntgenkuvantamisen segmentti.

DT:n turvallisuus- ja teollisuusliiketoimintayksikkö 31 prosentin liikevaihdon kasvullaan ylitti selvästi markkinan vuositason kasvussa. Yhtiön vahvat asiakassuhteet luovat erinomaiset edellytykset vastata kasvavaan kysyntään myös jatkossa.

DT:n kilpailuetu on sen teknologioissa ja teknisessä osaamisessa. Vuonna 2015 yhtiön tuotekehityskulut olivat 5,7 miljoonaa euroa, joka vastaa 13,3 prosenttia liikevaihdosta ja jossa oli kasvua edelliseen vuoteen 38 prosenttia. Tämä johtui uusista, laajoista lineaarisen röntgenkuvantamisen ja turvallisuusalan CT -tuotekehitysprojekteista, jotka yhtiö voitti Yhdysvalloissa ja Euroopassa. Euroopan tiukentuneen lentoturvallisuussäätelyn takia näemme kasvupotentiaalia turvallisuusalan CT – tarjonnallemme. Myös Aasiassa on kasvavaa kiinnostusta. Kuluneen vuoden aikana olemme myös laajentaneet teknologiapohjaamme ja tutkineet uusia sovellusalueita tukemaan kasvuamme pitkällä aikavälillä.

Uuden tehtaan käynnistys Pekingissä saatiin päätökseen kuukautta suunniteltua aikaisemmin. Tehtaan ja puhdastilojen rakentaminen, linja- ja laiteasennukset ja hyväksynnät tehtiin ennätysajassa. Samanaikaisesti koulutettiin uusia operaattoreita ja tuotannon teknistä tukea, jotka aloittivat joustavasti tiimityön vanhalta tehtaalta siirtyneiden työntekijöiden kanssa. Tuottavuus alkoi parantua välittömästi tuotannon käynnistymisen jälkeen ja ylitti tavoitteet vuoden loppuun mennessä. Uusi tehtaamme toimittajaverkostoineen oli valmis juuri oikeaan aikaan ja vastasi ennätyksellisen korkeaan myyntiin neljännellä vuosineljänneksellä.

Yhdessä ammattitaitoisen henkilökuntamme kanssa olemme sitoutuneet edistämään asiakkaidemme liiketoimintaa missiomme mukaisesti: **"We create foresight capabilities quicker to discover and prevent threats."**

Haluan lämpimästi kiittää asiakkaitamme ja kumppaneitamme tuesta ja erinomaisesta yhteistyöstä kasvun vuotenamme. Kiitos kuuluu myös osakkeenomistajillemme luottamuksesta ennen ja jälkeen listautumisen - kuten myös koko DT -tiimille sitoutumisesta ja tehdystä työstä yhteisten tavoitteiden saavuttamiseksi. **Kiitos.**

Hannu Martola

Toimitusjohtaja
Detection Technology Oyj

Hallituksen toimintakertomus

Tilikausi 2015 lyhyesti

Detection Technologyn liikevaihdon ja tuloksen kasvu jatkui tilikaudella 2015. Liikevaihto kasvoi 29,2 % 42,8 miljoonaan euroon (33,1). Turvallisuus- ja teollisuusliiketoimintayksikön (SBU) liikevaihto kasvoi 31,0 % ja lääketieteellisen liiketoimintayksikön (MBU) liikevaihto 26,4%. Yhtiön liikevoitto oli 3,4 miljoonaa euroa (3,1), 8,0 % liikevaihdosta (9,3). Liikevoitto (EBIT) ilman kertaluonteisia, tehdasinvestointiin liittyviä, kustannuksia oli 4,5 miljoonaa euroa (4,1), 10,6 % liikevaihdosta (12,5 %).

Pekingin tehdasinvestointi, yhtiön tärkein strateginen tavoite vuonna 2015, saatiin valmiiksi vuoden 2015 toisella puoliskolla. Uusi tehdas otettiin käyttöön suunnitelmia aikaisemmin, ja sillä oli merkittävä osuus yhtiön kasvu-, tehokkuus-, laatu- ja kustannustavoitteiden saavuttamisessa neljännellä vuosineljänneksellä.

DT:n strategian muut kulmakivet etenivät suunnitelmien mukaisesti. Yhtiö on vahvistanut asemiaan Yhdysvalloissa ja laajentanut sekä teknologiapohjaansa että asiakaskuntaansa. Yhtiöllä oli 164 aktiivista asiakasta vuoden 2015 lopussa.

Yhtiö listautui NASDAQ First North Finland -markkinapaikalle maaliskuun 16. päivänä. Listautumisesta saatujen tulojen ja vahvan taloudellisen asemansa ansiosta yhtiöllä on taloudellista liikkumavaraa toteuttaa strategiaansa.

Liikevaihto ja tuloksen kehitys

Liikevaihto kasvoi 29,2 % 42,8 miljoonaan euroon (33,1). Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla kasvu oli 25,5 %. Turvallisuus- ja teollisuusliiketoimintayksikön (SBU) liikevaihto kasvoi 31,0 % ja oli 26,7 miljoonaa euroa (20,3). Lääketieteelliselle liiketoimintayksikölle (MBU) liikevaihtoa kertyi 16,1 miljoonaa euroa (12,8), kasvua oli 26,4 %. SBU:n osuus liikevaihdosta oli 62,3 % ja MBU:n 37,7 %.

Maantieteellisesti Aasia oli suurin markkina-alue 62,3 % osuudellaan vuonna 2015. Euroopan osuus liikevaihdosta oli 21,0 % ja Amerikan 16,8 %.

Katsauskaudella tammi-joulukuu 2015 liikevoitto oli 3,4 miljoonaa euroa (3,1), 8,0 % liikevaihdosta (9,3). Liikevoitto (EBIT) ilman kertaluonteisia kustannuksia oli 4,5 miljoonaa euroa (4,1). Kertaluontoiset kustannukset liittyen DT:n uuteen tehtaaseen olivat 1,1 miljoonaa euroa. Vuodesta 2015 lähtien DT kirjaa takuuvараusta kuluksi mahdollisten tulevien laatukustannuksien kattamiseksi. Varaus oli noin 1,5 % liikevaihdosta ja sen vaikutus tammi-joulukuun 2015 liiketulokseen oli 0,6 miljoonaa euroa.

Rahoituserät olivat -2,4 miljoonaa euroa (-0,3) ja niihin sisältyi 1,4 miljoonaa euroa kertaluonteisia, yhtiön listautumiseen liittyviä kuluja. Tammi-joulukuun verot olivat 0,1 miljoonaa euroa (0,0).

Katsauskauden tulos oli 0,9 miljoonaa euroa (2,8). Tulos/osake oli 0,07 euroa (0,21 euroa laimennettu).

Taloudellista asemaa ja tulosta kuvaavat tunnusluvut

1 000 €	Konserni 2015	Konserni 2014	Konserni 2013	Emoyhtiö 2015	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Liikevaihto	42 782	33 112	30 323	16 311	12 925	12 986
Liikevoitto	3 437	3 079	3 835	1 800	1 670	2 957
Liikevoitto - %	8 %	9 %	13 %	11 %	13 %	23 %
Oman pääoman tuotto	8 %	*	*	1 %	13 %	29 %
Tulos/osake	0,07	1,25		-	-	-
Tulos/osake (Laimennettu)**	0,07	0,21		-	-	-
Omavaraisuusaste pääomalojen kanssa	62 %	11%	*	92 %	47 %	43 %
Omapääoma/osake	1,63	0,72	-1,00	2,37	6,59	5,76
Omapääoma/osake (Laimennettu) **	1,63	0,11	-0,15	2,37	0,97	0,85

* Konsernin oma pääoma oli tarkastelukaudella negatiivinen.

** Vuoden 2014/2013 osakekohtainen tulos/omapääoma on laskettu listautumisen jälkeisen osakelukumäärän mukaan.

Tutkimus ja tuotekehitys

Katsauskaudella tammi-joulukuu 2015 DT kirjasi 5,7 miljoonaa euroa (4,1) T&K -kustannuksiksi, joka vastaa 13,3 % (12,4) liikevaihdosta. Kaikki T&K -kustannukset kirjataan tulosvaikutteisesti tapahtumakaudellaan.

Henkilöstö

Vuoden 2015 lopussa DT työllisti 341 henkilöä (294). Näistä 293 työskenteli Kiinassa, 44 Suomessa ja 4 Yhdysvalloissa. Henkilöstökulut olivat -10,2 miljoonaa euroa (-7,3). Henkilöstökulujen kasvu oli seurausta valuuttakurssien vaihtelusta, henkilöstömäärän kasvusta ja tulospalkkiovarauksesta.

Henkilömäärä, palkat ja palkkiot

	Konserni 2015	Konserni 2014	Konserni 2013	Emoyhtiö 2015	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Keskimääräinen henkilömäärä	305	282	251	40	37	34
Palkat ja palkkiot (1.000€)	8 092	6 256	5 331	2 652	2 264	2 060

Hallitus ja johto

Varsinainen yhtiökokous valitsi kokouksessaan 12.2.2015 hallituksen jäseniksi Julianna Borsoksen, Hannu Martolan, Petri Niemen, Ari Saarenmaan ja Andreas Tallbergin. Hallitus valitsi keskuudestaan Andreas Tallbergin puheenjohtajaksi.

Varsinaisessa yhtiökokouksessa päätettiin myös yhtiön hallituksen uudesta kokoonpanosta ehdollisesti edellyttäen, että yhtiön osakkeet listataan NASDAQ First North Finland -markkinapaikalla. Kaupankäynti yhtiön osakkeilla alkoi 16.3.2015 markkinapaikalla, jolloin uuden hallituksen toimikausi alkoi. Detection Technology Oyj:n hallitus koostui 16.3.2015 lähtien viidestä varsinaisesta jäsenestä: Heikki Allonen, Petri Niemi, Henrik Roos, Ari Saarenmaa ja hallituksen puheenjohtaja Andreas Tallberg. Heikki Allonen ja Henrik Roos olivat hallituksen uusia jäseniä.

Toimitusjohtajana on toiminut Hannu Martola. Tilintarkastajana on toiminut Ernst & Young Oy, ja päävastuullisena tilintarkastajana KHT Juha Hilmola.

Yhtiökokous

Detection Technology Oyj:n varsinainen yhtiökokous 2015 pidettiin 12.2.2015. Yhtiökokouksessa käsiteltiin ja päätettiin yhtiöjärjestyksessä mainittujen asioiden lisäksi seuraavat asiat:

- 1) Yhtiön yhtiömuodon muuttaminen julkiseksi osakeyhtiöksi (Oyj) sekä siihen liittyvä yhtiöjärjestyksen muuttaminen.
- 2) Yhtiön osakkeenomistajille suunnatusta maksuttomasta osakeannista (osakkeiden jakaminen), jossa omistustensa suhteessa päätettiin antaa kutakin vanhaa osaketta kohti neljä uutta osaketta. Osakkeiden määrä nousi näin ollen 7 600 780 kappaletta ollen ko. annin jälkeen 9 500 975 kappaletta.
- 3) Rahastoanti, yhtiökokous päätti korottaa yhtiön omaa pääomaa rahastoannilla OYL:n julkiselta osakeyhtiöltä vaatimalle tasolle, korotuksen määrä oli 11 235,28 euroa. Osakepääoma on rahastoannin jälkeen 80 000,00 euroa.
- 4) Yhtiön hallitukselle päätettiin antaa osakeantivaltuus, jonka mukaan hallituksella on valtuus antaa 4 500 000 kappaletta yhtiön uusia osakkeita. Tilinpäätöshetkellä antivaltuutusta on jäljellä 1 050 000 osaketta.

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Kaupankäynti Detection Technology Oyj:n osakkeilla NASDAQ First North Finland - markkinapaikalla alkoi 16.3.2015 kaupankäyntitunnuksella DETEC. Listautumisannissa laskettiin liikkeeseen 3 450 000 uutta osaketta ja yhtiön osakemäärä kasvoi 12 950 975 osakkeeseen. Osakkeiden lopulliseksi merkintähinnaksi päätettiin 5,20 euroa osakkeelta sekä instituutio- että yleisöannissa ja 4,68 euroa henkilöstöannissa. DT sai osakeannista 17,9 miljoonaa euroa ennen antiin liittyviä kustannuksia.

Annin jälkeen Oy G.W. Sohlberg Ab:n (GWS) omistus on laskenut noin 70 %:sta noin 40%:iin. GWS on edelleen yhtiön suurin omistaja. Osakkeenomistajia oli kaikkiaan 763 joulukuun 2015 lopussa ja noin 72 % osakkeista on 10 suurimman omistajan omistuksessa.

Osakkeen keskipurssi oli 4,99 euroa neljännellä vuosineljänneksellä ja 5,15 euroa vuonna 2015. Korkein kurssinoteeraus viimeisellä neljänneksellä oli 5,28 euroa ja alin 4,80 euroa. Korkein kurssinoteeraus koko vuonna oli 5,83 euroa ja alin 4,80 euroa. Joulukuun lopussa päätöskurssi oli 4,90 euroa ja DT:n markkina-arvo oli 66,7 miljoonaa euroa. Osakkeita vaihdettiin maaliskuun 16. ja joulukuun 30. päivän välisenä aikana 9,26 miljoonaa kappaletta, joka on 72 % osakkeiden määrästä. Jos listautumisannin yhteydessä toteutettua osakemyyntiä ei lasketa mukaan, osakkeiden määrästä vaihdettiin vuoden aikana 14 %.

DT:lla on yksi osakesarja ja kaikilla osakkeilla on yhtäläinen äänioikeus.

Suurimmat rekisteröidyt osakkeenomistajat 31.12.2015	Osakkeita	%
OY G.W.SOHLBERG AB	5 205 167	40,19 %
SIJOITUSRAHASTO AKTIA CAPITAL	627 000	4,84 %
KESKINÄINEN ELÄKEVAKUUTUSYHTIÖ ILMARINEN	554 000	4,28 %
SIJOITUSRAHASTO EVLI SUOMI PIENYHTIÖT	543 000	4,19 %
OP-DELTA –SIJOITUSRAHASTO	520 000	4,02 %
KESKINÄINEN TYÖELÄKEVAKUUTUSYHTIÖ VARMA	515 000	3,98 %
FONDITA NORDIC MICRO CAP PLACERINGSF	480 000	3,71 %
NORDEA PANKKI SUOMI OYJ	412 443	3,18 %
SIJOITUSRAHASTO DANSKE INVEST SUOMEN PIENYHTIÖT	314 979	2,43 %
SVENSKA HANDELSBANKEN AB (PUBL) FILIAL VERKSAMHETEN I FINLAND	200 000	1,54 %
SÄÄSTÖPANKKI KOTIMAA –SIJOITUSRAHASTO	200 000	1,54 %
SEB FINLAND SMALL CAP	175 000	1,35 %
SIJOITUSRAHASTO SÄÄSTÖPANKKI PIENYHTIÖT	174 670	1,35 %
FONDITA EQUITY SPICE PLACERINGSFOND	150 000	1,16 %
MARTOLA HANNU VEIKKO	129 250	1,00 %
FIM FENNO SEK	124 000	0,96 %
OP-SUOMI PIENYHTIÖT	120 000	0,93 %
DRUMBO OY	100 000	0,77 %
OY CACAVA AB	100 000	0,77 %
STO-RAHOITUS OY	100 000	0,77 %
20 suurinta osakkeenomistajaa yhteensä	10 744 509	82,96 %
Muut omistajat	2 206 466	17,04 %
Osakkeita yhteensä	12 950 975	100,00 %

Osakeomistuksen jakauma omistuksen mukaan (osakkeita)	Omistajia	%	Osakkeita	%
1 – 100	145	19,00 %	10 970	0,08 %
101 – 500	290	38,01 %	83 938	0,65 %
501 - 1 000	130	17,04 %	112 207	0,87 %
1 001 - 5 000	114	14,94 %	272 807	2,11 %
5 001 - 10 000	28	3,67 %	228 800	1,77 %
10 001 - 50 000	29	3,80 %	933 151	7,21 %
50 001 - 100 000	10	1,31 %	864 593	6,68 %
100 001 -	17	2,23 %	10 444 509	80,65 %
	763	100,00 %	12 950 975	100,00 %

Johdon osakeomistus 31.12.2015	Osakkeita	%
Toimitusjohtaja	129 250	1,00 %
Hallituksen jäsenet	30 348	0,23 %
Muut johtoryhmän jäsenet	33 935	0,26 %

Osakepohjaiset kannustinjärjestelmät

Yhtiö on perustanut toimitusjohtajalle vuonna 2008 ja avainhenkilöille vuonna 2010 osakepohjaiset kannustinjärjestelmät. Niissä osakkeita voidaan tarjota edunsaajille merkittäviksi kolmessa vaiheessa, joista ensimmäinen alkaa joulukuussa 2016, toinen joulukuussa 2017 ja kolmas joulukuussa 2018 sillä edellytyksellä, että kukin edunsaaja on työsuhteessa yhtiöön ja täyttää muut ohjelman ehdot. Yhtiön hallitus hyväksyy osakeannit vuosittain viimeistään 9.12. sille yhtiökokouksen antaman valtuutuksen perusteella. Näiden osakepalkkio-ohjelmien mukaisesti

tarjottavat ja allokoitaviksi tulevat osakkeet annetaan ilman korvausta ja niiden enimmäismäärä on 1 424 455 osaketta.

Pääomalainat

Pääomalainojen pääoma ja korko maksetaan yhtiön selvitystilassa ja konkurssissa muita velkojia huonommalla etuoikeudella. Pääoma voidaan palauttaa vain, mikäli yhtiön tai jos yhtiö on emoyhtiö, sen konsernin viimeksi päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan taseen mukaiselle sidotulle omalle pääomalle ja muille jakokelvottomille erille jää täysi kate. Korkoa voidaan maksaa vain, mikäli vastaava määrä voidaan käyttää yhtiön (konsernin) viimeksi päättyneeltä tilikaudelta vahvistetun taseen mukaan voitonjakoon.

Pääoman tai koron maksamisesta ei anneta vakuutta. Jos korkoa ei voida maksaa, se siirtyy maksettavaksi ensimmäisen sellaisen tilinpäätöksen perusteella, jonka perusteella se voidaan maksaa. Pääomalainojen korkotasot ovat Euribor 6kk + marginaali 6% (Nordea) ja Valtiokonttori 3% ja 4% p.a.

Yhtiöllä on tilikauden päättyessä yhteensä 851 997 euroa pääomalainoja ja yhtiö varautuu maksamaan pääomalainojen pääomat ja kuluksi kirjatut korot 244 732 euroa velkakirjojen ehtojen mukaisesti yhtiökokouksessa vahvistettavan taseen perusteella.

Riskit ja epävarmuustekijät

Detection Technologyn suurimmat lähiajan riskit liittyvät kansainvälisen talouden epävarmuustekijöihin ja toimintaan kehittyvillä markkinoilla. Yhtiön liiketoiminta voi olla altis sellaiselle taloudelliselle, yhteiskunnalliselle ja poliittiselle kehitykselle eri puolilla maailmaa, mikä voi vaikuttaa haitallisesti yhtiön liiketoiminnan tulokseen.

Taloudelliset riskit voivat liittyä esimerkiksi valuuttakurssivaihteluihin, hintakilpailuun, viiden suurimman asiakkaan merkittävään osuuteen liikevaihdosta ja APAC -maiden suureen markkinaosuuteen.

Konserni ei ole suojautunut valuuttamääräisiltä riskeiltä. Konsernin lainoja ei ole suojattu korkoinstrumenteilla, joten mahdolliset korkojen muutokset vaikuttavat konsernin tulokseen. Konserni on varautunut aineellisiin ja aineettomiin vahinkoihin vakuuttamalla toimintaansa riittävässä laajuudessa.

Muita keskeisiä konsernin liiketoimintaan vaikuttavia riskejä ovat esimerkiksi asiakkaiden maksuvalmius ja yleinen kustannuskehitys, erityisesti Kiinassa. Lisäksi uudet teknologiat tai markkinaregulaation muuttuminen voivat haitata yhtiön toimintaa keskeisillä markkinoilla.

Konserni valmistaa korkean teknologian röntgenkomponentteja, joiden laatukselliset kriteerit ovat korkeat. Ajoittain voi olla mahdollista, että yhtiön laadunvalvonta- ja varmistusmekanismit eivät toimi 100% tasolla, josta voi aiheuta ylimääräisiä laatuksellisia kustannuksia. Tuotannossa ja tuotekehityksessä käytetään lukuisia erilaisia testausmenetelmiä, jotka johdon näkemyksen mukaan riittävät normaalioloissa varmistamaan hyvän toimituslaadun. Konsernin avainprosessit sekä Kiinassa että Suomessa on sertifioitu ISO9001 standardin mukaisesti.

Yrityksen johto pyrkii normaalien kontrolli- ja varautumistoimenpiteiden avulla pienentämään näiden riskien vaikutusta.

Ympäristö

Konserni pyrkii etukäteen ennakoimaan ja pienentämään toiminnasta syntyvien ympäristövaikutusten määrää. Yhtiön avainprosessit on sertifioitu ISO 14001 ympäristösertifikaatin mukaisesti.

Tilikaudella yhtiö pienensi hiilijalanjälkeään eikä tietoon tullut merkittäviä ympäristöhaittoja. Uuden tehtaan myötä ympäristövaikutukset per tuote ovat pienentyneet muun muassa tuotannon sähkönkulutuksen pienennyttyä merkittävästi.

Tilikauden jälkeiset tapahtumat

Tilikauden 2016 aikana liiketoiminta on jatkunut normaalisti eikä poikkeavia tapahtumia ole ollut.

Näkymät vuodelle 2016

Lääketieteellisten kuvantamislaitteiden markkinat

Kehittyvät taloudet investoivat terveydenhuollon ja lääketieteen infrastruktuuriin. Väestön ikääntyminen kehittyvissä talouksissa lisää myös terveydenhuollon kuvantamislaitteinvestointeja.

DT:lla on hyvä asema kasvattaa markkinaosuuttaan Aasian markkinoilla. Lyhyellä aikavälillä suurin potentiaali kasvattaa MBU:n liikevaihtoa tulee jo käynnissä olevista asiakasprojekteista.

Turvallisuuden ja teollisuuden röntgenlaitteiden markkinat

Tärkeimpiä teollisuuden röntgenlaitteiden kysynnän ajureita ovat erilaiset lajittelusovellukset sekä laadunvalvonnan lisääntynyt tarve. APAC on nopeimmin kasvava markkina, sitten tulevat Yhdysvallat ja Eurooppa. DT arvioi että markkina kasvoi 5 % vuonna 2015.

Valtiolliset ja yksityissektorin lisääntyneet turvallisuusinvestoinnit avaavat uusia mahdollisuuksia kasvattaa SBU:n myyntiä. Vuoden 2015 aikana SBU voitti useita pitkäaikaisia asiakasprojekteja turvallisuus CT –laitteista, joiden sääntely on tiukentumassa maailmanlaajuisesti, kuten esimerkiksi EU:n lentoturvallisuussääntely vuoteen 2021 mennessä.

Liiketoimintanäkymät

Detection Technologyn keskipitkän aikavälin tavoitteena on kasvattaa myyntiä vuosittain keskimäärin 15 prosenttia. DT pyrkii saavuttamaan vähintään 15 prosentin liikevoittomarginaalin keskipitkällä aikavälillä. T&K-kulujen prosentuaalisen osuuden liikevaihdosta vuonna 2016 odotetaan olevan alemmalla tasolla kuin vuonna 2015. Näkymä perustuu yhtiön tämän hetken suunnitelmiin ja asemaan markkinoilla.

Voitonjakopolitiikka

Yhtiön tavoitteena on jakaa varoja osakkeenomistajille säännöllisesti, joko maksamalla osinkoa tai palauttamalla pääomia. Jaettavaksi määritettävien varojen määrään ja maksuajankohtaan vaikuttavat muun muassa yhtiön sekä konsernin tulos, taloudellinen asema, pääoman tarve ja muut mahdolliset tekijät. Tavoitteena on jakaa osakkeenomistajille noin 30% - 60% konsernin vuosittaisesta tuloksesta (osakekohtainen tulos) ennen kertaluontoisia eriä joko osinkoina tai varojen palautuksena.

Hallituksen voitonjakoesitys

Detection Technology Oyj:n jakokelpoiset varat ovat 25 504 198,58 euroa, johon sisältyy tilikauden voitto 270 947,45 euroa. Hallitus ehdottaa 10.3.2016 pidettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että tilikauden 2015 voitto lisätään kertyneisiin voittovaroihin ja että osinkoa ei jaeta.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että tilikaudelta 2015 vahvistettavan taseen perusteella jaetaan pääomanpalautusta 0,07 euroa osakkeelta. Pääomanpalautus maksetaan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta osakkeenomistajalle, joka on maksun täsmäytyspäivänä 14.3.2016 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että pääomanpalautus maksetaan 21.3.2016.

Varojenjakoehdotuksen tekopäivänä pääomanpalautukseen oikeuttavia osakkeita on 12 950 975 kappaletta, jota vastaava pääomanpalautuksen kokonaismäärä on 906 568 euroa.

KONSERNIN TULOSLASKELMA
1.1.2015 - 31.12.2015

	2015	2014
LIKEVAIHTO	42 781 653,98	33 111 533,20
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-513 183,29	449 795,32
Liiketoiminnan muut tuotot	83 327,08	4 618,00
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-21 675 342,44	-16 980 305,39
Varastojen muutos	1 231 770,59	-183 675,72
Ulkopuoliset palvelut	-2 518 547,91	-1 659 342,11
Yhteensä	-22 962 119,76	-18 823 323,22
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-6 916 487,91	-6 254 533,71
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-978 780,39	-874 302,80
Muut henkilösivukulut	-1 131 772,02	-169 655,28
Yhteensä	-9 027 040,32	-7 298 491,79
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-993 196,69	-721 978,59
Arvonalentumiset	-218 223,27	0,00
Yhteensä	-1 211 419,96	-721 978,59
Liiketoiminnan muut kulut	-5 714 304,91	-3 643 304,05
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	3 436 912,82	3 078 848,87
Rahoitustuotot ja -kulut:		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Rahoitustuotot	1 287 868,77	656 157,05
Korkotuotot	2 833,33	643,57
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Rahoituskulut	-3 289 999,59	-39 005,57
Korkokulut	-383 858,41	-939 200,52
Yhteensä	-2 383 155,90	-321 405,47
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	1 053 756,92	2 757 443,40
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	1 053 756,92	2 757 443,40
Tuloverot	-123 542,00	0,00
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	930 214,92	2 757 443,40

**KONSERNIN
TASE 31.12.2015**

VASTAAVAA	2015	2014
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	0,00	152 514,93
Aineettomat oikeudet	147 011,47	76 556,64
Muut pitkävaikutteiset menot	649 974,25	486 883,86
Yhteensä	796 985,73	715 955,43
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	3 337 165,26	2 959 352,50
Muut aineelliset hyödykkeet	0,00	470,93
Ennakkomaksut ja kesken- eräiset hankinnat	3 110 366,13	9 848,91
Yhteensä	6 447 531,39	2 969 672,34
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	10 500,00	10 500,00
Yhteensä	10 500,00	10 500,00
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	7 255 017,12	3 696 127,77
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	4 969 037,21	3 664 164,55
Keskeneräiset tuotteet	940 296,99	513 859,42
Valmiit tuotteet	859 065,67	1 427 390,25
Yhteensä	6 768 399,88	5 605 414,22
Saamiset		
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	12 857 732,66	6 622 270,70
Muut saamiset	139 320,22	319 192,47
Siirtosaamiset	918 903,91	412 562,85
Yhteensä	13 915 956,79	7 354 026,02
Rahat ja pankkisaamiset	7 441 779,93	3 449 093,04
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	28 126 136,60	16 408 533,28
VASTAAVAA YHTEENSÄ	35 381 153,72	20 104 661,05

**KONSERNIN
TASE 31.12.2015**

VASTATTAVAA	2015	2014
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	80 000,00	68 764,72
Ylikurssirahasto	5 130 024,55	5 130 024,55
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	26 715 887,22	8 817 975,66
Ed. tilikausien voitto(tappio)	-11 757 073,27	-15 406 954,39
Tilikauden voitto(tappio)	930 214,92	2 757 443,40
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	21 099 053,41	1 367 253,94
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Pääomalainat	0,00	851 996,58
Lainat rahoituslaitoksilta	0,00	8 516 542,00
Muut pitkäaikaiset velat	784 570,44	1 353 562,00
Yhteensä	784 570,44	10 722 100,58
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 212 859,08	1 403 625,00
Saadut ennakot	613 364,32	622 933,81
Ostovelat	8 554 336,65	5 002 549,18
Muut velat	928 499,02	77 410,49
Siirtovelat	2 188 470,79	908 788,05
Yhteensä	13 497 529,86	8 015 306,53
VIERAS PÄÄOMA	14 282 100,30	18 737 407,11
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	35 381 153,72	20 104 661,05

**KONSERNIN
RAHOITUSLASKELMA**

	2015	2014
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA		
Liikevoitto / -tappio	3 436 912,82	3 078 848,87
Poistot	1 211 419,96	721 978,59
Käyttöpääoman muutos	-1 698 163,85	-233 919,63
Saatujen ennakoiden muutos	-9 569,49	251 797,91
Rahoitustuotot ja -kulut	-161 730,93	-734 200,55
Maksetut tuloverot	-156 335,88	0,00
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA	2 622 532,63	3 084 505,19
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-4 770 309,46	-1 279 717,72
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA	-4 770 309,46	-1 279 717,72
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	0,00	311 594,00
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-8 724 671,16	-3 100 523,00
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 403 625,00	0,00
Osakeanti	17 909 146,84	0,00
Listautumiskulut	-1 640 386,95	0,00
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA	6 140 463,73	-2 788 929,00
RAHAVAROJEN MUUTOS	3 992 686,89	-984 141,53
Rahavarat tilikauden alussa	3 449 093,04	4 433 234,57
RAHAVARAT TILIKAUDEN LOPUSSA	7 441 779,93	3 449 093,04
KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS		
Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys *	-6 206 772,49	-224 164,34
Vaihto-omaisuuden lisäys	-1 162 985,75	-829 698,66
Lyhytaikaisten velkojen lisäys	5 671 594,39	829 943,36
KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS	-1 698 163,85	-223 919,64

* Laskennalliset muuntoerot sisältyvät käyttöpääoman muutokseen, lyhytaikaisten liikesaamisten lisäykseen.

DETECTION TECHNOLOGY OYJ
TULOSLASKELMA
1.1.2015 - 31.12.2015

	2015	2014
LIIKEVAIHTO	16 311 039,75	12 925 169,05
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	44 705,67	18 159,33
Liiketoiminnan muut tuotot	464 500,87	687 494,69
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-8 011 072,99	-6 140 751,18
Varastojen muutos	267 416,45	7 456,04
Ulkopuoliset palvelut	-133 755,05	-21 319,99
Yhteensä	-7 877 411,59	-6 154 615,13
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-2 651 830,58	-2 264 261,08
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-569 681,40	-462 355,65
Muut henkilösivukulut	-118 008,54	-85 655,06
Yhteensä	-3 339 520,52	-2 812 271,79
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-257 095,38	-105 455,02
Arvonalentumiset	-8 417,08	0,00
Yhteensä	-265 512,46	-105 455,02
Liiketoiminnan muut kulut	-3 537 429,98	-2 888 911,01
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	1 800 371,74	1 669 570,12
Rahoitustuotot ja -kulut:		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	341 886,10	239 766,00
Muilta	150 431,03	202 919,01
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	0,00	228 609,76
Muille	-1 819 599,54	-758 401,43
Yhteensä	-1 327 282,41	-87 106,66
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	473 089,33	1 582 463,46
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	473 089,33	1 582 463,46
Tuloverot	-202 141,88	0,00
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	270 947,45	1 582 463,46

DETECTION TECHNOLOGY OYJ
TASE 31.12.2015

VASTAAVAA	2015	2014
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	0,00	152 514,93
Aineettomat oikeudet	86 624,71	65 491,46
Muut pitkävaikutteiset menot	522 474,70	190 386,50
Ennakkomaksut aineettomista hyödykkeistä	7 615,00	0,00
Yhteensä	616 714,41	408 392,89
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	548 528,02	329 521,20
Muut aineelliset hyödykkeet	0,00	470,93
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	0,00	76 168,69
Yhteensä	548 528,02	406 160,82
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	172 452,24	172 452,24
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	983 321,65	983 321,65
Muut osakkeet ja osuudet	10 500,00	10 500,00
Yhteensä	1 166 273,89	1 166 273,89
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	2 331 516,32	1 980 827,60
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	285 431,47	33 687,04
Valmiit tuotteet	152 983,05	108 277,38
Yhteensä	438 414,52	141 964,42
Saamiset		
Pitkäaikaiset		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	12 837 184,41	15 729 800,78
Yhteensä	12 837 184,41	15 729 800,78
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	2 892 866,55	1 978 574,00
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	10 380 374,68	5 765 280,39
Muut saamiset	139 320,22	151 450,96
Siirtosaamiset	250 134,74	192 556,09
Yhteensä	13 662 696,19	8 087 861,44
Rahat ja pankkisaamiset	5 278 722,54	2 392 982,00
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	32 217 017,66	26 352 608,64
VASTAAVAA YHTEENSÄ	34 548 533,98	28 333 436,24

DETECTION TECHNOLOGY OYJ
TASE 31.12.2015

VASTATTAVAA	2015	2014
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	80 000,00	68 764,72
Ylikurssirahasto	5 130 024,55	5 130 024,55
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	26 715 887,22	8 817 975,66
Ed. tilikausien voitto(tappio)	-1 482 636,09	-3 065 099,55
Tilikauden voitto(tappio)	270 947,45	1 582 463,46
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	30 714 223,13	12 534 128,84
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Pääomalainat	0,00	851 996,58
Lainat rahoituslaitoksilta	0,00	8 516 541,89
Velat saman konsernin yrityksille	7 663,82	7 663,82
Muut velat	784 570,25	1 345 897,75
Yhteensä	792 234,07	10 722 100,04
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 212 859,08	1 403 625,00
Saadut ennakot	449 066,58	544 463,33
Ostovelat	372 978,09	364 402,59
Velat saman konsernin yrityksille	84 193,27	2 091 915,09
Muut velat	86 665,60	69 027,07
Siirtovelat	836 314,16	603 774,28
Yhteensä	3 042 076,78	5 077 207,36
VIERAS PÄÄOMA	3 834 310,85	15 799 307,40
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	34 548 533,98	28 333 436,24

**DETECTION TECHNOLOGY OYJ
RAHOITUSLASKELMA**

	2015	2014
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA		
Liikevoitto / -tappio	2 731 517,04	1 669 570,12
Poistot	265 512,46	105 455,02
Käyttöpääoman muutos	-4 858 633,45	707 138,00
Saatujen ennakoiden muutos	-95 396,75	199 596,00
Rahoitustuotot ja -kulut	-103 916,93	-553 385,96
Maksetut tuloverot	-156 335,88	0,00
LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA	-2 217 253,51	2 128 373,18
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-616 201,18	-756 013,00
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA	-616 201,18	-756 013,00
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	0,00	311 594,00
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-8 724 671,16	-2 256 078,00
Pitkäaikaiset lainat tytäryhtiöille	-421 268,50	-378 000,00
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut tytäryrityksistä	0,00	260 000,00
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 403 625,00	0,00
Osakeanti	17 909 146,84	0,00
Listautumiskulut	-1 640 386,95	0,00
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA	5 719 195,23	-2 062 484,00
RAHAVAROJEN MUUTOS	2 885 740,54	-690 123,82
Rahavarat tilikauden alussa	2 392 982,00	3 083 105,82
RAHAVARAT TILIKAUDEN LOPUSSA	5 278 722,54	2 392 982,00
KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS		
Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys	-2 695 505,94	-329 502,50
Vaihto-omaisuuden lisäys	-296 450,10	-25 615,00
Lyhytaikaisten velkojen lisäys	-1 866 677,41	1 062 255,50
KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS	-4 858 633,45	707 138,00

TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Konsernitilinpäätöksen jäljennökset ovat saatavissa yhtiön toimipaikoista Oulussa ja Espoossa.

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmää noudattaen.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäiset saamiset ja velat samoin kuin osakkeiden omistus on eliminoitu. Konsernitilinpäätöstä laadittaessa tytäryritysten tuloslaskelmaerät on muunnettu tilikauden kurssiin ja tase-erät tilinpäätöspäivän kurssiin. Muuntamisessa syntyneet kurssierot, samoin kuin ulkomaisten tytäryritysten omien pääomien muuntamisessa syntyvät muuntoerot on esitetty oman pääoman erässä muuntoerot. Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty DT Invest Oy:n lisäksi alla, kohdassa Tytäryhtiöosakkeet luetellut yhtiöt.

Konsernin ja emoyhtiön rahoituslaskelmat on laadittu KILA:n yleisohjeessa olevalla epäsuoralla tavalla.

YHTIÖN OSAKKEET

Osakkeen perustiedot

Kaupankäyntitunnus	DETEC
ISIN -koodi	FI4000115464
Ääniä/osake	1 kpl
Osakepääoma, EUR	80 000,00 €
Osakemäärä	12 950 975 kpl

TYTÄRYHTIÖOSAKKEET

	Omistusosuus	Kotipaikka
DTF (H.K.) Ltd.	100 %	Hong Kong
Detection Technology, Inc.	100 %	Yhdysvallat
Beijing DT Electronic Technology Co., Ltd.	100 %	Kiina
Detection Technology Electronic Manufacturing (Beijing) Co., Ltd. (rekisteröinti vireillä)	100 %	Kiina

OSAKKUUSYHTIÖT

Yhtiöllä ei ole osakkuusyhtiöitä.

LIIKEARVOT

Yhtiöllä ei ole kirjanpidossaan liikearvoja, koska kaikki tytäryhtiöt ovat itseperustettuja.

LASKENNALLISET VEROT

Konsernitilinpäätökseen ei jaksoteta laskennallisia verosaamisia.

ARVOSTUSPERIAATTEET JA -MENETELMÄT

Vaihtuvien vastaavien vaihto-omaisuus on arvostettu standardikustannushinnoin noudattaen KPL 5 luvun 6§ 1 momentin mukaista alimman arvon periaatetta. Yhtiön käyttöomaisuus on arvostettu muuttuvaan hankintamenoonsa.

Suunnitelman mukaiset poistot

Koneet ja kalusto

Aineettomat oikeudet

Muut pitkävaikutteiset menot

tasapoistot 4 - 5 vuotta

tasapoistot 4 vuotta

tasapoistot 4 - 5 vuotta

MYNNIN TULOUTUSPERIAATTEET

Suoritteiden myynti tuloutetaan niiden luovutusten yhteydessä.

ULKOMAANRAHAN MÄÄRÄISTEN ERIEN KURSSAUSPERIAATTEET

Ulkomaiset saamiset ja velat on muutettu Suomen rahaksi (EUR) käyttäen tilinpäätöspäivän keskipurssia.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT**TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT****LIKEVAIHDON ERITTELY**

	2015	2014
Suomi	1 954 269,00	21 470,00
Muu maailma	40 827 384,98	33 090 063,20
	<u>42 781 653,98</u>	<u>33 111 533,20</u>

Katsauskaudelle 60 %:a liikevaihdosta tuli viideltä suurimmalta asiakkaalta.

HENKILÖSTÖ

	2015	2014
Hallituksen palkkiot		
Puheenjohtajan palkkiot	39 911,00	20 000,00
Jäsenten palkkiot	76 545,00	32 000,00
Yhteensä	<u>116 456,00</u>	<u>52 000,00</u>
Toimitusjohtajan palkat		
Suoriteperusteiset palkat	222 290,00	237 499,69
Luontoisedut	10 140,00	10 740,00
Yhteensä	<u>232 430,00</u>	<u>248 239,69</u>

Toimitusjohtajalla on lisäksi vapaaehtoinen eläkevakuutus.

Johdon osakepohjainen kannustinjärjestelmä
Yhtiön johtoon kuuluvilla henkilöillä on osakepohjainen kannustin- ja palkkiojärjestelmä, jota ei ole kirjattu tilinpäätökseen.

Henkilökunnan keskim. lukumäärä

	2015	2014
Toimihenkilöt	132	123
Työntekijät	173	159
Yhteensä	<u>305</u>	<u>282</u>

POISTOT

	2015	2014
Kehittämismenot	0,00	2 585,00
Aineettomat oikeudet	43 246,03	67 952,98
Muut pitkävaikutteiset menot	122 513,97	68 892,37
Kalusto	817 504,12	582 548,24
Yhteensä	<u>983 264,12</u>	<u>721 978,59</u>

PAKOLLISET VARAUKSET

	2015	2014
Takuukustannusvaraus	583 858,00	0,00

Pakollisiin varauksiin ja muihin muuttuviin kuluihin on konsernitilinpäätöksessä kirjattu johdon arvioon perustuva takuukustannusvaraus. Varaus vastaa noin 1,5 %:a konsernin liikevaihdosta.

RAHOITUSERIEN ERITTELY

	2015	2014
Korkokulut	-383 858,41	-647 587,08
Muut rahoituskulut	-1 453 521,15	-291 613,44
Korkotuotot	2 833,33	643,57
Valuuttakurssierät	-548 609,67	617 151,48
Yhteensä	-2 383 155,90	-321 405,47

TASEEN VASTAAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT**AINEETTOMAT HYÖDYKKEET**

	2015	2014
Kehittämismenot 1.1.	152 514,93	0,00
Lisäykset	0,00	155 099,93
Siirrot tase-erien välillä	-152 514,93	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Poistot	0,00	-2 585,00
Kehittämismenot 31.12.	0,00	152 514,93
Liittymismaksut	0,00	84,09
Tietokoneohjelmat 1.1.	76 472,55	52 216,01
Lisäykset	113 784,96	92 209,52
Siirrot tase-erien välillä	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Poistot	-43 246,03	-67 952,98
Tietokoneohjelmat 31.12.	147 011,47	76 472,55
Muut pitkävaikutteiset menot 1.1.	486 883,86	326 591,15
Lisäykset	262 894,90	229 185,08
Siirrot tase-erien välillä	132 084,05	0,00
Vähennykset	-109 374,58	0,00
Poistot	-122 513,97	-68 892,37
Muut pitkävaikutteiset menot 31.12.	649 974,26	486 883,86
AINEETTOMAT HYÖDYKKEET YHTEENSÄ	796 985,73	715 955,43

AINEELLISET HYÖDYKKEET

	2015	2014
Koneet ja kalusto 1.1.	2 959 352,50	2 568 882,68
Lisäykset	1 283 263,31	973 018,06
Siirrot tase-erien välillä	20 430,88	0,00
Vähennykset	-108 377,33	0,00
Poistot	-817 504,12	-582 548,24
Koneet ja kalusto 31.12.	3 337 165,24	2 959 352,50
Muut aineelliset hyödykkeet 1.1.	470,93	470,93
Lisäykset	0,00	0,00
Vähennykset	-470,93	0,00
Muut aineelliset hyödykkeet 31.12.	0,00	470,93

Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat 1.1.	9 848,91	9 848,91
Lisäykset	3 110 366,13	0,00
Vähennykset	-9 848,91	0,00
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat 31.12.	3 110 366,13	9 848,91

AINEELLISET HYÖDYKKEET YHTEENSÄ

	6 447 531,38	2 969 672,34
--	--------------	--------------

SIJOITUKSET

	2015	2014
Muut osakkeet ja osuudet 1.1.	10 500,00	10 500,00
Lisäykset	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Muut osakkeet ja osuudet 31.12.	10 500,00	10 500,00

SIIRTOSAAMISET JA MUUT SAAMISET

	2015	2014
Arvonlisäverosaatava	139 320,22	149 784,52
Muut	918 904,00	581 970,80
Yhteensä	1 058 224,22	731 755,32

TASEEN VASTATTAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT**OMA PÄÄOMA**

	2015	2014
Osakepääoma 1.1.	68 764,72	68 764,72
Lisäykset	11 235,28	0,00
Osakepääoma 31.12.	80 000,00	68 764,72
Ylikurssirahasto 1.1.	5 130 024,55	5 130 024,55
Muutokset	0,00	0,00
Ylikurssirahasto 31.12.	5 130 024,55	5 130 024,55
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	8 817 975,66	8 817 975,66
Lisäykset	17 897 911,56	0,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	26 715 887,22	8 817 975,66
Voittovarat 1.1.	-12 649 510,99	-15 914 703,97
Valuuttakurssi- ja muuntoerot	892 437,72	507 749,58
Muut edellisille tilikausille kuuluvat osuudet	0,00	0,00
Tilikauden tulos	930 214,92	2 757 443,40
Voittovarat 31.12.	-10 826 858,35	-12 649 510,99

OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ

	21 099 053,41	1 367 253,94
--	---------------	--------------

PÄÄOMALAINAT

Edellisessä tilinpäätöksessä esitetyt pääomalainat 851 996,58 EUR on siirretty lyhytaikaisiin velkoihin ja lainojen korot on kirjattu kuluksi. Kertynyt korko ja lainapääoma maksetaan kuukauden sisällä tilinpäätöksen vahvistamisesta.

SIIRTOVELAT

	2015	2014
Korkovelat	248 758,20	9 474,74
Lomapalkat	396 156,00	365 698,00
Muut	1 543 556,80	533 615,31
Yhteensä	2 188 471,00	908 788,05

RAHALAITOSLAINAT, KIINNITYKSET JA VUOKRAVASTUUT

	2015	2014
Rahalaitoslainat	2 000 429,33	11 273 728,46
Annetut pantit ja kiinnitykset	10 734 912,84	12 734 912,84
Muut sitoumukset	45 583,02	45 583,02
Leasing- ym. vuokravastuut		
Seuraavalla tilikaudella erääntyvät	1 003 736,23	648 016,96
Myöhemmin erääntyvät	1 561 531,58	644 078,58
Yhteensä	2 565 267,81	1 292 095,54

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT**TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT****LIIVEVAIHDON ERITTELY**

	2015	2014
Suomi	1 954 269,00	21 470,00
Muu maailma	14 356 770,75	12 903 699,05
Yhteensä	16 311 039,75	12 925 169,05

HENKILÖSTÖ

	2015	2014
Hallituksen palkkiot		
Puheenjohtajan palkkiot	39 911,00	20 000,00
Jäsenten palkkiot	76 545,00	32 000,00
Yhteensä	116 456,00	52 000,00
Toimitusjohtajan palkat		
Suoriteperusteiset palkat	222 290,00	237 499,69
Luontoisedut	10 140,00	10 740,00
Yhteensä	232 430,00	248 239,69

Toimitusjohtajalla on lisäksi vapaaehtoinen eläkevakuutus.

Johdon osakepohjainen kannustinjärjestelmä

Yhtiön johtoon kuuluvilla henkilöillä on osakepohjainen kannustin- ja palkkiojärjestelmä, jota ei ole kirjattu tilinpäätökseen.

Henkilökunnan keskim. lukumäärä

	2015	2014
Toimihenkilöt	38	34
Työntekijät	2	3
Yhteensä	40	37

POISTOT

	2015	2014
Kehittämismenot	0,00	2 585,00
Aineettomat oikeudet	29 201,87	20 702,96
Muut pitkävaikutteiset menot	83 377,72	15 221,80
Kalusto	144 515,78	66 945,26
Yhteensä	257 095,37	105 455,02

TILINTARKASTUSPALVELUT

	2015	2014
Tilintarkastus	72 373,00	17 978,00
Veroneuvonta	0,00	0,00
Muut palvelut	0,00	0,00
Yhteensä	72 373,00	17 978,00

RAHOITUSERIEN ERITTELY

	2015	2014
Korkokulut	-383 858,41	-466 787,99
Muut rahoituskulut	-1 435 386,95	-291 613,44
Korkotuotot muilta	1 215,13	632,11
Korkotuotot konsernilta	341 886,10	239 766,00
Valuuttakurssierät	148 861,72	430 896,66
Yhteensä	-1 327 282,41	-87 106,66

Tilikauden rahoituskuluja nostivat listautumisesta aiheutuneet kulut, jotka olivat emoyhtiössä yhteensä -1 435 386,95€.

TASEEN VASTAAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

	2015	2014
Kehittämismenot 1.1.	152 514,93	0,00
Lisäykset	0,00	155 099,93
Siirrot tase-erien välillä	-152 514,93	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Poistot	0,00	-2 585,00
Kehittämismenot 31.12.	0,00	152 514,93
Liittymismaksut	0,00	84,09
Tietokoneohjelmat 1.1.	65 351,28	34 952,92
Lisäykset	50 475,30	51 101,32
Siirrot tase-erien välillä	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Poistot	-29 201,87	-20 702,96
Tietokoneohjelmat 31.12.	86 624,71	65 351,28

Muut pitkävaikutteiset menot 1.1.	190 442,59	1 907,16
Lisäykset	262 894,90	203 757,23
Siirrot tase-erien välillä	152 514,93	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Poistot	-83 377,72	-15 221,80
Muut pitkävaikutteiset menot 31.12.	522 474,70	190 442,59

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET YHTEENSÄ

	609 099,41	408 392,89
--	------------	------------

AINEELLISET HYÖDYKKEET

	2015	2014
Koneet ja kalusto 1.1.	329 521,20	88 069,67
Lisäykset	371 468,32	308 396,79
Siirrot tase-erien välillä	0,00	0,00
Vähennykset	-7 945,72	0,00
Poistot	-144 515,78	-66 945,26
Koneet ja kalusto 31.12.	548 528,02	329 521,20

Muut aineelliset hyödykkeet 1.1.	470,93	470,93
Lisäykset	0,00	0,00
Vähennykset	-470,93	0,00
Muut aineelliset hyödykkeet 31.12.	0,00	470,93

Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat 1.1.	76 168,69	100 983,61
Lisäykset	7 615,00	336 904,44
Vähennykset	-76 168,69	-361 719,36
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat 31.12.	7 615,00	76 168,69

AINEELLISET HYÖDYKKEET YHTEENSÄ

	556 143,02	406 160,82
--	------------	------------

SIJOITUKSET

	2015	2014
Osakkeet ja osuudet saman konsernin yrityksissä 1.1.	172 452,24	172 452,24
Lisäykset	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Osakkeet ja osuudet saman konsernin yrityksissä 31.12.	172 452,24	172 452,24

Muut osakkeet ja osuudet 1.1.	10 500,00	10 500,00
Lisäykset	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Muut osakkeet ja osuudet 31.12.	10 500,00	10 500,00

Emoyhtiön omistamat toisten yhtiöiden osakkeet:		
Detection Technology, Inc.	861,59	861,59
DT Invest Oy	8 128,00	8 128,00
Virpiniemen Golf Oy	10 500,00	10 500,00
DTF (H.K.) Ltd.	163 462,65	163 462,65
Yhteensä	182 952,24	182 952,24

SAAMISET SAMAN KONSERNIN YRITYKSILTÄ

Sijoitukset

Beijing DT Electronic Technology Co., Ltd.

DTF (H.K.) Ltd.

Yhteensä

2015

983 321,65

0,00

983 321,65

2014

261 167,88

722 153,77

983 321,65

Pitkäaikaiset saamiset

Beijing DT Electronic Technology Co., Ltd.

DTF (H.K.) Ltd.

Detection Technology, Inc.

Yhteensä

2 156 369,91

8 575 963,62

2 104 850,88

12 837 184,41

3 898 222,72

10 155 359,95

1 676 218,11

15 729 800,78

Myyntisaamiset

Beijing DT Electronic Technology Co., Ltd.

DTF (H.K.) Ltd.

Detection Technology, Inc.

Kurssiero

Yhteensä

3 862 932,97

4 592 129,00

716 614,00

0,00

9 171 675,97

2 098 856,60

1 175 828,19

544 803,69

350 984,27

4 170 472,75

Muut saamiset

Beijing DT Electronic Technology Co., Ltd.

DTF (H.K.) Ltd.

Detection Technology, Inc.

DT Invest Oy

Yhteensä

933 643,39

243 124,00

31 631,41

300,00

1 208 698,80

1 191 782,25

402 725,39

0,00

300,00

1 594 807,64

Yhteensä

24 200 880,83

22 478 402,82

SIIRTOSAAMISET JA MUUT SAAMISET

Arvonlisäverosaatava

Muut

Yhteensä

2015

139 320,22

250 135,00

389 455,22

2014

149 784,52

194 222,53

344 007,05

TASEEN VASTATTAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT

OMA PÄÄOMA

Osakepääoma 1.1.

Lisäykset

Osakepääoma 31.12.

2015

68 764,72

11 235,28

80 000,00

2014

68 764,72

0,00

68 764,72

Ylikurssirahasto 1.1.

Muutokset

Ylikurssirahasto 31.12.

5 130 024,55

0,00

5 130 024,55

5 130 024,55

0,00

5 130 024,55

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.

Lisäykset

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.

8 817 975,66

17 897 911,56

26 715 887,22

8 817 975,66

0,00

8 817 975,66

Voittovarot 1.1.	-1 482 636,09	-3 065 099,55
Valuuttakurssi- ja muuntoerot	0,00	0,00
Muut edellisille tilikausille kuuluvat osuudet	0,00	0,00
Tilikauden tulos	270 947,45	1 582 463,46
Voittovarot 31.12.	-1 211 688,64	-1 482 636,09

OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ

30 714 223,13 12 534 128,84

LASKELMA JAKOKELPOISESTA OMASTA PÄÄOMASTA

25 504 198,58 7 335 339,57

PÄÄOMALAINAT

Edellisessä tilinpäätöksessä esitetyt pääomalainat 851 996,58 euroa on siirretty lyhytaikaisiin velkoihin ja lainojen korot on kirjattu kuluksi. Kertynyt korko ja lainapääoma maksetaan kuukauden sisällä tilinpäätöksen vahvistamisesta.

SIIRTOVELAT

	2015	2014
Korkovelat	248 758,20	9 474,74
Lomapalkat	396 156,00	365 698,00
Muut	191 399,96	228 601,54
Yhteensä	836 314,16	603 774,28

VELAT SAMAN KONSERNIN YRITYKSILLE

	2015	2014
Pitkäaikaiset velat saman konsernin yrityksille		
DT Invest Oy	7 663,82	7 663,82
Yhteensä	7 663,82	7 663,82
Ostovelat saman konsernin yrityksille (lyhytaikaiset)		
Beijing DT Electronic Technology Co., Ltd.	75 191,71	1 551 074,73
DTF (H.K.) Ltd.	9 001,56	549 589,89
Oy G.W. Sohlberg Ab	0,00	1 488,00
Kurssiero	0,00	-10 237,53
Yhteensä	84 193,27	2 091 915,09
Yhteensä	91 857,09	2 099 578,91

RAHALAITOSLAINAT, KIINNITYKSET JA VUOKRAVASTUUT

	2015	2014
Rahalaitoslainat	2 000 429,33	11 273 728,46
Annetut pantit ja kiinnitykset	10 734 912,84	12 734 912,84
Nostamatta oleva sekkitilin limiitti	3 000 000,00	304 228,11
Muut sitoumukset	45 583,02	45 583,02
Leasing- ym. vuokravastuut alv 0 %		
Seuraavalla tilikaudella erääntyvät	290 481,78	295 224,77
Myöhemmin erääntyvät	487 019,77	639 724,17
Yhteensä	777 501,55	934 948,94

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Espoossa helmikuun 17. päivänä 2016

Andreas Tallberg
Hallituksen puheenjohtaja

Heikki Allonen
Hallituksen jäsen

Petri Niemi
Hallituksen jäsen

Henrik Roos
Hallituksen jäsen

Ari Saarenmaa
Hallituksen jäsen

Hannu Martola
Toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus

Espoossa helmikuun 17. päivänä 2016

Juha Hilmola, KHT
Ernst & Young Oy, KHT Yhteisö

LUETTELO KÄYTETYISTÄ KIRJANPITOKIRJOISTA

KIRJANPITOKIRJAT

Tasekirja	Sidottuna paperilla
Tase-erittelyt	Sidottuna paperilla
Päiväkirja	CD-levyllä
Pääkirja	CD-levyllä
Tuloslaskelma	CD-levyllä
Tase	CD-levyllä

TOSITELAJIT JA SÄILYTTÄMISTAPA

Laji	NRO	Säilyttämistapa
Osto- ja matkalaskut	CIF150001	Paperitositteina ja sähköinen arkistointi
Myyntilaskut	20150001	Paperitositteina
Muistiotositteet	MU150001	Paperitositteina
Palkat		Paperitositteina
Pankkitositteet	NOR15001	Paperitositteina

DETECTION TECHNOLOGY OYJ

Elektroniikkatie 10, 90590 OULU
Tel +358 (0) 20 766 9700
Fax +358 (0) 20 766 9709
www.deetee.com

Kotipaikka Espoo
Y-tunnus 0878389-8

Tilintarkastuskertomus

Detection Technology Oyj:n yhtiökokoukselle

Olemme tilintarkastaneet Detection Technology Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.–31.12.2015. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Hallituksen ja toimitusjohtajan vastuu

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta ja siitä, että ne antavat oikeat ja riittävät tiedot Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti. Hallitus vastaa kirjanpidon ja varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä ja toimitusjohtaja siitä, että kirjanpito on lainmukainen ja varainhoito luotettavalla tavalla järjestetty.

Tilintarkastajan velvollisuudet

Velvollisuutenamme on antaa suorittamamme tilintarkastuksen perusteella lausunto tilinpäätöksestä, konsernitilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Tilintarkastuslaki edellyttää, että noudatamme ammattieettisiä periaatteita. Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvä tilintarkastustapa edellyttää, että suunnittelemme ja suoritamme tilintarkastuksen hankkiaksemme kohtuullisen varmuuden siitä, onko tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa olennaista virheellisyttä, ja siitä, ovatko emoyhtiön hallituksen jäsenet tai toimitusjohtaja syyllistyneet tekoon tai laiminlyöntiin, josta saattaa seurata vahingonkorvausvelvollisuus yhtiötä kohtaan, taikka rikkoneet osakeyhtiölakia tai yhtiöjärjestystä.

Tilintarkastukseen kuuluu toimenpiteitä tilintarkastusevidenssin hankkimiseksi tilinpäätökseen ja toimintakertomukseen sisältyvistä luvuista ja niissä esitettävistä muista tiedoista. Toimenpiteiden valinta perustuu tilintarkastajan harkintaan, johon kuuluu väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riskien arvioiminen. Näitä riskejä arvioidessaan tilintarkastaja ottaa huomioon sisäisen valvonnan, joka on yhtiössä merkityksellistä oikeat ja riittävät tiedot antavan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisen kannalta. Tilintarkastaja arvioi sisäistä valvontaa pystyäkseen suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta ei siinä tarkoituksessa, että hän antaisi lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta. Tilintarkastukseen kuuluu myös sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuuden, toimivan johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden kohtuullisuuden sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yleisen esittämistavan arvioiminen.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonemme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat ristiriidattomia.

Helsingissä 17. helmikuuta 2016

Ernst & Young Oy
KHT-yhteisö

Juha Hilmola
KHT