



FOREKNOW. FORESAVE.

Huomioitavaa (1/2)



Tämä esitys ei ole tarjous Detection Technology Oyj:n ("Yhtiö") arvopapereiden merkitsemiseksi. Tässä esityksessä olevat tiedot eivät muodosta tarjousta myydä tai ostaa arvopapereita missään valtiossa. Mikään valvova viranomainen ei ole hyväksynyt tätä esitystä.

Tarjottaviin Yhtiön osakkeisiin sijoittamista harkitsevia kehoitetaan tutustumaan Finanssivalvonnan 27.2.2015 hyväksymään esitteeseen kokonaisuudessaan tai olennaisesti samansisältöiseen englanninkieliseen tarjousesitteeseen sekä Yhtiön myöhemmin julkistamiin yhtiötiedotteisiin. Sijoittajan tulee perustaa mahdollinen päätöksensä tässä mainittujen arvopapereiden merkintään tai hankintaan kokonaisuudessaan Finanssivalvonnan 27.2.2015 hyväksymään esitteeseen eikä tähän esitykseen.

Tämä esitys ei sisällä lainopillisia, taloudellisia tai sijoittamista koskevia neuvoja.

Kaikki tässä esityksessä esiintyvät ennusteet, arviot, tavoitteet, näkymät ja/tai mielipiteet (sisältäen muttei rajoittuen ennusteisiin liikevaihdosta, kustannuksista, nettotulosta ja osakkeen kurssikehityksestä) sisältävät subjektiivista harkintaa sekä analyysia ja perustuvat tämän esityspäivän mukaiseen Yhtiön parhaaseen harkintakykyyn. Mitään takuuta tai lupausta ei anneta tämän dokumentin sisältämien ennusteiden, arvioiden, tavoitteiden, näkymien ja/tai mielipiteiden toteutumisesta tai kohtuullisuudesta. Tämä esitys saattaa sisältää tulevaisuuteen suuntautuneita lausuntoja. Yhtiö ei sitoudu eikä ole velvollinen päivittämään tulevaisuuteen suuntautuvia lausuntoja tämän esityksen jälkeen tapahtuvien tapahtumien tai olosuhteiden myötä taikka päivittämään tai pitämään ajantasaisena mitään tässä esityksessä olevia tietoja.

Tämän esityksen tietojen levittäminen tietyissä maissa voi olla rajoitettua lainsäädännöllä, ja henkilöiden, jotka saavat tietoja tai osan niistä haltuunsa, tulisi selvittää mahdolliset rajoitukset ja noudattaa niitä. Tässä esityksessä olevat tiedot eivät muodosta tarjousta myydä tai ostaa esityksessä tarkoitettuja arvopapereita missään sellaisissa maissa, joissa arvopapereiden tarjoaminen tai myyminen vaatisi esitteiden tai dokumentaation laatimista tai olisi laitton ennen arvopapereiden rekisteröimistä tai poikkeusluvan hankkimista tai tiettyjen ehtojen täyttämistä kyseisen maan lainsäädännön mukaisesti.

Huomioitavaa (2/2)



Nordea Pankki Suomi Oyj toimii listautumisannissa ainoastaan Yhtiön eikä kenenkään muun lukuun, eikä pidä ketään muuta tahoa asiakkaanaan listautumisannin yhteydessä eikä ole vastuussa asiakassuhteen nojalla kenellekään muulle kuin Yhtiölle, eikä anna listautumisantiin tai mihinkään tässä esityksessä viitattuun järjestelyyn liittyviä neuvoja. Nordea Pankki Suomi Oyj ei hyväksy minkäänlaista vastuuta tai anna minkäänlaista suoraa tai epäsuoraa takuuta tämän esityksen sisällöstä, mukaan lukien sen täsmällisyydestä tai täydellisyydestä tai minkään sen sisältämän tiedon oikeellisuudesta taikka mistään sen esittämästä tai sen puolesta esitetystä lausumasta Yhtiön, uusien osakkeiden ja listautumisannin osalta, eikä mikään tässä esityksessä ole eikä muodosta lupausta tai vakuutusta nykyisestä tai tulevasta.

Tämän esityksen sisältämä tieto ei ole tarjous arvopapereiden myymiseksi Yhdysvalloissa eikä esityksessä tarkoitettuja arvopapereita saa tarjota tai myydä Yhdysvalloissa ellei niitä ole rekisteröity Yhdysvaltain vuoden 1933 arvopaperilain (United States Securities Act of 1933, muutoksineen) ja sen nojalla annettujen säännösten tai määräysten mukaisesti tai ellei rekisteröintivelvollisuudesta ole poikkeusta. Arvopapereita ei myydä julkisesti Yhdysvalloissa. Tämän esityksen sisältämä tieto ei ole tarkoitettu julkistettavaksi tai levitettäväksi suoraan tai välillisesti, Yhdysvalloissa, Kanadassa, Australiassa, Hongkongissa, Etelä-Afrikassa, Singaporessa tai Japanissa.

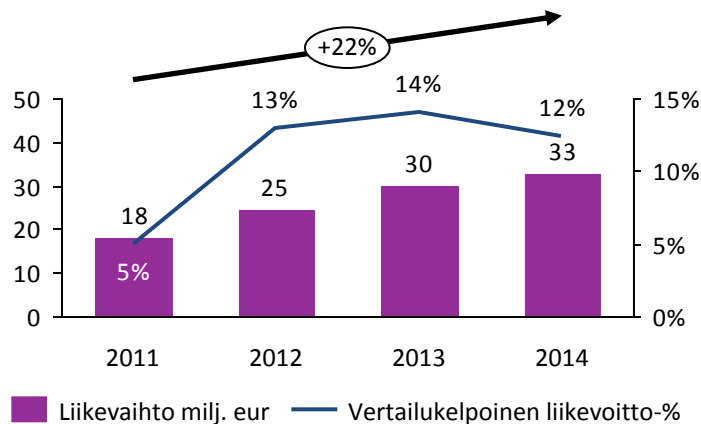
Yhtiö ei tarjoa osakkeita yleisölle missään muussa Euroopan talousalueen jäsenvaltiossa kuin Suomessa. Missään muussa Euroopan talousalueen jäsenvaltiossa kuin Suomessa ei ole tämän esityksen päivämäärään mennessä ryhdytty toimiin, jotka vaatisivat esitteen julkistamista arvopapereiden tarjoamiseksi. Arvopapereita voidaan tarjota jäsenvaltioissa ainoastaan Direktiivin 2003/71/EC tarkoittamissa tilanteissa, jotka eivät vaadi esitteen julkistamista.

Tässä esityksessä esitetyt tiedot on suunnattu ainoastaan (i) henkilöille, jotka ovat Iso-Britannian ulkopuolella tai (ii) Iso-Britannian vuoden 2000 rahoituspalvelu- ja markkinalain (Financial Services and Markets Act) vuoden 2005 määräyksen (Order 2005) ("Määräys") 19 (5) artiklan (Financial Promotion) mukaisille sijoitusalan ammattilaisille tai (iii) Määräyksen 49 (2) artiklan mukaisille yhtiöille, joilla on korkea varallisuusasema (high net worth entity), taikka muille henkilöille, joille asiakirja voidaan laillisesti tiedottaa (kaikki tällaiset henkilöt jäljempänä "asiaankuuluvat tahot"). Kaikki tähän esitykseen liittyvä investointitoiminta on tarkoitettu ainoastaan asiankuuluvien tahojen saataville. Kenenkään, joka ei ole asiaankuuluva taho, ei tule toimia tämän asiakirjan perusteella tai luottaa sen sisältöön.

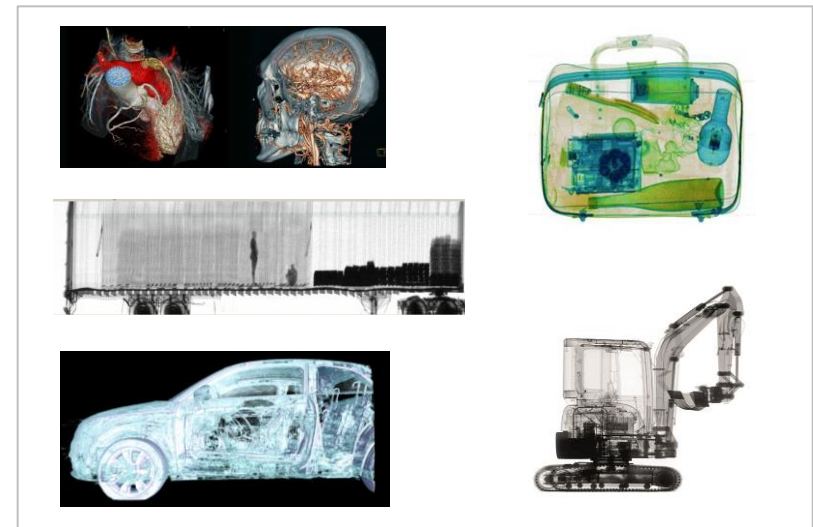
Detection Technology toimittaa ilmaisimia röntgenlaitteisiin

Yleistä

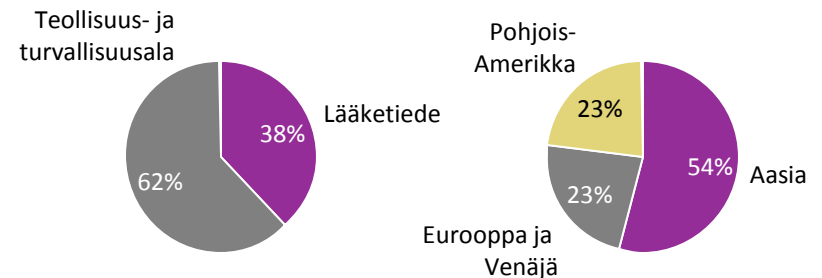
- Detection Technology kehittää, valmistaa, markkinoi ja myy röntgenkuvantamisjärjestelmien komponentteja ja järjestelmiä
- Tuotteisiin kuuluvat valodiodit, valodiodisarjat, sovelluskohtaiset mikropiirit, ilmaisimet ja ilmaisinjärjestelmät
- Asiakkaina ovat johtavat lääketieteen, turvallisuusalan ja teollisuuden alkuperäisvalmistajat
- Yhtiö työllistää kansainvälisesti 290 työntekijää viidessä eri toimipisteessä
- Vuonna 2014 yrityksen liikevaihto oli 33 milj. euroa, liikevoitto 3.1 milj. euroa (vertailukelpoinen liikevoitto 4.1 milj. euroa) ja liikevoittomarginaali 9% (vertailukelpoinen liikevoittomarginaali 12%)
- Yhtiön toimitusjohtajana toimii Hannu Martola



Sovellusalueita



Myynnin jakautuminen 2014



Yhtiö on kasvanut merkittäväksi röntgenteollisuuden toimijaksi



- 1991 Toiminnan käynnistys
- Yhteistyötä pääosin yliopistojen ja instituutioiden kanssa
- 1994 Ensimmäinen kansainvälinen toimipiste avattiin Pekingiin
- Markkinoille lukuisia uusia tuotteita, kuten valodiodit, X-Scan –tuotepihe sekä CT-ilmaisimet
- 2004 Nykyisen Pekingin yhtiön toiminnan käynnistäminen
- 2005 Yhdysvaltojen toimipisteen avaaminen
- Sopimus ensimmäisen merkittävän lääketieteellisen alan asiakkaan kanssa
- 2007 Hannu Martolasta toimitusjohtaja
- 2009 Pekingin toiminnan laajentaminen
- 2. iso lääketieteellisen alan asiakas
- X-Scan tuotepiheiden laajentaminen
- Kolmas iso lääketieteellisen alan asiakas
- 2013 Pekingin tehtaan kapasiteetin kaksinkertaistaminen ja uuden puhdistilan käyttöönotto
- Uusi toimisto ja puhdistila Ouluun
- 4. iso lääketieteellisen alan asiakas

1991-
1997

1998-
2006

2007-
2009

2010-
2013

2014

Röntgenkuvantamisteknologian kysyntä kasvaa globaalien trendien myötä

Röntgensäteilyä käytetään ihmisten ja esineiden läpivalaisuun

Röntgensäteily on hyvin lyhytaaltoisen ja korkeataajuisen sähkömagneettisen säteilyn laji. Röntgenkuvaus läpäisee valikoivasti useimmat materiaalit, minkä takia se on erittäin käyttökelpoinen kuvantamistapa lääketieteellisten ja turvallisuuteen liittyvien sekä teollisuuden röntgenkuvantamissovelluksissa

Röntgensäteilyä on vaikea korvata muilla menetelmillä

Röntgensäteiden vahvuutta voidaan hallita kuvannettavien kohteiden ominaisuuksien mukaisesti, mikä mahdollistaa sen, että röntgenkuvantamista voidaan käyttää lukuisissa käyttökohteissa

Terveysthuollon kysynnän kasvu

- Väestön ikääntyessä terveydenhuollon tarve kasvaa
- Kehittyvillä markkinoilla kysyntää kasvattaa vaurastuminen, joka lisää tarvetta edistyneemmille ratkaisuille
- Kehittyneillä markkinoilla kysyntää vauhdittaa tarve tehokkaammille ratkaisuille
- Tavanomaisin diagnostinen työkalu on tietokonetomografia, joka on nopein ja yksinkertaisin tapa nähdä ihmisten sisälle

Turvattomuuden kasvu

- Lisääntyneet turvallisuutta koskevat huolenaiheet ja väkivallan uhka ovat johtaneet siihen, että valtiot ja organisaatiot ovat investoineet lisää turvallisuuteen
- Röntgenskannaus on merkittävä teknologia objektien läpivalaisuissa ja mahdollisten uhkien havaitsemisessa

Laadunvarmistus

- Maineen merkitys liiketoiminnassa kasvaa jatkuvasti ja yritykset keskittyvät virheiden vähentämiseen ja eliminointiin
- Röntgenteknologiaa voidaan käyttää piilevien vikojen ja mahdollisten tarpeettomien objektien havaitsemiseen tuotteissa (erityisen tärkeää elintarviketuotannossa)

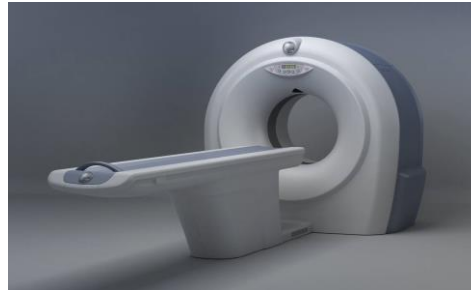
Detection Technology toimittaa kriittisiä komponentteja alkuperäisvalmistajille

DT komponentteja hyödynnetään röntgenkuvantamislaitteissa, jotka tuottavat röntgenkuvia

Komponentit (valodiodit, mikropiirit ja järjestelmät)



Röntgenlaitteet



Sovellukset



Detection Technologyn strategia

Keskittyminen röntgenteknologiaan

- Laaja tekninen kompetenssi röntgenteknologian kuvausjärjestelmistä ja keskittyminen ainoastaan röntgenteknologiaan
- Toimialan laajin röntgenteknologian kuvausjärjestelmien tarjoama

Asiakas- ja laitekohtainen räätälöinti

- Modulaaristen järjestelmien toimittaminen, joita voidaan laajentaa ja muuttaa asiakaskohtaisia tarpeita varten
- Aseman vakiinnuttaminen tarjoamalla asiakkaille enemmän räätälöityjä järjestelmiä

Investoinnit tutkimukseen ja kehitykseen

- Jatkuva pyrkimys parantaa ja kehittää tuotteita hyödyntämällä uusia teknologioita
- Investoinnit tutkimukseen ja tuotekehitykseen teknologiapohjan laajentamiseksi uusiin sovelluksiin sekä uuden teknologian kehittämiseksi täydentämään nykyistä tuikeainevalodiodi-ilmaisimien tarjoamaa

Maantieteellinen kattavuus

- Läsnäolo keskeisillä loppumarkkinoita ja lähellä asiakkaita
- Toiminnan vahvistaminen keskeisillä markkinoilla sekä paikallisten organisaatioiden kehittäminen

Kasvun mahdollistama liiketoimintamalli

- Valmistusprosessi perustuu alihankintaan, mikä sallii joustavuuden tuotteiden tuotannossa ja toimituksissa
- Joustava tuotanto mahdollistaa ydinosaamiseen keskittymisen, mikä antaa olennaisen kilpailuedun markkinoilla

Keskeiset trendit vauhdittavat DT:n tulevaisuuden kasvua

1

Kehittyvät markkinat

- Kehittyvien talouksien vaurastuessa myös terveydenhuoltoon ja turvallisuuteen tehtävät investoinnit kasvavat

2

Väestön ikääntyminen

- Ikääntymisen seurauksena yhä suurempi osa ihmisistä tulee kärsimään kroonisista ja kalliisti hoidettavissa olevista sairauksista ja vammoista, mikä osaltaan tukee terveydenhuollon investointeja

3

Turvallisuushakuisuuden lisääntyminen

- Lisääntyneet turvallisuutta koskevat huolenaiheet ja väkivallan uhka ovat johtaneet siihen, että valtiot ja organisaatiot ovat investoineet lisää turvallisuuteen

4

Tehokkuus ja kustannukset

- Teknologian kehitys ja sitä seuraavat uudet loppukäyttösovellusalueet kasvattavat kysyntää röntgenlaitteiden markkinoilla
- Röntgenlaitteiden hintojen laskiessa, niiden hyödyntäminen useilla sovellusalueilla on kannattavampaa





Mission

Create foresight capabilities quicker to discover and prevent threats

Core Belief

By imaging the invisible,
by discovering the hidden, by exposing the risk

We foresee and forewarn to foresave

Vision

**Being
the most trusted partner
imaging the unknown**

Expectations

Driven by clients' and stakeholders' challenges exceeding their expectations.

What

We design, manufacture and sell modular detection solutions empowering the imaging capabilities of the medical, security and industrial fields.

How

Rooted in fundamental science, we embed foresight capabilities into life saving equipment.



Values:

RESULT

DRIVEN

INTEGRITY

SIMPLICITY

Yhteystiedot



- Hannu Martola, toimitusjohtaja
 - hannu.martola@deete.com
 - +358 500 449475
- Joséphine Mickwitz, viestintä- ja sijoittajasuhdejohtaja
 - josephine.mickwitz@deete.com
 - +358 400 784 889

