

Loudspring Oyj

Toimintakertomus ja tilinpäätös tilikaudelta
1.1. - 31.12.2019

LOUDSPRING OYJ

Malminrinne 1 B
00180 Helsinki
Kotipaikka Helsinki
Y-tunnus 2005438-0

Sisällys

| | Sivu |
|---|------|
| Toimintakertomus | 3 |
| Tuloslaskelma | 37 |
| Tase | 38 |
| Rahoituslaskelma | 40 |
| Liitetiedot | 41 |
| Tilinpäätöksen allekirjoitus | 49 |
| Tilinpäätösmerkintä | 49 |
| Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista | 50 |

Tämä tilinpäätös on säilytettävä 31.12.2029 asti.

Tilinpäätöksen on toteuttanut
Greenstep Oy
Keilaranta 5
02150 Espoo

Loudspring Oyj Toimintakertomus 2019

LOUDSPRING LYHYESTI

Loudspring on sijoitus- ja kehitysyhtiö, joka keskittyy ilmastonmuutoksen vastaiseen taisteluun ja luonnonvarojen säästämiseen. Omistamme portfolion Pohjoismaisia kasvuyhtiöitä, joilla on globaalisti merkittävä positiivinen ympäristövaikutus.

Uskomme, että kasvuyrittäjät tiimeineen voivat olla mukana ratkaisemassa suurimpia haasteita, jotka uhkaavat planeettamme ja että näissä ilmasto-ratkaisuissa on ainutlaatuinen mahdollisuus kannattavaan liiketoimintaan.

Loudspring:in ydinyhtiöt:

Eagle Filters - Voimalaitoksien tehokkuusteknologiat - 80% omistus

Enersize - energiatehokkuuden analytiikka ja optimointitekologiaa raskaalle teollisuudelle - 19,2% omistus

Nuuka Solutions - SaaS ohjelmistoja kiinteistöjen älykkääseen hallintaan - 48,2% omistus

ResQ Club - kuluttajille suunnattu mobiilisovellus ravintola-annosten hävikin vähentämiseen - 22,1% omistus

Sofi Filtration - tehokasta veden mikro-suodatustekologiaa - 24,7% omistus

Muut omistukset:

Aurelia Turbines - 0,6%

Metgen - 2,4%

Sansox - 9,6%

Swap.com - 6,8%

Watty - 3,2%

YMPÄRISTÖVAIKUTUS

- Ilmastonmuutos
- Vesi
- Luonnonvarat

MERKITTÄVIMMÄT TAPAHTUMAT

- Ydinyhtiöiden yhteenlaskettu, tilintarkastamaton liikevaihto (poislukien Enersize) oli 6,3 miljoonaa euroa tilikaudella 2019, 41% kasvua vuodelta 2018.
- Jarkko Joki-Tokola nimitettiin uudeksi toimitusjohtajaksi ja Matti Vuoria uudeksi hallituksen puheenjohtajaksi.
- Tilikauden tappio oli 4,15 miljoonaa euroa, josta salkkuyhtiöiden alaskirjauksia oli 3,12 miljoonaa euroa.
- Tilikauden liiketappio oli 914 tuhatta euroa (1-12/2018: 1 750 tuhatta euroa)
- Loudspring suoritti 1 miljoonan euron osakeannin joulukuussa
- Loudspring lisäsi omistustaan Eagle Filters:issä kahdeksaankymmeneen prosenttiin (80%).
- Loudspring tekee Swap.com:issa 2,86 euron miljoonan alaskirjauksen.
- Loudspring poistaa Enersizen 1,09 miljoonan euron arvonkorotuksen johtuen Enersizen osakekurssin kehityksestä.
- Loudspring nosti tilikauden aikana 2,5 miljoonan euron edestä pääomalainaa konversio-oikeudella NEFCO:lta.
- Loudspring on vähentänyt kuukausittaista rahan nettokulutustaan (ilman korkoja) yli 30 %:illa noin 60:neen tuhanteen euroon.

- Loudspring perustaa täysin omistetun tytäryhtiön Ruotsiin.
- Erik Penser Bank aloitti Loudspring:in yhtiöseurannan syksyllä 2019.
- Loudspring:in riskikuvaus löytyy tämän toimintakertomuksen lopussa.

YHTEENVETO NÄKYMISTÄ VUODELLE 2020:

- Kaikkien ydinomistuksien tulevaisuuden näkymät jatkuvat hyvinä.
- Ydinyhtiöiltä odotetaan kasvua samalla kun kilpailun odotetaan kiristyvän kaikilla liiketoiminta-alueilla.
- Lisärahoituksen turvaaminen on edelleen tarpeellista Loudspring:ille ja suurimmalle osalle salkkuyhtiöitä.
- Loudspring on laatinut itselleen sekä ohjeistanut ydinyhtiöitään laatimaan suunnitelmat, jossa kukin yhtiö varautuu koronavirus epidemian aiheuttamaan taloudellisen aktiviteetin hidastumiseen ja jossa määritellään toimenpiteet ja resurssit joiden avulla kukin yhtiö selviytyy vaikean jakson yli.

AVAINLUVUT

| (tuhansissa euroissa) | 1-12 / 2019 | 1-12 / 2018 | 1-12 2017 |
|------------------------------|----------------|----------------|--------------|
| Liikevaihto | 204 | 71 | 29 |
| Liiketulos | -914 | -1 750 | -1 305 |
| Tilikauden tulos | -4 149 | -3 448 | -1 562 |
| Liiketulos / liikevaihto (%) | neg. | neg. | neg. |
| Rahavarat tilikauden lopussa | 450 | 76 | 3 562 |

| | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|
| Oma pääoma tilikauden lopussa | 6 609 | 10 844 | 22 705 |
| Oman pääoman tuotto | -49,1% | -20,5% | -7,4% |
| Henkilöstö keskimäärin | 5 | 7 | 5 |
| Palkat ja palkkiot | 356 | 411 | 393 |

Konsernitilinpäätöstä ei ole laadittu koska Loudspring Oyj ja sen tytäryritykset muodostavat kirjanpitolain 1 luvun 6 a §:n mukaisen pienkonsernin.

Tilikauden lopussa Loudspring:illa oli seuraavat ja rahoitusjärjestelyt ja tase-erät:

- Rahavarat 0,9 miljoonaa euroa mukaan lukien nykyisen 450 tuhannen euron luottolimitin Nordealta
- Listattuja osakkeita (Enersize Oyj), joiden käypä arvo 31.12.2019 oli 1,21 miljoonaa euroa.*
- Lyhytaikaisia saatavia salkkuyhtiöiltä 350 tuhannen euron edestä
- Pääoma§lainasaatavia salkkuyhtiöiltä 1,5 miljoonan euron edestä
- Yhtiöllä on suunnitelma tarvittavan rahoituksen varmistamiseksi, jotta yhtiö voi toteuttaa liiketoimintasuunnitelmaansa.

*Enersize osakkeiden käypä arvo oli tilinpäätöksen julkaisuhetkellä 30.3.2020 0,52 miljoonaa euroa. 76% osakkeista ovat Loudspring:in ja tytäryhtiö Eagle Filters:in lainojen vakuutena. Vakuuden haltijan suostumus vaaditaan ennen kyseisten osakkeiden myyntiä.

OMISTUKSET

Loudspring:in efektiiviset, täysin laimennetut omistukset 31.12.2019. Salkkuyhtiöt Aurelia, Metgen ja Watty ovat alaskirjattu, eivätkä sisällä arvoa Loudspring:in taseessa.

| Yritys | Omistusosuus (effektiivinen, täysin dilutoitu) | Optiot |
|--------|--|--------|
|--------|--|--------|

| | |
|---------|-------|
| Aurelia | 0,6 % |
|---------|-------|

| | |
|---------------|------|
| Eagle Filters | 80 % |
|---------------|------|

| | |
|----------|--------|
| Enersize | 19,2 % |
|----------|--------|

| | |
|--------|-------|
| Metgen | 2,4 % |
|--------|-------|

| | |
|--------------------|--------|
| Nuuka Solutions | 48,2 % |
|--------------------|--------|

| | |
|-----------|--------|
| Resq Club | 22,1 % |
|-----------|--------|

| | |
|--------|-------|
| Sansox | 9,6 % |
|--------|-------|

| | |
|-----------------|--------|
| Sofi Filtration | 24,7 % |
|-----------------|--------|

| | |
|----------|-------|
| Swap.com | 6,8 % |
|----------|-------|

| | |
|--------|-------|
| Watty* | 3,2 % |
|--------|-------|

*Loudspring omistus Watty:ssa perustuu vain epäsuoraan omistukseen holdingyhtiön kautta.

Eagle Filters Oy, Lumeron Oy ja Loudspring Sverige AB (Sweden) olivat tilikauden lopussa Loudspring:in ainoat tytäryhtiöt. Omistukset on raportoitu efektiivisenä, täysin laimennettuna kaikille yhtiöille paitsi Enersize Oyj:lle, jonka omistus raportoidaan efektiivisenä Enersizen pörssilistautumisen myötä. Efektiivinen omistus

ottaa huomioon suoran ja epäsuoran omistuksen portfolioyrityksissä. Loudspringillä on epäsuoraa omistusta portfolioyhtiöissä Clean Future Fund Ky:n kautta sekä usean Cleantech Invest SPV:n kautta. Cleantech Invest SPV-yhtiöt ovat Loudspringin perustamia, ruotsalaisia holding-yhtiöitä. Yritysmyynti- ja osinkotuotot voivat poiketa omistusosuudesta niin positiiviseen kuin negatiiviseen suuntaan osakelajien ja osakassopimusten johdosta.

Toimitusjohtajan katsaus

Tämän tilinpäätöksen julkaisuhetkellä maapallomme taistelee vaikeaa koronavirus epidemiaa vastaan. Loudspring on laatinut sekä ohjeistanut ydinyhtiöitä laatimaan suunnitelmat, jossa kukin yhtiö varautuu koronavirus epidemian aiheuttamaan taloudellisen aktiviteetin hidastumiseen ja jossa määritellään toimenpiteet ja resurssit joiden avulla kukin yhtiö selviytyy vaikean jakson yli. Vaikka epidemian aiheuttamat haasteet ovat olleet monimuotoiset ja vakavat, on työni Loudspring:in ydinyhtiöiden parissa ollut palkitsevaa. Omistamme vahvan ydinsalkun, jonka yhtiöt ovat matkalla kohti kiihtyvää kasvua ja menestystä. Lisäksi yhtiömme taistelevat etulinjassa ilmastonmuutosta vastaan, joka on aina mieltä kohentavaa.

Ydinyhtiöidemme yhteenlaskettu liikevaihto 2019 kasvoi yli 40% vuodelta 2018. Tämä on kaikilla mittapuilla hyvä tulos ja haluan kiittää ydinyhtiöidemme johtoa sekä kaikkia tiimin jäseniä tämän tuloksen saavuttamisesta. Tiedämme monen seuraavan Loudspring:iä ja haluan kiittää meidän asiakkaita, omistajia sekä ystäviä ja kumppaneita teidän tuestanne kuluneen vuoden aikana.

Start-up sijoituksista tiedetään yleisesti, että tyypillisesti noin yksi kymmenestä sijoituksesta on tuottoisa ja yhdestä kahdestakymmenestä sijoituksesta kasvaa suurempi menestys. Ydinyhtiömme kypsyivät katsauskauden aikana ja uskomme vahvasti, että osumatarkkuutemme on toimialan keskimääräistä korkeampi johtuen pitkäjänteisestä sitoutumisestamme puhtaaseen teknologiaan ja salkkuyhtiöidemme kehitykseen. Katsauskauden aikana olemme auttaneet salkkuyhtiöiden johtoa kasvusuunnitelmien analysoinnin sekä suunnittelun parissa ja odotamme

liikevaihdon kasvun kiihtyvän ydinyhtiöissämme 2020 aikana. Tavoittemme on, että vuosittainen liikevaihdon kasvu tulee lähes tuplaantumaan ydinyhtiöissämme. Käymme ydinyhtiöillemme asettamamme tavoitteet yksityiskohtaisemmin läpi myöhemmin tässä raportissa. Emme ole muuttaneet 2019 puolivuosisraportissa asetettuja liikevaihdon tavoitteita tälle (ja edelliselle) vuodelle. Vuoden 2019 toteutuneet liikevaihdot verrattuna asetettuihin liikevaihdon tavoitteisiin käydään läpi yhtiöittäin jäljempänä tässä raportissa. Keskitymme parantamaan ennusteiden tarkkuutta ja tulemme julkaisemaan liikevaihdon tavoitteet vuodelle 2021 puolivuosisraportissamme 2020.

Katsauskauden aikana lisäsimme panostusta ruotsin markkinoille, jotta voisimme paremmin palvella kyseistä suurta ja vakiintunutta kasvuyritys markkinaa. Yhtiömme on nyt Penser Bank:in osakeanalyysin seurannassa Ruotsissa ja Ruotsin tytäryhtiömme tarjoaa meille uusia mahdollisuuksia liiketoiminnan kehittämiseen. Uskomme, että myös suomalaiset omistajamme hyötyvät panostuksistamme Ruotsin markkinoilla.

Jotta Loudspring voi optimaalisesti jatkaa salkkunsaa arvon kehitystä, yhtiö tulee tarvitsemaan riittävät taloudelliset resurssit tehdäkseen kolme asiaa: i.) puolustakseen omistuksiaan tulevissa rahoituskierroksissa, ii.) lisätäkseen omistusta sopivien tilaisuuksien tullessa, ja iii.) sijoittaakseen uusiin lupaaviin yrityksiin. Analysoimme jatkuvasti vaihtoehtojamme ja tulemme toteuttamaan omistajille arvoa luovia transaktioita, anteja tai myyntejä, kun näemme niihin tilaisuuden.

Loudspring keskittyy kannattavuuden saavuttamiseen ja olemme katsauskauden aikana merkittävästi karsineet omaa kulutasoamme. Odotuksemme liiketoiminnan kannattavuudelle vahvistuu ydinyhtiöiden kehittyessä start-up yrityksistä kasvuyrityksiksi. Kannattavuuden parantuessa odotamme yhtiöiltä myös osinkomaksuja Loudspring:ille. Myös Loudspring pystyy tällöin maksamaan osinkoa omistajille. Meillä on mahdollisuus kassavirtaposiitiviseen operaatioon ja

kannattavuuteen riippuen strategisista valinnoista, joita teemme. Uudistamme aikaisemmin ilmoitetun tavoitteen ensimmäisestä osingon maksusta omistajillemme H1 2021 aikana. Osingonmaksu voidaan mahdollisesti toteuttaa myös yritysmyyntiin tuotoilla.

Matka start-up yrityksestä menestyneeksi kasvuyritykseksi voi teollisille yrityksille, jotka muodostavat enemmistön Loudspring:in salkusta, viedä helposti 10 vuotta. Jotta voisimme paremmin havainnollistaa ydinyhtiöidemme nykyisen kehitysvaiheen kyseisellä matkalla kehitimme "Loudspring Index":in, joka luotiin keräämällä ydinyhtiöiden johdolta vastauksia Loudspring:in laatimiin kysymyksiin. Loudspring Index on saanut sijoittailta hyvän vastaanoton ja tulemme julkaisemaan päivitetyn version Loudspring Index:istä Loudspring:in puolivuosisiraportissa 2020. Loudspring:in tavoite on yli vuosikymmenen pysynyt samana huolimatta muutoksista johdossa, tiimissä tai salkkuyhtiöissä. Sijoitamme vain yrityksiin, jotka ratkaisevat aikamme suurimpia ympäristöön liittyviä haasteita. Luonnonvarojen säästäminen liiketoiminnan avulla pysyy Loudspring:in ytimenä ja uskomme yhä useamman sijoittajan lähtevän mukaan tälle elintärkeälle matkalle.

YLEINEN KEHITYS

Listaamattomien ydinyhtiöiden yhteenlaskettu liikevaihto (tilintarkastamaton arvio) kasvoi 6,3:een miljoonaan euroon 2019, 41% kasvua vuodesta 2018.

Listaamattomien ydinyhtiöiden yhteenlaskettu liikevaihto 2019 toisen vuosipuoliskon aikana oli 3,6 miljoonaa euroa, jossa on 31% kasvua verrattuna 2019 ensimmäiseen vuosipuoliskoon. Listaamattomiin ydinyhtiöihin kuuluvat Eagle Filters, Nuuka Solutions, ResQ Club ja Sofi Filtration. Enersize on listattu Nasdaq First North Growth Market Stockholm:issa. Katsauskauden aikana tehtiin jatkosijoituksia Eagle Filters:iin, Nuuka Solutions:iin, Enersize:een ja Swap.com:iin. Loudspring päätti perustaa Ruotsiin täysin omistetun tytäryhtiön katsauskauden aikana.

Loudspring vähensi kuukausittaista rahan nettokulutustaan (poislukien korot) yli 30 %:illa noin 60:neen tuhanteen euroon katsauskauden aikana.

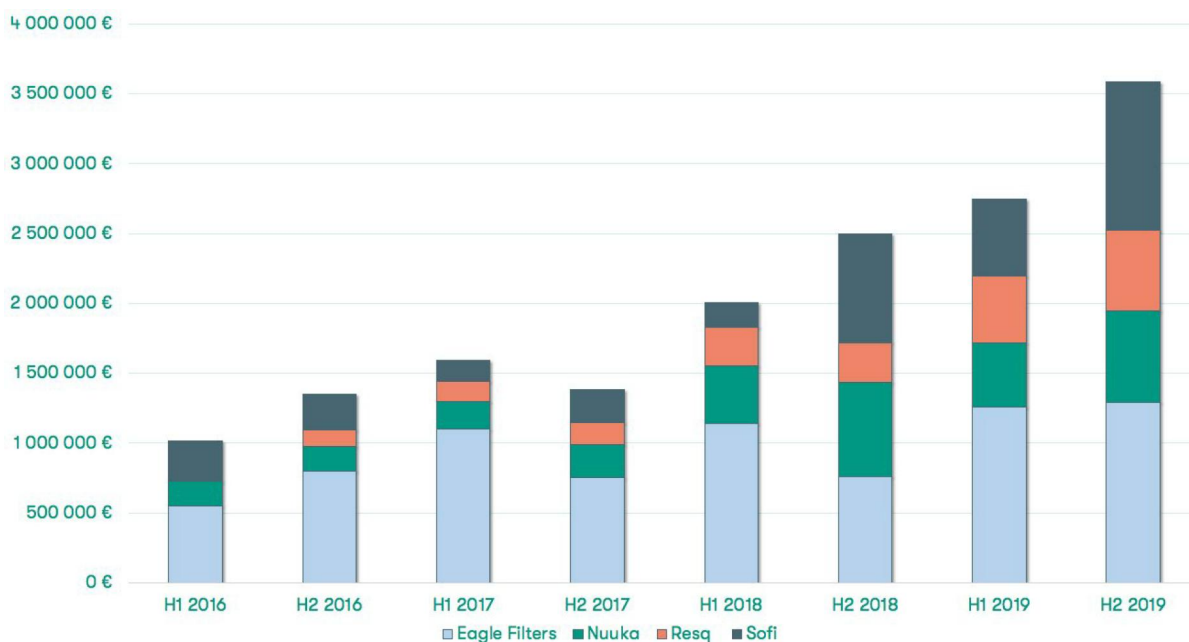
Salkkuyhtiöt ovat varhaisen vaiheen kasvuyrityksiä ja näin ollen alla mainittujen riskien (sisältäen, mutta ei rajoittuen) vaikutuksen alaisia:

- **Rahoitusriski:** Varhaisen vaiheen yritykset ovat yleisesti tappiollisia ja vaativat riskipääomaa jatkaakseen toimintaa. Suurimpaan osaan salkkuyhtiöstä liittyy riski että yhtiö ei saa tarvittavaa rahoitusta.
- **Asiakasriski:** Kasvuyhtiöt ovat usein hyvin riippuvaisia rajoitetusta asiakaskunnasta. Vaihtelut asiakkaissa ja projekteissa saattavat vaikuttaa merkittävästi kasvuyhtiön liikevaihtoon ja taloudelliseen tilanteeseen.
- **Kilpailuriski:** Loudspring:in salkkuyhtiöt operoivat nopeasti kasvavilla markkinoilla, jotka keräävät huomiota sekä pieniltä että suurilta kilpailevilta yrityksiltä. Kiristynyt kilpailu voi lisätä uusasiakashankinnan kuluja, aiheuttaa asiakkuuksien menetyksiä ja pienentää katteita.
- **Teknologiaan ja IPR:ään liittyvät riskit:** Koska salkkuyhtiöt myyvät uusia teknologioita on olemassa riski, että teknologiat eivät vastaa asiakkaan vaatimuksia. On myös olemassa riski, että salkkuyhtiö ei pysty suojaamaan immateriaalioikeuksiaan, joka voi johtaa kilpailun voimistumiseen

Kommentit salkkuyhtiöistä eivät ole täydellisiä kuvauksia salkkuyhtiöiden tilanteista tai riskeistä. Riskit ovat kuvattu yksityiskohtaisemmin Riskit ja Epävarmuudet osiossa.

Loudspring antaa tässä raportissa tilintarkastamattomat arviot salkkuyhtiöiden taloudellisista luvuista, olettaen että ne ovat saatavilla raportointihetkellä.

LISTAAMATTOMIEN YDINYHTIÖIDEN LIIKEVAIHDON KEHITYS 2016 – 2019 (tilintarkastamaton arvio)



EAGLE FILTERS

Eagle Filters Oy ("Eagle") toimittaa energiayhtiöille edistyksellistä ilmansuodatusteknologiaa, jolla parannetaan maakaasuturbiinien tehokkuutta. Teknologia vähentää CO₂-päästöjä merkittävästi ja lisää kannattavuutta. Eaglen teknologian käyttäjien joukossa on maailman suurimpia energiayhtiöitä. Loudspring omistaa 80% Eagle Filters:istä.

Yli 20% maailman sähköstä tuotetaan maakaasulla. Maailman pyrkiessä vähentämään hiilen käyttöä, kansainväliset tutkimuslaitokset ennustavat maakaasun pysyvän avainroolissa maailman energian tuotannossa. CO₂-päästöt maakaasulla tuotetusta sähköstä ovat noin puolet verrattuna hiilivoimaloiden tuottamaan sähköön. Lisäksi maakaasuvoimalaitokset ovat nopeasti säädettävissä ja soveltuvat siksi erinomaisesti täydentämään vaihtelevaa tuuli- ja aurinkoenergiatuotantoa. Tulevaisuudessa nykyistä maakaasun infrastruktuuria voidaan myös käyttää vedyn hyödyntämiseen suuren mittakaavan energian säilytyksessä ja tuotannossa.

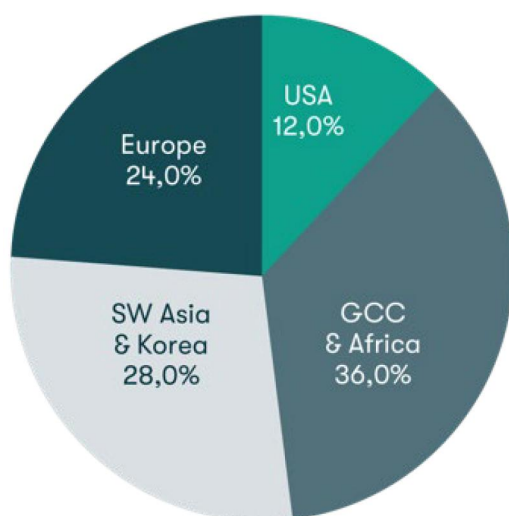
YHTIÖPÄIVITYS

Eagle Filters -yhtiöiden yhteenlaskettu liikevaihto 2019 oli 2,55 miljoonaa euroa (tilintarkastamaton arvio). Yhteenlaskettu liikevaihto koostuu Eagle Filters Oy:n ja sen tytäryhtiöiden liikevaihdosta. Liikevaihto kasvoi 33% vuodesta 2018.

Tämän raportin julkaisuhetkenä liikevaihto ja tilaukset Q1 2020 olivat 1,0 miljoonaa euroa. Eaglen neljännesvuosittainen tilauskanta on kasvanut merkittävästi.

Eagle panosti katsauskauden aikana vahvasti myyntiin, jonka odotetaan tuottavan hedelmää lähitulevaisuudessa. Eagle perusti UAE tytäryhtiön Eagle Filters DMCC Dubaihin. Eagle hankki uusia asiakkaita öljy -ja kaasualalta (USA:n ja GCC:n alueilta) ja energia-alalta (kaakkois-Aasiasta). Vuoden 2019 aikana useat Eaglen vanhoista asiakkaista ovat ottaneet Eaglen teknologian käyttöön uusissa yksiköissä. Eagle sai ensimmäisen tilauksen yhdeltä USA:n suurimmilta öljynjalostusyhtiöltä, joka operoi useita kaasuturbiineja tuotantolaitoksillaan. Eagle suoritti myös ensimmäisen toimituksen nesteytetyn maakaasun yritykselle, joka operoi kymmeniä maakaasuturbiineja Persianlahden alueella. Eagle esitteli uusia öljy, kaasu -ja nesteytetyn maakaasuteollisuuden off-shore tuotteita.

LIKEVAIHDON ALUEELLINEN JAKAUTUMA

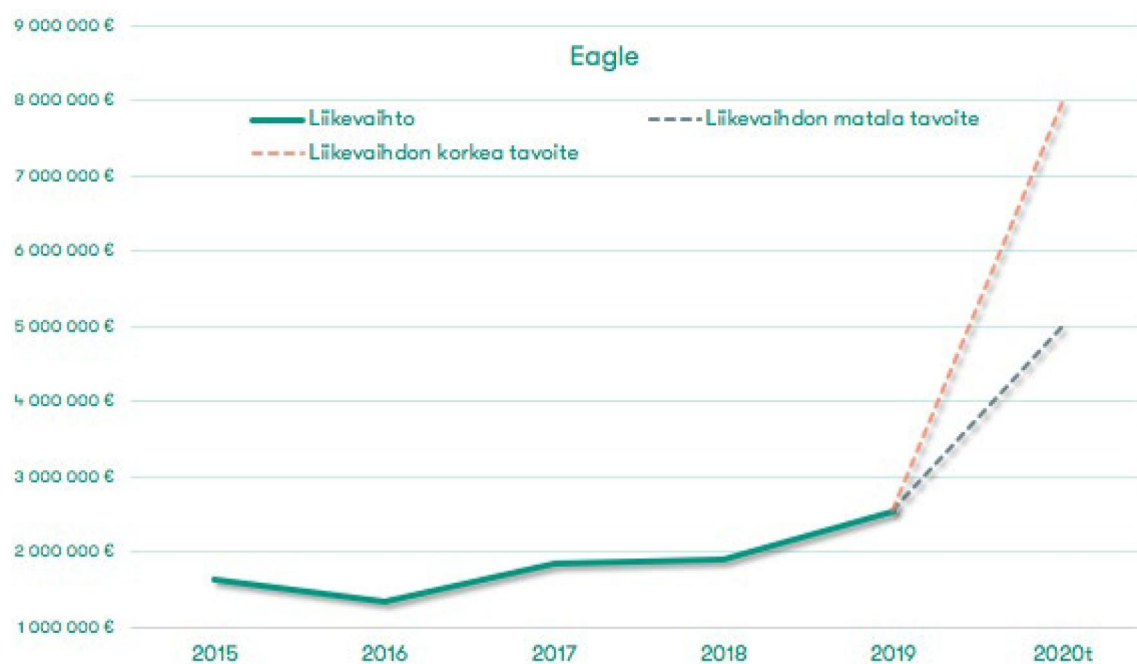


AVAINLUVUT 2019 (TILINTARKASTAMATTOMAT ARVIOT) / 2018

| Liikevaihto 2019 | Liikevaihto 2018 | EBITDA 2019 | EBITDA 2018 |
|------------------|------------------|-------------|-------------|
| 2 550 000 | 1 900 066 | -909 000 | -360 000 |

Liikevaihdon kehitys ja Loudspring:in asettamat tavoitteet Eagle Filters:in liikevaihdolle 2020 ovat kuvattu alla.

LIIKEVAIHDON KEHITYS JA TAVOITTEET



| Tavoitteet Eagle Filters:ille | 2020 | 2021 |
|-------------------------------|-----------|------|
| Liikevaihdon matala tavoite | 5 000 000 | - |

Liikevaihdon matala tavoite 5 000 000

| | |
|-----------------------------|------------|
| Liikevaihdon korkea tavoite | 8 000 000 |
| Liikevaihdon tavoite | 10 000 000 |
| EBITDA tavoite | 2 000 000 |

NUUKA SOLUTIONS

Nuuka Solutions Oy ("Nuuka") toimittaa asiakkaille pilvipohjaista SaaS -ohjelmistoa rakennusten ammattimaiseen analytiikkaan ja optimointiin. Nuuka tekee rakennuksista älykkäitä yhdistämällä rakennusten eri automaatiojärjestelmät ja sensorit reaaliaikaiseksi dataksi. Nuuka mahdollistaa paremman energiatehokkuuden ja sisäilman laadun sekä virtaviivaistetun operoinnin ja raportoinnin. Asiakkaita ovat mm. kiinteistösijoittajat, vähittäiskaupat, kansainväliset yhtiöt ja kaupungit.

YHTIÖPÄIVITYS

Nuuka Solutions yhtiöiden yhteenlaskettu liikevaihto 2019 oli 1 117 000 euroa (tilintarkastamaton arvio). Liikevaihto kasvoi 2% vuodesta 2018. SaaS -liikevaihto 2019 oli 525 000 euroa ja kasvoi 97% vuodesta 2018. Katsauskauden lopussa Nuukalla oli allekirjoitettuja projektisopimuksia, joista saatava toistuva SaaS-liikevaihto on arvioltaan 125 000 euroa kuukausittain, projektin täyden implementaation jälkeen. Kyseisissä projekteissa on myös potentiaalia tuotteiden ja palveluiden lisämyynnille. Kuukausittainen laskutus tulee vaihtelemaan asiakaskohtaisesti riippuen Nuukan palvelun lopullisesta konfiguraatiosta ja projektien täysi implementaatio saattaa tietyissä asiakkuuksissa kestää kuukausia tai jopa vuosia.

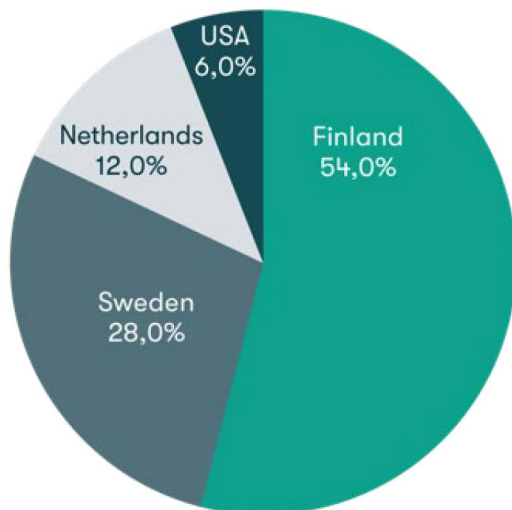
Nuuka toteutti menestyksekkäästi suuria toimituksia Helsingin kaupungille ja ICA Real Estate:lle Ruotsissa. Katsauskauden aikana käynnistettiin suuri jatkohanke ICA-projektissa. Sopimus usean liikkeen kattavasta pilotti-projektista allekirjoitettiin,

tuhansia liikkeitä kansainvälisesti operoivan, suuren ruotsalaisen vähittäiskauppaketjun kanssa. Uusia sopimuksia solmittiin myös usean rakennusalan yrityksen kanssa.

Nuuka implementoi ISO sertifikaatin prosessin ISO 27001 tietoturvajohdatusjärjestelmästä. Sertifikaatti myönnettiin 31 tammikuuta 2020. Nuukan tiimi kasvoi merkittävästi sekä Suomessa että Ruotsissa. Uusi toimitusjohtaja nimitettiin ja myynnin, markkinoinnin, tuotekehityksen sekä toimituksen tiimit saivat vahvistuksia henkilöstöön.

Kiinteistöjen digitalisointi on kiihtymässä. Älyrakennusratkaisujen markkina kasvaa nopeasti ja samalla kilpailu kiihtyy. Pysyäkseen teknologian kehityksen kärjessä, Nuuka lisää tuotekehityksen panoksiaan muun muassa käyttökokemuksen parantamiseksi sekä tekoälyn hyödyntämiseksi.

LIKEVAIHDON ALUEELLINEN JAKAUTUMA

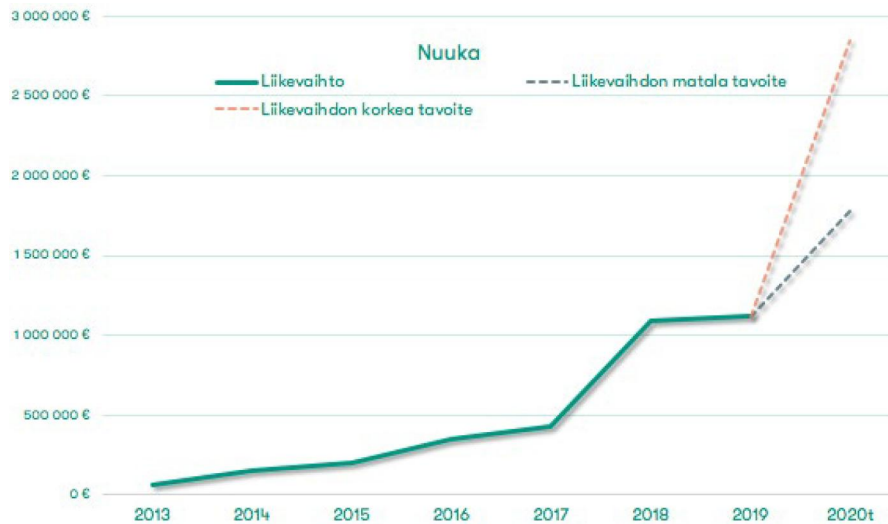


AVAINLUVUT 2019 (TILINTARKASTAMATTOMAT ARVIOT) / 2018

| Liikevaihto 2019 | Liikevaihto 2018 | EBITDA 2019 | EBITDA 2018 |
|------------------|------------------|-------------|-------------|
| 1 117 000 | 1 094 071 | -1 130 000 | -281 696 |

Liikevaihdon kehitys ja Loudspring:in asettamat tavoitteet Nuuka Solutions:in liikevaihdolle 2020 on kuvattu alla.

LIKEVAIHDON KEHITYS JA TAVOITTEET



| Tavoitteet Nuuka:lle | 2020 |
|-----------------------------|-----------|
| Liikevaihdon matala tavoite | 1 777 533 |
| Liikevaihdon korkea tavoite | 2 844 053 |

RESQ CLUB

ResQ on mobiilisovellus, jolla voi "pelastaa" ravintoloista ja ruokakaupoista yli jäävää ruokaa hyvillä alennuksilla. Online -markkinapaikka mahdollistaa ravintoloille, kahviloille ja ruokakaupoille yli jäävän ruoan myynnin lähellä oleville ihmisille, jotka haluavat säästää aikaa, rahaa ja ympäristöä samalla kun nauttivat laadukkaasta ruoasta.

YHTIÖPÄIVITYS

Annulisoitu Gross Merchandise Value (“GMV”, tuotteiden myynti palvelussa, tilintarkastamaton arvio) oli katsauskauden aikana 5,9 miljoonaa euroa. GMV kasvoi 95% vuodesta 2018. Liikevaihto 2019 oli 1 056 000 euroa (tilintarkastamaton arvio). Liikevaihto koostuu ResQ:n komissiosta laskettuna GMV:stä. 2019 suurin osa liikevaihdosta tuli Suomesta. ResQ on toimii Suomessa, Ruotsissa ja Puolassa. Katsauskauden aikana ResQ saavutti kuukausittaisen kassavirtaposiitivisuuden samalla kun yritys jatkoi kasvuaan. Kassavirtaposiitivisuudesta huolimatta ResQ saattaa kuitenkin päättää uuden pääoman nostamisesta ja kulujen lisäämisestä kiihdyttääkseen kasvua.

Kansainvälinen sijoitus- ja yrityskauppa-aktiiviteetti digitaalisen ruuan toimialalla on kasvanut. Myös kilpailu alalla kasvaa ja useat ResQ:n kaltaiset palvelut ovat ilmestyneet markkinoille eri puolilla maailmaa. ResQ on mainittu Sifted:in Top 20 Food Tech Startups in Europe -listalla ja sijoittunut #30 Forwardfooding:in FoodTech500 companies globally -listalla.

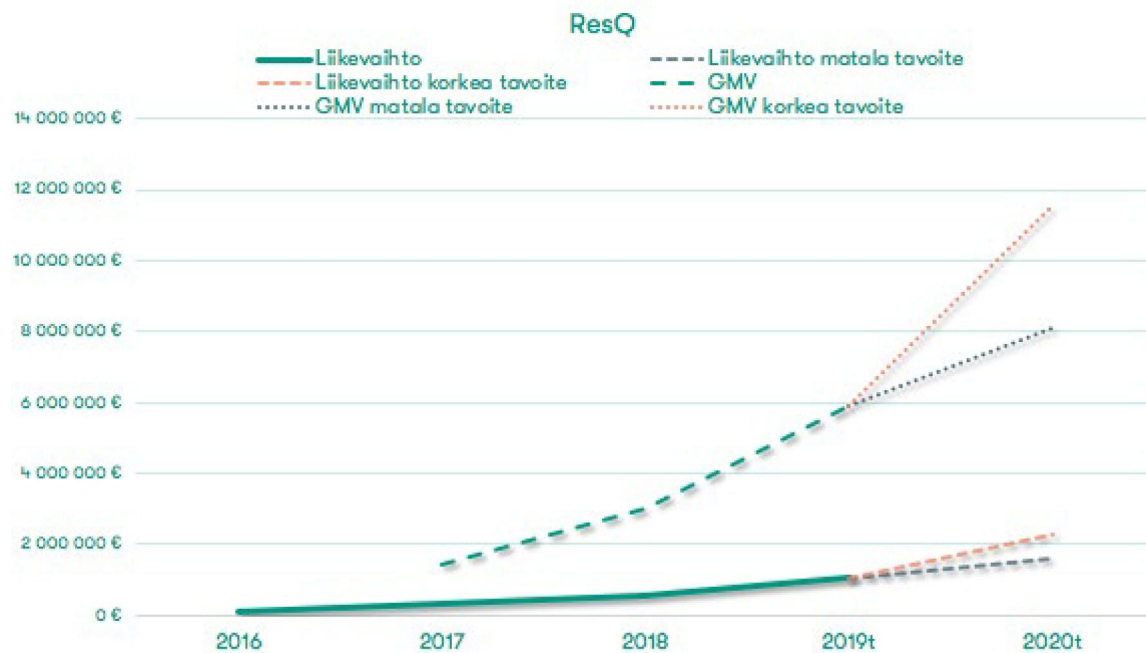
Lisätäkseen kasvua sekä asiakkaiden lojaalisuutta kuluttaja- ja tarjoajapuolella, ResQ on panostanut tuotekehitykseen, ohjelmiston kehittämiseen, palvelumalliin ja liiketoimintamalliin.

AVAINLUVUT 2019 (TILINTARKASTAMATTOMAT ARVIOT) / 2018

| Liikevaihto 2019 | Liikevaihto 2018 | GMV 2019 | GMV 2018 | EBITDA 2019 | EBITDA 2018 |
|------------------|------------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| 1 056 803 | 556 986 | 5 896 121 | 3 005 003 | -316 262 | -453 036 |

Liikevaihdon kehitys ja Loudspring:in tavoitteet liikevaihdolle ja GMV:lle 2020 on kuvattu alla.

LIKEVAIHDON KEHITYS JA TAVOITTEET



| Tavoitteet ResQ Club:ille | 2020 |
|-----------------------------|------------|
| Liikevaihdon matala tavoite | 1 585 255 |
| Liikevaihdon korkea tavoite | 2 264 650 |
| GMV matala tavoite | 8 087 244 |
| GMV korkea tavoite | 11 553 206 |

SOFI FILTRATION

Sofi Filtration Oy ("Sofi") tarjoaa tehokasta vedensuodatusteknologiaa. Yhtiön itsepuhdistuva suodatin mahdollistaa suurten vesimäärien kustannustehokkaan suodatuksen.

YHTIÖPÄIVITYS

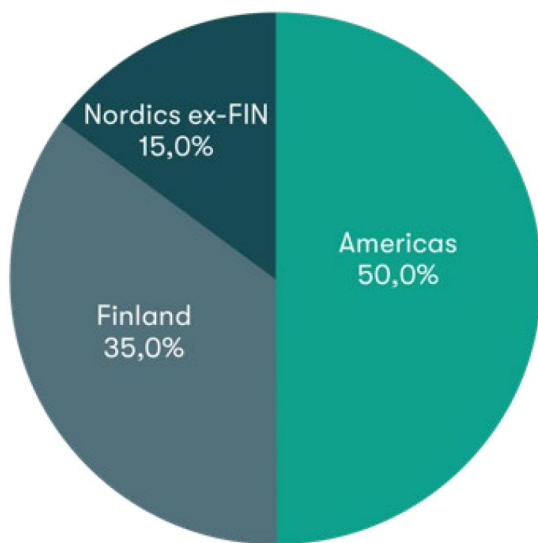
Sofi Filtration yhtiöiden liikevaihto 2019 oli 1,6 miljoonaa euroa (tilintarkastamaton arvio). Liikevaihto kasvoi 70% vuodesta 2018.

Yhtiö keskittyi merenkulku-, öljy-, kaasu-, kaivos- ja polymeeriteollisuuteen joiden loppuasiakkaat ovat Aasiassa, Etelä-Amerikassa ja Pohjois-Euroopassa.

Muoviteollisuuden potentiaali asikassegmenttinä on kasvussa tietoisuuden lisääntyessä mikromuovipäästöistä. Yksi suuri asiakasprojekti on tällä hetkellä odotustilassa, ja tämän projektin aikataulu vaikuttaa vuoden 2020 liikevaihtoon.

Tuotekehityksessä keskityttiin tekniikan ratkaisuihin ja kehitykseen tuotannossa ja suunnittelussa.

LIKEVAIHDON ALUEELLINEN JAKAUTUMA



AVAINLUVUT 2019 (TILINTARKASTAMATTOMAT ARVIOT) / 2018

| Liikevaihto 2019 | Liikevaihto 2018 | EBITDA 2019 | EBITDA 2018 |
|------------------|------------------|-------------|-------------|
| 1 610 000 | 949 000 | 57 000 | 368 483 |

Liikevaihdon kehitys ja Loudspring:in tavoitteet 2020 Sofi Filtration:n liikevaihdolle on kuvattu alla.

LIKEVAIHDON KEHITYS JA TAVOITTEET

| Tavoitteet Sofi:lle | 2020 |
|-----------------------------|-----------|
| Liikevaihdon matala tavoite | 2 600 000 |
| Liikevaihdon korkea ennuste | 4 160 000 |

ENERSIZE

Enersize Oyj tarjoaa energiatehokkuusanalytiikkaa pilvipalveluna raskaalle teollisuudelle. Yhtiö on listattuna Nasdaq First North Tukholmassa. Enersizen teknologialla suuret tehtaot pystyvät säästämään merkittävästi paineilmajärjestelmien sähkökuluissa.

YHTIÖPÄIVITYS

Nasdaq First North listattuna yhtiönä Enersize raportoi itsenäisesti kehityksestään. Enersizen tiedotteet löytyvät osoitteesta <https://enersize.com/>. Loudspring:in omistuksessa olevien Enersize osakkeiden käypä arvo tilikauden 2019 lopussa oli EUR 1,21 miljoonaa. Enersize osakkeiden käypä arvo oli 0,52 miljoonaa euroa tilinpäätöksen julkaisuhetkellä 30.3.2020.

MUUT OMISTUKSET

Muita omistuksia (salkkuyhtiöt joita Loudspring ei lue ydinomistuksiksi) kommentoidaan vain, mikäli merkittävää kehitystä tapahtuu yrityksissä.

Merkittävät tapahtumat katsauskauden aikana:

Swap.com siirrettiin ydinyhtiöistä muihin omistuksiin Loudspring:in omistusosuuden ja odotetun tulevaisuuden diluution antaessa rajallisen näkyvyyden ja kontrollin yhtiöön.

Swap.com Services Oy:n ja Swap.Com Services Oy:n osakkeita omistavien SPV-yhtiöiden tase-arvoihin tehtiin 2,86 miljoonan euron arvonalentumiskirjaus Loudspring Oyj:n taseessa. Swap tarvitsee rahoitusta ja neuvottelee potentiaalisten sijoittajien ja kumppaneiden kanssa turvataksaan yhtiön tulevaisuuden. Swap:in epävarmasta tilanteesta johtuen Loudspring:in hallitus päätti tehdä edellä mainitun alaskirjauksen Swap:iin varovaisuuden periaatteen nojalla.

TULOSLASKELMA: LIIKEVAIHTO JA TULOS

Liikevaihto

Yrityksen liikevaihto tilikaudelle 1.1. - 31.12.2019 oli EUR 204 tuhatta (1-12/2018: EUR 71 tuhatta).

Kulut

Henkilöstökulut tilikaudelle 1.1. - 31.12.2019 oli 401 (518) tuhatta.

Liiketoiminnan muut kulut tilikaudelle 1.1. - 31.12.2019 oli EUR 571 (1 100) tuhatta.

Poistot ja arvonalentumiset

Poistot ja arvonalentumiset tilikaudelle 1.1. - 31.12.2019 oli yhteensä EUR 63 (178) tuhatta.

Liikevoitto/-tappio

Yrityksen liiketappio tilikaudelle 1.1. - 31.12.2019 oli EUR 914 (1 750) tuhatta.

Liiketappion lasku johtui pitkälti pienentyneistä liiketoiminnan muista kuluista.

Rahoitustuotot ja -kulut

Rahoitustuotot tilikauden 1.1. - 31.12.2019 aikana olivat EUR 54 (261) tuhatta, rahoituskulut EUR 3 290 (1 959) tuhatta. Rahoituskulut liittyivät pääosin arvonalentumiskirjauksiin Swap-com Services Oy:n osakkeista ja saamisista.

Tilikauden tulos

Tilikauden 1.1. - 31.12.2019 tappio oli EUR 4 151 (3 448) tuhatta. Salkkuyhtiöiden osakkeisiin ja saamisiin tehtyjen alaskirjausten vaikutus tulokseen oli EUR -3,12 miljoonaa.

TASE: RAHOITUS JA SIJOITUKSET

Tilikauden 1.1. - 31.12.2019 lopussa taseen loppusumma oli EUR 10 523 (12 579) tuhatta. Oma pääoma oli tilikauden lopussa EUR 6 609 (10 844) tuhatta ja omavaraisuusaste 62,8% (86,2%).

Lyhytaikainen vieras pääoma oli tilikauden alussa yhteensä EUR 740 tuhatta ja tilikauden lopussa EUR 914 tuhatta.

Loudspring nosti katsauskauden aikana lainaa konversio-oikeudella NEFCO:lta EUR 2,5 miljoonan edestä.

Loudspring teki seuraavat alaskirjaukset salkkuyhtiöihin: Swap.com (EUR 2 673 tuhatta), Cleantech Invest SPV1 (EUR 5 tuhatta), Cleantech Invest SPV2 (EUR 1 tuhatta), Cleantech Invest SPV4 (EUR 92 tuhatta) and Cleantech Invest SPV6 (EUR 7 tuhatta).

Lisäksi Enersize:n EUR 1,09 miljoonan arvonorotus poistettiin Loudspring:in taseesta Enersize:n osakekurssin kehityksen johdosta.

TILIKAUDEN AIKANA TEHDYT SIJOITUKSET

Eagle Filters Oy: Loudspring käytti optionsa lisätä omistustaan Eagle Filters:issä 67,6%:ista 80%:iin.

Enersize Oyj: Loudspring osallistui Enersizen osakeantiin lainakonversiolla ja pääomasijoituksella. Loudspring omisti 19 187 825 Enersize osaketta (poislukien

epäsuora omistus Clean Future Fund Ky:n kautta) joiden käypä arvo oli EUR 1,21 miljoonaa katsauskauden lopussa.

Nuuka Solutions Oy: Loudspring konvertoi lainasaatavia pääomaksi Nuuka Solutions:issa, lisäten omistustaan 45,0%:ista 48,2%:iin.

Swap.com Services Oy: Loudspring teki lainasijoituksen Swap.com:iin, joka konvertoitiin omistukseksi katsauskauden aikana.

Loudspring teki yhteensä laina- ja pääomasijoituksia salkkuyhtiöihin EUR 2,4 miljoonan edestä katsauskauden aikana.

HENKILÖKUNTA, JOHTO JA HALLINTO

Yhtiössä tapahtui seuraavat henkilöstömuutokset katsauskauden aikana: Jarkko Joki-Tokola nimitettiin uudeksi toimitusjohtajaksi Toukokuussa. Perustajajäsen Lassi Noponen siirtyi toimitusjohtajan roolista ja jatkoi hallituksen jäsenenä. Catharina Burch, Tiina Kähö ja Johan Strömberg valittiin uusina jäseninä hallitukseen. Aikaisemmin hallituksen jäsenenä toiminut Matti Vuoria valittiin hallituksen puheenjohtajaksi. Katsauskauden lopussa hallitus koostui seuraavista jäsenistä: Matti Vuoria (puheenjohtaja), Lassi Noponen (varapuheenjohtaja), James Penney, Catharina Burch, Tiina Kähö ja Johan Strömberg. Loudspring:in palveluksessa oli keskimäärin 5 henkilöä katsauskauden aikana.

PALKAT JA PALKKIOT

Vuonna 2019 keskimääräinen henkilöstömäärä oli 5. Palkat ja palkkiot olivat EUR 356 tuhatta.

VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS 2019

Loudspring Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin Helsingissä 26. huhtikuuta 2019 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen vuodelta 2018 ja päätti, että tilikauden tappio 3 447 854,46 euroa siirretään edellisten tilikausien voitto/tappiotilille eikä osinkoa jaeta. Yhtiökokous myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle vuodelta 2018.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenille maksetaan 400 euroa kuukaudessa. Lisäksi hallituksen puheenjohtajalle annetaan 25 000 optio-oikeutta, hallituksen varapuheenjohtajalle 20 000 optio-oikeutta ja muille hallituksen jäsenille 15 000 optio-oikeutta vuosipalkkiona. Lisäksi hallituksen jäsenille, jotka on valittu yhtiön hallitukseen 21.4.2017 ja 20.4.2018 pidetyissä varsinaisissa yhtiökokouksissa, annetaan kullekin 10 000 optio-oikeutta sekä vuodelta 2017 että vuodelta 2018, koska kyseisille hallituksen jäsenille ei ole annettu varsinaisten yhtiökokousten 21.4.2017 ja 20.4.2018 päättämiä optio-oikeuksia. Optio-oikeudet annetaan tämän yhtiökokouksen päätettäväksi ehdotetun valtuutuksen nojalla.

Hallituksen palkkiota ei makseta niille henkilöille, jotka ovat yhtiön palveluksessa. Lisäksi hallituksen jäsenille korvataan kokouksesta aiheutuneet kohtuulliset matka- ja majoituskustannukset. Matka- ja majoituskuluja ei kuitenkaan korvata pääkaupunkiseudulla asuville hallituksen jäsenille silloin kuin kokoukset pidetään pääkaupunkiseudulla.

Varsinaisessa yhtiökokouksessa päätettiin valita seuraavat 6 henkilöä hallitukseen: Matti Vuoria (puheenjohtaja), Lassi Nojonen (varapuheenjohtaja), James Penney, Catharina Burch, Tiina Kähö ja Johan Strömberg toimikaudeksi, joka päättyy vuoden 2020 varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajan palkkio maksetaan yhtiön hyväksymän laskun perusteella. Tilintarkastajaksi valittiin uudelleen tilintarkastusyhteisö Deloitte Oy, päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Aleksis Martamo.

Kokouksessa päätettiin kolmesta hallitukselle annetusta valtuutuksesta: 1) hallitukselle valtuutus A osakkeiden liikkeelle laskemisesta ja 2) Hallituksen valtuuttaminen päättämään optio-oikeuksien antamisesta ja 3) Hallituksen valtuuttaminen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta.

Yhtiökokouksen päätökset löytyvät yhtiön verkkosivuilta osoitteesta:

<https://loudspring.earth/news/category/1213/resolutions-of-loudspring-plcs-annual-general-meeting>.

NÄKYMÄT VUODELLE 2020

Kaikki salkkuyhtiömme kohtaavat useita kasvuyritysten haasteita ja kantavat täten myös suurta riskiä. Samaan aikaan kaikki yritykset ovat kypsyneet ja ovat näin ollen myös paremmin varautuneita kohtaamaan haasteita. Loudspring:in missio säästää luonnonvaroja on yhteiskunnallisesti yhä laajemmin arvostettu. Lisääntynyt kysyntä energia -ja resurssitehokkuudelle tarjoaa hyvät edellytykset kasvulle mutta tarkoittaa myös kilpailun lisääntymistä tietyillä liiketoiminta-alueilla.

Markkinanäkymät jatkuvat hyvinä kaikille Loudspring:in salkkuyhtiöille ja odotamme suurimmalta osalta kiihtyvää kasvua 2020. Tarve turvata lisärahoitusta Loudspring:ille ja suurimalle osalle salkkuyhtiöitä jatkuu.

Loudspring on laatinut itselleen sekä ohjeistanut ydinyhtiöitään laatimaan suunnitelmat, jossa kukin yhtiö varautuu koronavirus epidemian aiheuttamaan taloudellisen aktiviteetin hidastumiseen ja jossa määritellään toimenpiteet ja resurssit joiden avulla kukin yhtiö selviytyy vaikean jakson yli.

Positiivisen ympäristövaikutuksen luominen liiketoiminnan kautta on ainutlaatuinen ja pitkäaikainen liiketoimintamahdollisuus. Loudspring jatkaa työskentelyä saavuttaakseen asetetut kannattavuuden tavoitteet sekä turvatakseen tarvittavat resurssit kasvun mahdollistamiseksi.

TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Tilikauden jälkeisiä tapahtumia on kuvattu tarkemmin tilinpäätöksen liitetiedoissa.

- Loudspring on lisännyt omistustaan ResQ:ssa 17,9%:ista 22,1%:iin
- Eagle on perustanut UAE tytäryhtiön Dubaihin nimeltä Eagle Filters DMCC
- Tämän raportin julkaisuhetkenä liikevaihto ja tilaukset Q1 2020 olivat 1,0 miljoonaa euroa.
- Loudspring on laatinut itselleen sekä ohjeistanut ydinyhtiöitään laatimaan suunnitelmat, jossa kukin yhtiö varautuu koronavirus epidemian aiheuttamaan taloudellisen aktiviteetin hidastumiseen ja jossa määritellään toimenpiteet ja resurssit joiden avulla kukin yhtiö selviytyy vaikean jakson yli.

RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Loudspring Oyj:n ("Yhtiö") ja sen salkkuyhtiöiden ("Salkkuyhtiö(t)") toimintaan liittyy monia riskejä ja epävarmuustekijöitä, joita ovat, mutta jotka eivät rajoitu, seuraaviin seikkoihin:

Salkkuyhtiöt ovat start-up ja kasvuyhtiöitä ja Yhtiön arvo pohjautuu merkittävästi sen Salkkuyhtiöiden kehittymiseen ja Yhtiön kykyyn irtaantua sijoituskohteistaan. Yhtiöön ja Salkkuyhtiöihin liittyy merkittäviä riskejä ja epävarmuustekijöitä, joita ovat, mutta jotka eivät rajoitu, mm. seuraaviin seikkoihin: 1) riskit liittyen rahoitusasemaan ja niiden tarvitseman jatkorahoituksen saatavuuteen, 2) riskit liittyen salkkuyhtiöiden yritysjärjestelyihin, toiminnan laajentamiseen ja kykyyn ylläpitää kasvua, 3) riskit liittyen kilpailuun ja teknologian kehittymiseen, 4) riskit liittyen teollisoikeuksien suojaamiseen, 5) riippuvuus pienestä joukosta avainhenkilöitä, 6) erilaiset liiketoimintaan liittyvät riskit kuten riippuvuus pienestä määrästä asiakkaita, tekniset ja takuihin liittyvät riskit, luottotappio, sekä valuuttakurssiriskit, 7) vakuutusriskit, ja 8) taloudelliset, poliittiset sekä regulaatioon liittyvät riskit eri markkina-alueilla.

Ei ole varmuutta siitä, että Yhtiö tai Salkkuyhtiöt saavuttavat kannattavuuden ja tämä voi vaikeuttaa Yhtiön ja Salkkuyhtiöiden kykyä jatkaa toimintaansa ja hankkia

tarvitsemaansa jatkorahoitusta. Vaikka Yhtiö tai Salkkuyhtiöt saavuttaisivat tulevaisuudessa kannattavuuden ne eivät mahdollisesti pysty vähentämään aikaisempia tappioita verotuksessa ja pysymään kannattavana tulevaisuudessa.

Yhtiöön ja Salkkuyhtiöihin vaikuttavan lainsäädännön ja muun regulaation sekä näiden tulkinnan muutokset voivat vaikuttaa Yhtiöön ja Salkkuyhtiöihin negatiivisesti. Oikeudenkäynnit, hallinnolliset prosessit, taloudelliset pakotteet ja liiketoimintamahdollisuuksien rajoittaminen voivat vaikuttaa negatiivisesti Yhtiöön ja Salkkuyhtiöihin. Yhtiön ja Salkkuyhtiöiden mahdolliset toimet, tai väitetyt toimet, jotka tulkitaan vallitsevien yhteiskunnallisten arvojen, luotettavuuden tai hyvän laadun vastaisiksi, saattavat vahingoittaa Yhtiön ja Salkkuyhtiöiden mainetta, kannattavuutta ja arvoa.

Lisäksi Yhtiöön liittyy mm. seuraavia riskejä, jotka ovat seurausta sen luonteesta ja toiminnasta sijoitus- ja kehitysyhtiönä:

Yhtiön kyky tuottaa voittoa on riippuvainen mahdollisista irtautumistuotoista ja kassavirrasta, jota se saa Salkkuyhtiöistä ja näiden toteutumiseen liittyy merkittäviä riskejä ja epävarmuustekijöitä. Yhtiö voi epäonnistua pyrkimyksissään myydä omistuksensa Salkkuyhtiöissä markkinahintaan tai niiden tasearvoon. Lisäksi, likviditeettiriski voi vaikuttaa Yhtiöön siten, että Yhtiö ei pysty suoriutumaan velvoitteistaan, koska Yhtiö ei pysty irtaantumaan omistuksistaan riittävän nopeasti tai ilman merkittäviä lisäkustannuksia.

Yhtiö ei itsenäisesti kontrolloi Salkkuyhtiöitään, paitsi tytäryhtiötään Eagle Filters Oy:tä. Salkkuyhtiöiden osakkeenomistajien ja sidosryhmien välille voi muodostua intressikonflikteja näiden käyttäessä vaikutusvaltaansa Salkkuyhtiöissä.

Salkkuyhtiöiden toiminnastaan Yhtiölle antama tieto voi olla virheellistä tai riittämätöntä. Lisäksi Salkkuyhtiön osakassopimuksen tai yhtiöjärjestyksen määräykset saattavat rajoittaa Yhtiön mahdollisuutta luovuttaa Salkkuyhtiön osakkeita tai muutoin vaikuttaa kyseisten osakkeiden arvoon.

YHTIÖN HALLITUKSEN VOIMASSA OLEVAT VALTUUTUKSET TILIKAUDEN AIKANA

Valtuutukset koskien osakeanteja sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamista

Valtuutukset koskien osakeanteja

Varsinainen yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhdessä tai useammassa erässä A-sarjan osakkeiden liikkeeseen laskemisesta seuraavasti:

Valtuutuksen nojalla annettavien A-sarjan osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 10.000.000 osaketta.

Hallitus päättää kaikista osakeantien ehdoista. Valtuutus koskee sekä uusien osakkeiden antamista että omien osakkeiden luovuttamista. Osakeanti voi tapahtua osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen (suunnattu anti), jos siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy.

Yhtiön osakeannissa osakkeita voidaan luovuttaa joko maksua vastaan tai maksutta. Suunnattu osakeanti voi olla maksuton vain, jos siihen on yhtiön kannalta ja sen kaikkien osakkeenomistajien etu huomioon ottaen erityisen painava taloudellinen syy.

Valtuutus kumoaa varsinaisen yhtiökokouksen 20.4.2018 hallitukselle myöntämän valtuutuksen. Valtuutus ei kuitenkaan kumoaa ylimääräisen yhtiökokouksen 19.12.2018 myöntämää valtuutusta.

Valtuutus on voimassa 30.6.2020 saakka.

Valtuutukset koskien optio-oikeuksien antamisesta

Varsinainen yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhdessä tai useammassa erässä optio-oikeuksien antamisista jäljempänä kuvatulla tavalla. Valtuutus kumoaa ylimääräisen yhtiökokouksen 20.4.2018 antaman valtuutuksen päättää optio-oikeuksien ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Edellä mainitun valtuutuksen perusteella ei ole annettu optio-oikeuksia.

Valtuutuksen nojalla annettavien optio-oikeuksien nojalla merkittävässä olevien A-sarjan osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 1.200.000 osaketta.

Optio-oikeuksia voidaan antaa yhtiön avainhenkilöille, mukaan lukien myös yhtiön hallituksen jäsenille, yhteistyökumppaneille ja neuvonantajille osana hallituksen päättämää yhtiön palkitsemisjärjestelmää.

Seuraavia ehtoja sovelletaan annettaviin optio-oikeuksiin:

- Osakkeiden alkuperäinen merkintähinta optio-oikeuksien perusteella on 0,37 euroa osakkeelta, mikä on määriteltä yhtiön A-sarjan osakkeen kaupankäyntimäärällä painotetun keskikurssin perusteella First North Finland -markkinapaikalla aikavälillä 18.3. - 29.3.2019.

- Mikäli yhtiö jakaa osinkoa tai varoja vapaan oman pääoman rahastosta, optio-oikeudella merkittävän osakkeen alkuperäistä merkintähintaa alennetaan ennen osakemerkintää päätettävien osakekohtaisten osinkojen ja vapaan oman pääoman rahastosta jaettavien pääoman palautusten määrällä kunkin osingonjaon tai pääoman palautuksen täsmäytyspäivänä.

- Mikäli yhtiö alentaa osakepääomaansa jakamalla osakepääomaa osakkeenomistajille, optio-oikeudella merkittävän osakkeen alkuperäistä merkintähintaa alennetaan ennen osakemerkintää päätettävän jaettavan osakepääoman osakekohtaisella määrällä osakepääoman palautuksen

täsmäytyspäivänä.

- Hallitus päättää mahdollisen osittaisjakautumisen vaikutuksesta optio-oikeuksiin ja niiden ehtoihin, mukaan lukien osakkeiden merkintähintaan.

- Hallituksen jäsenille annettavien optio-oikeuksien osalta osakkeiden merkintäaika optio-oikeuksilla alkaa samana päivänä, kun hallitus päättää niiden antamisesta ja päättyy 31.12.2030. Muille avainhenkilöille annettavien optio-oikeuksien osalta hallitus päättää mahdolliset tavoitteet, jotka tulee saavuttaa ennen merkintäajan alkamista, ja osakemerkinnän aikataulun.

Hallitus päättää siitä kenelle optio-oikeuksia annetaan sekä kaikista muista optio-oikeuksiin liittyvistä ehdoista. Yhtiökokous päättää kuitenkin optio-oikeuksien antamisesta hallituksen jäsenille, mikäli optio-oikeudet annetaan palkkiona hallituksen jäsenyydestä. Selvyyden vuoksi todetaan, että hallitus voi päättää optio-oikeuksien antamisesta sellaisille hallituksen jäsenille, jotka työskentelevät yhtiössä myös operatiivisessa tai neuvonantajan roolissa, mikäli optio-oikeuksien antaminen perustuu heidän operatiiviseen tai neuvonantajan rooliinsa yhtiössä.

Valtuutus on voimassa 30.6.2020 saakka.

Hallituksen valtuuttaminen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta

Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että hallitus valtuutetaan päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta seuraavin ehdoin:

Hallitus on oikeutettu päättämään enintään 1.208.000 yhtiön oman A-osakkeen hankkimisesta ja/tai pantiksi ottamisesta yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Määrä vastaa noin 5,0 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista.

Hankkiminen voi tapahtua yhdessä tai useammassa erässä. Osakkeiden hankintahinta on vähintään yhtiön A-osakkeesta hankintahetkellä monenkeskisessä kaupankäyntijärjestelmässä tapahtuvassa kaupankäynnissä maksettu alin hinta ja enintään hankintahetkellä monenkeskisessä kaupankäyntijärjestelmässä tapahtuvassa kaupankäynnissä maksettu korkein hinta. Omien osakkeiden hankinnan toteuttamisessa voidaan tehdä pääomamarkkinoilla tavanomaisia johdannais-, osakelainaus- tai muita sopimuksia lain ja määräysten puitteissa markkinaehtoisesti määräytyvään hintaan. Valtuutus oikeuttaa hallituksen päättämään hankkimisesta muuten kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankkiminen). Osakkeita voidaan hankkia käytettäväksi vastikkeena mahdollisissa yrityshankinnoissa tai muissa yhtiön liiketoimintaan kuuluvissa järjestelyissä, investointien rahoittamiseksi, osana yhtiön kannustinjärjestelmää tai yhtiöllä pidettäväksi, muutoin luovutettaviksi tai mitätöitäviksi. Hallitus päättää muista omien osakkeiden hankkimiseen liittyvistä ehdoista. Valtuutus on voimassa kahdeksantoista (18) kuukautta yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS JA TALOUDELLINEN TIEDOTTAMINEN 2020

Tilinpäätös ja toimintakertomus tilikaudelta 1.1.-31.12.2019 sekä tilintarkastuskertomus on saatavilla osoitteessa loudspring.earth/share/general-meetings.

Koronavirus tilanteen myötä Loudspring:in hallitus on päättänyt lykätä yhtiökokousta, joka aiemmin oli ilmoitettu pidettäväksi 24.4.2020. Hallitus esittää yhtiökokoukselle että tilikauden 1.1.-31.12.2019 tappio siirretään edellisten tilikausien voitto-/tappiotilille ja että osinkoa ei jaeta. Kutsu yhtiökokoukseen, joka aiemmin oli ilmoitettu julkistettavaksi 1.4.2020 julkaistaan erikseen myöhemmin

Yhtiön puolivuotisraportti ajalta 1.1.-30.6.2020 julkaistaan 31.8.2020. Q1 yhteenveto ajalta 1.1 – 31.3.2020 julkistetaan 23.4.2020 ja Q3 yhteenveto ajalta 1.7 – 30.9.2020 julkistetaan 30.10.2020.

OSAKE

Katsauskauden lopussa 2020 yhtiöllä oli yhteensä 27 501 832 osaketta (12/2018: 24 168 498 osaketta), jakautuen 4 304 031 (4 398 424) K-sarjan osakkeeseen ja 23 197 801 (19 770 074) A-sarjan osakkeeseen. A-sarjan osakkeilla on kullakin yhtiökokouksessa yksi ääni ja K-sarjan osakkeilla on yhtiökokouksessa 20 ääntä. A-sarjan osakemäärään sisältyy 2019 joulukuun suunnatussa osakeannissa merkittyä 3 333 334 A-sarjan osaketta. Joulukuun osakeannissa merkityt osakkeet rekisteröitiin PRH:lle tammikuussa 2020.

Katsauskauden aikana 94 393 K-sarjan osaketta konvertoitiin A-sarjan osakkeiksi.

Loudspring:in hallitus ja johtoryhmä omisti 31.12.2019 yhteensä 4 020 581 A-sarjan osaketta (sisältäen joulukuun 2019 osakeannin A-sarjan osakkeet, jotka rekisteröitiin PRH:lle tammikuussa 2020), 2 671 247 K-sarjan osaketta ja optioita, jotka oikeuttavat merkitsemään 1 209 749 K-sarjan osaketta (optio-ohjelma 2013) sekä optioita jotka oikeuttavat merkitsemään 310 000 A-sarjan osaketta (optio-ohjelma 2/2016), huomioiden kaikki osakkeet ja optiot, joita kyseiset henkilöt itse tai lähipiirinsä ja määräys- tai vaikutusvalta-yhteisöjensä kautta omistivat. Lisäksi optio-oikeuksia, jotka oikeuttaa merkitsemään 10,000 kappaletta A-sarjan osakkeita (optio-ohjelma 2/2016) on yhtiössä työskentelevien henkilöiden omistuksessa.

Hallituksen jäsenten ja johtoryhmän omistamat osakkeet vastaavat noin 24,3 prosenttia yhtiön kaikista liikkeeseen lasketuista osakkeista (mukaan lukien joulukuun 2019 annissa merkityt osakkeet, jotka rekisteröitiin PRH:lle tammikuussa 2020) ja 52,6 prosenttia niihin liittyvistä äänioikeuksista.

Loudspringilla oli 31.12.2019 yhteensä 4 712 osakkeenomistajaa, joista 3 460 oli rekisteröity Euroclear Suomeen ja 1 252 Euroclear Ruotsiin.

Loudspringin First North listattujen A-sarjan osakkeiden kokonaismäärä tilikauden päättyessä oli 19 864 467 ja markkina-arvo 6,6 miljoonaa. Mikäli myös joulukuun 2019 osakeannin A-sarjan osakkeet sekä listaamattomat K-sarjan osakkeet otetaan huomioon, markkina-arvo oli EUR 9,1 miljoonaa. Osakkeen päätöskurssi tilikauden lopussa oli 0,33€ First North Finland:issa. Tilikauden ylin kurssi oli 0,59€, alin kurssi 0,29€, ja vaihdolla painotettu keskimurssi 0,38€.

A-sarjan osakkeella oli vuoden 2019 aikana Pareto Securitiesin kanssa tehty markkinatakaussopimus, joka täyttää NASDAQ OMX Stockholm Oy:n Liquidity Providing (LP) - vaatimukset. Loudspringin First North Helsingissä kaupankäynnikohteena olevilla osakkeilla ei ole markkinatakaussopimusta.

OPTIO-OHJELMAT

Optio-ohjelma 2013

Yhtiön hallitus on 10.5.2013 päättänyt yhtiön avainhenkilöiden optio-ohjelmasta, jonka perusteella voidaan merkitä yhteensä enintään 2.443.936 yhtiön uutta K-sarjan osaketta. Osakkeiden merkintäaika optio-oikeuksilla päättyy 31.12.2020. Osakkeiden merkintähinta on 0,0001 euroa osakkeelta. Tilikauden aikana 94.393 vuoden 2013 optio-ohjelmaan käytettiin K-osakkeiden merkintään.

Optio-ohjelma 2/2016

Yhtiön hallitus päätti 10.6.2016 ylimääräiseltä yhtiökokoukselta 9.3.2016 saamansa valtuutuksen perusteella yhtiön avainhenkilöiden optio-ohjelmasta, jonka perusteella voidaan merkitä enintään 1.000.000 uutta A-sarjan osaketta. Optio-oikeuksista 333.333 on merkitty tunnuksella 2-2016A, 333.333 tunnuksella 2-2016B ja 333.334 tunnuksella 2-2016C. Optio-oikeuksilla merkittävien osakkeiden merkintäaika on optio-oikeudella 2-2016A 1.7.2016 – 31.12.2025, optio-oikeudella 2-2016B 1.7.2017 – 31.12.2025 ja optio-oikeudella 2-2016C 1.7.2018 – 31.12.2025.

Yhtiökokous päätti 20.4.2016, että hallituksen jäsenille maksetaan 10.000 optio-oikeutta vuosipalkkiona. Seuravat hallituksen jäsenet saivat optioita vuosipalkkiona: Thomas Bengtsson, Peter Carlsson, James Penney ja Matti Vuoria.

Tammikuussa 2017 yhtiön hallitus päätti yhteensä 806.000 optio-ohjelmaan 2-2016 kuuluvan optio-oikeuden jakamisesta Loudspringin avainhenkilöille. Optio-oikeuksia jaettiin johtoryhmän jäsenille seuraavasti: Toimitusjohtaja Alexander Lidgren 400.000 optio-oikeutta, Lassi Noponen 200.000 optio-oikeutta, Tarja Teppo 100.000 optio-oikeutta ja Timo Linnainmaa 100.000 optio-oikeutta. Tämän lisäksi Joshua Kirkmanille jaettiin 6,000 optio-oikeutta.

Osakkeiden merkintäaika ei kuitenkaan ala optio-oikeudella 2-2016A ennen kuin yhtiön A-sarjan osakkeen kaupankäyntimäärällä painotettu keskipurssi First North Finland –markkinapaikalla on ollut neljän (4) peräkkäisen viikon ajan vähintään 1,75 euroa, optio-oikeudella 2-2016B ennen kuin yhtiön A-sarjan osakkeen kaupankäyntimäärällä painotettu keskipurssi First North Finland – markkinapaikalla on ollut neljän (4) peräkkäisen viikon ajan vähintään 2,25 euroa ja optio-oikeudella 2-2016C ennen kuin yhtiön A-sarjan osakkeen kaupankäyntimäärällä painotettu keskipurssi First North Finland – markkinapaikalla on ollut neljän (4) peräkkäisen viikon ajan vähintään 3,00 euroa. Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla on 1,00 euroa osakkeelta. Osakkeiden merkintähinta kirjataan yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Optio-ohjelma NEFCO:lle 2018

Ylimääräinen yhtiökokous 19.12.2018 valtuutti hallituksen päättää, yhdessä tai useammassa erässä, osakkeisiin oikeuttavien optio-oikeuksien antamisesta osakeyhtiölain 10 luvun 1 pykälän mukaisesti jäljempänä määritellyin ehdoin mahdollistaakseen Vaihtovelkakirjalainasopimuksen mukaisen konversion maksutta tai maksua vastaan.

Valtuutuksen nojalla voidaan antaa enintään 2.500.000 optio-oikeutta. Jokainen optio-oikeus antaa haltijalleen oikeuden merkitä yhden (1) uuden A-osakkeen.

A-osakkeen merkintähinta on yksi (1) euro per A-osake. Mikäli kaikki optio-oikeuksien perusteella tarjottavat A-osakkeet merkitään, on merkintähinta yhteensä 2.500.000 euroa. Osakkeen merkintähinta perustuu neuvotteluiden perusteella muodostettuun sopimukseen Yhtiön A-osakkeisiin oikeuttavien optio-oikeuksien antamisesta. NEFCO merkitsee ja maksaa A-osakkeet kuittaamalla Vaihtovelkakirjalainasopimuksen mukaisen lainasaatavansa, yksi (1) euro yhtä (1) A-osaketta vastaan.

Hallitus on oikeutettu käyttämään valtuutusta ainoastaan Vaihtovelkakirjalainasopimuksen yhteydessä antaakseen yllä mainittuja optio-oikeuksia ja mahdollistaakseen yhtiön A-osakkeiden merkinnän Yhtiön A-osakkeisiin oikeuttavien optio-oikeuksien käyttämisen yhteydessä.

Valtuutus on voimassa 19.12.2023 eikä kumoa tai muuta mitään aiemmin hallituksella annettua valtuutusta.

OPTIO-OHJELMA 2019

Yhtiökokous on 26.4.2019 antanut valtuutuksen optio-oikeuksien jakamisesta yhtiön avainhenkilöille, jonka nojalla korkeintaan 1 200 000 uutta A-sarjan optiota voidaan merkitä. Merkintähinta kyseisille optioille on EUR 0,37 per osake.

TULOSLASKELMA

1.1.2019 - 31.12.2019 1.1.2018 - 31.12.2018

| LIKEVAIHTO | 203 619,83 | 70 977,31 |
|--|----------------------|----------------------|
| Materiaalit ja palvelut | | |
| Aineet, tarvikkeet ja tavarat | | |
| Ostot tilikauden aikana | -3 771,39 | 0,00 |
| Ulkopuoliset palvelut | -75 662,40 | -24 977,58 |
| Materiaalit ja palvelut yhteensä | -79 433,79 | -24 977,58 |
| Henkilöstökulut | | |
| Palkat ja palkkiot | -356 426,62 | -411 212,00 |
| Henkilösivukulut | | |
| Eläkekulut | -38 107,20 | -63 123,01 |
| Muut henkilösivukulut | -6 386,85 | -44 070,64 |
| Henkilöstökulut yhteensä | -400 920,67 | -518 405,65 |
| Poistot ja arvonalentumiset | | |
| Suunnitelman mukaiset poistot | -62 794,42 | -177 888,84 |
| Poistot ja arvonalentumiset yhteensä | -62 794,42 | -177 888,84 |
| Liiketoiminnan muut kulut | -573 262,68 | -1 099 908,71 |
| LIKEVOITTO (- TAPPIO) | -912 791,73 | -1 750 203,47 |
| Rahoitustuotot ja -kulut | | |
| Muut korko- ja rahoitustuotot | | |
| Muilta | 54 081,98 | 261 009,94 |
| Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista | -3 121 233,95 | -1 840 249,21 |
| Korkokulut ja muut rahoituskulut | | |
| Muille | -168 819,84 | -118 312,62 |
| TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA | -4 148 763,54 | -3 447 755,36 |
| Tuloverot | | |
| Tilikauden ja aikaisempien tilikausien verot | -2 267,23 | -99,10 |
| TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO) | -4 151 030,77 | -3 447 854,46 |

| TASE | 31.12.2019 | 31.12.2018 |
|--|----------------------|----------------------|
| V A S T A A V A A | | |
| PYSYVÄT VASTAAVAT | | |
| Aineettomat hyödykkeet | | |
| Muut aineettomat hyödykkeet | 30 419,22 | 90 118,33 |
| Aineettomat hyödykkeet yhteensä | 30 419,22 | 90 118,33 |
| Aineelliset hyödykkeet | | |
| Koneet ja kalusto | 9 286,12 | 12 381,43 |
| Muut aineelliset hyödykkeet | 5 500,00 | 5 500,00 |
| Aineelliset hyödykkeet yhteensä | 14 786,12 | 17 881,43 |
| Sijoitukset | | |
| Osuudet saman konsernin yrityksissä | 1 639 586,47 | 1 154 800,32 |
| Osuudet omistusyhteisyhteisöissä | 4 961 185,11 | 9 675 518,44 |
| Muut osakkeet ja osuudet | 1 447 654,84 | 0,00 |
| Sijoitukset yhteensä | 8 048 426,42 | 10 830 318,76 |
| PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ | 8 093 631,76 | 10 938 318,52 |
| VAIHTUVAT VASTAAVAT | | |
| Pitkäaikaiset saamiset | | |
| Saamiset saman konsernin yrityksiltä | 1 000 000,00 | 0,00 |
| Saamiset omistusyhteisyhteisöiltä | 557 496,19 | 826 751,93 |
| Pitkäaikaiset saamiset yhteensä | 1 557 496,19 | 826 751,93 |
| Lyhytaikaiset saamiset | | |
| Myyntisaamiset | 234 342,60 | 49 607,61 |
| Saamiset saman konsernin yrityksiltä | 0,00 | 400 000,00 |
| Saamiset omistusyhteisyhteisöiltä | 115 000,00 | 0,00 |
| Muut saamiset | 51 093,12 | 63 606,98 |
| Siirtosaamiset | 21 642,69 | 225 555,47 |
| Lyhytaikaiset saamiset yhteensä | 422 078,41 | 738 770,06 |
| Rahat ja pankkisaamiset | 449 786,53 | 75 565,78 |
| VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ | 2 429 361,13 | 1 641 087,77 |
| V A S T A A V A A Y H T E E N S Ä | 10 522 992,89 | 12 579 406,29 |

| TASE | 31.12.2019 | 31.12.2018 |
|--|----------------------|----------------------|
| V A S T A T T A V A A | | |
| OMA PÄÄOMA | | |
| Osakepääoma | 80 000,00 | 80 000,00 |
| Arvonkorotusrahasto (oy) | 1 958 382,36 | 3 044 693,59 |
| Muut rahastot (oy) | | |
| Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto (oy) | 18 015 424,28 | 17 015 423,98 |
| Muut rahastot yhteensä | 18 015 424,28 | 17 015 423,98 |
| Edellisten tilikausien voitto (tappio) | -9 296 147,45 | -5 848 292,99 |
| Tilikauden voitto (tappio) | -4 151 030,77 | -3 447 854,46 |
| OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ | 6 606 628,42 | 10 843 970,12 |
| VIERAS PÄÄOMA | | |
| Pitkäaikainen vieras pääoma | | |
| Lainat rahoituslaitoksilta | 3 000 000,00 | 1 000 000,00 |
| Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä | 3 000 000,00 | 1 000 000,00 |
| Lyhytaikainen vieras pääoma | | |
| Lainat rahoituslaitoksilta | 500 000,00 | 500 000,00 |
| Ostovelat | 49 524,29 | 68 354,67 |
| Muut velat | 301 756,00 | 138 248,67 |
| Siirtovelat | 65 084,18 | 28 832,83 |
| Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä | 916 364,47 | 735 436,17 |
| VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ | 3 916 364,47 | 1 735 436,17 |
| V A S T A T T A V A A Y H T E E N S Ä | 10 522 992,89 | 12 579 406,29 |

Loudspring Oyj

Y-tunnus: 2005438-0

Kotipaikka: Helsinki

| RAHOITUSLASKELMA | EUR'000 | 2019 | 2018 |
|--|----------------|-------------|-------------|
| Liiketoiminta | | | |
| Tilikauden tulos ennen veroja | | -4 146 | -3 448 |
| Verot | | -2 | 0 |
| Oikaisut * | | 3 126 | 1 556 |
| Poistot | | 63 | 178 |
| Lyhytaikaiset liikesaamiset, lisäys (-), vähennys (+) | | 32 | -103 |
| Korottomat lyhytaikaiset velat, lisäys (+), vähennys (-) | | -101 | -118 |
| Liiketoiminnan rahavirta | | -1 030 | -1 935 |
| Investoinnit | | | |
| Investoinnit (aineelliset ja aineettomat) | | 0 | 0 |
| Investoinnit saman konsernin yritysten osakkeisiin | | -200 | -548 |
| Investoinnit omistusyhteisyrityksen osakkeisiin | | -192 | -2 840 |
| Myydyt omistusyhteisyrityksen osakkeet | | 261 | |
| Saadut pääoman palautukset omistusyhteisyrityksiltä | | 0 | 147 |
| Luovutustuotot osakkeista | | | 237 |
| Annetut lainat omistusyhteisyrityksille | | -865 | -500 |
| Annetut lainat saman konsernin yrityksille | | -1 320 | -550 |
| Lainasaamisten takaisinmaksut | | 720 | 511 |
| Lainasaamiset takaisinmaksut muilta | | 0 | 11 |
| Investointien rahavirta | | -1 596 | -3 532 |
| Rahoitus | | | |
| Maksullinen osakeanti | | 1 000 | 0 |
| Pitkäaikaisten lainojen nostot | | 2 500 | 1 000 |
| Lyhytaikaisten lainojen nostot | | 0 | 1 250 |
| Lainojen takaisinmaksut | | -500 | -269 |
| Rahoituksen rahavirta | | 3 000 | 1 981 |
| Rahavarat kauden lopussa | | | |
| Rahavarojen muutos | | 375 | -3 487 |
| Rahavarat kauden alussa | | 76 | 3 562 |
| Rahavarat kauden lopussa | | 450 | 76 |

Loudspring Oyj

Y-tunnus: 2005438-0

Kotipaikka: Helsinki

LIITETIEDOT**TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT****Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet**

Tilinpäätöksen laatimisessa on noudatettu pien- ja mikroyrityksen tilinpäätöksessä esitettävistä tiedoista annetun asetuksen (PMA) pienyrityssäännöstöä.

Konsernitilinpäätöstä ei ole laadittu, koska Loudspring Oyj ja sen tytäryritykset muodostavat kirjanpitolain 1 luvun 6a §:n mukaisen pienkonsernin

Arvonkorotus

Pysyviin vastaaviin kuuluvien yhtiöiden osakkeisiin ei ole tehty arvonkorotuksia tilikaudella 2019. Aiemmin tehdyt arvonkorotukset on esitetty alla

| | Kirjanpitoarvo ennen arvonkorotusta (teur) | Tehtyjen arvonkorotuksen määrä (teur) | Arvonkorotuksen muodostumis-/muutosvuosi |
|---------------------|--|---------------------------------------|--|
| Nuuka Solutions Oy | 969 | 1 189 | 2016 |
| Sofi Filtrations Oy | 365 | 769 | 2016 |
| yhteensä | 1 334 | 1 958 | |

Tilikauden aikana purettiin aiemmin tehtyjä arvonkorotuksia Enersize Oyj (1 086 311€)

Taseeseen kirjattavat arvonkorotukset perustuvat Euroopan pääomasijoitusyhdistyksen (EVCA) ja Suomen pääomasijoitusyhdistyksen (FCVA) hyväksymiin Private Equity and Venture Capital Valuation Guidelines - suosituksen (IPEVG) mukaisiin arvonmäärittämiin kunkin arvonkorotuksen kohteena olevan yhtiöomistuksen osalta tilinpäätöshetkellä. Arvonkorotukset määritellään näiden suosituksen perusteella varovaisuuden periaatetta noudattaen, jossa on huomioitu tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat.

Jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Yhtiön pysyviin vastaaviin kuuluvien aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenot poistetaan ennalta laaditun suunnitelman mukaisesti. Poistot on mukautettu verotuspoistojen kanssa. Tilikauden poistoina kirjataan kuluksi poistomenetelmästä riippuen verotuksessa hyväksyttävä enimmäispoisto tai -menojäännöspoistoa vastaava määrä. Poistoperiaatteissa ei ole muutoksia edelliseen tilikauteen verrattuna.

| Hyödykeryhmä | arvioitu pitoaika | Poistoprosentti ja -menetelmä |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Muut pitkävaikutteiset menot | 5 | 20% tasapoisto |
| ATK-ohjelmat | 5 | 20% tasapoisto |
| Koneet ja kalusto | n. 8 | 25% menojäännöspoisto |

TULOSLASKELMA LIITETIEDOT**Henkilöstöstä ja toimielinten jäsenistä**

| Johdon palkat ja palkkiot | 2019 | 2018 |
|--|------------|------------|
| Toimitusjohtajan palkat, sekä hallituksen palkkiot | 104 536,00 | 129 141,50 |

Yhtiön palveluksessa olleiden henkilöiden keskimääräinen lukumäärä

| | | |
|------------|---|---|
| Henkilöstö | 6 | 7 |
|------------|---|---|

Rahoitustuotot ja -kulut

| | 2019 | 2018 |
|--|----------------------|----------------------|
| Muut korko- ja rahoitustuotot | 54 081,98 | 261 009,94 |
| Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksis | -3 121 233,95 | -1 840 249,21 |
| Korkokulut ja muut rahoituskulut | -168 819,84 | -118 312,62 |
| | <u>-3 235 971,81</u> | <u>-1 697 551,89</u> |

Rahoitustuottoihin ja- kuluihin sisältyvät pysyvien vastaavien sijoitusten osinko- ja korkotuotot samoin kuin arvonalentumiset ja arvonalentumisten palautukset, sekä korko- ja muut rahoituskulut

Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista jakautuu, sekä osakkeiden arvonalentumisiin, että saamisten arvonalentumisiin. Osakkeiden arvonalentumiset Clean future fund Ky (99 641€), Cleantech Invest SPV 1 Ab (4 922,39€), Cleantech Invest SPV 2 Ab (1 241,89€), Cleantech Invest SPV 4 Ab (91 962,71€), Cleantech Invest SPV 6 Ab (6 500,00€) sekä Swap.com services Oy (2 675 014€). Tilikaudella alaskirjattiin lainasaamisia yhteensä 241 950 euroa.

Loudspring Oyj

Y-tunnus:

2005438-0

Kotipaikka:

Helsinki

LIITETIEDOT**TASEEN LIITETIEDOT****Omistukset saman konsernin yrityksissä**

| | Loudspring Oyj suoraomistus | Loudspring Oyj effektiivinen omistusosuus | Loudspring effektiivinen omistusosuus, täysin diluloitu | Tilikauden voitto (tappio) | Oma pääoma | Loudspring Oyj:n lainasaamiset |
|-----------------------|--------------------------------|---|--|-------------------------------|------------|--------------------------------------|
| Yhtiön nimi | | | | | | |
| Eagle Filters Oy | 80,0 % | 80,0 % | 80,0 % | -365 859 | -466 459 | 1 000 000 |
| Loudspring Sverige Ab | 100,0 % | 100,0 % | 100,0 % | 0 | 5 000 | 0 |
| Lumeron Oy | 100,0 % | 51,8 % | 51,8 % | -5 072 | 87 186 | |

Omistukset omistusyhteisyhteisöissä

| | Loudspring Oyj suoraomistus | Loudspring Oyj effektiivinen omistusosuus | Loudspring effektiivinen omistusosuus, täysin diluloitu | Tilikauden voitto (tappio) | Oma pääoma | Loudspring Oyj:n lainasaamiset |
|---------------------------|--------------------------------|---|--|-------------------------------|------------|--------------------------------------|
| Yhtiön nimi | | | | | | |
| Aurelia Turbines Oy | 0,6 % | 0,6 % | 0,6 % | -2 403 647 | 794 705 | 0 |
| Clean Future fund Ky | 36,8 % | 36,8 % | 36,8 % | 152 437 | 1 161 432 | 0 |
| Cleantech Invest SPV 1 Ab | 20,0 % | 20,0 % | 20,0 % | 0 | 0 | 0 |
| Cleantech Invest SPV 2 Ab | 20,0 % | 20,0 % | 20,0 % | 0 | 0 | 0 |
| Cleantech Invest SPV 3 Ab | 21,8 % | 21,8 % | 21,8 % | 0 | 0 | 0 |
| Cleantech Invest SPV 4 Ab | 43,8 % | 43,8 % | 43,8 % | -681 497 | 107 208 | 0 |
| Cleantech Invest SPV 5 Ab | 20,0 % | 20,0 % | 20,0 % | -1 065 444 | 27 518 | 0 |
| Cleantech Invest SPV 6 Ab | 20,0 % | 20,0 % | 20,0 % | -8 9 7 | 262 593 | 0 |
| Metgen Oy | 1,7 % | 2,4 % | 2,4 % | -1 188 458 | 921 575 | |
| Nuuka Solutions Oy | 48,2 % | 48,2 % | 48,2 % | -226 259 | -285 059 | 615 000 |
| ResQ Club Oy | 23,1 % | 23,1 % | 22,1 % | -554 826 | 361 507 | 15 000 |
| Sansox Oy | 9,6 % | 9,6 % | 9,6 % | -146 459 | -206 134 | 40 000 |
| Sofi Filtration Oy | 26,0 % | 26,0 % | 24,7 % | 172 280 | 317 042 | 0 |
| Watty Ab | 0,0 % | 3,4 % | 3,2 % | -1 350 500 | 674 881 | 0 |

Muut osakkeet

| | Loudspring Oyj suoraomistus | Loudspring Oyj effektiivinen omistusosuus | Loudspring effektiivinen omistusosuus, täysin diluloitu | Tilikauden voitto (tappio) | Oma pääoma | Loudspring Oyj:n lainasaamiset |
|--------------------|--------------------------------|---|--|-------------------------------|------------|--------------------------------------|
| Yhtiön nimi | | | | | | |
| Enerize Oyj | 18,9 % | 19,2 % | 18,5 % | -1 644 318 | 27 464 | 0 |
| Swap.com Oy | 6,7 % | 8,6 % | 6,8 % | -8 043 427 | -3 544 498 | 0 |

Taulukossa on esitetty Loudspring Oyj:n efektiivinen omistusosuus kunkin omistusyhteisöryhtymän osalta siten, että omistusosuudessa on huomioitu jo ulkona olevien ja pääomaehtoisten instrumenttien laimennusvaikutus.

Suora omistus tarkoittaa Loudspring Oyj:n suoraa, taseessa olevaa omistusta yhtiössä.

Efektiivinen omistus tarkoittaa yhteenlaskettua omistusta suoran ja epäsuoran omistuksen kautta.

Salkkuyhtiöissä mahdollisesti olevien optio-ohjelmien laimennusvaikutus omistukseen on myös otettu huomioon.

Tätä kutsutaan täysin diluloituneeksi omistukseksi.

Loudspring Oyj

Y-tunnus: 2005438-0
Kotipaikka: Helsinki

LIITETIEDOT**Saamiset****Saamiset saman konsernin yrityksiltä**

| | 2019 | 2018 |
|---------------------------------|---------------------|-------------------|
| Lainasaamiset | 1 000 000,00 | 151 000,00 |
| Myyntisaamiset | 58 900,00 | 0,00 |
| Siirtosaamiset ja muut saamiset | 0,00 | 0,00 |
| | <u>1 058 900,00</u> | <u>151 000,00</u> |

Oma pääoma**Sidottu oma pääoma****Osakepääoma 1.1. & 31.12**

| | 2019 | 2018 |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Osakepääoma 1.1. & 31.12 | 80 000,00 | 80 000,00 |
| Arvonkorotusrahasto 1.1 | 3 044 693,59 | 11 798 142,01 |
| Vähennykset tilikaudella | -1 086 311,23 | -8 753 448,42 |
| Arvonkorotusrahasto 31.12 | <u>1 958 382,36</u> | <u>3 044 693,59</u> |
| Sidottu oma pääoma yhteensä | 2 038 382,36 | 3 124 693,59 |

Vapaa oma pääoma**Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.**

| | 2019 | 2018 |
|---|----------------------|----------------------|
| Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1. | 17 015 423,98 | 16 675 414,22 |
| Lisäykset | 1 000 000,30 | 340 009,76 |
| Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12. | <u>18 015 424,28</u> | <u>17 015 423,98</u> |

Edellisten tilikausien voittovarat 1.1.

| | | |
|---|----------------------|----------------------|
| Edellisten tilikausien voittovarat 1.1. | -5 848 292,99 | -4 286 016,31 |
| Siirrot tilikauden voitto/tappio | -3 447 854,46 | -1 562 276,68 |
| Edellisten tilikausien voittovarat 31.12. | <u>-9 296 147,45</u> | <u>-5 848 292,99</u> |

Tilikauden voitto

| | | |
|-------------------|---------------|---------------|
| Tilikauden voitto | -4 151 030,77 | -3 447 854,46 |
|-------------------|---------------|---------------|

Vapaa oma pääoma yhteensä

| | | |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| Vapaa oma pääoma yhteensä | 4 568 246,06 | 7 719 276,53 |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|

Oma pääoma yhteensä

| | | |
|----------------------------|---------------------|----------------------|
| Oma pääoma yhteensä | 6 606 628,42 | 10 843 970,12 |
|----------------------------|---------------------|----------------------|

Loudspring Oyj

Y-tunnus: 2005438-0

Kotipaikka: Helsinki

LIITETIEDOT

| Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta | 2019 | 2018 |
|--|---------------------|---------------------|
| Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto | 18 015 424,28 | 17 015 423,98 |
| Edellisten tilikausien voitto/-tappio | -9 296 147,45 | -5 848 292,99 |
| Tilikauden voitto | -4 151 030,77 | -3 447 854,46 |
| Jakokelpoiset varat yhteensä | 4 568 246,06 | 7 719 276,53 |

Yhtiön osakkeet ja niiden määrän muutokset tilikauden aikana

Osakkeita, 27 501 832 kpl

Osakkeet jakautuvat lajeihin, jotka eriyvät toisistaan, sillä tavoin kuin yhtiöjärjestyksessä on määrätty.

Tilikauden lopussa 2019 yhtiöllä oli yhteensä 27 501 832 osaketta, jakautuen 4 304 031 (4 398 424 kpl vuonna 2018) K-sarjan osakkeeseen ja 23 197 801 (19 770 074 kpl vuonna 2018) A-sarjan osakkeeseen.

A-sarjan osakemäärään sisältyy 2019 joulukuun suunnatussa osakeannissa merkittyä 3 333 334 A-sarjan osaketta.

Joulukuun osakeannissa merkityt osakkeet rekisteröitiin kaupparekisteriin tammikuussa 2020

Tilikauden aikana 94 393 K-sarjan osaketta konvertoitiin A-sarjan osakkeiksi.

VAKUUKSET JA VASTUUT

| | 2019 | 2018 |
|---|-------------|-------------|
| Pankkitakaus tytär -ja omistusyhteisyritysten puolesi | 151 000,00 | 151 000,00 |
| Nordea business mastercard, käytettävissä oleva sa | 1 321,45 | 3 738,54 |
| Vuokravastuut | 11 838,30 | 11 165,00 |

Yhtiö on pantannut taseen erässä "muut osakkeet ja osuudet", esitettyjä osakkeita Tytäryhtiö Eagle Filters Oy:n 150 000 euron lainaa vastaan, sekä omistusyhteisyritysten Nuuka Solutions Oy:n 25 000 euron ja Resq Club Oy:n 100 000 euron lainaa vastaan. Sekä Tililuotot 450 tuhatta euroa, josta käytössä 0 euroa ja 1 miljoonan euron pankkilaina.

Pantattujen osakkeiden kirjanpito arvo 720 000 euroa.

Yhtiö on antanut tytäryhtiö Eagle Filters Oy:n puolesta takauksia enintään 1,2 miljoonan euron arvosta sekä yrityskiinnityksiä 150 000€ arvosta.

TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Loudspring Oyj on lisännyt omistustaan Resq Oy:ssä 17,9%:sta 22,1%iin.

Eagle Filters Oy on perustanut UAE tytäryhtiön Dubaihin nimellä Eagle Filters DMCC.

Tilikauden päättymisen jälkeen taseessa erässä "Muut osakkeet ja osuudet" esitettyjen Enersize Oyj osakkeiden käypä arvo 30.3.2020 oli 0,52 miljoonaa euroa. Käypä arvo 30.3.2020 alittaa 31.12.2019 taseessa esitetyn kirjanpitoarvon " noin 0,43 miljoonalla eurolla.

Loudspring Oyj on laatinut itselleen sekä ohjeistanut ydinyhtiöitään laatimaan suunnitelmat, jossa kukin yhtiö varautuu koronavirus epidemian aiheuttamaan taloudellisen aktiiviteetin hidastumiseen ja jossa määritellään toimenpiteet ja resurssit joiden avulla kukin yhtiö selviytyy vaikean jakson yli.

Epidemian taloudelliset kokonaisvaikutukset Loudspring Oyj:n toimintaan riippuvat epidemian laajuudesta ja kestosta, eikä niitä voi tässä vaiheessa tarkasti arvioida.

LOUDSPRING OYJ, 2005438-0

TILINPÄÄTÖS 1.1.2019 - 31.12.2019

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Helsingissä

30 / 3
_____ / _____ 2020

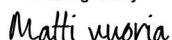
DocuSigned by:

BD816CDE75D5482...
Johan Strömberg

DocuSigned by:

BEAFFCDCE054475...
Lassi Noponen

DocuSigned by:

00EC3D98D6764EF...
Matti Vuoria

DocuSigned by:

54FD8448FFC64E0...
James Penney

DocuSigned by:

B267F96C4BFE41F...
Catharina Burch

DocuSigned by:

B74E2F9DC26C4C8...
Tiina Kähkö

DocuSigned by:

10124D6AD7D14EB...
Jarkko Joki-Tokola

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu tilintarkastuskertomus

Helsingissä

31 / 3
_____ / _____ 2020

Deloitte Oy

Tilintarkastusyhteisö



Aleksi Martamo

KHT

Arkistoviite: 2019-006

Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista**Kirjanpidot ja tositelajit sekä niiden säilyttämistapa****Tilinpäätös**

Tilinpäätös ja tase-erittely

Tililuettelo ja saldoluettelot

Tilikohtainen tuloslaskelma

Tilikohtainen tase

Tililuettelo

Kirjanpidot

Pääkirjat

Palkkakirjanpito

Tositteet

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Automaattiset tilinpäätöskirjaukset | 1 - 2 |
| Jaksotukset | 1 - 36 |
| Järjestelmän muodostamat | 1 - 12 |
| Kuitit receiptcam | 1 - 24 |
| Muut | 1 - 246 |
| Myyntilasku | 1 - 39 |
| Myyntisuoritus | 1 - 13 |
| Ostolasku | 1 - 466 |
| Ostosuoritus | 1 - 465 |
| Pankki | 1 - 185 |
| Liitetietotositteet | 1 - 3 |