

## PÖRSSI

Teksti: Startel, Helsinki

## Nokian Renkaat sukelsi

Testiväieristely myöntäneen Nokian Renkaiden kurssi syöksyi perjantaina, mutta muutos Helsingin pörssi päättyi plussalla.

Kurssit olivat nousussa myös muualla Euroopassa. Laaja eurooppalainen yleisindeksi Stoxx Europe 600 oli nousussut 1,7 prosenttia. Helsingin pörssin yleisindeksi OMXH eteni 0,7 prosenttia 7920,59 pisteeseen. Myös vaihdetuimpien osakkeiden OMXH 25 nousi 0,7 prosenttia. Vaihdo kertyy 443 miljoonaa euroa, joista myyntilaidalle joutunutta Nokian Renkaita oli 90,1 miljoonaa. Teknologiyhtiö Nokia nousi loppusuoralla vaihtokäytössä. Nokian vaihdettiin 91 miljoonalla.

▲ Nousijat, Suomi, %

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Utechtic G (LP) (T) | +11,87 |
| Takoma (T)          | +10,28 |
| Munkjøj (LP)        | +9,79  |
| Tecnotree (T)       | +8,77  |
| Outotec             | +6,96  |
| SSH Com Security    | +6,41  |
| Soprano (LP)        | +5,76  |
| Aspocomp Group      | +4,67  |

▼ Laskijat, Suomi, %

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Nokian Renkaat     | -7,43 |
| P-Karjalan Kp (LP) | -3,72 |
| Neo Industrial     | -3,39 |
| Scanfil            | -3,30 |
| Outotec            | -3,23 |
| Ålandens Bank A    | -3,13 |
| Valoe (LP) (T)     | -2,94 |
| Elecstar A         | -1,97 |

**Maailman osakemarkkinat**

|                  |          |       |
|------------------|----------|-------|
| Lontoo FTSE      | 6104,45  | +1,52 |
| New York DJIA    | 16688,29 | -0,05 |
| Nasdaq Composite | 4990,36  | +0,18 |
| Parisi CAC 40    | 4320,81  | +1,70 |
| Frankfurt DAX    | 9525,55  | +2,08 |
| Tokio Nikkei     | 16188,41 | +0,30 |
| Sao Paulo        | 14917,75 | -0,33 |
| Zürich SMI       | 7905,67  | +1,43 |

**Valuutat**

|                       |     |          |
|-----------------------|-----|----------|
| Australia - dollari   | AUD | 1,5275   |
| Englanti - punna      | GBP | 0,7875   |
| Etelä-Afrikka - randi | ZAR | 17,2528  |
| Hongkong - dollari    | HKD | 8,5581   |
| Japani - jeni         | JPY | 124,4200 |
| Kanada - dollari      | CAD | 1,4909   |
| Kroatia - kuna        | HRK | 7,6230   |
| Norja - kruunu        | NOK | 9,5245   |
| Puola - zloty         | PLN | 4,3631   |
| Ruotsi - kruunu       | SEK | 9,3710   |
| Singapore - dollari   | SGD | 1,5428   |
| Sveitsi - frangi      | CHF | 1,0929   |
| Tanska - kruunu       | DKK | 7,4600   |
| Thaimaa - baht        | THB | 39,2360  |
| Tšekki - koruna       | CZK | 27,0640  |
| Turkki - lira         | TRY | 3,2347   |
| Unkari - forintti     | HUF | 310,5200 |
| USA - dollari         | USD | 1,1006   |
| Venäjä - rupla        | RUB | 83,0450  |

## Hyöty irti Ruotsin talouskasvusta

Tukholman kasvava Euroopan pääkaupungeista eniten tänä vuonna. Turulla on hyvä mahdollisuus hyödyntää tilanne.

Liisa Enkvist  
Turun Sanomat

On turha vilkuilla Brasiliaan, Norjaan, Kiinaan tai Pietariin. Euroopan reippaimmin sojottava kasvukäyrä löytyy hämäläisen läheltä.

Tukholman talouskasvu on nopeinta kaikista Euroopan pääkaupungeista, kertoo Suomalais-ruotsalaisen kaupakamarin toimitusjohtaja Kjell Skoglund.

Skoglund kuvailee Ruotsin talouskasvua tällä hetkellä räjähdysmäiseksi. Tämä voi tarjota paljon mahdollisuuksia myös suomalaisille. Varsinkin nyt Ruotsin mahdollisuudet kannattaa käyttää hyväksi, sillä Venäjän kauppa takkua.

Turun seudulla on erityisen hyvät mahdollisuudet Ruotsin vientiin ja yhteistyöhön.

Turku on portti Tukholmaan, täältä löytyy kielitaitoa ja paljon erikoisosaamista, Skoglund toteaa.

Turun seudulla onkin nyt tuhannen taalan - vai pitäisikö sanoa kruunun - paikka käyttää mahdollisuutta hyväksi.

Skoglund vieraili Turun ja Varsinais-Suomen Yrittäjien viereisessä kaupungissa, joka voi jatkua pitkäänkin. Synty päätös, jonka takana kaikki ovat ja se mahdollistaa puhaltamisen yhteiseen hiileen.

Skoglund painottaa, että vaikka Ruotsin markkinoilla on tarvetta sekä osajaisista, että tuotteista, ei mikään tahansa kelpaa.



TS/TIMO JÄKONEN

Kjell Skoglundin mukaan Turun seudulla on nyt suuret mahdollisuudet saada osansa Ruotsin räjähdysmäisesti kasvavasta taloudesta. Ruotsiin kaivataan sekä osaavaa työvoimaa että tavaroita ja palveluja tarjoavia yrityksiä.

ovat samankaltaisia, on niissä myös paljon eroja.

Kun pyritään kaukaisemille markkinoille, on itesestä selvää, on osatustajan äidinkieltä, hän kuvailee.

Kysyntää riittää terveysteknologian, cleantechissä ja elektronikkaosaamisesta.

Ruotsissa on paljon rakennus- ja teknologian aloja. Esimerkiksi Karoliinka -sairaalan projektiin tarvitaan paitsi rakennusalan osajaisia, myös terveydenhuollon laiteomistajia.

Tukholmassa rakennetaan ohitustietä ja Pohjois-Ruotsissa siirretään kahta kaupungin keskustaa malminetsinnän tieltä.

Ruotsi tarvitsee myös itäalan osajaisia. Suomesta. Suo-

-kilpailu on erittäin kovaa. Myyjällä täytyy olla kielitaitoa. Ostaa voi millä kielellä vaan, myyjän täytyy sen sijaan osata ostajan äidinkieltä, hän kuvailee.

Mäläinen hyvin koulutettu työvoima on erittäin suosittua Ruotsissa. Nyt onkin vaarana liiallinen avioivointi Suomesta Ruotsiin, varoitaa Skoglund.

Investoinnit siivittävä Ruotsin talouskasvu. Jopa 75 prosenttia Pohjojalain tehdystä investoinnista päättyy Ruotsiin. Suomen kohdalla luku on masentavan pieni, 1,5 prosenttia.

Mitä ruotsalaiset sitten tekevät paremmin? Skoglundin mukaan Ruotsissa työntekijät ja työnantajat vetävät samaan suuntaan. Yrittäjyys on suosittua, rikastuminen sallittua ja menestyvät yrittäjät ovat sankareita.

Ruotsissa saa silti myös epäonnistua, kuvailee Skoglund.

malainen hyvin koulutettu työvoima on erittäin suosittua Ruotsissa. Nyt onkin vaarana liiallinen avioivointi Suomesta Ruotsiin, varoitaa Skoglund.

Investoinnit siivittävä Ruotsin talouskasvu. Jopa 75 prosenttia Pohjojalain tehdystä investoinnista päättyy Ruotsiin. Suomen kohdalla luku on masentavan pieni, 1,5 prosenttia.

Mitä ruotsalaiset sitten tekevät paremmin? Skoglundin mukaan Ruotsissa työntekijät ja työnantajat vetävät samaan suuntaan. Yrittäjyys on suosittua, rikastuminen sallittua ja menestyvät yrittäjät ovat sankareita.

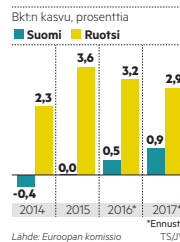
Ruotsissa saa silti myös epäonnistua, kuvailee Skoglund.

## TAUSTA

## Suomalais-ruotsalaisen kaupakamarin

- Perustettu 1936.
- Jäsenyrityksiä noin 480 Suomessa ja Ruotsissa.
- Hallituksen puheenjohtaja Lars G. Nordström (Vattenfall AB), 2000-.
- Valtuuston puheenjohtaja Jacob Wallenberg (Investor AB), 2000-.
- Liikevaihto 2015 noin 7 miljoonaa kruunua, 3 miljoonaa euroa.
- Sekä maksuttomia että maksullisia palveluja.
- Osa Team Finland -verkostoa.

## Suomi junnua, Ruotsi kasvaa



## Finnlines teki ennätystuloksen

Jukka Vehmanen  
Turun Sanomat

Finnlines-varustamon viime vuoden operatiivinen tulos oli konsernin kaikkien aikojen paras. Tulos ennen veroja oli 53,2 miljoonaa euroa, jossa on kasvua 45 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna. Liikevaihto laski noin neljä prosenttia 511 miljoonaa euroon johtuen osittain rahtiin liittyvän polttoaineläisten alenemisesta.

Toimitusjohtaja Emanuele Grimaldin mukaan konsernin pääomakkeen on vahva. Omaarivasuaste parani merkittävästi ja oli 45,7 prosenttia.

Sitäh huolimatta, että toteutimme suuren osan 100 miljoonan euron ympäristöteknologian investointiohjelmaa ja osimme uuden laivan, MS Finnmerchantin, konsernin korollinen velka väheni edelleen.

Korolliset velat olivat

raportointikauden lopussa 534 miljoonaa euroa.

Vuosien 2014 ja 2015 aikana konserni toteutti investointiohjelman, johon sisältyi pakokaasupesureiden asennukset 15 alukseen, samalla kun kuuteen laivaan asennettiin uudet potkurinlavat.

Polttoaineen hinnat ovat laskeneet viimeksi kuluneiden 12 kuukauden aikana, ja tästä alennuksesta hyötymät myös asia kkaamme polttoaineläusekemekanismi kautta. Lisäksi uusien potkurinlavojen ja muiden teknologisten parannosten ansiosta polttoaineen kulutus on vähentynyt 8,3 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna, mikä ansiosta olemme voineet säästää polttoainekuluissa, kertoi Grimaldi.

Yhtiön hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, ettei tilikaudelta jaeta osinkoa pakokaasupesuri-investointiohjelman johdosta.

## Areva teki miljarditappiot

HELSINKI Ranskalaisen ydinvoimayhtiö Arevan tulos painui jälleen viime vuonna syvästi tappiolliseksi. Liiketappio oli 1,4 miljardia euroa ja nettotappio 2 miljardia euroa. Arevan liikevaihto oli 4,2 miljardia euroa, joten nettotappio tuli lähes puolet liikevaihdosta.

Arevan tappiot johtuvat pitkistä myöhästymistä Olkiluodon kolmosreaktorin ja Ranskan sijaitsevan Flamanvilin ydinvoimalan rakentamisesta. Liiketappio kuitenkin supistui toissa vuodesta, jolloin se oli 2,1 miljardia euroa. Nettotappio oli toissa vuonna 4,8 miljardia euroa. STT

## Maarapotti povaa elpymistä

HELSINKI Suomen talouteen odotetaan tämän ja ensi vuoden aikana vaihtelevaa elpymistä, arvioi EU:n komissio. Komissio julkisti perjantaina Suomen koskevan maaraportin, jonka mukaan Suomen työttömyyden odotetaan lähivuosina pysyvän yli yhdeksässä prosentissa. Kokonaistuotanto taas pysyttelee edelleen kriisiä edeltänytä tasoa alhaasempana.

Hitaan kasvun taustalla vaihteleva komissio mukaan olevan pääosan rakentamisesta tehtyjä. Palkat eivät ole sopusointuun kokonaistuotannon laskuun, ja Suomi on menettänyt kilpailukykyä ja vientimarkkinaosuuksia. STT

## Norjalaisyhtiö koski Yleä

HELSINKI Norjalainen Northing kertoo jättäneensä Ylle tarjouksen televisioliiketoiminnan välittämisestä Suomessa. Valtioneuvosto myynsi marraskuussa Northingille kolme maanlaajuisia antenniliiketoimintaa verkkoitilimulppa. Lähtösten mahdollinen siirtyminen Northingin verkkoon ei aiheuttaisi muutoksia kuluttajien antennijärjestelmiin.

Northing kehittää, rakentaa ja operoi maanpäällisiä televisio- ja radioverkkoja Norjassa ja Belgiassa.

– Oamme nyt viimeisiä askeleita, että pääsemme aloittamaan lähetysohjelmat Suomessa vuoden 2016 aikana, kertoo Northingin Suomen maajohtaja Christian Skottun tiedotteessa. STT

## Kuluttajien luottamus notkahti

HELSINKI Kuluttajien talousluottamus on notkahtanut jälleen, kertoi Tilastokeskus. Luottamusindikaattori putosi tässä kuussa 77 pisteeseen tammikuun 8,2 pisteestä. Joulukuussa indikaattorin pisteluku oli vain 2,4. Kuluttajien näkemykset työttömyshäilytyksestä olivat erityisen synkät ja arviot Suomen talouskehityksestä heikkenivät. Odotukset omaista taloudesta pysyivät ennallean ja olivat edelleen vaivat.

Yritysten talousluottamus on pysynyt pääosin ennallaan, kertoi Etelä-Euroopan keskusliitto. Palveluissa odotetaan myynnin kasvua, mutta teollisuustuotanto pysyneen nykytasolla. Vähittäiskaupan luottamus on hiipunut jonkin verran tammikuusta. STT

## Matkapuhelintehtaan tiellä on vielä monta mutkaa

## UUTISEN TAKAA

**Peikka Hakanen**  
peikka.hakanen@ts.fi

Amerikkalais-kiinalaista matkapuhelintehtaan Turing Robotic Industriesistä odotetaan Salossa kuin messiasta. Valitettavasti yritykset eivät näyttänyt odotusten rinnalla vaatimattomia.

Turingin toimitusjohtaja Steve Chao on aiemmin ollut mukana hankkeessa, jonka tavoitteena oli kehittää erittäin tieteellisen matkapuhelin. Joukkorahoituksella rahoitettava Quasar IV -nimisestä laurista ei tullut kalua,

vaan hankke kuului kokoon rahoitusvaikeuksien takia. Quasarista internetissä julkaistut kuvat muistuttavat tosin kovasti nyt esillä olleita Turingin puhelimia.

Turing on luvannut tuoda markkinoille tietokoneilisen eli murtamattoman puhelimen. Mitään näyttöä ei ole siitä, että Turingin kykyneis löydännä kilpailijansa tietoturvasuoritus. Näytöksi tietysti voi laskea, että yhtiö on onnistunut salaamaan omat tietonsa tehokkaasti julkisuudelta.

Matkapuhelinmarkkinoiden valtiasta Apple kävi parhailleen ankaraa taistelua Yhdysvalloissa tietoturvaan. Apple on kieltäytynyt auttamasta viranomaisia Kaliforniassa tapahtuneen terrori-iskun selvittämisessä. Kiista koskee

14 ihmistä surmaanneen terroristin Syed Farooqin puhelinten tietojen avaamista. Tapaus osoittaa, että Apple on onnistunut tekemään huipputurvallisen puhelimen, sillä liittovaltion poliisin FBI:n spesialistit eivät näytäneen puhelinta omai ilman Applen apua.

Chao ilmoitti *Turun Sanomissa*, että yhtiön päämarkkina on Kiina. Jos tietoturvasuoritus on myydyin Kiinaan, vaativat maan tiedusteluviranomaiset varmasti pääsyä puhelimiin. Viranomaisen määrätietoisuudesta on näyttöä, kun yhteistyöstä kieltäytynyt Google joutui vetäytymään manner-Kiinasta.

käyttäjätietojen lisäksi tuo hankkeeseen kovin paljon viljoja. Nokian kehittämä ja aikoinaan Meegon nimellä kulkenut käyttöjärjestelmä ei kelvannut edes Nokialle itselleen.

Kovin hyvin ei mene Jollal-lakina, sillä yhtiö hakeutui viime vuoden lopulla velkaaneuraukseen.

Nokia ei pystynyt tekemään kannattavasta matkapuhelimesta toista hetkellä käynnäytettyä toimintonsa ohjelmistotalo Microsoftille. Jättiläismäiset voimavarat omaava Microsoft ei ole kyennyt saamaan Nokialta ostamia matkapuhelintuotteita uuteen nousuun. Pikemmin tilanne on päinvastoin ja markkinoilla odotetaan jo Lumian kulemaa

Hankkeen rahoitus on täysin epäselvä. Ylen mukaan rahaa kerätään joukkorahoituksella. Rahoittajana on mainittu myös kiinalainen Eontec-yritys toimitusjohtaja Lugee Li.

Eontec tuottaa Turing-puhelimesta käytettävää niin sanottua nestemäistä metallia, liquidmorphiumia. Kokonaan toinen asia on, onko yhtiöllä edes oikeutta käyttää näitä uusia metalleja.

Liquidmorphiumin kehittämisen yrittäjä, Liquidmetal Technologies on lisensoinut vuonna 2010 metalliseoksen käyttöoikeuden Applelle. No Angelesin lähellä sijaitsevalla yhtiöllä on yli 70 liquidmorphiumiin liittyvää patenttia ja se pitää itseään alan johtavana yrityksenä.

Uuden puhelimen val-

mistus Salossa olisi ihme, sillä matkapuhelimen ja ylipäättään kaiken viihde-elektronikan kokooppaan on keskittynyt Aasiaan. Lisäksi puhelimesta tarvittavien komponenttien valmistus on Aasiassa. Pelkäämään komponenttien vaatiman logistiikan hallinta on valtava haaste yritykselle, jolla ei ole entuudestaan tuotannollista toimintaa. Sama pätee valmistuksen jakeluun.

Mutta joskus tapahtuu ihmeitäkin.

Yrityksen nimi osoittaa ironian taju. Legendaarinen matemaatikko Alan Turing nimittäin onnistui toisen maailmansodan aikana murtaamaan murtamattomana pidettyä salaustaletta Enigman.