

# Vaisala vuonna 2012

Kjell Forsén  
Toimitusjohtaja  
26.03.2013



**VAISALA**

# Taloudelliset mittarit

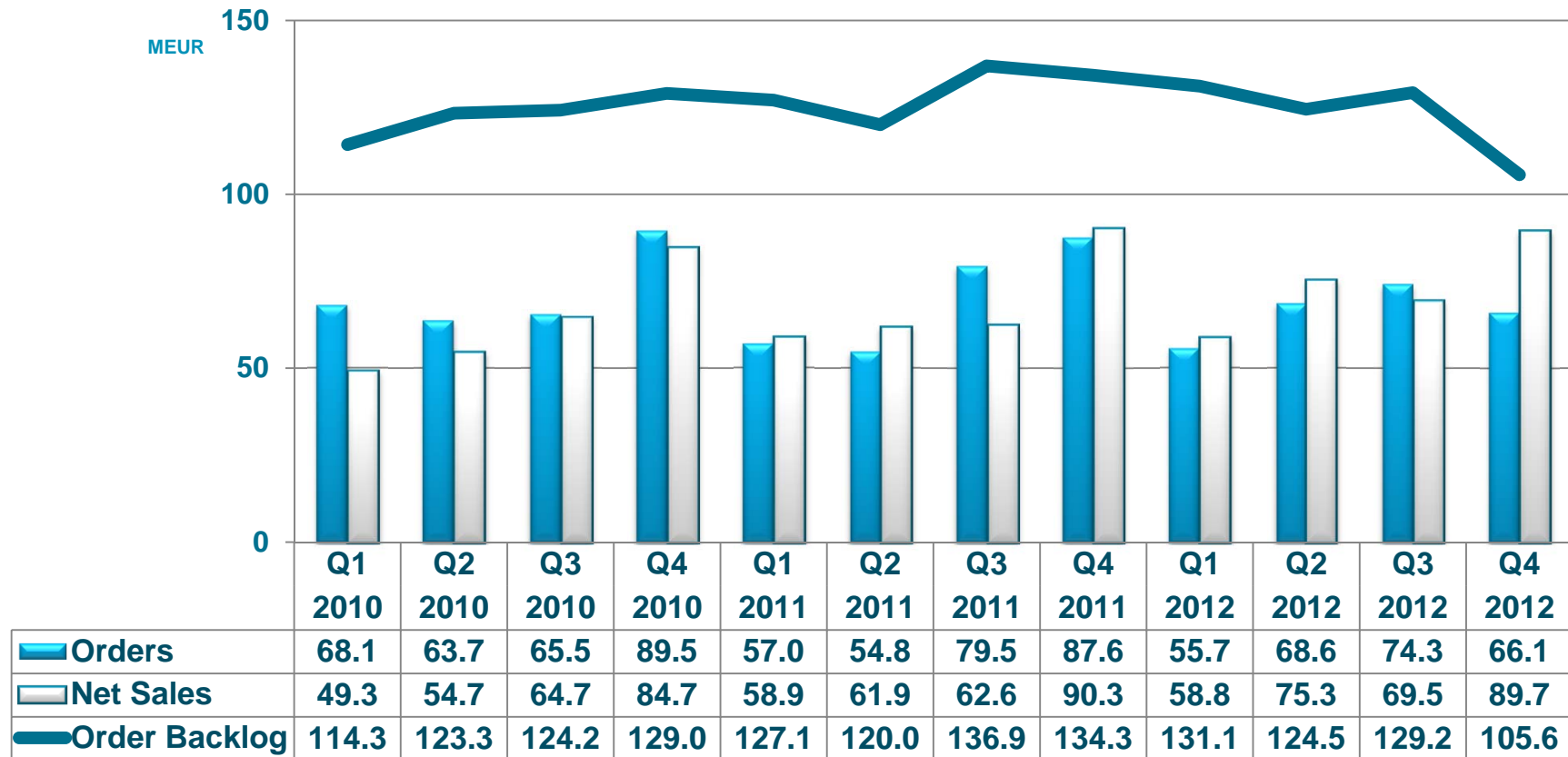
**VAISALA**

# Yleiskatsaus vuoteen 2012

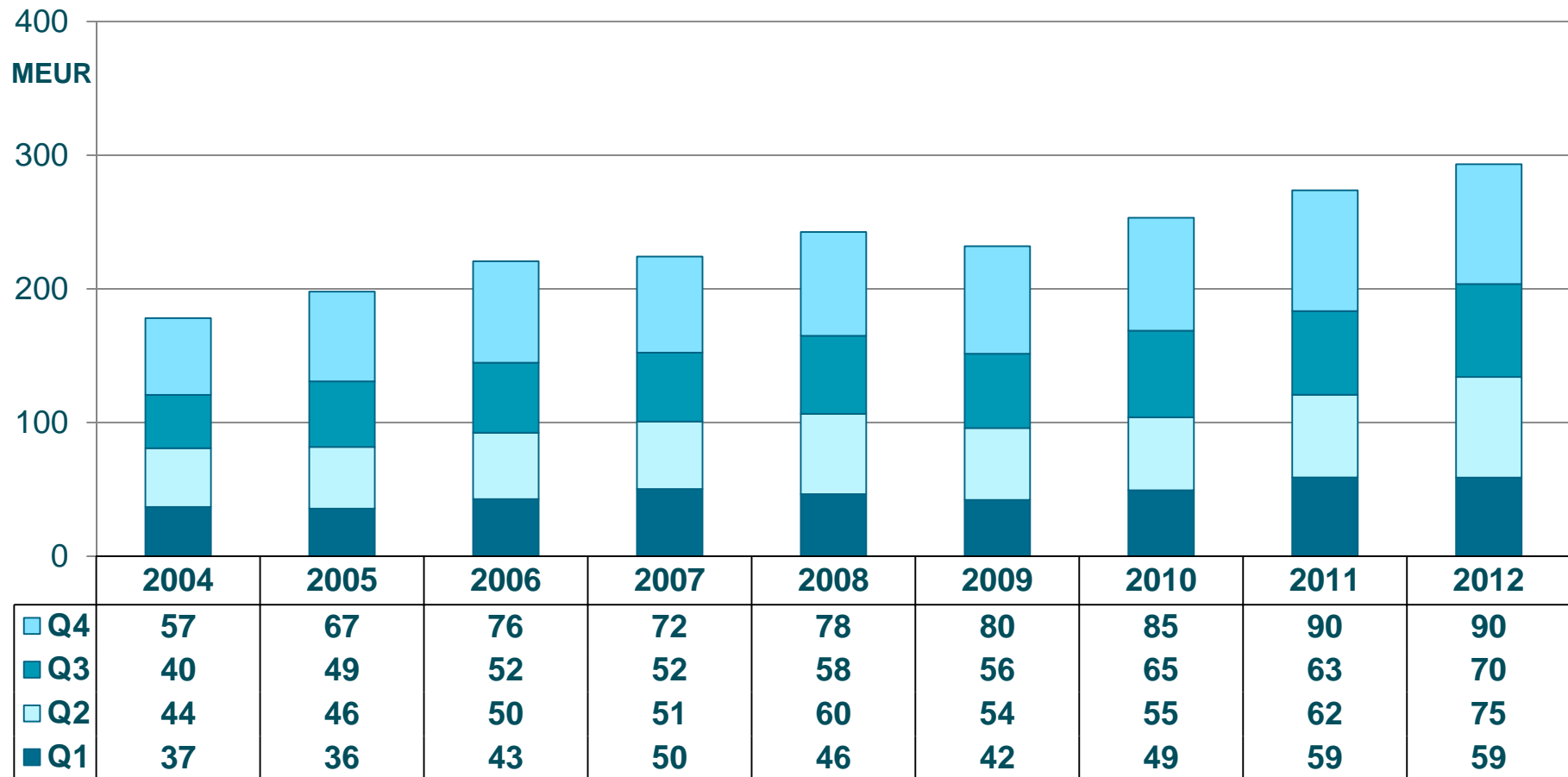
- Saadut tilaukset 264,7 (278,8) milj. euroa
- Liikevaihto 293,3 (273,6) milj. euroa
- Liiketulos 30,1 (16,1) milj. euroa
- Osakekohtainen tulos 1,20 (0,57) euroa
- Liiketoiminnan rahavirta 48,2 (37,6) milj. euroa
- Likvidit rahavarat 74,8 (45,5) milj. euroa



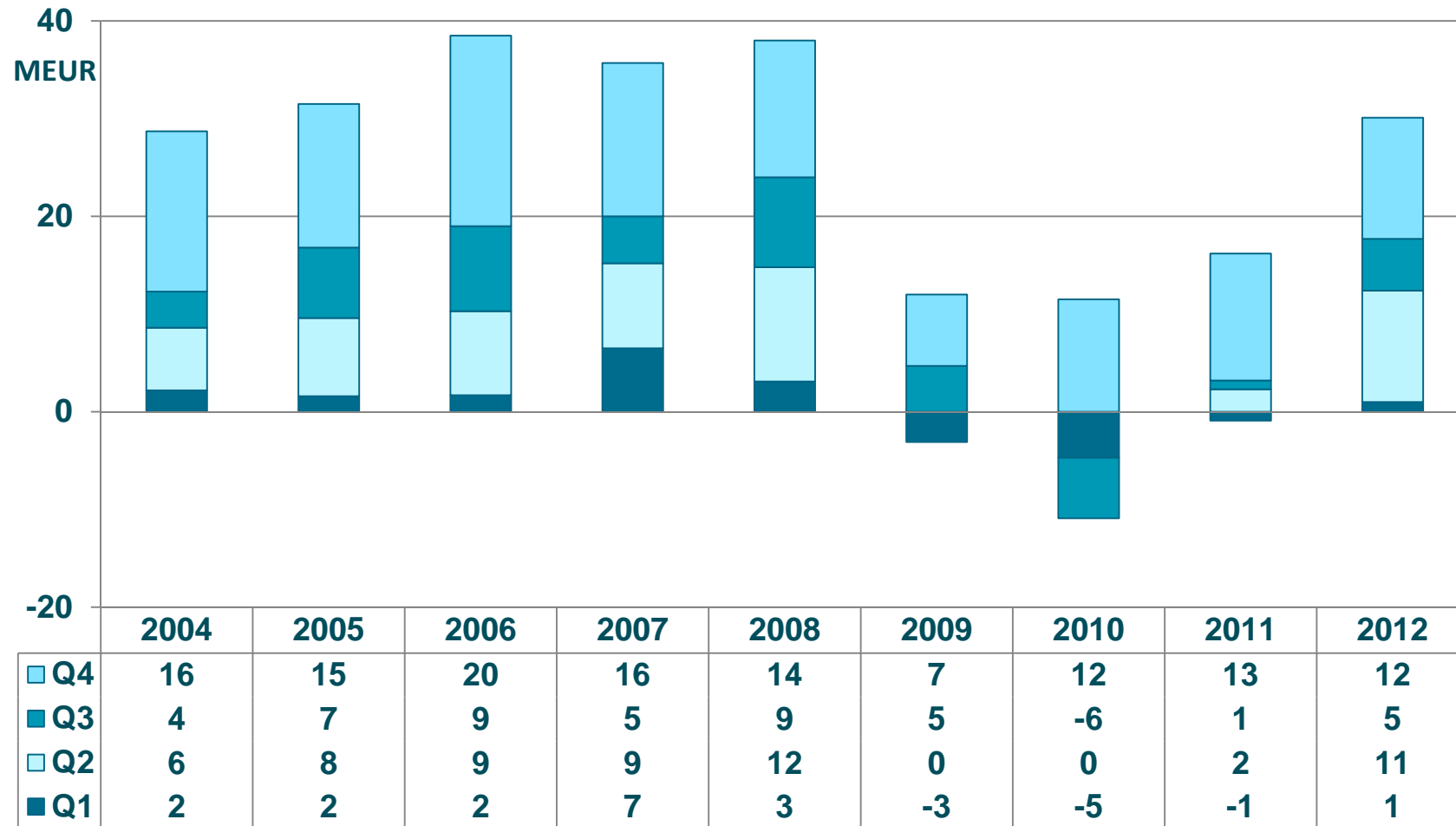
# Tilaukset, liikevaihto ja tilauskanta



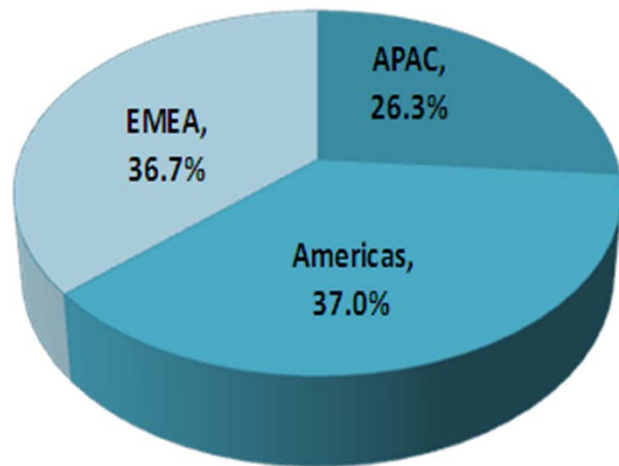
# Liikevaihto neljännesvuosittain



# Liiketulos neljännesvuosittain



# Liikevaihdon maantieteellinen jakauma



Alue	Q1-Q4 2012 *)	Q1-Q4 2011 *)	Muutos
Americas	108.6	110.2	-1 %
EMEA	107.6	90.7	+19 %
APAC	77.2	72.7	+6 %

\*)milj. euroa



# Weather



- Liikevaihto 218,0 (201,8) milj. euroa
- Liiketulos 22,5 (5,9) milj. euroa
- Saadut tilaukset 189,0 (209,1) milj. euroa
- Tilauskanta 101,2 (130,3) milj. euroa

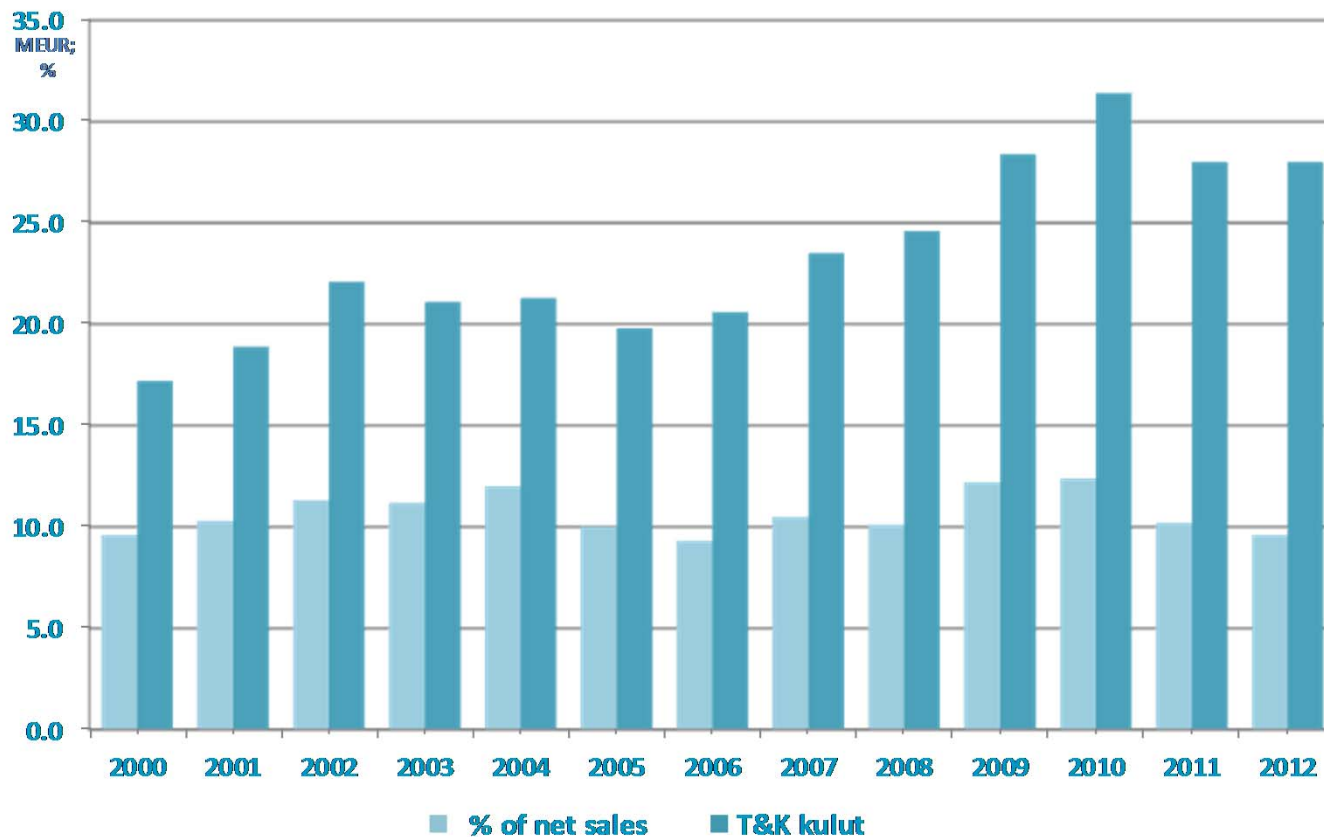


# Controlled Environment



- Liikevaihto 75,3 (71,7) milj. euroa
- Liiketulos 9,4 (10,5) milj. euroa
- Saadut tilaukset 75,7 (69,7) milj. euroa
- Tilauskanta 4,4 (4,0) milj. euroa

# Tutkimus ja tuotekehitys



- T&K kulut 28,0 milj.euroa, 9,6 % liikevaihdosta
- Weather 10,0 % (11 %) liikevaihdosta
- Controlled Environment 8,2 % (8,1 %) liikevaihdosta
- Tavoitteena pitää T&K kulut n. 10 % liikevaihdosta

# Avainluvut 2012

	2012	2011
<b>Liikevaihto</b>	293.3 M€	273.6 M€
<b>Palvelumyynti</b>	42.3 M€	40.8 M€
<b>Liiketulos</b>	30.1 M€	16.1 M€
<b>Tulos ennen veroja</b>	29.1 M€	16.1 M€
<b>Katsauskauden tulos</b>	21.7 M€	10.4 M€
<b>Investoinnit</b>	5.8 M€	16.7 M€
<b>T&amp;K menot liikevaihdosta</b>	10 %	10 %
<b>Saadut tialukset</b>	264.7 M€	278.8 M€
<b>Tilaukanta</b>	105.6 M€	134.3 M€
<b>Henkilöstö (31.12.2012)</b>	1,442	1,394
<b>Osakekohtainen tulos</b>	1.20 €	0.57 €
<b>Omavaraisuusaste</b>	75 %	74 %
<b>Liiketoiminnan rahavirta/osake</b>	2.66 €	2.06 €

# Markkinanäkymät ja ohjeistus



## Markkinanäkymät

Maailmantalouden epävarmuus vaikuttaa edelleen Vaisalan liiketoimintaan ja rajoittaa kasvumahdollisuuksia. Pohjois-Amerikan markkinoiden odotetaan elpyvän vähitellen.

Valtiontalouden leikkausten sekä epävarmuuden uusien projektien ajoittumisesta odotetaan vaikuttavan Weather-liiketoiminta-alueen myyntiin. Controlled Environment –liiketoiminta-alueen Aasian markkinoiden odotetaan pysyvän edelleen haastavina.

## Taloudellinen ohjeistus 2013

Vaisalan liiketoiminnan arvioidaan olevan 280-310 miljoonaa euroa vuoden 2012 vertailukelpoisin valuuttakurssein.

Liiketuloksen ennen veroja ja korkoja (EBIT) odotetaan olevan 25-35 miljoonaa euroa vuoden 2012 vertailukelpoisin valuuttakurssein.



# Tuotelanseerauksia

**VAISALA**



# Tiesääkiertueet Yhdysvalloissa ja Euroopassa

- Vaisalan uusi ainutlaatuinen mobiilitiesääjärjestelmä
- Kerää tietoa tien ja ulkoilman lämpötiloista, teiden kunnosta, veden tai jään paksuudesta ja tien kitkasta
- Yhdistetty säätieto auttaa entistä parempien huoltotoimenpiteiden ja –päätösten tekemiseen, parantaa tieturvallisuutta, säästää ympäristöä sekä alentaa kustannuksia.
- Osa päätöksentekojärjestelmää

## Asiakkaat tutustuivat laitteisiin käytännössä

- Across America –kiertue alkoi helmikuussa 2012, pysähtyi yli 40 paikkakunnalla ja kesti neljä kuukautta
- Tracks Across Europe matkasi lokakuu 2012 – maaliskuu 2013 maissa lähes 20 maassa
- Koko kiertue päättyy Suomeen Vaisalan pääkonttoriin maaliskuussa 2013





# Halki Yhdysvaltojen ja Euroopan



# Käsimittalaite kosteuden ja lämpötilan mittaamiseen

- Vaisala HUMICAP® Hand-Held Humidity and Temperature Meter HM40 on kannettava, monipuolinen ja edullinen tuote eri teollisuuden sovelluksiin
- Sopii tarkistusmittalaitteeksi niin rakennustyömaille kuin laboratorioden ilmastointisovelluksiin
- Laitteen kosteusmittaus perustuu samaan Vaisalan anturitekнологiaan, joka on käytössä Marsin Curiosity-luotaimessa



# Uuden sukupolven luotausjärjestelmä

- Vaisala DigiCORA® MW41 –luotausjärjestelmä edustaa Vaisalan uuden sukupolven luotauustuotteiden tarjontaa
- Parantaa luotausprosessin tehokkuutta ja mahdollistaa luotausverkostojen tehokkaamman hallinnan
- Suunnittelussa on kiinnitetty erityistä huomiota käytettävyyden parantamiseen



# Teollisuusinstrumentit kätevästi verkkokaupasta

- Vaisalan verkkokauppa avasi ovensa vuoden 2012 alussa
- Tarjoaa tällä hetkellä yli 200 eri instrumenttia, varaosaa ja tarviketta 45 maassa
- Ammattilaisten kauppa
- [store.vaisala.com](http://store.vaisala.com)

The screenshot displays the Vaisala Online Store interface. At the top, the header includes the Vaisala logo, the text "/ ONLINE STORE", a search bar with the placeholder "Search, e.g. product name or code", and the location "Your location: Finland" with contact information "Asiakaspalvelu: 09 8949 3000" and a "Change location" link.

The main content area features a filter panel with the following sections:

- Products** (selected) and **Accessories and Spare Parts**
- I want to measure:** Humidity (for normal or wet conditions), Dew point / Moisture (for dry conditions), Temperature, Carbon dioxide, Moisture in oil, Pressure, Structural moisture.
- I need a:** Transmitter, Calibrator, Portable device, Module.
- Measurement purpose:** HVAC / Indoor Air Quality, Compressed Air / Drying, Lubrication / Transformer oil monitoring, Cleanroom and laboratory monitoring, Industrial process monitoring, Environmental chambers / Incubators.
- I want to measure from:** Room, Duct, Pressurized pipeline, Outdoors.
- Still too many products?:** High temperature, Pressurized process.

Below the filter panel, it shows "Matching Products (86 items matched your criteria)" with a "Clear selections" button. Four product cards are visible:

- DM70 Hand-held Dewpoint and Temperature Meter for Desiccant Dryers** (Part no. DM70F5A1A3B1) priced at 2789 €. Includes a "Compare" button and an "Add to cart" button.
- DM70 Hand-held Dewpoint and Temperature Meter for Refrigerant Dryers** (Part no. DM70F5A1A3B1) priced at 2619 €. Includes a "Compare" button and an "Add to cart" button.
- DMT132 Compact Dewpoint Transmitter for Refrigerant Dryers** (Part no. DMT132A4A2A1M0).
- DMT242 Compact Dewpoint Transmitter for Desiccant Dryers** (Part no. DMT242A101A8B).

On the right side of the page, there is a "Shopping cart" showing a total of 0,00 €, a "Sign in" section with "Sign in" and "Create account" links, an "Ask Live!" chat service, and a promotional banner for the "NEW! Versatile Hand-Held Humidity and Temperature Meter HM40". Below these are links for "About the Online Store" (Terms and conditions of sale, Payment, Taxes and prices, Delivery terms and time, Warranty, Returns, FAQ, Privacy Policy, Legal Notice) and "Contact Us".

**Muita tapahtumia**

**VAISALA**



# Vastuullisuus

- Kestävän kehityksen toiminta osa konsernistrategiaa
- Vastuullinen toimittaja, joka auttaa asiakkaitaan toimimaan kestävän kehityksen mukaisesti.
- Parannamme samalla jatkuvasti omia toimintojamme
- Pääkonttori ja ydinosaaminen Suomessa

## Vuosi 2012

- Carbon Disclosure Project - Vaisala pärjäsikin toimialaa paremmin
- Koko konsernin energian- ja vedenkulutus pieneni
- Tehokas jätehuolto vähensi kaatopaikkajätteen määrää huomattavasti
- Suomen toiminnot avainasemassa
- PWC:n varmentama yritysraportti





# Muita tapahtumia

## Weather

- Vaisala myi tammikuussa 2012 tuulikeilainliiketoiminnan
- Sääliiketoiminta keskittyy ydintuotelinjojen tuotekehitykseen ja asiakaspalveluun
- Ostaja: Scintec AG, Saksa

## Controlled Environment

- Life science -tuotteiden valmistus, testaus, uusien tuotteiden kalibroinnin siirretään Kanadasta Malesiaan ja Suomeen
- Vaisalan maailmanlaajuisten toimintojen skaalattavuus, tehokkuus ja joustavuus paranee

# Katsauskauden jälkeisiä tapahtumia

**VAISALA**

# Säähän liittymättömät tietuotteet

- Vaisala myi 6.3.2013 kolme tiesäähän liittymättömää tuotelinjaa.
- Myynti tukee Vaisalan sääliiketoiminnan asiakaslähtöistä strategiaa
- Tiesäähän liittyvän tuotetarjonta keskittyy päätöksentekojärjestelmiin ja vastaaviin palveluihin.
- Sopimuksen arvo on 3,4 miljoonaa euroa.
- Tuotelinjat: etäisyysmittari, kannettava analysaattori ja liikennetiedoteradio
- Ostaja: yhdysvaltalainen M.H. Corbin





**Kiitos!**