**Yhteyshenkilö:
Media** Marco Giudici
Technical Publicity Ltd, for Honeywell Industrial Safety MGiudici@technical-group.com

**UUSI HONEYWELLIN LAITE LIITTÄÄ VANHAN MALLISET KAASUNILMAISIMET, YKSINKERTAISTAA HUOLTOA JA VÄHENTÄÄ SEISOKKIAIKOJA**

*Uusi Optima Excel Local Display parantaa öljy- ja kaasuteollisuudessa, petrokemian alalla ja energialaitoksissa käytettävien Honeywellin Optima-kaasunilmaisinten suorituskykyä.*

*Sen avulla voidaan tärkeät huoltotehtävät suorittaa riskialttiissa ympäristössä langattomasti, nopeammin, edullisemmin ja lyhyemmillä seisokkiajoilla.*

POOLE, YHDISTYNYT KUNINGASKUNTA, 23. lokakuuta 2017 – Honeywell **(NYSE:HON)** on tänään esitellyt uuden Bluetooth-yhteensopivan laitteen, joka mahdollistaa öljy- ja kaasuteollisuudessa, petrokemian alalla ja energialaitoksissa käytettävien kiinteiden kaasunilmaisinten langattoman liittämisen niin, että työntekijät voivat suorittaa tärkeitä huoltotehtäviä älypuhelinten avulla ja välttää kalliita seisokkeja potentiaalisesti räjähdysherkissä ympäristöissä.

Honeywellin uusi OELD (Optima Excel Local Display) liitetään Searchpoint Optima Plus -turvalaitteeseen, joka on ollut jo yli 20 vuotta käytössä offshore-porauslautoilla ja toimii tälläkin hetkellä yli 250000 tarkkailukohteessa öljy- ja kaasuteollisuudessa. OELD tulee lisäksi saataville lisävarusteena yrityksen ykköstuotteen, avoimen infrapunatunnistimen, Searchline Excelin, kanssa. Liitettävän näytön avulla työntekijät voivat seurata ilmaisimen kaasutietoja näyttöruudusta tai langattomasti jopa 10 metrin päästä merkittävästi turvallisemmin älypuhelimen kautta. Työntekijät voivat suorittaa ilmaisimella langattomia vianmääritystehtäviä, kuten kalibrointi, hälytyspisteiden asetus, kohdekaasujen määrittely, kaasupitoisuuksien tarkistus ja anturin toiminta.

”Honeywell on tuonut tutun älypuhelinkonseptin energiateollisuuden tärkeisiin huoltotehtäviin, jotka voidaan nyt tehdä helpommin, nopeammin ja kustannuksia säästäen”, sanoo Carl Ritzberger, kaasuilmaisimien johtavan toimittajan, Honeywell Industrial Safetyn kiinteiden kaasunilmaisimien markkinointijohtaja. ”Parasta kaikessa, koska huoltotyö on kosketuksetonta, käyttäjien ei tarvitse hakea ”tulityölupaa” eikä prosessialuetta tarvitse eristää tai poistaa väliaikaisesti käytöstä, mikä muutoin aiheuttaisi kalliita seisokki-aikoja. Langattoman liitännän ansiosta työntekijän ei tarvitse kulkea edestakaisin asennuspaikan ja valvontahuoneen välillä, avata ilmaisimen suojuksia työn suorittamiseksi, kiipeä tikkaita tai ryömiä kanavissa asennuskohteeseen pääsyä varten.”

Optima Excel Local Display käsittää LCD-näytön, joka näyttää selkeät reaaliaikaiset tiedot ilmaisimen tilasta ja täydentää näin Optiman tai Excelin normaalia seurantayhteyttä valvontahuoneeseen. Näytössä on myös kirkkaat merkkivalot tutun liikennevalokonseptin mukaan, mikä näkyy jo kaukaa: vihreä normaalia toimintaa varten, keltainen vikatilaa varten ja punainen hälytystilaa varten.

Paikallinen näyttölaite on saatavissa alumiinista tai ruostumattomasta teräksestä valmistetulla kotelolla, se on hyväksytty ja luokiteltu laajalle vaarallisten ympäristöjen käyttöalueelle öljy- ja kaasuteollisuudessa, petrokemian alalla, voimaloissa, raskaassa valmistuksessa ja litografisissa painolaitoksissa.

Honeywellin Safety and Productivity Solutions -ryhmään kuuluva Honeywell Industrial Safety on kaasunilmaisinten johtava globaali toimittaja, joka tarjoaa teollisuuden laajimman valikoiman kannettavia, kiinteitä, yksittäisiä ja monikaasuilmaisimia. Se on myös maailman johtava henkilönsuojainten (PPE) toimittaja tarjoten suojavarusteet päästä varpaisiin sekä itsenäisiä hengityslaitteita pelastustyöntekijöitä varten. Honeywellin ohjelmistotarjonta yhdistää työntekijät ja työnantajat reaaliaikaisella älyteknologialla parantaen työntekijoiden turvallsuutta, tuottavuutta, tehokkuutta ja perimmäistä suorituskykyä.

Lisätietoja Honeywell Industrial Safety -yhtiöstä, sen tuotteista ja palveluista on osoitteessa [http://www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com/).

Honeywell Safety and Productivity Solutions (SPS) provides products, software and connected solutions that improve productivity, workplace safety and asset performance for our customers across the globe. We deliver on this promise through industry-leading mobile devices, software, cloud technology and automation solutions, the broadest range of personal protective equipment and gas detection technology, and custom-engineered sensors, switches and controls. We also manufacture and sell a broad portfolio of footwear for work, play and outdoor activities, including XtraTufTM and Muck BootTM brand footwear.

Honeywell ([www.honeywell.com](http://www.honeywell.com/)) is a Fortune 100 software-industrial company that delivers industry specific solutions that include aerospace and automotive products and services; control technologies for buildings, homes, and industry; and performance materials globally.  Our technologies help everything from aircraft, cars, homes and buildings, manufacturing plants, supply chains, and workers become more connected to make our world smarter, safer, and more sustainable.  For more news and information on Honeywell, please visit [www.honeywell.com/newsroom](http://www.honeywell.com/newsroom).

###

Honeywell ([www.honeywell.com](http://www.honeywell.com/)) on Fortune 100 -yritys, joka toimittaa maailmanlaajuisesti erikoisratkaisuja, kuten ilmailu- ja autoalan tuotteita ja palveluja, rakennusten, kotien ja teollisuuden valvontateknologioita sekä suorituskykyisiä materiaaleja.  Teknologiamme auttavat lentokoneita, autoja, koteja ja rakennuksia, tuotantolaitoksia, toimitusketjuja ja työntekijöitä olemaan entistä paremmin yhteydessä toisiinsa tehden maailmasta fiksumman, turvallisemman ja kestävämmän kehityksen mukaisen.  Lisätietoja Honeywellista ja yhtiön tuotteista on osoitteessa [www.honeywell.com/newsroom](http://www.honeywell.com/newsroom).

Honeywell Safety and Productivity Solutions (SPS) tarjoaa tuotteita, ohjelmistoja ja yhdistettyjä ratkaisuja, jotka parantavat tuottavuutta, työpaikan turvallisuutta ja asiakkaiden suorituskykyä kaikkialla maailmassa. Pidämme tämän lupauksen toimittamalla alan johtavia mobiililaitteita, ohjelmistoja, pilviteknologioita ja automaattisia ratkaisuja sekä markkinoiden laajimman valikoiman henkilökohtaisia suojavarusteita, kaasumittausteknologioita sekä asiakkaiden tarpeisiin suunniteltuja antureita, kytkimiä ja ohjaimia. Valmistamme ja myymme myös monenlaisia työjalkineita, leikkiin ja ulkoiluun liittyviä varusteita mukaan lukien XtraTufTM- ja Muck BootTM-merkin jalkineet.