

## **PRESSMEDDELANDE**

# **Lösning för att förhindra dieselstöld vann Tele2 IoT Challenge**

**Stockholm – Tele2 AB, (Tele2), (NASDAQ OMX Stockholm: TEL2 A och TEL2 B). Under gårdagen presenterades vinnarna i Tele2 IoT Challenge: LPWA. Tävligen startade i januari då Tele2 IoT bestämde sig för att låta företag experimentera med deras nya LPWA-nätverk i Storgöteborg för att komma fram till nya innovationer. Tävligen hade 135 deltagare från 28 olika länder och det vinnande bidraget gör det nästintill omöjligt för brottslingar att stjäla diesel – åtminstone från de som äger en GuardPuck.**

Av de inkommande bidragen valdes tre vinnare ut av juryn bestående av representanter från Tele2, Talkpool, PubNub, Microchip, Kerlink, IBM samt Giesecke & Devrient. Under gårdagens event presenterades vinnarna där Martin Johannesson, Johan Eliasson och Nils Ingelhart kammade hem förstapriset med idén GuardPuck. Vinnarna fick produkter och tjänster till ett värde av 150 000 kronor som kommer hjälpa dem att förvandla deras idé till en fungerande produkt.

Syftet med lösningen är att förhindra dieselstöld från arbetsfordon, vilket är ett vanligt problem i Sverige med 8 000 rapporterade fall varje år. Genom att placera en smart "puck" på det fordon som kunden vill övervaka så rapporterar pucken om den märker att ett stöldförsök är pågående. Genom att samla vibrations- och positionsdata i molnet så menar Martin att man också kan förutspå framtida stölder och hjälpa polisen bekämpa brott. LPWA-tekniken gör det lättare att motverka de störningsapparater som brottslingar ofta använder. Pucken sänder en signal med jämna mellanrum och bristen på mottagna signaler till servern utlöser ett larm och meddelar ägaren. Det gör det omöjligt för tjuvar att störa signalerna eller till och med förstöra pucken utan att ett larm utlöses.

Under prisutdelningen delade Tele2 och partners även ut ett andrapris till Marcus Carlberg från Etteplan med idén Smart Farming som fick produkter och tjänster till ett värde av 75 000 kronor. Tredjepriset gick till Leon Layas med lösningen Advanced Lifering som fick produkter och tjänster för 30 000 kronor. Tillsammans med IBM delade Tele2 också ut priser i kategorin "Smartest Startup Potential". Priserna gick till Device Radio för deras lösning Garbage Collection och till Acando för lösningen Air Quality Monitoring.

Stephen Bryant, CTO på Tele2 IoT, kommenterar: "Det ofta använda citatet från William Gibson om att framtiden är här, men inte jämnt fördelat blir mindre och mindre sant med den tillgång och snabba framsteg vi gör inom tekniken. Framtiden är här och deltagare från flera kontinenter kunde utnyttja LPWA, molnteknik samt öppen hårdvara för att snabbt skapa och demonstrera användningsområden inom flera samhällen runt om i världen. Det var glädjande

Tele2 AB  
Skeppsbron 18  
P.O Box 2094  
SE-103 13 Stockholm, Sweden  
Telephone +46 8 5620 0060  
Fax: +46 8 5620 0040  
[www.tele2.com](http://www.tele2.com)  
2016-03-30

att vinnarna i tävlingen kunde använda nätverket för att skapa värde, inte bara för företag utan också för samhället. Jag önskar dem ett stort lycka till med sina idéer i framtiden.”

#### **Om nätverket:**

I november 2016 lanserade Tele2 IoT ett nytt IoT-nätverk för Storgöteborg i samarbete med Talkpool AB. Det handlar om ett LPWA (Low Power Wide Area) nätverk, i detta fall byggt på LoRa-teknik som är optimalt för applikationer som kräver lägre bandvidd. De stora fördelarna med nätverket är att IoT-kopplade enheter kan överleva under flera år på samma batteri och att hårdvaran som krävs är relativt billigt vilket öppnar upp för nya användningsområden som inte tidigare varit möjliga för mobila enheter. Detta gör nätverket perfekt för att mäta, följa eller lokalisera allt från produkter och byggnader till människor och djur.

För mer information om IoT Challenge: LPWA, juryn och priserna, besök:

[www.tele2iotchallenge.com](http://www.tele2iotchallenge.com)

#### **För mer information, vänligen kontakta:**

Angelica Gustafsson, PR-chef, Tele2 AB, Tel: +46 704 26 41 42

Erik Strandin Pers, IR-chef, Tele2 AB, Tel: +46 733 41 41 88

---

**TELE2 ÄR EN AV EUROPAS SNABBAST VÄXANDE TELEKOMOPERATÖRER OCH VI ERBJUDER ALLTID VÅRA KUNDER VAD DE BEHÖVER TILL ETT LÄGRE PRIS.** Vi har 17 miljoner kunder i nio länder. Tele2 erbjuder tjänster inom fast- och mobiltelefoni, bredband, datanät, innehållstjänster samt globala IoT-lösningar. Ända sedan Jan Stenbeck grundade Tele2 1993 har bolaget varit en tuff utmanare till de gamla statliga monopolerna och andra etablerade spelare. Tele2 är noterat på NASDAQ OMX sedan 1996. Under 2016 omsatte bolaget 28 miljarder kronor och presenterade ett rörelseresultat (EBITDA) på 5,3 miljarder kronor. För finansiella definitioner, vänligen se sista sidorna i årsredovisningen 2016.

**TELE2**