

Pressemelding - www.vicotee.com

Vicotee Njord, et allsidig Plug & Play IoT løsning basert på Linear Technology SmartMesh IP™ blir lansert på Electronica 2016.11.05

München, Tyskland, 8 November 2016- Vicotee AS, et datterselskap av Virinco AS, lanserer Vicotee Njord – et trådløst mesh Internet of Things (IOT) sensor interface, som utnytter SmartMesh IP™ fra Linear Technology Corporation.

Lansering på Linear Technologys stand 524- Hall 4A på Electronica messen 2016. Denne innovative IoT løsningen gir muligheter for økt kontroll og effektivitet, gjennom innsamling av sensordata, hvor sensorene kan være plassert nesten hvor som helst. Vicotee Njord er en modulbasert løsning med 4 forskjellige innbygde sensorer: Temperatur, luftfuktighet, omgivelseslys og akselerometer. I tillegg kan en koble til fire eksterne sensorer. Med Vicotee Njord løsningen, kan sensordata bli analysert i et eget skybasert dashboard og sensorene kan konfigureres trådløst i skyen, i sanntid.

Basert på WATS - Virincos globale kvalitets- og Big Data TestDataManagement system, er Vicotee Njord en standard hyllevareløsning som hjelper private bedrifter og det offentlige til å få kontakt med tradisjonelle kablede sensorer over Internett gjennom et enkelt trådløst nettverk. Dette er gjort mulig gjennom bruk av Linear Technology SmartMesh trådløse sensornettverks-teknologi, som gir lavt strømforbruk, standardbasert radioteknologi, pålitlighet, skalerbart, trådløst oppkobling og enkelt i bruk.

Vicotee kan brukes overalt hvor sensorer er installert for overvåkingsformål. Enten det er byggautomatisering, miljøovervåking, offshore, grønn energi, smarte byer, helsevesen, sykehus eller private hjem. Løsningen har en pålitelighet på mer enn 99,999 prosent, selv i de mest utfordrende RF-miljøer.

Designet som et «plug & play» system, Vicotee Njord består av noder, gateways, skytjenester (API) og web-basert rapporteringsverktøy, som kan leveres som en frittstående pakke eller integreres i tredjeparts løsninger. Nodene er utviklet med høy effektivitet og lavt strømforbruk, slik at batteriene skal i opp til 10 år. Disse standard nodene vil støtte de fleste sensorprotokoller «ut av boksen».

Navnet Vicotee Njord, er tatt fra Norrøn mytologi- og står for Havets Gud, da systemet er IP66, produktet er vannavstøtende.

Om Vicotee

Et teknologiselskap lokalisert i Drammen (nær Oslo), Norge. Selskapet er datterselskap av Virinco AS, en National Instruments Certified Alliance Partner og Microsoft Certified Partner. Siden etableringen av Virinco i 1998, har selskapet vist sterk innovasjonskraft kombinert med positiv resultatutvikling, dobling av omsetningen hvert femte år, og vært Gasellevirksomhet fem år på rad. Virinco har

utviklet et godt internasjonalt omdømme og langsiktige kunderelasjoner i et bredt spekter av teknologibransjer.

For mer informasjon om Virinco og Vicotee, besøk www.virinco.com og www.vicotee.com

Om Linear

Linear Technology Corporation, et medlem av S & P 500 har designet, produsert og markedsført et bredt spekter høy ytelse analoge integrerte kretser for store selskaper over hele verden i over tre tiår. Selskapets produkter gir en viktig bro mellom vår analoge verden og digital elektronikk i kommunikasjon, nettverk, industri, bil-, datamaskin, medisinsk, instrumentering, forbrukerelektronikk, og militær og romfart systemer. Linear Technology produserer strømstyring, datakonvertering, signalbehandling, RF og grensesnitt ICs, µModule® delsystemer, og trådløse sensor nettverksprodukter.

For mer informasjon, besøk www.linear.com

Richard Pettersen

CEO at **Vicotee AS**

+47 926 33 896

rep@vicotee.com

www.vicotee.com

Jackie Rutter

European Marketing Manager at **Linear Technology Corporation**

+44 7581 573724

jrutter@linear.com

www.linear.com