

15th May 2023

ICKE-REGULATORISKT PRESSMEDDELANDE



Wyld Networks tillkännager deltagande i ett European Space Agency-program tillsammans med Eutelsat och Thales, för att utveckla satellit-till-satellit IoT-nätverk

Wyld Networks, Eutelsat och Thales kommer att utveckla satellit-till-satellit-anslutning för telemetri och kontroll, med hjälp av LoRa-teknik för att stödja satellit-IoT-nätverk i ett ESA-sponsrat program.

LoRa CSS- och LoRa FHSS-protokollen kommer att användas för att upprätta dubbelriktad kommunikation med satelliter och markstationer. Som en del av detta program kommer Wylds IoT-modul att byggas in i satelliter som kretsar i låg jordomloppsbana och tillhandahålla den radioanslutning som krävs.

Satellit-till-satellit-anslutning kommer inte bara att förbättra styrning och kontroll för LEO-satelliter utan även minska kostnaderna för styrning och kontroll. Den kommer också att påskynda tiden för data att levereras från sensor till användarapplikation och på så sätt minska latensen och möjliggöra fler användningsfall över fler affärsvertikaler.

"Detta viktiga projekt kommer att utveckla nya Low Earth Orbiting satellit-till-satellit-kommunikationsmöjligheter," säger Alastair Williamson, VD för Wyld Networks. "Vi är glada över att arbeta med våra partners Eutelsat och Thales för att leverera kommunikation i rymden och i slutändan minska antalet satelliter som krävs för täckning. Allt eftersom den snabba tillväxten av satellit-IoT fortsätter kommer den här nya tekniken att ytterligare möjliggöra skalbarhet för satellitkonstellationer som kretsar lågt kring jorden."

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Alastair Williamson, VD Wyld Networks

E-post: alastair.williamson@wyldnetworks.com

Tel: +44 7 824 997 689

Om Wyld Networks AB

Wyld Networks utvecklar och säljer innovativa trådlösa teknologilösningar som möjliggör prisvärd uppkoppling globalt, vilket adresserar problemet för människor och bolag gällande bristen på global nätverksuppkoppling. Lösningarna är främst inriktade på trådlös nätverksanslutning för IoT-produkter och människor. Wyld Networks Ltd grundades i Cambridge, Storbritannien under 2016 och är ett helägt dotterbolag till Wyld Networks AB.

Wyld Networks aktie (WYLD) är föremål för handel på Nasdaq First North Growth Market. Certified Adviser är Mangold Fondkommission AB (tel 08-5030 1550, e-post ca@mangold.se).

Läs mer på: www.wyldnetworks.com