

Pressmeddelande

10 mars 2025 17:30:00 CET



Ovzons arktiska expedition validerar förmågan att uppfylla NATO:s krav

Ovzon har precis avslutat en expedition till den arktiska delen av norra Norden, där bolaget framgångsrikt validerade prestanda, mobilitet och resiliens hos satelliten Ovzon 3 och de mobila satellitterminalerna Ovzon T6 och Ovzon T7, under de mest krävande förhållandena mer än 480 km innanför polcirkeln.

I december förra året demonstrerade Ovzon att Ovzon 3-satellitens ombordprocessor kan tillhandahålla direkt fjärrstyrning med mycket låg latens av obemannade plattformar 145 km innanför polcirkeln. Den just avslutade expedition till den arktiska delen av norra Norden var ett pilotprojekt för att tänja på gränserna och validerade Ovzons integrerade satellitkommunikationssystem ända upp till klipporna ovanför Barents hav. Förutom ett team från Ovzon deltog även representanter från fyra NATO-länder med intresse för norra Norden för att observera och genomföra oberoende tester av Ovzon 3-satellitens förmåga.

Expeditionen, som pågick under flera dagar, innebar ett stopp på varje breddgrad för att samla in testdata för Ovzons mobila satellitterminaler, Ovzon T6 och Ovzon T7. Prestandatester genomfördes också för de unika funktioner som levereras genom Ovzons On-Board-Processor och som ingår i Ovzon Orion-tjänsten.

”Arktis är ett strategiskt område för NATO-länder. De extrema breddgraderna och klimatförhållandena innebär dock betydande utmaningar för både GEO-satelliter och de små satellitterminalerna som används i dessa förhållanden. Ovzon 3-satellitens oöverträffade prestanda och hållbarheten hos de mobila satellitterminalerna Ovzon T6 och Ovzon T7 klarade dessa utmaningar och fungerade felfritt under expeditionen”, säger Tom Hopkins, expeditionsledare och Ovzons COO.

”Det känns väldigt bra att ha genomfört en så viktig validering av våra unika förmågor. Ovzon 3 är redo att leverera kritisk prestanda, mobilitet och robusthet långt in i Arktis men också i Mellanöstern, Afrika, Asien och Stillahavsområdet. Redan idag levererar vi våra satellitkommunikationstjänster i Europa, för att möta de europeiska ländernas och NATO:s säkerhetsbehov i mycket utsatta operativa miljöer”, säger Per Noren, Ovzons VD.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Per Norén, VD, pno@ovzon.com, +1 206 931 7232

Ovzon AB

- Anderstorpsvägen 16 • 171 54 Solna, Sweden
- 13461 Sunrise Valley Dr • VA 20171 Herndon, USA



Pressmeddelande

10 mars 2025 17:30:00 CET

Om Ovzon

Ovzon erbjuder världsledande integrerade mobila satellitkommunikationstjänster, SATCOM-as-a-Service, till kunder över hela världen. Tjänsterna inkluderar satellitnät med hög datahastighet, mobila satellitterminaler, gatewaytjänster och dedikerad kundsupport. Ovzons erbjudande möter den växande efterfrågan på garanterad uppkoppling för kunder med kritiska uppdrag och höga krav på prestanda, mobilitet och resiliens, såsom Försvar, Nationell säkerhet och Offentlig säkerhet. Den 5 juli 2024 inleddes kommersiell service på Ovzons egenutvecklade geostationära satellit Ovzon 3. Ovzon grundades 2006 och har kontor i Stockholm, Sverige, Herndon, VA och Tampa, FL i USA. Ovzon är börsnoterat på Nasdaq Stockholm Small Cap. För mer information besök www.ovzon.com.

Bifogade bilder

[Ovzon T7 480 Km Inside The Arctic Circle](#)

Bifogade filer

[Ovzons arktiska expedition validerar förmågan att uppfylla NATO:s krav](#)

Ovzon AB

- Anderstorpsvägen 16 • 171 54 Solna, Sweden
- 13461 Sunrise Valley Dr • VA 20171 Herndon, USA