

Pressmeddelande 2023-07-07

## **Unibap blir del av FMV:s och danska försvarsministeriets rymdprojekt Bifrost som ska utveckla satellitteknik med hjälp av AI**

**Som tidigare meddelats, (pressmeddelande den 21 augusti 2022) har Unibap fört dialog med ett industrikonsortium om att ingå i projekt Bifrost. I december 2022 mottog Unibap även en order från FMV på en SpaceCloud-dator i iX5-familjen med tillhörande tjänster (pressmeddelande den 22 december 2022).**

FMV och Danmarks försvarsministerie har nu tecknat ett samarbetsavtal om ett gemensamt rymdprojekt. Projektet, kallat Bifrost, är ett demonstratorprojekt som syftar till att studera och utveckla satellitteknik med hjälp av AI. Projektet är ett samarbete mellan de båda ländernas försvarsmyndigheter, industri och forskningsinstitut.

I projektet ska man designa och bygga en satellit, som i omloppsbana ska utföra tester av rymdbaserad AI för realtidsprocessering av sensordata. Satelliten kommer att ha flera sensorer och kommer med hjälp av AI-teknologi snabbt kunna bearbeta och sortera stora mängder data. Under tiden satelliten är i omloppsbana kommer AI-tekniken att testas, utvärderas och justeras för att se hur den kan optimeras.

Unibap levererar en SpaceCloud-dator med tillhörande mjukvara anpassad för att bearbeta data från satellitens olika sensorer. Under projektet bidrar Unibap även med expertis rörande applikationsutveckling och AI ombord på satelliten.

- Vi är glada över att vara med i projektet då Unibap ligger i absolut framkant när det gäller att tillhandahålla Cloud Computing och intelligent databehandling ombord på satelliter. Vi har vid flera tillfällen bevisat funktionaliteten av SpaceCloud och våra datorer i iX5-familjen i omloppsbana. Som ett resultat av detta ser vi en betydande ökning av marknadsintresset för vårt erbjudande inom edge computing i rymden, säger Johan Åman, VD

---

Uppsala 2023-07-07

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

Johan Åman  
Verkställande direktör  
[vd@unibap.com](mailto:vd@unibap.com)  
+46 70 821 00 51

---

### **Kort om Unibap**

Unibap är ett högteknologiskt företag som med hjälp av Edge Computing erbjuder intelligenta AI-lösningar i rymden och på jorden. Våra tjänster transformerar rymdindustrin genom att etablera en ny standard för AI- och molnlösningar i satelliter. På jorden kombineras AI med machine vision, sensortechnik, rymddata och robotik för att hjälpa kunder att effektivisera, kvalitetssäkra och automatisera sina processer. Kombinerat med vår erfarenhet inom AI och robotik skapas förutsättningar för att nå långt ut i rymden. Bolagets kvalitetsledningssystem är certifierat enligt SS-EN ISO 9001:2015. Bolaget är noterat vid Nasdaq First North Growth Market.

För mer information, vänligen besök Bolagets hemsida [unibap.com](http://unibap.com).

FNCA Sweden AB är Bolagets Certified Adviser.