

## ÅAC Microtec formaliserar samarbete med Mauritius forskningsråd angående MIR-SAT 1U missionen

2018-11-12 ÅAC Microtec AB

ÅAC har ingått ett avtal med Mauritius forskningsråd, Mauritius Research Council (MRC, [mrc.org.mu](http://mrc.org.mu)) för att formalisera samarbetet kring en 1U-satellit samt missionstjänster till den banbrytande missionen Mauritian Infrared Satellite (MIR-SAT1). ÅAC ska leverera en fullt integrerad 1U-satellit samt ett brett tjänsteprogram som inkluderar utbildning, leverans av markstation och driftsstöd. Ordervärdet uppgår till 320 000 GBP (ca 3,8 MSEK) och ska levereras under 2019.

AAC Clyde ska bistå i att utveckla nyttolasten och ska integrera satelliten vid vår anläggning i Glasgow samtidigt som MRC:s ingenjörer utbildas i att montera, integrera och testa satelliten. Kontraktet omfattar dessutom ett omfattande supportpaket som inkluderar leverans och installation av en markstation på Mauritius och support i samband med uppskjutning samt drifttagande av satelliten i omloppsbanan.

Utbildningen baseras på AAC Clydes 13 år långa erfarenhet av att leverera nanosatellitlösningar och syftar till att säkerställa en långsiktig närvaro för MRC i den internationella rymdbranschen. Den är en viktig del i kunskapsuppbyggnaden på Mauritius kring tekniken för nanosatelliter.

- *Vi är glada över att vara med i detta samarbetsprojekt som är en viktig byggsten för regionens rymdbaserade aktiviteter. Projektet illustrerar småsatellitens tillgänglighet och användbarhet då det omvandlar Mauritius till en rymdnation,* säger Iraklis Hatzithanasiou, VP Business Development ÅAC Clyde.

Republiken Mauritius pilotsatellit är i första hand en teknisk demonstration som ska använda en långvågs infraröd (LWIR) termisk kamera som huvudsaklig nyttolast för att samla bilder av Mauritius och omgivande regioner. Missionen har också en sekundär nyttolast som syftar till att demonstrera radiokommunikation över S-bandet genom att sända data till en ö i Republiken Mauritius. Satelliten, MIR-SAT1, skickas ut från den internationella rymdstationen ISS genom den japanska experimentella installationsmodulen "Kibo".

- *Detta är en viktig milstolpe i utvecklingen av vår kompetens, resurser och nätverk i den globala rymdindustrin. Projektet kommer att främja och påskynda intresset för småsatellitteknik i vårt land och göra det möjligt för Mauritius att utveckla lösningar för ett antal samhällsutmaningar, såsom uppkoppling av avlägsna öar, aktiv förvaltning av the Exclusive Economic Zone (EEZ) och förbättrat skördeuttag,* säger Dr Arjoon Suddhoo Executive Director MRC.

### FÖR MER INFORMATION:

Vänligen besök: [www.aacmicrotec.com](http://www.aacmicrotec.com) eller kontakta:

VD Alfonso Barreiro, [investor@aacmicrotec.com](mailto:investor@aacmicrotec.com)

Styrelsens ordförande Rolf Hallencreutz, [investor@aacmicrotec.com](mailto:investor@aacmicrotec.com)

Informationen i detta pressmeddelande är sådan som ÅAC Microtec AB (publ) ska offentliggöra enligt EU:s förordning nr 596/2014 om marknadsmissbruk (MAR). Informationen lämnades genom ovanstående kontaktpersons försorg för offentliggörande den 12 november 2018 kl. 08:30 CET.



#### **OM AAC MICROTEC**

ÅAC och dess dotterbolag Clyde Space erbjuder kundanpassade, nyckelfärdiga tjänster från design till drift av satellitsystem i omloppsbanan, inkluderande tillförlitliga satellitplattformar från 1 till 50 kg. Plattformarna går att anpassa efter kundernas behov. Vårt helhets erbjudande gör det möjligt för kunderna att nå sina mål med en enda, pålitlig partner. Dessutom levererar vi ett komplett utbud av delsystem för CubeSats och småsatelliter.

ÅAC Microtecs aktier är upptagna till handel på Nasdaq First North. G&W Fondkommission, telefon 08-503 000 50, är Bolagets Certified Adviser.

#### **Om Mauritius Research Council (MRC) ([mrc.org.mu](http://mrc.org.mu))**

MRC är en central instans som ger regeringen råd i frågor om vetenskap och teknik och som påverka inriktningen på teknisk innovation genom att finansiera forskningsprojekt inom områden som har nationell prioritet och uppmuntra strategiska partnerskap.