

Rovsing A/S henter strategisk vigtig rumfartsordre

Rovsing A/S har netop hentet en strategisk vigtig rumfartsordre fra Thales Alenia Space i Rom. Ordren omfatter leverance af et såkaldt "Power Supply SCOE" system til Sentinel-1 satellitten under European Space Agency's jordobservationsprogram GMES (Global Monitoring for Environment and Security). Power Supply SCOE systemer skal anvendes til alle satellitprogrammer, og der er stor ensartethed mellem systemerne. Det vil sige, at moduler udviklet af Rovsing til Sentinel-1 Power Supply SCOE i høj grad kan anvendes uændrede til fremtidige satellitprogrammer. Ordren er på ca. 6,5 mio., og markedet inden for europæisk rumfart for Power Supply SCOE systemer inden for de næste to år vurderes til at være på over 80 mio. kr.

Markedet for Power Supply SCOE's har de sidste mange år været domineret af schweiziske og østrigske firmaer, og Rovsing har i konkurrence med disse selskaber vundet ordren til Sentinel-1 satellitten. Rovsing blev valgt på baggrund af nye teknologier udviklet af Rovsing til Galileo programmet.

Sentinel-1 Power Supply SCOE skal bruges til at simulere solfangere og batteri for satellitten samt levere strøm under test indtil opsendelse af satellitten. Yderligere skal den måle og styre forsyningsstilkoblingerne ombord på satellitten samt teste og vedligeholde batteriet indtil forsyningsforbindelserne bliver fjernet under opsendelsen.

GMES programmet, der også støttes af den Europæiske Union, har til formål at give brugere adgang til nøjagtige og rettidige informationer med fokus på miljøovervågning, forståelse af klimaforandringer, analyse af effekten af disse samt indhentning af data vedrørende civil sikkerhed.

Sentinel-1 satellitprogrammet er det første i en række af i alt fem Sentinel satellitprogrammer. Sentinel-1 er et billed-radar satellitsystem bestående af to satellitter, hvis formål er både dag og nat samt i alt vejr at optage billeder af land og oceaner. Den første Sentinel-1 satellit forventes opsendt i 2011.

Om Rovsing

Rovsing udvikler systemer, software og elektronik til markederne inden for rumfarts-, forsvars- og transportindustrien, hvor kunderne er større internationale organisationer og virksomheder, der i stigende grad har behov for Rovsings kompetencer inden for design, udvikling, test og kvalitetssikring af avancerede systemer til kritiske funktioner.

Som det eneste selskab inden for europæisk rumfart har Rovsing gennemført uafhængig kvalitetstest (ISVV) af den mest kritiske software-type (klasse A), hvor blot en lille fejl kan betyde tab af menneskeliv. Rovsing har siden etableringen i 1992 skabt en stærk position på det europæiske rumfartsmarked. Blandt kunderne er flere af de største europæiske virksomheder inden for rumfarts- og forsvarsindustri.

Rovsings tre markedssegmenter har som fælles træk, at de stiller meget høje krav til produkternes pålidelighed. I alle tre industrier spiller software en stadig større rolle i det færdige produkt, og der er sammenfald af visse tekniske standarder. Virksomhederne inden for alle tre brancher er karakteriseret ved at være store, multinationale og udviklingstunge med betydelig anvendelse af underleverandører i både udvikling og produktion.

www.rovsing.dk

Yderligere oplysninger:

Rovsing A/S
Søren Anker Rasmussen
Adm. direktør
Mobil tel.: 4030 5450