

CybAero visade luftburet sensorsystem på Markstridsdagarna 2009

Under Markstridsdagarna 2009, 1-4 juni, visade CybAero (publ) nyttan med autonoma obemannade helikoptersystem (UAS) för Försvarsmakten och inbjudna gäster. Demonstrationen skedde i samverkan med andra mindre teknikföretag.

Markstridsdagarna är ett årligen återkommande arrangemang där armén visar sin markoperativa förmåga. Platsen i år var Karlsborg och temat var bland annat implementering av insatsorganisationen 2009 och Nordic Battle Group 2011, dessutom ville FM visa helhetsförmåga oberoende av konfliktnivå.

CybAero deltog i en försvarsindustrimässa på Karlsborgs fästning och visade där bl a upp en designstudie i full skala av företagets nya helikopter APID 60, som är under utveckling. APID 60 bygger på erfarenheter från modellen APID 55 som nu levereras till försvarsmakten i Förenade Arabemiraten.

I samarbete med Försvarsmakten genomförde dessutom CybAero och andra svenska teknikföretag - DST Control (kamera), Exensor (marksensorer) och Imint (programvara för bildförbättring) – en gemensam systemdemonstration med syftet att ge en insatsledning möjlighet att på ett tidigt stadium fatta lämpliga operativa beslut för sitt agerande.

UAS-demonstrationen av ett komplett obemannat luftburet sensorsystem i full aktion genomfördes av CybAero och övriga företag under en sk målbildsövning. Under en markoperation försågs insatsledningen med rörliga bilder tagna från helikoptern med linköpingsföretaget DST Controls nya UAV-kamera Colibri. Med hjälp av en storbildsskärm kunde publiken se hur man med hjälp av olika sensorer och obemannad helikopter skapar ett effektivt perimeterskydd och sk Situational Awareness.

Närvarande var bl a representanter från Försvarshögkvarteret och riksdagen samt ett antal utländska arméchefer och försvarsattachéer. Deltog gjorde även inbjudna gäster från nationella och internationella aktörer inom sektorn för obemannade helikoptrar som CybAero för närvarande samverkar med.

CybAeros VD Mikael Hult var mycket glad över möjligheten att få demonstrera ett komplett system: - "Detta är inte första gången vi visar ett system för en internationell publik men det är extra roligt att kunna göra detta i samverkan med andra svenska företag. Tillsammans har vi visat att det på kort tid går att bygga ett starkt system som är operativt och kan ingå i existerande och framtida försvarsscenario".

För mer information: Mikael Hult, verkställande direktör, CybAero, telefon 013-465 29 01

e-post: mikael.hult@cybaero.net

Olof Strömkvist, marknadsföring & försäljning, CybAero, telefon 013-465 29 08

e-post: olof.stromkvist@cybaero.net

Läs på webben: www.cybaero.net

Om CybAero

CybAero utvecklar och tillverkar autonoma obemannade helikoptrar (sk VTOL UAV) med tillhörande sensorsystem. Systemen kan användas för både försvarsverksamhet och civila uppdrag och anpassas till varje kunds specifika behov. CybAero startades 2003 på en grund lagd redan 1992 genom ett forskningsprojekt som bedrevs i samarbete mellan Linköpings universitet och nuvarande FOI (Totalförsvarets forskningsinstitut). CybAero har sitt huvudkontor i Linköping, säljbolag i Abu Dhabi, Förenade Arabemiraten samt dotterbolag i Stamford Connecticut, USA. Koncernen har ett 20-tal verksamma medarbetare. Bolaget är listat på OMX First North och Thenberg & Kinde Fondkommission, tel 08-545 84 500, är Certified Adviser