



DTI

World Defence News



รูปภาพ เครื่องรบกวนสัญญาณ STARKOM (ที่มาของภาพ : URC Systems)

กองทัพสาธารณรัฐเช็กเปิดตัวเครื่องรบกวนสัญญาณอุปกรณ์สื่อสารทางยุทธวิธี STARKOM รุ่นใหม่

เครื่องรบกวนสัญญาณอุปกรณ์สื่อสารทางยุทธวิธี STARKOM เป็นหนึ่งในองค์ประกอบหลักของระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์แบบเคลื่อนที่ (Mobile Electronic Warfare (EW) System) ประกอบด้วยเสาอากาศจำนวน 4 เสา ขยายความสูงได้ 8 เมตร โดย STARKOM ระบบแรกถูกส่งไปปฏิบัติการที่กองลาดตระเวนและสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่ 53 ของกองทัพสาธารณรัฐเช็กในช่วงกลางเดือนตุลาคม 2565 ทั้งนี้ สถาบันวิจัยทางการทหาร VVU Brno ของสาธารณรัฐเช็กเป็นผู้พัฒนาหลัก โดยจัดหาฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องกับระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์จากบริษัท URC Systems ของสาธารณรัฐเช็ก และได้รับการสนับสนุนจากบริษัท JISR Institute ที่มีความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมระบบของสาธารณรัฐเช็ก เครื่องรบกวนสัญญาณดังกล่าวใช้ระยะเวลา 3 ปี ในการพัฒนาและผลิต สามารถรบกวนสัญญาณเป้าหมายทางอากาศและภาคพื้นดิน ทั้งในระดับปฏิบัติการและระดับยุทธวิธีในหลายย่านความถี่ ได้แก่ VHF UHF และ SHF รวมทั้งเทคโนโลยี Global System for Mobile Communication (GSM) ของเครือข่ายมือถือ

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence News – 26 ธันวาคม 2565