



DTI

ASEAN+6 Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ ระบบ Battlefield Visualization System บนโทรศัพท์มือถือ (ที่มาของภาพ: Hanwha Systems)

บริษัท Hanwha Systems พัฒนาระบบ Battlefield Visualization System บนมือถือสำหรับกองทัพบกเกาหลีใต้

เมื่อ 31 สิงหาคม 2564 สำนักงานเทคโนโลยีและจัดหายุทธโศปกรณ์กระทรวงกลาโหมเกาหลีใต้ (DAPA) ประกาศว่า ได้ลงนามสัญญากับบริษัท Hanwha Systems ของเกาหลีใต้ ในการพัฒนาระบบ Battlefield Visualization System สำหรับใช้งานบนโทรศัพท์มือถือ Smartphone มูลค่าสัญญา 12.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และมีกำหนดแล้วเสร็จในปี 2567 โดยระบบดังกล่าวจะเชื่อมโยงและแบ่งปันข้อมูลภาพจากศูนย์เล็งปืน (Weapon Sight) ข้อมูลจากวิทยุส่วนบุคคล และวิทยุแบบ Tactical Multiband Multirole Radio (TMMR) ของทหารแต่ละนายตามเวลาที่เกิดขึ้นจริง (Real Time) สามารถรับคำสั่งจากผู้บังคับบัญชา รวมทั้งประมวลผลข้อมูลได้ทันที จึงช่วยเพิ่มการรับรู้สถานการณ์รอบตัว (Situation Awareness) เพิ่มความสามารถในการรบแบบทีม (Team-Level Combat Ability) และเพิ่มความอยู่รอดของทหารที่ปฏิบัติการในสนามรบ (Soldier Survivability)