



DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ ยานรบไร้คนขับขนาดกลาง Ripsaw M5 (ที่มาของภาพ : Defense News)

กองทัพบกสหรัฐอเมริกามุ่งจัดหาซอฟต์แวร์สำหรับยานรบไร้คนขับ

กองทัพบกสหรัฐอเมริกาได้จัดลำดับความสำคัญการปรับปรุงพัฒนายานรบไว้ในลำดับต้น โดยมุ่งเป้าพัฒนายานรบไร้คนขับ 3 ประเภท ได้แก่ ขนาดเบา (Light) ขนาดกลาง (Medium) และขนาดหนัก (Heavy) เพื่อใช้ในการตรวจการณ์ส่วนหน้า หรือคุ้มกันยานรบที่มีพลประจำรถ โดยให้ความสนใจเป็นพิเศษในการพัฒนายานรบไร้คนขับขนาดเบา และจัดหาซอฟต์แวร์ที่สามารถใช้ร่วมกับยานรบไร้คนขับหลากหลายประเภท เพื่อช่วยส่งเสริมการประสานการปฏิบัติและสื่อสารระหว่างยานรบ ทั้งนี้ เอกสารแถลงความจำเป็นของกองทัพบกสหรัฐอเมริกาเพื่อของบประมาณประจำปี 2566 ได้มุ่งประเด็นไปที่การพัฒนาและคงสภาพซอฟต์แวร์ของระบบยานรบไร้คนขับ อาทิ ซอฟต์แวร์การปฏิบัติอัตโนมัติ (Autonomy Software) ซอฟต์แวร์สำหรับสถานีควบคุม (Control Station Software) และซอฟต์แวร์สำหรับควบคุมการบรรทุก (Payload Control Software) โดยจะมีการจัดทำแผนที่นำทางโดยอาศัยข้อมูลข้อเสนอแนะที่ได้รับจากทหารผู้ใช้งานและผู้เชื่อมโยงระบบต่าง ๆ มาประกอบการจัดทำ

แหล่งที่มาของข่าว : Defense News – 30 กรกฎาคม 2565