



DTI

ASEAN+6 Defence News



ที่มาของภาพ: Wikipedia

**อินเดียแสวงหาความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์**

ระหว่างงานสัมมนา AI in Defence (AiDef) Symposium ที่จัดขึ้นโดยกระทรวงกลาโหมอินเดีย นาย Rajnath Singh รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหมอินเดีย ได้นำเสนอเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ใหม่ที่พัฒนาขึ้นโดยกองทัพบกอินเดีย หน่วยงานภาครัฐด้านการป้องกันประเทศ (Defence Public Sector Undertakings : DPSUs) และภาคอุตสาหกรรมจำนวน 75 เทคโนโลยี โดยแบ่งออกเป็น 16 โดเมน ประกอบด้วย C4ISR ระบบยานไร้คนขับ/หุ่นยนต์ ระบบรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ ระบบอาวุธอัตโนมัติ ยานรบอัตโนมัติ ระบบ Internet of Things (IoT) ระบบ Blockchain อัตโนมัติ ระบบเฝ้าระวัง ระบบบริหารจัดการด้านการส่งกำลังบำรุง การผลิตและบำรุงรักษา การวิเคราะห์ข้อมูลปฏิบัติการ การรักษาความปลอดภัยพื้นที่ การจำลองเสมือนจริง ระบบวิเคราะห์เสียง การดำเนินกระบวนการโดยอัตโนมัติสำหรับระบบขนาดใหญ่ และการวิเคราะห์พฤติกรรมมนุษย์ โดยกองทัพของอินเดียแต่ละเหล่าทัพได้จัดสรรงบประมาณจำนวน 12.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สำหรับการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ปัญญาประดิษฐ์ นอกจากนี้ กองทัพอินเดียยังได้จัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ภายใต้หน่วยงาน Digitisation, Automation, Artificial Intelligence and Application Networking (UDAAN) อีกด้วย

แหล่งที่มาของข่าว : Jane's Defence Weekly – 12 กรกฎาคม 2565