



DTI

ASEAN+6 Defence News



รูปภาพ การทดสอบบิน ScanEagle UAV ที่ติดตั้งเทคโนโลยี DAA เมื่อ 1 เม.ย. 64 (Insitu Pacific/Boeing Australia)

บริษัท Insitu Pacific และบริษัท Boeing Australia ร่วมกันพัฒนาเทคโนโลยีตรวจจับและหลบหลีกสำหรับ UAV

เมื่อ 1 เม.ย. 64 บริษัท Insitu Pacific ของออสเตรเลียประกาศว่า ประสบความสำเร็จในการทดสอบบินอากาศยานไร้คนขับทางยุทธวิธี ScanEagle ที่ติดตั้งเทคโนโลยีตรวจจับและหลบหลีก (Detect and Avoid: DAA) แบบอัตโนมัติที่พัฒนาร่วมกับบริษัท Boeing Australia และนักวิจัยจากมหาวิทยาลัย Queensland University of Technology (QUT) ของออสเตรเลียเป็นระยะเวลามากกว่า 5 ปี โดยเทคโนโลยีนี้ถูกออกแบบและสร้างขึ้นให้สามารถตรวจจับและแยกประเภทของอากาศยานลำอื่นในระยะไกลมากกว่า 1 ไมล์ทะเล ซึ่งทำให้ผู้ควบคุมอากาศยานไร้คนขับสามารถหลบหลีกได้อย่างปลอดภัย

แหล่งที่มาของข่าว: Jane's Defence Weekly - 16 เม.ย. 64