

ASEAN+6 Defence News

ญี่ปุ่นจัดหาเรดาร์รับสัญญาณเตือนภัยที่ประยุกต์ใช้งานกับภัยคุกคามใหม่ ๆ บริษัท Raytheon ชนะการประมูลสัญญาการผลิตเรดาร์ดิจิทัลรับสัญญาณเตือนภัย AN/ALR-69A(V) ผ่าน Foreign Military Sale ของสหรัฐอเมริกา มูลค่าสัญญา 90 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยยังไม่ทราบจำนวนการผลิตและระยะเวลาส่งมอบที่แน่นอน ครอบคลุมไปถึงการสร้างชิ้นงาน การประกอบรวม การทดสอบและการส่งมอบระบบเรดาร์ RWR (Radar Warning Receivers) ระบบเรดาร์รับสัญญาณเตือนภัยนี้ จะตรวจค้นหาสัญญาณวิทยุที่แพร่ขยายมาจากเรดาร์และแจ้งเตือนผู้ใช้งานทั้งทางสัญญาณภาพและเสียง หากตรวจพบสัญญาณที่อาจแสดงถึงภัยคุกคาม ระบบ RWR จะสามารถแยกความแตกต่างระหว่าง Ground-based Radars และ Air-based Radars ได้อย่างชัดเจน บริษัท Raytheon มุ่งมั่นพัฒนาให้ Receiver นี้สามารถทำงานสนับสนุน Machine Learning ในอนาคต เพื่อให้พร้อมรับมือภัยคุกคามรูปแบบใหม่

แหล่งที่มาของข่าว: Defense News – พ.ศ. 61