



## System-Level Tests Completed for New Protector UAV



General Atomics Aeronautical Systems Inc. (GA-ASI) ประสบความสำเร็จในการทดสอบระบบของอากาศยานไร้คนขับ Protector RG Mk1

The Protector UAV เป็นอากาศยานไร้คนขับของรุ่นใหม่ของ British Royal Air Force (RAF) ซึ่งพัฒนามาจาก MQ-9B SkyGuardian และได้รับการรับรองมาตรฐานการเป็นอากาศยานไร้คนขับลำแรกประเภท Medium-altitude, Long-endurance (MALE) ที่ได้รับการทดสอบครบทุกระบบ ซึ่งคาดว่าจะการทดสอบและประเมินผล จะสำเร็จในปี ๒๐๒๒

การทดสอบ The Protector UAV ประกอบไปด้วยการทดสอบ Full-Scale Static Strength, High-Intensity Radiated Frequency (HIRF) และ Environmental Testing ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนการทดสอบจาก RAF และ U.S. Air Force

อ้างอิง : <https://www.unmannedsystemstechnology.com/2021/12/system-level-tests-completed-for-new-protector-uav/> (๒ ธันวาคม ๒๕๖๓)

ผู้จัดทำ : กองสนับสนุนการวิจัยอากาศยาน ศูนย์วิจัยพัฒนวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีการบินและอวกาศกองทัพอากาศ (น.ต.เจษฎา ชมดารา)

สืบค้นเมื่อ : วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๔