



DTI

World Defence News



รูปภาพ หอควบคุมการจราจรทางอากาศระยะไกล (r-TWR) (ที่มาของภาพ : Saab)

**หอควบคุมการจราจรทางอากาศแบบดิจิทัลแห่งแรกของบริษัท Saab เริ่มปฏิบัติการในฐานทัพของ NATO**

บริษัท Saab ของสวีเดนเริ่มใช้งานหอควบคุมการจราจรทางอากาศทางทหารแบบดิจิทัลระยะไกล (Military Digital Air Traffic Remote Tower : r-TWR) ณ ฐานทัพอากาศของ NATO ในเมือง Geilenkirchen เยอรมนี โดยที่หอควบคุมดังกล่าวได้รับการรับรองจากหน่วยงาน German Military Aviation Authority ก่อนเริ่มปฏิบัติการ ทั้งนี้ ฐานทัพอากาศดังกล่าวจะใช้งานหอควบคุม r-TWR ร่วมกับฝูงเครื่องบินควบคุมและแจ้งเตือนภัยทางอากาศ (Airborne Early Warning and Control System) Boeing E-3A ในการรวบรวมข้อมูลการจราจรทางอากาศในทุกสภาพอากาศ รวมถึงการสนับสนุนการปฏิบัติการของเฮลิคอปเตอร์และเครื่องบินขับไล่ โดยหอควบคุมการจราจรทางอากาศแบบดิจิทัลระยะไกล r-TWR สามารถควบคุมผ่านอุปกรณ์เทคโนโลยีที่ตั้งอยู่ ณ อาคารควบคุม ซึ่งมีความยืดหยุ่นสามารถติดตั้งใช้งานในฐานทัพอากาศ และสนามบินพลเรือนทุกขนาด

แหล่งที่มาของข่าว : The Defense Post – 29 กันยายน 2565