



DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ เครื่องบิน KC-135 (Wikipedia)

Rockwell Collins ได้รับสัญญาให้ติดตั้งระบบ RTIC สำหรับเครื่องบิน KC-135R Block 45 ระบบ Real Time Information Cockpit หรือ RTIC จะช่วยให้เครื่องบินเติมเชื้อเพลิงเชื่อมต่อบนเน็ตเวิร์ค Link 16 ซึ่งเป็นระบบ Datalink หลักได้ ผู้ปฏิบัติการบินและทีมระบบสามารถดูข้อมูลข่าวกรองที่ป้อนเข้าสู่ระบบการบินอิเล็กทรอนิกส์แบบใหม่ได้ ทั้งนี้ ในอนาคตเครื่องบินเติมเชื้อเพลิงของกองทัพอากาศอาจจะถูกใช้งานเพื่อให้สามารถเคลื่อนกำลังทางอากาศได้อย่างต่อเนื่อง โดยจะมีบทบาทหลักเป็นจุดเชื่อมต่อในระบบเครือข่ายขนาดใหญ่ เครื่องบินเติมเชื้อเพลิงได้รับการค้นพบว่าสนับสนุนการส่งและรับข้อมูลข่าวสารอย่างมีประสิทธิภาพ จุดเชื่อมต่อระบบเครือข่ายสามารถเกิดขึ้นได้จากการใช้เครื่องบินเติมเชื้อเพลิงกระจายตำแหน่งเป็นวงกว้างจากจุดที่ทำการขึ้นบิน