

'วิทยุการบิน'ขยายบริการ ข่ายสื่อสารเอเชียแปซิฟิก

กรุงเทพธุรกิจ ● วิทยุการบินเร่งแผน
ขยายบริการข่ายสื่อสารข้อมูลสายการบิน
ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก รองรับอากาศ
ยานรุ่นใหม่พื้นที่ใหม่ในอีก 4 ประเทศ

นายณพศิษฐ์ จักรพิทักษ์ กรรมการ
ผู้อำนวยการใหญ่ บริษัท วิทยุการบินแห่ง
ประเทศไทย จำกัด (บวท.) กระทรวงคมนาคม
เปิดเผยว่าบวท. และ Collins Aerospace
ได้ร่วมกันให้บริการข่ายสื่อสารข้อมูล
สายการบิน (Airlines Operational
Communication) ซึ่งเป็นการสื่อสาร
ระหว่าง ระบบบนเครื่องบิน กับ ระบบ
ภาคพื้นดินของสายการบิน และหน่วยงาน
ที่เกี่ยวข้อง ผ่านข่ายสื่อสาร VHF (VHF
Air-Ground Data Link) โดยมีการลงนาม
สัญญามาตั้งแต่ปี 2551 ซึ่งสัญญาดังกล่าว
จะสิ้นสุดลงในก.ย. 2565

จึงได้จัดทำสัญญาฉบับใหม่ขึ้น คือ
Agreement for the Operation of
GLOBALink/Asia VHF-Air Ground Data
Link Network and FOMAX System and
Related Services at Sites in Asia Pacific

โดยสัญญาฉบับใหม่นี้ครอบคลุมทั้งการ
ให้บริการ Data Link เดิม และ FOMAX
(Flight Operation Maintenance

Exchanger) ซึ่งเป็นการรับส่งข้อมูล
ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง
(Broadband Internet) สำหรับเครื่องบิน
รุ่นใหม่ เช่น Airbus A320 Airbus A330
ที่มีการติดตั้งอุปกรณ์ Secure Server
Router (SSR) เพื่อรับส่งข้อมูลกับระบบ
ภาคพื้นผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง
ส่วนระบบภาคพื้นก็ต้องมีการติดตั้งระบบ
Ground FOMAX

ทั้งนี้พิธีลงนามสัญญาจัดขึ้นเมื่อวันที่
1ก.ค.2565ณสำนักงานใหญ่ท่าอากาศยาน
การให้บริการข่ายสื่อสารข้อมูลสายการบินนี้
มีระบบประมวลผลกลางหรือ Network
Operation Center ตั้งอยู่ที่บวท.
สำนักงานใหญ่ ท่าอากาศยาน และมีสถานี
วิทยุสื่อสารตั้งอยู่ ณ สนามบิน ครอบคลุม
เส้นทางบินในประเทศไทย และประเทศ
ในเอเชียแปซิฟิก ได้แก่ สิงคโปร์ มาเลเซีย
อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ กัมพูชา บรูไน
เวียดนาม เมียนมา มองโกเลีย เกาหลีใต้
ไต้หวัน ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ และอินเดีย
ซึ่งในปี 2565 นี้มีแผนจะขยายพื้นที่การให้
บริการข่ายสื่อสารทั้งในประเทศที่เดิมให้
บริการอยู่แล้ว และจะขยายไปยังปากีสถาน
เนปาล ศรีลังกา มัลดีฟส์ อีกด้วย