



### ASEAN Defence News

▶ **สิงคโปร์ระบุผู้โจมตีระบบคอมพิวเตอร์**  
ของ บริษัท SingHealth เป็นรัฐบาล  
ต่างประเทศ มีรายงานเมื่อ 6 ส.ค. 61 ว่า  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสารสนเทศและการ  
สื่อสารของสิงคโปร์กล่าวในรัฐสภา ว่าเป็น  
รัฐบาลต่างประเทศเป็นผู้อยู่เบื้องหลังเหตุ  
โจมตีระบบคอมพิวเตอร์ของบริษัท  
SingHealth ซึ่งเป็นเครือข่ายบริการ  
สาธารณสุขของสิงคโปร์ในช่วง 27 มิ.ย. - 4  
ก.ค. 61 โดยไม่เปิดเผยว่ามาจากประเทศใด  
ซึ่งกำลังอยู่ระหว่างการพิจารณามาตรการ  
ตอบโต้ และการปรับปรุงมาตรการรักษา  
ความปลอดภัยต่อไป โดยการโจมตีครั้งนี้ ทำ  
ในรูปแบบ Advanced Persistent Threat  
(APT) ซึ่งมีความซับซ้อนและมุ่งลักลอบนำ  
ข้อมูลไปใช้ประโยชน์ หรือขัดขวางการทำงาน  
ของระบบคอมพิวเตอร์ / Strait Times

▶ **กองทัพอากาศสิงคโปร์รับมอบเครื่องบิน**  
เติมเชื้อเพลิงกลางอากาศลำแรกจาก  
Airbus เป็นเครื่องบินแบบสองเครื่องยนต์

ไอพ่น A330 Multi Role Tanker Transport  
(MRTT) เปิดตัวในพิธีสวนสนามครบรอบ 50  
ปี การก่อตั้งกองทัพอากาศสิงคโปร์ เมื่อ  
1 ก.ย. 61 กองทัพอากาศสิงคโปร์ลงนาม  
สัญญาจัดหาจำนวน 6 ลำ ในปี 58 เพื่อ  
ทดแทนเครื่องบินเติมน้ำมันกลางอากาศ  
Boeing KC-135R ของสหรัฐฯ จำนวน 4 ลำ  
ที่ใช้งานมานานถึง 20 ปี การจัดหาจะช่วย  
ขยายระยะเวลาปฏิบัติการของเครื่องบินขับ  
ไล่ และคงขีดความสามารถเดิมเชื่อเพลิง  
ให้กับกองทัพอากาศสิงคโปร์และมิตร  
ประเทศ / airbus



ตัวอย่างภาพ A330  
(wikipedia)

## ASEAN+6 Defence News

▶ **จีนชี้แจงการเสริมสร้างกำลังทหารในทะเลจีนใต้** ในการประชุม ASEAN Regional Forum : ARF) ที่สิงคโปร์ เมื่อ 4 ส.ค. 61 ว่า มีจุดมุ่งหมายเพื่อการป้องกันตนเอง และมีความชอบธรรม เนื่องจากประเทศนอกภูมิภาคได้ส่งกำลังทหารเข้ามาเพื่อแสดงอำนาจทางทหาร จึงเกิดแรงกดดันต่อประเทศต่าง ๆ ในภูมิภาครวมทั้งจีน ซึ่งหากมีภัยคุกคาม จีนมีสิทธิ์ตอบโต้เพื่อปกป้องอธิปไตยและผลประโยชน์ของประเทศ ทั้งนี้ จีนพร้อมปฏิบัติตามพันธกรณีระหว่างประเทศ และร่างแนวปฏิบัติในทะเลจีนใต้ / Straits Times

▶ **ประเทศสมาชิก BIMSTEC จัดประชุมเตรียมการฝึกร่วมทางทหารภายใต้รหัส**

**MILEX-18** มีรายงานเมื่อ 6 ส.ค. 61 ว่า กองทัพบกอินเดียจะจัดประชุมเตรียมการฝึก ๆ ระหว่างวันที่ 2 – 3 ส.ค. 61 โดยมีผู้บัญชาการส่วนการปฏิบัติการ กองบัญชาการภาคใต้ของอินเดียเป็นประธาน และมีผู้แทนจากกระทรวงกลาโหมอินเดีย กองทัพบกอินเดีย และผู้แทนจากต่างประเทศเข้าร่วมประชุม โดยจะจัดการฝึกที่ Foreign Training Node เมืองปูเณ รัฐมหาราษฏระของอินเดีย ในช่วงเดือน ก.ย. 61 เพื่อเป็นกลไกความร่วมมือทางการทหารในระดับภูมิภาคด้านการต่อต้านการก่อการร้าย / The Indian Express

## World Defence News



ตัวอย่างภาพ MALE RPAS  
(wikipedia)

▶ **ยุโรปสร้างแรงผลักดันการพัฒนาอุตสาหกรรมป้องกันประเทศอย่างค่อยเป็นค่อยไป** หลังจาก 2 ทศวรรษของการถูกตัดงบประมาณทางทหาร ประเทศสมาชิกสหภาพยุโรป 25 ประเทศ ได้ริเริ่มจัดตั้งโครงการด้านการทหารร่วมกันโดยมีการร่วมลงทุน พัฒนา และส่งเหล่าทัพปฏิบัติการกิจ

ตามข้อสัญญา Permanent Structured Co-operation หรือ PESCO เพื่อให้เห็นความสามัคคีและการร่วมมืออย่างเป็นทางการเป็นรูปธรรมของสหภาพยุโรป ก่อให้เกิดการลงทุนกว่า 1 แสนล้านยูโร มีการจ้างงาน 500,000 ตำแหน่งประจำ และอีก 1.2 ล้านตำแหน่งที่เกี่ยวข้องประเทศที่ได้รับงานโครงการขนาดใหญ่ ได้แก่ เยอรมนี ฝรั่งเศส อิตาลี และสเปน ทั้งหมดมีส่วนร่วมในการพัฒนาอากาศยานรบไร้คนขับ MALE RPAS หรือที่เรียกว่า Eurodrone / Defense News

▶ **บริษัทยักษ์ใหญ่ของสหรัฐอเมริกาขยายส่วนงานด้าน IT** การประสบความสำเร็จในตลาดเทคโนโลยีข้อมูลข่าวสารทางทหารอาจถูกกำหนดด้วยขนาดการปฏิบัติการ จากข้อมูลปี 61 ของ Defense News Top 100 บริษัทยักษ์ใหญ่ทั้งหลายได้เริ่มพัฒนาขยายขนาดและศักยภาพด้านการให้บริการ IT เนื่องจากต้องเพิ่มความสามารถในการรองรับสัญญาที่มีมูลค่ามหาศาล ตัวอย่างเช่น บริษัท Leidos บริษัทลูกของ Lockheed Martin ดูแลด้าน IT ได้ขยายมูลค่าบริษัทจาก 5 พันล้านดอลลาร์สหรัฐเป็น 1 หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐ / Defense News

▶ **ประเทศในคาบสมุทรบอลติกกำลังพัฒนาโดรนภาคพื้นตัวต่อไป** ประเทศในคาบสมุทร

บอลติกประกอบด้วยเอสโตเนีย ลัตเวีย และฟินแลนด์กำลังพัฒนาโดรนภาคพื้น ตามโครงการ Permanent Structured Co-operation หรือ PESCO ซึ่งได้รับงบประมาณจากกองทุนเพื่อความมั่นคงสหภาพยุโรปประมาณ 35 - 47 ล้านดอลลาร์สหรัฐ แม้ว่าโครงการจะอยู่ในช่วงเริ่มต้น แต่สหรัฐฯ เกรงว่าจะเป็นคู่แข่งในตลาดที่สำคัญและอาจทำให้บริษัทที่ทำธุรกิจเดียวกันของสหรัฐฯ ต้องพ่ายแพ้ในการแข่งขัน / Defense News

▶ **ไต้หวันเพิ่มงบประมาณด้านการป้องกันประเทศในปี 62** ประธานาธิบดีไช่ อิงเหวินของไต้หวันแถลงว่ามีแผนเพิ่มงบประมาณด้านการป้องกันประเทศในปี 62 เป็นเงิน 11,300 ล้านดอลลาร์สหรัฐ คิดเป็นร้อยละ 2.16 ของ GDP เพิ่มจากปี 61 ร้อยละ 5.6 โดยระบุเหตุผลว่ากำลังเผชิญหน้ากับสถานการณ์ด้านความมั่นคงที่ซับซ้อนทั้งในระดับภูมิภาคและระดับนานาชาติ ทั้งนี้ จีนเพิ่มการกดดันไต้หวันมากขึ้นในระยะ 2 ปีที่ผ่านมา และจัดการซ้อมรบทางทะเลและทางอากาศบริเวณน่านน้ำใกล้กับไต้หวันหลายครั้ง / AFP