

Thales ใน ประเทศไทย

เอกสารสรุปข้อมูลสำคัญ



สถานที่ตั้ง



ดำเนินธุรกิจมานานกว่า
55 ปี



พนักงาน 650
คน (ผู้หญิง 82%)



กรุงเทพฯ

- สำนักงานใหญ่แห่งประเทศไทย
- สถานที่ลงทะเบียนและจัดทำหนังสือเดินทางอิเล็กทรอนิกส์



27 1 สำนักงานใหญ่
สถานที่ดำเนินงาน



รู้หรือไม่

- 80% ของกองเรือในกองทัพเรือไทยติดตั้งโซลูชันของ Thales
- เที่ยวบิน 840,000 เที่ยวบินในประเทศไทยรักษาความปลอดภัยด้วยระบบควบคุมจราจรทางอากาศทั่วประเทศของ Thales ในปี 2567 (+16% เมื่อเทียบกับปี 2566)
- Thales ได้จัดทำหนังสือเดินทางกว่า 8 ล้านเล่มให้ประชาชนไทยในระหว่างปี 2562 ถึง 2567

เกี่ยวกับ **Thales**

Thales เป็นผู้ในระดับโลกด้านเทคโนโลยีขั้นสูงสำหรับภาคธุรกิจการป้องกันประเทศ การบินและอวกาศ และไซเบอร์และดิจิทัล กลุ่มผลิตภัณฑ์และบริการอันล้ำสมัยของบริษัทตอบโต้ภัยคุกคามที่สำคัญหลายประการ ไม่ว่าจะเป็นด้านอับิไตย ความมั่นคง ความยั่งยืน และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในสังคม

บริษัทลงทุนกว่า 4 พันล้านยูโรต่อไปกับการวิจัยและพัฒนาในสาขาต่างๆ ที่สำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับสภาพแวดล้อมที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง เช่น เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ความปลอดภัยทางไซเบอร์ ควอนตัม และคลาวด์ Thales มีพนักงานมากกว่า 83,000 คนใน 68 ประเทศ ในปี 2567 บริษัทสร้างยอดขายได้ถึง 20,600 ล้านยูโร

เกี่ยวกับ **Thales** ในประเทศไทย

Thales ดำเนินธุรกิจในประเทศไทยมาเป็นเวลากว่า 55 ปี ด้วยแรงขับเคลื่อนจากประวัติศาสตร์อันยาวนานในภาคธุรกิจการป้องกันประเทศและการร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดกับพันธมิตรด้านอุตสาหกรรมรายสำคัญในไทย

นอกเหนือไปจากการป้องกันประเทศแล้ว Thales ยังได้ขยายการดำเนินงานไปสู่ตลาดการบินและอวกาศของไทย โดยการส่งมอบโซลูชันด้านการบินและอวกาศและความปลอดภัยอันล้ำสมัยให้ทำอากาศยานและสายการบินหลายแห่ง

และ Thales ยังมีบทบาทในชีวิตประจำวันของประชาชนในฐานะผู้จัดทำหนังสือเดินทางที่มีการบันทึกข้อมูลชีวมาตรตั้งแต่ปี 2562 นอกจากนี้ Thales ยังเป็นผู้ให้บริการด้านการธนาคารและการชำระเงินพร้อมบัตรให้แก่ธนาคาร สถาบันการเงิน หน่วยงานและผู้ให้บริการด้านขนส่งสาธารณะในประเทศไทย

บริษัทได้ขยายการดำเนินงานในประเทศไทยอย่างต่อเนื่องโดยอาศัยความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของเราในการตอบสนองความต้องการของลูกค้า Thales ตั้งเป้าหมายที่จะมีบทบาทสำคัญในยุทธศาสตร์ระดับโลกอย่าง “ประเทศไทย 4.0” โดยการยกระดับความมั่นคง ความปลอดภัย และการเติบโตทางเศรษฐกิจ พร้อมทั้งให้ความเคารพอธิปไตยของรัฐและส่งเสริมบุคลากรที่มีคุณภาพในท้องถิ่น



การป้องกันประเทศ

Thales ให้การสนับสนุนประเทศต่างๆ และกองทัพของประเทศเหล่านั้นให้สามารถตัดสินใจอย่างถูกต้องในเวลาที่เหมาะสม โดยอาศัยเทคโนโลยี ไซเบอร์ และบริการอันล้ำสมัย ทั้งบนบก ในทะเล และอากาศ เพื่อรับมือกับภัยคุกคามที่เพิ่มจำนวนขึ้นและเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ไม่ว่าจะเป็นความปลอดภัยทางไซเบอร์ไปจนถึง AI ก็ตาม Thales ได้สร้างสรรค์นวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้กองทัพสามารถปฏิบัติการได้อย่างเหนือชั้น

ในประเทศไทย Thales เป็นผู้นำด้านการป้องกันทางทะเลในฐานะซัพพลายเออร์คนสำคัญผู้จัดหาระบบยุทโธปกรณ์หลากหลายประเภทให้กับเรือรบหลักทุกลำที่ประจำการอยู่ในกองทัพเรือไทย (ทร.) (เรือฟริเกต เรือคอร์เวต เรือลาดตระเวนชายฝั่งและนอกชายฝั่ง ไปจนถึงเรือทำลายทุ่นระเบิด) ทร. ใช้งานหลายระบบจาก Thales เช่น ระบบบริหารจัดการการรบ ระบบควบคุมการยิงและเรดาร์ รวมถึงระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์ การสื่อสารทางทะเลและโซนาร์ ในปี 2562 Thales ได้ส่งมอบเรือทำลายทุ่นระเบิดสองลำที่ได้รับการปรับปรุงและอัปเดตให้ทันสมัย รวมถึงระบบยุทโธปกรณ์สำหรับเรือลาดตระเวนชายฝั่งที่สร้างขึ้นในไทย ซึ่งเป็นลำที่สองของรุ่นนี้

ในด้านการป้องกันภัยทางอากาศ Thales ได้จัดหาขีปนาวุธความเร็วสูง StarStreak ซึ่งเป็นหนึ่งในขีปนาวุธที่ดีที่สุดในประเภทเดียวกันให้กองทัพไทย (ทบ.) การนำระบบป้องกันภัยทางอากาศระยะใกล้ StarStreak มาใช้งานช่วยยกระดับขีดความสามารถของ ทบ. ในการรับมือกับภัยคุกคามทางอากาศได้อย่างมีนัยสำคัญ

นอกจากนี้ Thales ยังได้จัดหากล้อง Catherine กว่า 200 ตัวเพื่อติดตั้งบนยานเกราะหลายลำของ ทบ. เพื่อให้มั่นใจว่ายานพาหนะเหล่านี้มีประสิทธิภาพสูงทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน และบริษัทยังได้จัดหาอุปกรณ์ออปโตนิคส์แบบพกพาสำหรับทหาร เช่น แว่นมองภาพกลางคืนให้กับหน่วยรบพิเศษของกองทัพอีกด้วย

Thales วางใจให้พันธมิตรในอุตสาหกรรมหลักของไทยเป็นผู้ดูแลรักษาฐานการติดตั้งให้มีประสิทธิภาพและให้การสนับสนุนบริการเหล่านี้ตลอดอายุการใช้งานโดยอาศัยถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี เป้าหมายของความร่วมมือคือการเพิ่มสัดส่วนทรัพยากรในท้องถิ่นให้ได้มากที่สุดและมอบบริการหลังการขายที่มีประสิทธิภาพ



การบินพลเรือน

Thales เป็นผู้นำคนสำคัญในด้านระบบอิเล็กทรอนิกส์การบิน ระบบห้องโดยสารเครื่องบิน การจัดการจราจรทางอากาศ และระบบระบุตัวตนดิจิทัลที่มีบทบาทในการสร้างระบบการบินแห่งอนาคตที่ยั่งยืนและเชื่อมต่อถึงกัน โดยการมอบประสบการณ์การเดินทางที่เหนือระดับให้แก่ผู้โดยสาร ทั้งในสนามบินและระหว่างบิน ปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของเที่ยวบิน และช่วยให้น้ำอากาศยานประเภทใหม่มาใช้ได้อย่างปลอดภัยด้วยการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอันล้ำสมัย เช่น AI และระบบความปลอดภัยทางไซเบอร์

ในด้านการจัดการจราจรทางอากาศ (ATM) Thales ได้นำเอาความเชี่ยวชาญระดับชั้นนำของโลกมาใช้ในการร่วมงานกับบริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด (บวท.) ซึ่งเป็นผู้ให้บริการด้านการเดินอากาศ (ANSP) ของประเทศมาเป็นเวลาหลายทศวรรษ ความมุ่งมั่นของบวท. ในการยกระดับความปลอดภัยและประสิทธิภาพของการจราจรทางอากาศอย่างต่อเนื่องส่งผลให้ Thales ได้รับเลือกให้เป็นผู้จัดหาและปรับปรุงระบบโครงสร้างพื้นฐานหลักด้านการจราจรทางอากาศของประเทศไทยให้ทันสมัย ด้วยวิสัยทัศน์ในการก้าวสู่การเป็นแบบอย่างของผู้ให้บริการการเดินอากาศและศูนย์กลางแห่งความเป็นเลิศในระดับภูมิภาค ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทยภายใต้กระทรวงคมนาคมที่ต้องการผลักดันให้ประเทศไทยก้าวสู่การเป็นศูนย์กลางด้านการบินภายใน 10 ปีข้างหน้า

ในปี 2549 Thales ได้รับเลือกให้เป็นผู้จัดหาระบบจัดการจราจรทางอากาศ (ATM) แบบบูรณาการเต็มรูปแบบเป็นครั้งแรกของโลก ซึ่งนับเป็นการสร้างมาตรฐานใหม่ให้กับระบบสนามบินและช่วยให้ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ กรุงเทพมหานคร ประสบความสำเร็จอย่างโดดเด่น

ในปี 2556 บวท. ได้ทำสัญญากับ Thales เพื่อพลิกโฉมระบบจัดการจราจรทางอากาศทั่วประเทศภายใต้โครงการ “การปรับปรุงระบบ CNS/ATM ของประเทศไทย” (TMCS) ซึ่งช่วยให้เจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรทางอากาศของ บวท. สามารถบริหารจัดการน่านฟ้าทั่วประเทศไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้สถาปัตยกรรมระบบที่ทันสมัยที่สุดระบบหนึ่งของโลก ในปี 2568 Thales ได้ต่อยอดความมุ่งมั่นในการมอบโซลูชันการจัดการจราจรทางอากาศที่ปลอดภัยให้กับประเทศไทยโดยการขยายขอบเขตข้อตกลงในการให้บริการที่มีอยู่เดิมกับ บวท.

โซลูชันของ Thales ถูกนำไปใช้งานในท่าอากาศยานหลักของประเทศไทยทั้ง 8 แห่ง ได้แก่ ท่าอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ ท่าอากาศยานดอนเมือง เชียงใหม่ ภูเก็ต หาดใหญ่ สมุย อุตรดิตถ์ และสุราษฎร์ธานี โดยติดตั้งระบบเรดาร์เฟ้าะวังการจราจรทางอากาศ อุปกรณ์ช่วยการเดินอากาศ และระบบลงจอด

ในประเทศไทย Thales เป็นซัพพลายเออร์หลักผู้จัดหาชุดระบบอิเล็กทรอนิกส์การบินภายในห้องนักบินให้กับเครื่องบินตระกูลแอร์บัสหลายรุ่น รวมถึง A320, A330, A350 และ A380 ซึ่งให้บริการ โดยการบินไทย บางกอกแอร์เวย์ส และไทยแอร์เอเชีย

Thales และการบินไทยได้ร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดยิ่งขึ้นเมื่อ Thales ได้จัดหาเทคโนโลยีระบบความบันเทิงบนเครื่องบิน (IFE) เพื่อติดตั้งบนเครื่องบินแอร์บัส A350 ของการบินไทยเป็นจำนวน 5 ลำ พร้อมบริการบำรุงรักษาอย่างครบวงจรโดยผู้เชี่ยวชาญระบบจาก Thales



อวกาศ

Thales Alenia Space นำเสนอโซลูชันด้านอวกาศที่หลากหลายสำหรับสถาบันต่างๆ หน่วยงานภาครัฐ บริษัท และผู้ให้บริการ โดยครอบคลุมตั้งแต่ดาวเทียม ระบบภาคพื้นดิน ระบบโทรคมนาคมแบบครบวงจร การนำทางผ่านดาวเทียม การสังเกตการณ์โลก งานด้านวิทยาศาสตร์และการสำรวจอวกาศทั้งในภาคทหารและพลเรือน

เสริมประสิทธิภาพการเชื่อมต่อ

Thales ได้จัดหาดาวเทียมสื่อสารจำนวนสองดวงให้กับประเทศไทย (ไทยคม 3 และไทยคม 5) เพื่อให้ประชาชนชาวไทยสามารถรับชมโทรทัศน์ผ่านดาวเทียมและใช้อินเทอร์เน็ตได้มาเป็นเวลากว่าทศวรรษ

ขณะนี้ ไทยคม ซึ่งเป็นผู้ให้บริการดาวเทียมของประเทศไทยกำลังร่วมมือกับกลุ่มดาวเทียม Globalstar ของ Inmarsat ที่สร้างโดย Thales เพื่อมอบการใช้งานหลากหลายรูปแบบจากหลายวงโคจรให้แก่หน่วยงานรัฐบาลและภาคธุรกิจของประเทศ

การช่วยเหลือปกป้อง และพิทักษ์ชีวิต

ในปี 2567 Thales ได้ติดตั้งระบบ Meolot ณ ใจกลางกรุงเทพฯ ซึ่งประกอบด้วย สถานีรับสัญญาณขอความช่วยเหลือพร้อมส่วนควบคุม และศูนย์ประสานงานกู้ภัย

ระบบนี้จะช่วยให้สามารถประมวลผลสัญญาณขอความช่วยเหลือที่ส่งมาจากเรือ เครื่องบิน ผู้คน หรือยานพาหนะได้อย่างรวดเร็ว พร้อมระบุตำแหน่งทางภูมิศาสตร์อย่างแม่นยำเพื่อไม่ให้เสียเวลาแม้แต่วินาทีเดียวในสถานการณ์ที่ทุกวินาทีสามารถช่วยชีวิตได้

ระบบ Meolot ได้ผ่านการพิสูจน์แล้วว่ามีประสิทธิภาพและได้ช่วยชีวิตผู้คนมาแล้วนับไม่ถ้วนในทุกทวีปและทุกน่านน้ำ ไม่ว่าจะเป็นสหรัฐอเมริกา แคนาดา เวียดนาม โคโก ไปจนถึงเกาะเรอูนียง



ไซเบอร์และดิจิทัล

ในโลกที่จำนวนการเชื่อมต่อทางดิจิทัลและการโจมตีทางไซเบอร์กำลังเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง Thales คือผู้จัดหาผลิตภัณฑ์และบริการที่สร้างความเชื่อมั่นระหว่างผู้คนกับบริการดิจิทัลที่พวกเขาไว้วางใจ บริษัทและหน่วยงานรัฐชั้นนำของโลกใน 180 ประเทศไว้วางใจให้เราทำหน้าที่ปกป้องข้อมูลประจำตัว ข้อมูลส่วนบุคคล และข้อมูลละเอียดอ่อน รวมถึงแอปพลิเคชันที่สำคัญที่สุดขององค์กรเหล่านั้น เทคโนโลยีด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์และตัวตนดิจิทัลของเราออกแบบมาเพื่อมอบโซลูชันที่ช่วยให้การเปลี่ยนแปลงสู่ดิจิทัลมีความยั่งยืนมากยิ่งขึ้น

Thales มีบทบาทสำคัญในด้านเทคโนโลยีข้อมูลชีวมาตรในประเทศไทย นอกจากการจัดหาส่วนประกอบที่มีความปลอดภัยสำหรับบัตรประชาชนอิเล็กทรอนิกส์ของไทยและโซลูชันข้อมูลชีวมาตรให้กับสำนักงานตำรวจแห่งชาติแล้ว บริษัทยังได้รับเลือกจากกระทรวงการต่างประเทศให้ทำสัญญาเพื่อจัดทำหนังสือเดินทางอิเล็กทรอนิกส์ของไทยเมื่อเดือนกรกฎาคม 2562 โดยการนำเทคโนโลยีล้ำสมัยชั้นนำและยกระดับความเชี่ยวชาญทางเทคนิคภายในประเทศ Thales และพันธมิตรจึงร่วมมือกันอย่างใกล้ชิดในโครงการริเริ่ม “ประเทศไทย 4.0” ของรัฐบาล ซึ่งมีเป้าหมายที่จะผลักดันประเทศไทยเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมและคุณค่า

ขอบข่ายงานประกอบด้วย:

- การติดตั้งและดำเนินงานโครงสร้างพื้นฐานครบวงจรสำหรับการบันทึกและประมวลผลคำขอหนังสือเดินทาง ของประชาชน ซึ่งครอบคลุมถึงศูนย์ข้อมูล สถานที่ลงทะเบียนที่มีบุตรลงทะเบียนมากกว่า 500 จุดสำหรับเก็บ ข้อมูลชีวมาตร (ภาพถ่าย ลายนิ้วมือ และม่านตา) รวมถึงกระบวนการยื่นขอหนังสือเดินทางที่มีการตรวจสอบด้วยข้อมูลชีวมาตรและการเชื่อมต่อกับฐานข้อมูลภายนอก
- การจัดทำหนังสือเดินทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้การออกแบบใหม่และผสานเทคโนโลยีความปลอดภัยล่าสุด เพื่อป้องกันการปลอมแปลงแม้ในระดับที่ซับซ้อนที่สุด
- การติดตั้งและดำเนินงานในสถานที่จัดทำสองแห่ง

นอกจากนี้ Thales ยังมีบทบาทสำคัญภายในประเทศด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ บริษัทเป็นผู้จัดหาผลิตภัณฑ์และบริการด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ให้กับหน่วยงานรัฐบาลไทย รวมถึงบริษัทในกลุ่มธนาคารและโทรคมนาคมมากมาย ธนาคารส่วนใหญ่ในประเทศไทยต่างไว้วางใจให้ Thales ดำเนินการด้านโซลูชันบัตรเครดิตและการชำระเงินอิเล็กทรอนิกส์



ความมุ่งมั่นด้านความยั่งยืน



การสร้างอนาคตที่ทุกคนวางใจได้คือเป้าหมายของ Thales Thales มีความมุ่งมั่นในการริเริ่มโครงการ “กลยุทธ์อนาคตคาร์บอนต่ำ” ทั่วโลก โดยมีเป้าหมายที่จะปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero) ภายในปี 2583 และ Thales ในประเทศไทยก็มีความมุ่งมั่นอย่างแรงกล้าในด้านความยั่งยืนเช่นกัน

นอกเหนือจากการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแล้ว เรายังใช้มาตรการเชิงรุกเพื่อสร้างสถานที่ทำงานที่ไม่แบ่งแยกและมีความเท่าเทียมโดยให้ความสำคัญกับความหลากหลายของพนักงานทุกคน พร้อมทั้งยึดมั่นในนโยบายด้านจริยธรรมและความซื่อสัตย์อย่างหนักแน่นตามมาตรฐานสูงสุดในระดับสากล

Thales ประเทศไทยให้ความสำคัญกับการปลูกฝังเยาวชนให้มีความรู้ความสนใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีขั้นสูงและอุตสาหกรรม วิธีหนึ่งที่เราได้ก็คือการร่วมมือกับโรงเรียนนานาชาติหลายแห่งในกรุงเทพฯ เพื่อจุดประกายความใฝ่รู้และส่งเสริมความชื่นชอบในด้าน STEM (วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรม และคณิตศาสตร์) ผ่านกิจกรรมสนุกสนานที่นักเรียนได้มีส่วนร่วม ด้วยวิธีการสอนที่มีปฏิสัมพันธ์และเน้นการเรียนรู้ Thales มีความมุ่งมั่นที่จะช่วยให้เยาวชนรุ่นต่อไปมีความสามารถในการสำรวจและพัฒนาความสนใจในสาขา STEM



ความร่วมมือในอุตสาหกรรมท้องถิ่น



นับตั้งแต่ Thales เข้ามาดำเนินกิจการในประเทศไทย บริษัทได้ร่วมมือกับพันธมิตรในอุตสาหกรรมท้องถิ่นทั้งในโครงการด้านการป้องกันประเทศและพลเรือน

ปัจจุบัน Thales ทำงานร่วมกับพันธมิตรคนสำคัญในอุตสาหกรรมหลายรายโดยเน้นการเพิ่มสัดส่วนทรัพยากรในท้องถิ่นผ่านการถ่ายทอดความรู้ Thales มีความมุ่งมั่นที่จะสนับสนุนเป้าหมายของรัฐให้ดียิ่งขึ้นและให้การสนับสนุนในท้องถิ่นอย่างมีประสิทธิภาพ



ภาคผนวก / รายการเอกสารอ้างอิงทางประวัติศาสตร์



การป้องกันประเทศ

- » กองทัพอากาศไทยปรับปรุงกองเรือสำเร็จด้วยสองโครงการใหญ่ที่ดำเนินการโดย Thales
- » กองทัพอากาศไทยสั่งซื้อระบบขีปนาวุธป้องกันอากาศยาน STARStreak เพิ่มเติม
- » กองทัพอากาศไทยปรับปรุงกองเรือสำเร็จด้วยสองโครงการใหญ่ที่ดำเนินการโดย Thales



การบินพลเรือน

- » Thales ตอกย้ำความเป็นผู้นำด้านการจัดการจราจรทางอากาศในเอเชียด้วยสัญญากับประเทศไทย
- » Thales และ บวท. ขยายสัญญาบริการที่กำลังดำเนินอยู่



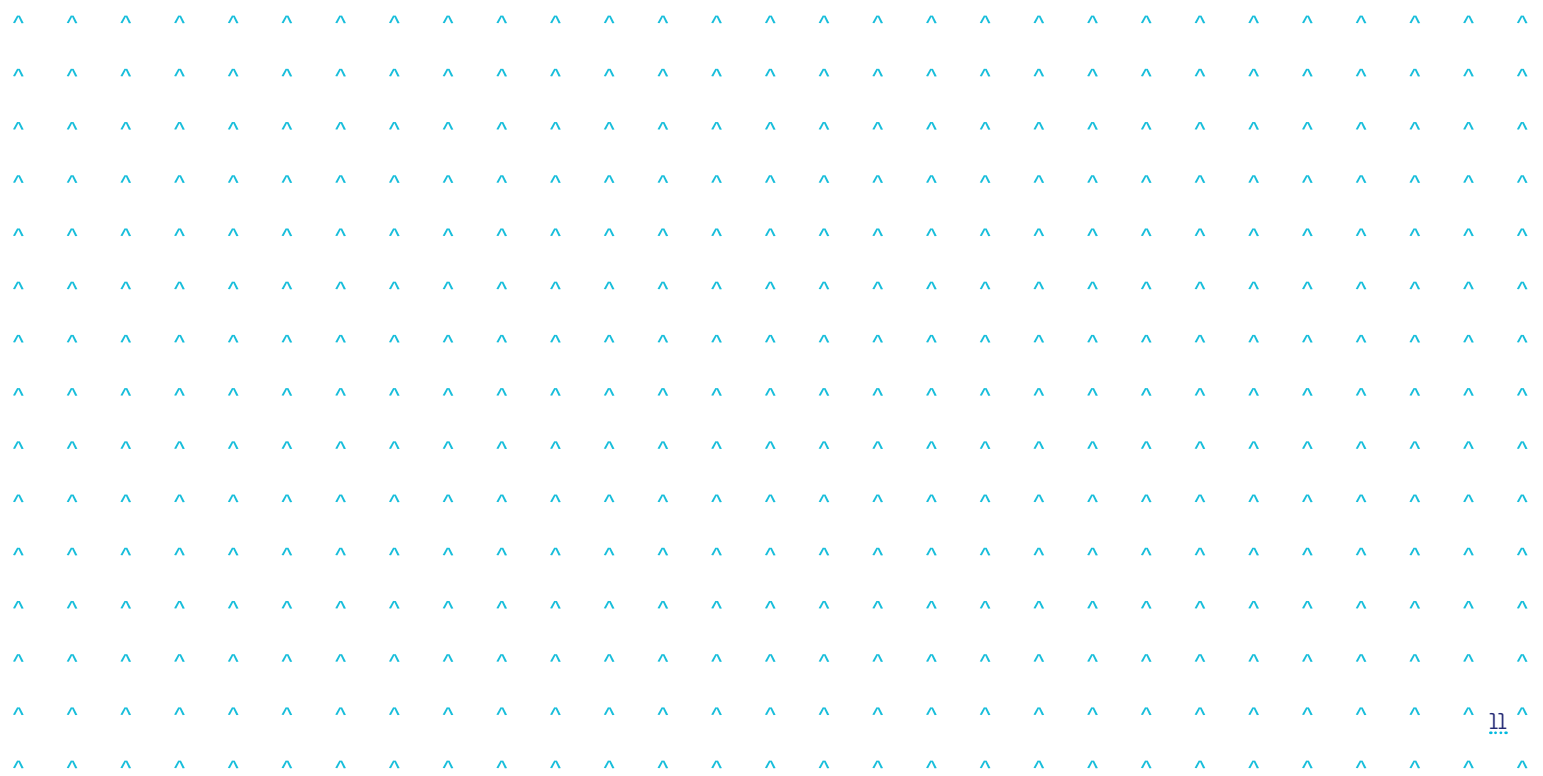
อวกาศ

- » ประเทศไทยนำโซลูชันค้นหาและกู้ภัยด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง ของ Thales Alenia Space มาใช้



ไซเบอร์และดิจิทัล

- » เทคโนโลยีขั้นสูงของ Thales มอบหนังสือเดินทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ปลอดภัยที่สุดในโลกให้ประชาชนชาวไทย





สำนักงานใหญ่
1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 44
ริเวอร์วิวเวสต์ ห้อง 4407
ถนนสาทรใต้ เขตยานนาวา 10120
กรุงเทพฯ ประเทศไทย
โทร: (+66) 0 2012 6700

อีเมล: contact.thailand@thalesgroup.com

[thalesgroup.com](https://www.thalesgroup.com)

