



ผู้บริหาร
เทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง

(Chief Information Officer: CIO)
กองบัญชาการกองทัพไทย



พลเอก ชัยชนะ นาคเกิด ตำแหน่ง เสนาธิการทหาร

๑. วิสัยทัศน์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๑.๑ วิสัยทัศน์กองทัพไทย “บูรณาการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกองทัพไทย เพื่อรวมเป็นหนึ่ง และเป็นกองทัพชั้นนำในด้านความมั่นคงของรัฐและอาเซียน”

๑.๒ วิสัยทัศน์กองบัญชาการกองทัพไทย “บูรณาการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มุ่งไปสู่การใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง (Network Centric Warfare) ในการอำนวยการปฏิบัติการณ์ร่วม”



๒. นโยบายต่าง ๆ

นโยบายของผู้บัญชาการทหารสูงสุด/ผู้บัญชาการศูนย์บัญชาการทางทหาร ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๙ ในฐานะผู้บริหารระดับสูง (Chief Executive Officer : CEO) กองบัญชาการกองทัพไทย

๒.๑ ด้านการสื่อสาร

๒.๑.๑ พัฒนาระบบโทรคมนาคมทหาร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถและความพร้อมด้านการสื่อสารและสารสนเทศ ตลอดจนสนับสนุนการปฏิบัติการทางทหารที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง (Network Centric Operations : NCO)

๒.๑.๒ พัฒนาระบบสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ ระบบสารสนเทศ และระบบควบคุมบังคับบัญชา (C⁴) ให้สามารถใช้ในการควบคุม อำนวยการ และสั่งการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นรูปธรรม เพื่อมุ่งไปสู่ระบบการปฏิบัติการที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง (Network Centric Operations : NCO)

๒.๑.๓ ให้ความสำคัญกับการดำเนินมาตรการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศ

๒.๑.๔ ขยายผลโครงการนำร่องการปฏิบัติการที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง (Network Centric Operations : NCO) โดยเฉพาะการใช้ระบบแผนที่สถานการณ์ร่วมกองทัพไทย (Common Operation Picture : COP) และระบบรายงานและแลกเปลี่ยนข่าวสารทางทหาร (Message Text Format : MTF) สนับสนุนการปฏิบัติงานของศูนย์บัญชาการทางทหาร และหน่วยในระดับต่าง ๆ อย่างเป็นรูปธรรม

๒.๒ ด้านยุทธการ

พัฒนาขีดความสามารถของศูนย์บัญชาการทางทหาร ในการเป็นกองบัญชาการร่วมที่สามารถอำนวยการในการปฏิบัติการร่วมได้อย่างแท้จริง โดยพัฒนาระบบฐานข้อมูลทางทหารให้สามารถสนับสนุนการปฏิบัติการที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง (Network Centric Operations : NCO)



๒.๓ การรักษาความมั่นคงของรัฐ

๒.๓.๑ ปรับปรุงโครงสร้างและระบบงานด้านการสื่อสารและสารสนเทศ ให้สามารถรองรับงานสงครามไซเบอร์ รวมทั้งพัฒนากำลังพล ยุทธโศปกรณ์ และขีดความสามารถด้านสงครามไซเบอร์ ในการปฏิบัติการทางทหารทั้งเชิงรับและเชิงรุก

๒.๓.๒ ปฏิบัติการข่าวสารสนับสนุนกิจกรรมของกองทัพไทย รัฐบาลและคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ด้วยการบูรณาการขีดความสามารถด้านการปฏิบัติการข่าวสาร ทั้งปวง

๒.๓.๓ ดำเนินการบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อติดตามและตรวจสอบ ผู้กระทำความผิดที่เผยแพร่ข้อมูลอันเป็นเท็จ ยุยงปลุกปั่นให้เกิดความขัดแย้งในสังคม และบ่อนทำลายสถาบันหลักของชาติบนเว็บไซต์และเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Media) และดำเนินการบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัดโดยเฉพาะแหล่งที่มาจากต่างประเทศ

๒.๔ ด้านการบริหารจัดการกองทัพ

๒.๔.๑ พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารงานของหน่วย (Management Information System : MIS) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ

๒.๔.๒ ปรับปรุงระบบการปฏิบัติงานเพื่อลดความซ้ำซ้อนและขั้นตอนการปฏิบัติงาน รวมทั้งบูรณาการให้เกิดความประสานสอดคล้องและมีประสิทธิภาพ ตลอดจนปรับปรุงวิธีปฏิบัติงานให้ทันสมัย โดยนำเทคโนโลยีมาใช้ หน่วยงานที่มีหน้าที่ให้บริการกำลังพลหรือบุคคลภายนอกให้พิจารณานำระบบศูนย์บริการแบบเบ็ดเสร็จ (One Stop Service) มาใช้

๒.๕ นโยบายความมั่นคงปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบัญชาการกองทัพไทย เพื่อให้การรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของกองบัญชาการกองทัพไทย มีความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ สามารถปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่องและเป็นไปตามมาตรฐาน พร้อมทั้งส่วนราชการในกองบัญชาการกองทัพไทย ยึดถือและปฏิบัติตามนโยบายฯ ดังกล่าว



๓. การบริหารงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๓.๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กองบัญชาการกองทัพไทย
ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ กองบัญชาการกองทัพไทย ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

๓.๑.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ให้มีความมั่นคง ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ

พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ความเร็วสูง (Broadband) ที่พอเพียง (Sufficient) และคุ้มค่า (Optimal Infrastructure) ให้สามารถเชื่อมโยงไปยังส่วนราชการ กองบัญชาการกองทัพไทย เหล่าทัพ และส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ครอบคลุมทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค และพัฒนาระบบความมั่นคงปลอดภัย เพื่อให้การแลกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสาร มีความปลอดภัย เชื่อถือได้ พร้อม กับพัฒนาระบบสำรอง เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่อง ตลอดเวลา

๓.๑.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบูรณาการข้อมูลร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ

พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ กองบัญชาการกองทัพไทย ที่มีความพอเพียง (Sufficient) และคุ้มค่า เพื่อสนับสนุนการบูรณาการข้อมูลร่วมกันระหว่าง กองบัญชาการกองทัพไทย กับ กระทรวงกลาโหม และเหล่าทัพ การให้บริการประชาชน รวมทั้งสนับสนุนการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ตามกรอบแนวทางการเชื่อมโยงรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ หรือ TH e-GIF

๓.๑.๓ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ สนับสนุนการอำนวยความสะดวก การใช้กำลังกองทัพและการยุทธร่วม อย่างมีประสิทธิภาพ

พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้มีขีดความสามารถสนับสนุนส่วนราชการใน กองบัญชาการกองทัพไทย ฝ่ายเสนาธิการร่วม ผู้บังคับบัญชา ในการอำนวยความสะดวก ประสานงาน สั่งการ การปฏิบัติการร่วมในการป้องกันประเทศ และการใช้กำลังกองทัพเพื่อแก้ไขปัญหาของชาติ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ถูกต้อง รวดเร็ว และทันเวลา



๓.๑.๔ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ : พัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้ของกำลังพลเพื่อมุ่งไปสู่การพึ่งพาตนเอง

พัฒนากำลังพลให้มียุทธศาสตร์ความรู้ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามภารกิจของหน่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถพึ่งพาตนเองได้ในอนาคต

๓.๒ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กองทัพอากาศ และกองบัญชาการกองทัพอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๖๑

๓.๓ งาน/แผนงาน/โครงการต่างๆ ของส่วนราชการใน กองบัญชาการกองทัพอากาศ ที่เสนอเพื่อปฏิบัติตามกลยุทธ์/มาตรการที่หน่วยรับผิดชอบในแต่ละยุทธศาสตร์ เพื่อให้การดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ กองบัญชาการกองทัพอากาศ บรรลุวิสัยทัศน์ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ ได้แก่

๑. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศด้านกำลังพล และธุรการ
๒. จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ ทดแทนของเดิมที่หมดอายุการใช้งาน
๓. แผนงานพัฒนาระบบ งานสถานพยาบาล
๔. พัฒนาประสิทธิภาพการรับส่งข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ให้ก้าวทันกับเทคโนโลยีในปัจจุบันทั้งข้อมูล MIS ข้อมูลอำนวยความสะดวก และข้อมูลภูมิสารสนเทศ
๕. สนับสนุนให้ส่วนราชการใน ยก.ทหาร มีระบบงานใช้จนถึงระดับแผนก
๖. งานจัดหาอุปกรณ์สารสนเทศทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพ
๗. งานจัดหาระบบบริหาร เครือข่ายและระบบจัดเก็บข้อมูลกลาง
๘. งานจัดหาวัสดุและอะไหล่ สำหรับปรนนิบัติบำรุงอุปกรณ์สารสนเทศ
๙. โครงการพัฒนาการติดต่อสื่อสารงานถวายความปลอดภัย
๑๐. โครงการพัฒนาขีดความสามารถชุดปฏิบัติการข่าว
๑๑. โครงการจัดหาชุดโทรปกรณ์ในการปฏิบัติงานข่าวกรอง ทาง การสื่อสารและการเก็บรักษาความปลอดภัยทางการสื่อสาร
๑๒. โครงการเสริมสร้างขีดความสามารถในการถวายความปลอดภัยและอารักขาบุคคลสำคัญ



๑๓. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตสื่อโทรทัศน์ด้วยระบบดิจิทัล
๑๔. โครงการพัฒนาระบบงานงบประมาณ
๑๕. งานจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์เพิ่มตามอัตราสิ่งอุปกรณ์
๑๖. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการของหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา
๑๗. จัดทำระบบคลังข้อมูล (Data Warehouse) และระบบเหมืองข้อมูล (Data Mining) ของกองบัญชาการกองทัพไทย
๑๘. จัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและจัดการด้านงบประมาณและการเงิน
๑๙. โครงการดำรงขีดความสามารถสถานี โทรคมนาคมทหารและสถานีดาวเทียมภาคพื้นดิน ปี ๕๗-๖๒
๒๐. โครงการพัฒนาระบบโทรคมนาคมทหาร
๒๑. โครงการขยายขีดความสามารถระบบรักษาความปลอดภัยสารสนเทศและศูนย์คอมพิวเตอร์ กองบัญชาการกองทัพไทย
๒๒. โครงการขยายขีดความสามารถระบบเครือข่ายและศูนย์ข้อมูลกลาง กองบัญชาการกองทัพไทย
๒๓. งานบำรุงรักษาและซ่อมระบบดูแลรักษาความปลอดภัยเครื่อง กองบัญชาการกองทัพไทย
๒๔. งานบำรุงรักษาและซ่อมอุปกรณ์ในระบบดูแลรักษาความปลอดภัยเครือข่าย กองบัญชาการกองทัพไทย
๒๕. โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบของส่วนราชการใน กองบัญชาการกองทัพไทย
๒๖. การปรับปรุงระบบสารสนเทศใน สำนักงานปลัดบัญชาทหาร
๒๗. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ สำนักยุทธโยธาทหาร
๒๘. โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ทดแทนตามอายุการใช้งานและเพิ่มเติม ตามโครงสร้างการจัดหน่วยใหม่



๒๙. โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด ให้กับอาคารสวัสดิการ กองบัญชาการ กองทัพอากาศ
๓๐. โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกบรรเทาภัยพิบัติ กองทัพอากาศ
๓๑. การเพิ่มประสิทธิภาพและ ประสิทธิภาพบำรุงอุปกรณ์สารสนเทศ ตามโครงการ พัฒนาระบบงานปลัดบัญชาการ กองบัญชาการกองทัพอากาศ และของ สำนักงาน ปลัดบัญชาการทหาร
๓๒. โครงการระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการศูนย์ข้อมูล
๓๓. โครงการการจัดทำโครงสร้างฐานข้อมูลด้านการตรวจสอบภายใน
๓๔. แผนการพัฒนาระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร/ข่าวกรอง สำหรับ หน่วยงาน ในประชาคมข่าวกรอง Secure Line Network
๓๕. แผนพัฒนาระบบฐานข้อมูลข่าว เพื่อสนับสนุนงานประชาคมข่าวกรอง กระทรวงกลาโหม
๓๖. แผนพัฒนาระบบฐานข้อมูล งานข่าวกรองป้องกันประเทศ
๓๗. พัฒนาระบบงานบริหารการจัดการข้อมูลเพื่อการฝึกซ้อม
๓๘. จัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและจัดการด้านกำลังพล
๓๙. พัฒนาระบบเชื่อมต่อแลกเปลี่ยนข้อมูลอัตโนมัติ JTLS เพื่อการฝึก
๔๐. โครงการพัฒนาระบบควบคุมบังคับบัญชา C⁴I กองทัพอากาศ
๔๑. แผนพัฒนาความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับกำลังพลของหน่วย ในระดับเบื้องต้นและระดับสูง
๔๒. การอบรมและสัมมนาการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศ ของ กองบัญชาการกองทัพอากาศ
๔๓. การพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ, โครงการพัฒนา ขีดความสามารถการฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อิเล็กทรอนิกส์ ของ ศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทหาร

