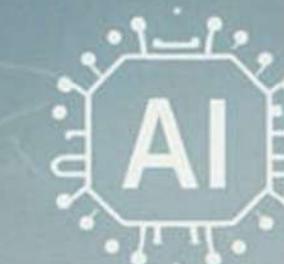


5G



SECURITY

แผนวิสาหกิจ บมจ.โทรคมนาคมแห่งชาติ
ปี 2568-2572

พฤษภาคม 2568



วิสัยทัศน์

“องค์กรแห่งชาติที่เชื่อมต่อ
เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม
เพื่อคนไทยทุกคน”



พันธกิจ

ตอบสนองนโยบายภาครัฐ
ด้วยบริการสื่อสารและ
เทคโนโลยีดิจิทัลตามมาตรฐาน
สากลออย่างก้าวถึง



ยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน
ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและ
นวัตกรรมที่เป็นมิตรกับ
สิ่งแวดล้อม

พัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ
ที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้า

ยกระดับความสามารถแข่งขัน
และแสวงหาโอกาสทางธุรกิจใหม่
เพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน

พัฒนาการจัดการองค์กรและบุคลากร
บุ่นสู่การเป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูงและ
มีธรรมาภิบาล

ค่านิยม



Innovation
ส่งเสริมนวัตกรรมนำสมัย

A

Agility
ปรับตัวไว ไม่ยึดติด

M

Momentum
คิดใหญ่ ก้าวไปข้างหน้า

N

Nation-oriented
สร้างคุณค่าให้ประเทศ

T

Trust
พึ่งพา วางใจได้



nt Strategic Positioning



ระยะสั้น 2568-2570

Digital Organization

- เป็นผู้ให้บริการ Cloud กลางของภาครัฐ กั้งแบบ Private Cloud และ Public Cloud
- เป็นผู้ให้บริการ Digital Transformation กับหน่วยงานท้องถิ่น
- เป็นหน่วยงานที่ช่วยผลิตบุคลากรด้าน Cyber Security ของประเทศไทย
- เป็นผู้ให้บริการ Open Access สถานีเคเบิลใต้น้ำเพื่อรองรับการสร้าง เคเบิลใต้น้ำของ OTT
- NT เริ่มขยายธุรกิจดิจิทัลร่วมกับ พันธมิตร
- เป็นผู้ให้บริการดาวเทียม NGSO ของประเทศไทย



ระยะกลาง 2571-2572

Digital Synergy

- เป็นหน่วยงานที่ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม สังคม และชุมชน เป็นหน่วยงานสนับสนุนภาครัฐใน การเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน ด้านดิจิทัลของประเทศไทย (WDCR)
- เป็นผู้ให้บริการแพลตฟอร์มกลาง ในการซื้อขายบริการโถรค์มนาคมและ ดิจิทัลสำหรับภาครัฐ
- เป็นหน่วยงานที่สามารถออกใบ Certificate ด้าน Cyber Security และ Digital Transformation ของประเทศไทย
- เป็นผู้ให้บริการโครงสร้างพื้นฐาน โถรค์มนาคม (Backhaul) และดิจิทัล ในประเทศไทยเพื่อรองรับการส่งผ่านข้อมูล จากสถานีเคเบิลใต้น้ำมาที่ตัวเมือง
- NT ขยายธุรกิจให้เติบโตเพิ่มขึ้นผ่าน บริษัทในเครือ



ระยะยาว 2573-2577

Digital Sustainability

- เป็นหน่วยงานที่ดำเนินธุรกิจ Complied กับ Carbon Neutrality Policy
- เป็นหน่วยงานหลักในการผลักดันอันดับ ความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัลของประเทศไทย (WDCR)
- เป็นหน่วยงานหลักในการให้บริการ Digital Infrastructure ภาครัฐของประเทศไทย
- เป็นสถาบันชั้นนำในการผลิตบุคลากร ด้าน Cyber Security แห่งชาติ และ เป็นศูนย์ Training Center ในระดับ ภูมิภาค ASEAN
- เป็นผู้ให้บริการหลักด้านโครงสร้างพื้นฐาน โถรค์มนาคมและดิจิทัลที่ให้กับ OTT
- NT ดำเนินการในรูปแบบ Holding Company มีบริษัทในเครือจดทะเบียน ในตลาดหลักทรัพย์หรือขยายตลาด ในต่างประเทศ CLM
- เป็นผู้ให้บริการหลักในการขายส่งบริการ ดาวเทียม NGSO ของประเทศไทย

nt

Strategic Objectives : SO

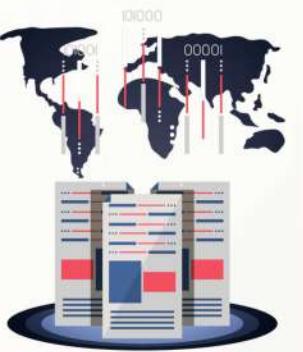
SO1



EXPLORE DIGITAL HORIZON

พัฒนานวัตกรรมดิจิทัลเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลของประเทศ

SO2



SUPREME DIGITAL INFRASTRUCTURE

พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมและดิจิทัล มาตรฐานสากลรองรับการเติบโตของภูมิภาคอาเซียน

SO3



ECOSYSTEM OF SYNERGY

สร้างระบบบิเวศเพื่อร่วมกันพัฒนานวัตกรรม ต่อยอดและขยายขอบเขตธุรกิจ

SO4



SMART ORGANIZATION

มุ่งสู่การเป็นองค์กรที่ยั่งยืนโดยบริหารองค์กรและจัดการทรัพยากรบุคคลอย่างมีประสิทธิภาพ

SO5



DIGITAL REVOLUTION

พัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูงที่ดำเนินงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

SO1

EXPLORE DIGITAL HORIZON



พัฒนาวัตกรรมดิจิทัลเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลของประเทศไทย

S1 พัฒนาวัตกรรมสำหรับปรับเปลี่ยนกระบวนการทำงานของหน่วยงานภาครัฐให้เป็นดิจิทัล

Tactic

T1.1 สร้างแพลตฟอร์มการจัดเก็บข้อมูลภาครัฐและทำการธุรกรรมออนไลน์ที่มีความปลอดภัยทางไซเบอร์



T1.2 สร้างแพลตฟอร์มและโซลูชันสนับสนุนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ



KPI

- รายได้ใหม่จากการให้บริการ



- รายได้รวมจากการให้บริการ



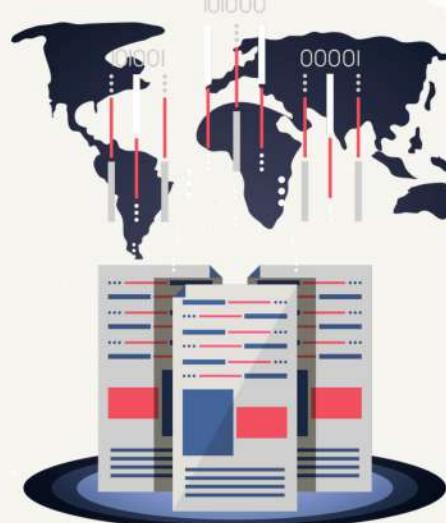
Action Plan

- แผนสนับสนุนการดำเนินงานดิจิทัลของหน่วยงานภาครัฐ

- แผนสนับสนุนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ

S02

SUPREME DIGITAL INFRASTRUCTURE



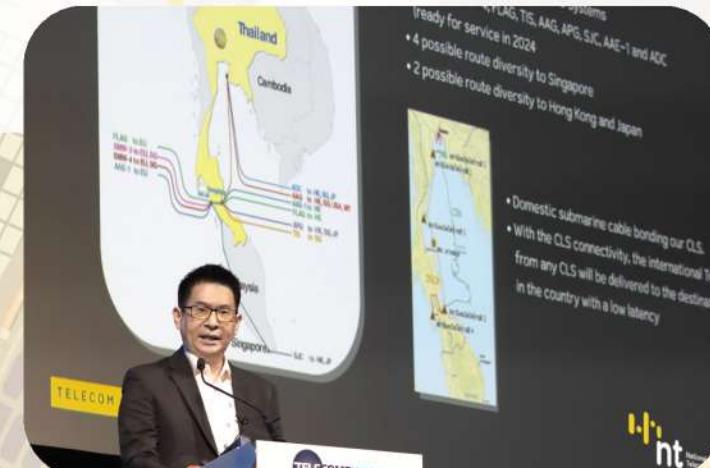
พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม และดิจิทัลมาตรฐานสากลรองรับ การเติบโตของภูมิภาคอาเซียน

S2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมและดิจิทัลที่ครอบคลุม เพื่อสนับสนุนให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางของอาเซียนต่อไป

Tactic

T2.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน โทรคมนาคมและดิจิทัลที่ ครอบคลุมรองรับลูกค้า World Class OTT

- ความสำเร็จของการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐาน โทรคมนาคมและดิจิทัล



T2.2 สร้างโครงสร้างพื้นฐาน โทรคมนาคม และดิจิทัลที่ ครอบคลุมพื้นที่ด้วยระบบ สื่อสารไร้สายและดาวเทียม

- รายได้จากการให้บริการ



KPI

Action Plan

- แผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน โทรคมนาคมและดิจิทัลระดับ ชาติ



- แผนสนับสนุนประเทศด้าน โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม และดิจิทัลครอบคลุม



SO3

ECOSYSTEM OF SYNERGY



สร้างระบบบิเวศเพื่อร่วมกับพัฒนานวัตกรรม ต่อยอดและขยายขอบเขตธุรกิจ

S3 ร่วมมือกับพันธมิตรและสร้างหน่วยงานภายในเพื่อพัฒนา นวัตกรรมมาต่อยอด และขยาย ขอบเขตธุรกิจที่เกี่ยวเนื่อง

Tactic

T3.1 สร้างหัวพันธมิตรเพื่อขยายธุรกิจที่เกี่ยวเนื่องและรุกตลาดใหม่

KPI

- รายได้รวมจากธุรกิจที่ร่วมมือกับพันธมิตร

Action Plan

- แผนพัฒนาธุรกิจเชิงรุกร่วมกับพันธมิตร



SO4

SMART ORGANIZATION



บุ่งสู่การเป็นองค์กรที่ยั่งยืน โดยบริหารองค์กรและจัดการ ทรัพยากรบุคคลอย่างมี ประสิทธิภาพ

S4 ปรับเปลี่ยนการบริหารองค์กร และการจัดการทรัพยากรบุคคล ด้วยเครื่องมือระดับสากล

Tactic

T4.1 ยกระดับการบริหาร จัดการองค์กรด้วยหลักเกณฑ์ การประเมินกระบวนการ ปฏิบัติงานและการจัดการ Core Business Enablers ของรัฐวิสาหกิจ



T4.2 ยกระดับการบริหารและ การพัฒนาทรัพยากรบุคคล ด้วยเครื่องมือระดับเครื่องมือ ระดับสากล

KPI

- ระดับความสำเร็จของ การปฏิบัติงานและการจัดการ Core Business Enablers ของรัฐวิสาหกิจ



- ระดับความสำเร็จของ การพัฒนาทรัพยากรบุคคล



Action Plan

- แผนปรับปรุงองค์กรด้วย Core Business Enablers
- แผนพัฒนาองค์กรสู่ความยั่งยืน (ESG)



S05

DIGITAL REVOLUTION



พัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง
ที่ดำเนินงานด้วยเทคโนโลยี
ดิจิทัล

**S5 เพิ่มประสิทธิภาพของ
กระบวนการทำงานและการให้
บริการลูกค้าด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล**

Tactic

T5.1 จัดทำสถาปัตยกรรม
องค์กร โดยใช้ e-TOM เป็น
แนวทางดำเนินการ



KPI

- NT มีสถาปัตยกรรมองค์กร

Action Plan

- แผน Organizational Transformation



T5.2 สร้างระบบบิเคราะห์ข้อมูล
ขนาดใหญ่เพื่อใช้ประโยชน์
ในการตัดสินใจทางธุรกิจ

- มีระบบบิเคราะห์ข้อมูลขนาด
ใหญ่

- แผนการขับเคลื่อนองค์กรด้วย
ข้อมูล (Data Driven)





บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited



SECURITY