

ข่าวหุ้น

Khao Hoon
Circulation: 80,000
Ad Rate: 1,085

Section: First Section/บริษัทจดทะเบียนด้านสาธารณูปโภค

วันที่: อังคาร 9 มกราคม 2567

ปีที่: 30

ฉบับที่: 7340

หน้า: 11(บนขวา)

Col.Inch: 11.25 Ad Value: 12,206.25

PRValue (x3): 36,618.75

คลิป: ขาว-ดำ

หัวข้อข่าว: 'ทรูมูฟ เอช' จ่ายค่าคลื่นงวดที่ 4

'ทรูมูฟ เอช' จ่ายค่าคลื่นงวดที่ 4

ศาสตราจารย์คลินิก นพ.สรณ บุญ-
ไพบัญญ์ ประธานคณะกรรมการกิจการ
กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการ
โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือ กสทช. กล่าวว่า
บริษัท ทรู มูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอม-
มิวนิเคชั่น จำกัด (TUC) ในนามบริษัท
ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด ในเครือบริษัท
ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ
TRUE ผู้ชนะการประมูลคลื่นความถี่
สำหรับกิจการโทรคมนาคม ย่าน 700
MHz ชุดที่ 2 ช่วงความถี่วิทยุ 713-723
MHz คู่กับ 768-778 MHz เมื่อปี 2563
ในราคาการประมูลสูงสุด 17,584 ล้านบาท
ได้นำเงินประมูลงวดที่ 4 ประจำปี 2566
จำนวน 1,881,488,000 บาท (รวมภาษี
มูลค่าเพิ่มแล้ว) มาชำระให้กับสำนักงาน
กสทช. แล้ว

ทั้งนี้ตามเงื่อนไขของการชำระเงินประมูล
โดยเงินค่าประมูลดังกล่าว สำนักงาน กสทช.
จะรับนำส่งกระทรวงการคลังเพื่อเป็นรายได้
ของแผ่นดินต่อไป สำหรับเงินประมูลคลื่น
ความถี่ ย่าน 700 MHz ทรูมูฟ เอช ได้
ชำระมาก่อนหน้านี้ จำนวน 3 งวด จาก
ทั้งหมด 10 งวด เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น
5,644,464,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
แล้ว) โดยสำนักงาน กสทช. ได้นำส่งเงิน
ดังกล่าวให้กระทรวงการคลังเพื่อเป็นราย
ได้ของแผ่นดินเรียบร้อยแล้ว

ทับหุ้บ

Thun Hoon
Circulation: 100,000
Ad Rate: 1,127

Section: First Section/กระดานเขียน

วันที่: อังคาร 9 มกราคม 2567

ปีที่: 20

ฉบับที่: 4874

Col.Inch: 15.44 Ad Value: 17,400.88

ภาพขาว: สังคมธุรกิจทับหุ้บ: รับมอบ

หน้า: 11 (ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 52,202.64

คลิป: ขาว-ดำ

สังคมธุรกิจทับหุ้บ

รับมอบ : จักรกฤษณ์ อุไรรัตน์ หัวหน้าคณะผู้บริหารด้านกิจการองค์กร และ เลิศรัตน์ ระตะนานุกุล หัวหน้าสายงานรัฐกิจสัมพันธ์ บมจ. ทูร์ คอร์ปอเรชั่น ชำระค่าคลื่นความถี่ย่าน 700 MHz บล็อกที่ 4 โดยมีศ.คลินิก นพ.สรณ บุญใบชัยพฤกษ์ ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ และ สุทธิศักดิ์ ต้นตะโยธิน รองเลขาธิการ กสทช.สายงานกิจการโทรคมนาคม เป็นผู้รับมอบ

<p>หุ้นอินไซด์ รายวัน</p> <p>HOONINSIDE DAILY Circulation: 5,000 Ad Rate: 50,000</p>	<p>Section: First Section/บริษัทจดทะเบียน</p> <p>วันที่: อังคาร 9 มกราคม 2567</p> <p>ปีที่: - ฉบับที่: - หน้า: 10(เต็มหน้า)</p> <p>จำนวนหน้า: 1 Ad Value: 50,000 PRValue (x3): 150,000 คลิป: สีสี่</p> <p>หัวข้อข่าว: โทร ูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่นชำระค่าคลื่นความถี่ย่าน 700 MHz งวดที่ 4...</p>
--	--

TRUE

ทรู ูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น ชำระค่าคลื่นความถี่ย่าน 700 MHz งวดที่ 4 จำนวน 1,881,488,000 บาท



บริษัท ทรู ูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (TUC) ชำระค่าคลื่นความถี่ย่าน 700 MHz งวดที่ 4 พร้อมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมเป็นจำนวน 1,881,488,000 บาท (หนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดล้านสี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) พร้อมหนังสือคำประกันจากสถาบันการเงินเพื่อคำประกันการชำระเงินค่าคลื่นความถี่ในส่วนที่เหลือจากการได้รับการจัดสรรคลื่น โดยได้ชำระเงินให้แก่ กสทช. เป็นที่เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2567

กลุ่มทรู คอร์ปอเรชั่นมุ่งพัฒนาประสบการณ์การใช้งานของลูกค้าแบรนด์ทรู ูฟ เอช และดีแทคให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยนำคลื่น 700 MHz ซึ่งเป็นคลื่นย่านความถี่ต่ำมาเปิดให้บริการ 5G และ 4G ขยายความครอบคลุมพื้นที่ใช้งานและเพิ่มความจุของโครงข่ายทั่วประเทศ เพื่อยกระดับประสบการณ์ใช้งานอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงสู่ลูกค้าทุกคน ทำให้ลูกค้าใช้งานแอปพลิเคชันต่างๆ ทั้งสตรีมมิ่งวิดีโอ ไลฟ์ ชื้อ-ขายสินค้าออนไลน์ ประชุมทางไกล และ เรียนทางไกลได้ดียิ่งขึ้น เป็นต้น โดยมุ่งพัฒนาโครงข่ายเพื่อลูกค้าทั้งแบรนด์ทรู ูฟ เอช และดีแทคในการให้บริการ

อินเทอร์เน็ตความเร็วสูงครอบคลุมพื้นที่ใช้งานมากยิ่งขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยลูกค้าแบรนด์ทรู ูฟ เอช และดีแทคสามารถใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่ด้วยคลื่น 700 MHz ทั้งการใช้งานพื้นที่ในเมือง โดยเฉพาะอาคารสูงต่างๆ และภูมิภาคต่างๆ พื้นที่ห่างไกล รวมถึงพัฒนาสัญญาณสู่แหล่งท่องเที่ยวใหม่ๆ

ทั้งนี้ คลื่นความถี่ย่าน 700 MHz ดังกล่าวเดิมบริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด (DTN) ได้รับจัดสรรตามประกาศสำนักงาน กสทช. ว่าด้วยการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคม ย่าน 703 - 733/758 - 788 MHz ซึ่งต่อมา DTN และ TUC ได้ดำเนินการควบรวมบริษัทภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดย TUC ยังคงมีสภาพเป็นนิติบุคคล และได้รับไปทั้งทรัพย์สิน หนี้ สิทธิหน้าที่และความรับผิดชอบของ DTN ด้วยผลของกฎหมาย TUC จึงมีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามประกาศ สำนักงาน กสทช. จ้างต้น ซึ่งรวมถึงเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องกับการชำระเงินประมูลคลื่นความถี่ ย่าน 700 MHz ทั้งนี้ คลื่นความถี่ย่าน 700 MHz ดังกล่าวมี ขนาด 2 x 10 MHz มีอายุการใช้งาน 15 ปี หรือ จนถึง พ.ศ. 2578



'เอ็นที-วันเว็บ' ลุยเน็ตผ่านดาวเทียม ปักธงเกตเวย์ จ.อุบลฯ เสรีฟลูกค้าอาเซียน > 21

ปัจจุบันมีสถานีดาวเทียมภาคพื้นดิน 3 แห่ง ได้แก่ สถานีดาวเทียมบนทบุรี ศรีราชา และสถานีดาวเทียมสิรินธร จ.อุบลฯ เอ็นที



'เอ็นที-วันเว็บ' ลุยเน็ตผ่านดาวเทียม ปักธงเกตเวย์ จ.อุบลฯ เสรีฟลูกค้าอาเซียน

● ปานอัคร สีนสุว
กรุงเทพธุรกิจ

"เอ็นที" ขยับพนัก "วันเว็บ" เครือข่ายดาวเทียมบรอดแบนด์ระดับโลกจากประเทศอังกฤษ ได้ถูกเปิดบริการบรอดแบนด์ผ่านดาวเทียมวงโคจรต่ำได้ครบปีหลัง 2567 นี้ หลังโปรเจกต์ลากยาวจากปัญหาใบอนุญาตนำเข้าอุปกรณ์จาก กสทช. ตั้งเป้าหมายขยายปีกให้บริการครอบคลุมอาเซียน

พ.อ.สรรพชัย หุวะนันทน์ กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด หรือเอ็นที เปิดเผยว่า สถานีเกตเวย์สำหรับดาวเทียมวงโคจรต่ำ Low Earth Orbit (LEO) ของบริษัทวันเว็บ (OneWeb) เครือข่ายดาวเทียมบรอดแบนด์ระดับโลกจากประเทศอังกฤษ ในพื้นที่สถานีดาวเทียมสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ได้ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อย 100% แล้ว หลังที่มีการติดขัดเรื่องการนำเข้าอุปกรณ์บางประเภท จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือสำนักงาน กสทช.

ดีเคย์ให้บริการ ไตรมาส 2 ปี 67

ทั้งนี้ หลังจากดำเนินการจัดสร้างสถานีเกตเวย์สำหรับ OneWeb จะใช้เป็นสถานีเกตเวย์ภาคพื้นดินทำหน้าที่บริหารจัดการเครือข่ายดาวเทียม OneWeb มีเป้าหมายให้บริการเครือข่ายสื่อสารผ่านดาวเทียมวงโคจรต่ำทั่วโลก รวมถึงมีเป้าหมาย



ให้บริการอินเทอร์เน็ตผ่านดาวเทียมครอบคลุมภูมิภาคอาเซียนช่วงไตรมาสที่ 2 ปี 2567 ซึ่งล่าช้ากว่ากำหนดเดิม 1 ปี

เขากล่าวว่า ปัจจุบันมีสถานีดาวเทียมภาคพื้นดิน 3 แห่ง ได้แก่ สถานีดาวเทียมบนทบุรี จ.นนทบุรี, สถานีดาวเทียมศรีราชา จ.ชลบุรี และ สถานีดาวเทียมสิรินธร จ.อุบลราชธานี

นอกจากนี้ เอ็นที ยังได้รับมอบหมายให้บริหารจัดการและควบคุมดาวเทียมไทยคม 4 และดาวเทียมไทยคม 6 ที่สถานีดาวเทียมไทยคม นนทบุรีหลังจากที่ บมจ.ไทยคม สิ้นสุดสัญญาสัมปทานกับภาครัฐไปก่อนหน้านี้

ทั้งนี้ เอ็นที ได้เริ่มโครงการก่อสร้าง

สถานีเกตเวย์ดาวเทียมวงโคจรต่ำขนาดใหญ่ที่ประมาณ 40,000 ตารางเมตร ภายใต้โครงการ "OneWeb Satellite Network Portal Site Hosting Services" ในบริเวณสถานีดาวเทียมสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ประกอบด้วยการติดตั้งฐานงานสายอากาศจำนวน 14 ฐาน เพื่อติดตั้งงานสายอากาศเบื้องต้น 12 ฐานสายอากาศพร้อมอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกที่ได้รับการออกแบบให้รองรับสถานีภาคพื้นดินที่สมบูรณ์แบบ

"ดาวเทียม OneWeb ด้วยคุณภาพบริการที่ระดับ SLA ไม่น้อยกว่า 99.99% มุ่งเน้นการจัดหาวิศวกรรมระบบขั้นสูงและบริการด้านเทคนิคตามมาตรฐานเกตเวย์ดาวเทียมวงโคจรต่ำผ่านการดำเนินงานร่วมกับ



พ.อ.สรราชัย ภูวะนันท์

ทีมวิศวกรของ OneWeb อย่างใกล้ชิดในทุกด้าน ซึ่งตามแผนการให้บริการของ OneWeb ที่ปัจจุบัน ได้ส่งดาวเทียมขึ้นสู่วงโคจรแล้ว 428 ดวง หรือ 66% ของกลุ่มดาวทั้งหมด 648 ดวง ซึ่งจะครอบคลุมการให้บริการทั่วโลก คาดว่าการปล่อยดาวเทียมที่เหลือจะเสร็จสิ้นในปีนี้”

เชื่อมสถานีเกตเวย์เว็บทั่วโลก

สถานีเกตเวย์ดังกล่าวของ OneWeb ในภูมิภาคอาเซียน ซึ่งตั้งอยู่ที่ประเทศไทย ณ สถานีดาวเทียมสิรินธร เป็นหนึ่งในจำนวนกว่า 40 เกตเวย์ที่เชื่อมต่อกับสถานีเกตเวย์ของ OneWeb ในภูมิภาคอื่นๆ ทั่วโลก โดยร่วมกันเชื่อมโยงสัญญาณผ่านระบบดาวเทียมหลายดวงในเครือข่าย รองรับภารกิจสำคัญในการสร้างระบบการติดต่อสื่อสารไร้ขีดจำกัด

นอกจากเอ็นทีจะมีสถานีเกตเวย์สำหรับดาวเทียมวงโคจรต่ำ ยังได้เข้าร่วมการประมูลซึ่งเป็นการดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีและนโยบายคณะกรรมการกิจการอวกาศแห่งชาติ โดยเอ็นทีได้รับสิทธิ์ 1 วงโคจรคือ วงโคจรชุดที่ 4 (126E) ซึ่งสามารถให้บริการครอบคลุมภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกและทะเลจีนใต้ ในราคา 9.076 ล้านบาท ขณะที่ยังสามารถคงสิทธิ์ความจุ 400 Mbps และสิทธิในการบริหารจัดการช่องสัญญาณดาวเทียมในวงโคจร 119.5E ของภาครัฐไว้ (ซึ่ง กสทช. จะกำหนดต่อไปว่า เป็นหน่วยงานใดเป็นผู้บริหารความจุ 400 Mbps ต่อไป)

สำหรับวงโคจร 126E ที่ประมูลได้นี้ จะทำให้เอ็นทีเพิ่มศักยภาพธุรกิจบริการดาวเทียมได้อย่างเต็มรูปแบบ ทั้งทางเทคโนโลยี และบุคลากรเป็นการส่งเสริมกิจการอวกาศ และเป็นการรักษาวงโคจรของประเทศ ซึ่งสอดคล้องกับการปรับโครงสร้างองค์กรล่าสุดของเอ็นทีที่เพิ่มการจัดตั้งสายงานดาวเทียมและโครงข่ายเพื่อดำเนินการกิจด้านดาวเทียม

รวมทั้งการบริหารจัดการและการสนับสนุนการขาย บริการสื่อสารผ่านดาวเทียม เกตเวย์และสถานีภาคพื้นดินรองรับการก้าวสู่ธุรกิจดาวเทียมวงโคจรรอบโลกระดับต่ำและดาวเทียมวงโคจรค้างฟ้า (GEO) โดยจะส่งผลให้การให้โครงข่ายโทรคมนาคมของเอ็นทีมีทั้งทางภาคพื้นดินใต้น้ำ และในอวกาศ



โจรไซเบอร์ (2)

ข้อมูลจากศูนย์บริหารการรับแจ้งความออนไลน์สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ส่งสัญญาณแนวโน้มการเพิ่มสถิติตัวเลขอาชญากรรมบนโลกไซเบอร์จะสูงขึ้นในปี 2567

พล.ต.ท.จิรภพ ภูริเดช ผบช.ก.ยอมรับว่า แก้ปัญหาและการรับมือทำได้ยากแต่ถือเป็นงานท้าทายของตำรวจยุคใหม่

เนื่องจากความทันสมัยของเทคโนโลยีที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการกระทำความผิด และการสืบสวนจับกุมเกิดจากปัญหาแหล่งสถานที่ในการกระทำความผิดมักอยู่ตามตะเข็บชายแดนประเทศเพื่อนบ้านที่มีความขัดแย้ง

บางแห่งอยู่ภายใต้ อิทธิพลของกองกำลังติดอาวุธ เช่นที่เล่าได้ง่าย ประเทศเมียนมา ทำให้ยากต่อการบังคับใช้

กฎหมาย

ขณะที่กลุ่มสมาชิกในองค์กรอาชญากรรมมาจากหลากหลายแห่ง หลายประเทศลักษณะเป็นองค์กรอาชญากรรมข้ามชาติ

มีเงินเป็น “นายทุนหนุนหลัง”

ประเด็นสำคัญสุดท้ายคือ ข้อจำกัดด้านกฎหมาย เรื่องการบังคับใช้กฎหมายที่ต้องใช้ความร่วมมือระหว่างประเทศ รวมถึงข้อจำกัดที่ไม่สามารถเอาผิดกับวิธีการกระทำผิดที่เปลี่ยนไปเรื่อยๆได้ทัน เช่น Sim box, Voip (Voice over IP) การโทรศัพท์ผ่านอินเทอร์เน็ต)

อย่างไรก็ตาม พล.ต.ท.จิรภพมองว่าแนวทางแก้ไขและรับมือกับอาชญากรรมต่างๆทำได้ หากจัดตั้ง “ศูนย์ปฏิบัติการ” รวมผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนจากทั้งภาครัฐและภาคเอกชนเข้าด้วยกัน ตั้งแต่ธนาคาร (Banking Sectors) ผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์ (Telecom Company or TelCo) ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) กสทช. และเจ้าหน้าที่ตำรวจ

เพื่อการประสานงานและรวม databases แชรข้อมูลที่รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ.

ชวนอ่าน "AI Ethical Charter" หรือธรรมนูญปัญญาประดิษฐ์ของทรู

ESG Matters true BLOG

ชวนอ่าน AI Ethical Charter

ธรรมนูญปัญญาประดิษฐ์ของทรู



สร้างขึ้นด้วยการทำงานร่วมกันระหว่าง ผู้กำกับดูแลนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และผู้เชี่ยวชาญด้าน AI เพื่อกำหนดเป็นแนวทางการใช้ AI อย่างมีจริยธรรม ตั้งอยู่บนหลัก 4 ประการ

- 1 จรรยาบรรณที่ดี**
(Good Intent)
- 2 ความเป็นธรรมและลดอคติ**
(Fairness & Bias Mitigation)
- 3 คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลและการทำงานของปัญญาประดิษฐ์**
(Data Privacy & AI Functionality)
- 4 ความโปร่งใส**
(Transparency)

*ภาพนี้สร้างโดย AI



ดร.ชัยชนะ มิตรพันธ์



ผศ.ดร.จิรทัศน์ ฝักเจริญผล

มองหลาภมม สักคมไทยตองการการกักับดูแลการใช้ AI อย่างมีจริยธรรมหรือไม่?

ปัญญาประดิษฐ์หรือ AI อาจเรียกได้ว่าเป็นเทคโนโลยีเปลี่ยนโลก เป็นพลังสำคัญเพื่อการพัฒนาประเทศไทยให้เจริญเติบโต แก้ไขปัญหาสาธารณสุข ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ลดช่องว่างทางการศึกษา ฯลฯ ขณะเดียวกันการพัฒนาของ AI อย่างไม่หยุดยั้งก็นำมาซึ่ง "ความท้าทายใหม่" ไม่ว่าจะเป็นประเด็นด้านความปลอดภัย ความเป็นส่วนตัว ทักษะ และช่องว่างในขีดความสามารถทางการแข่งขัน

และเพื่อให้มั่นใจว่าการพัฒนา AI ที่เกิดขึ้นเป็นไปอย่างถูกต้อง ทรู คอร์ปอเรชั่น จึงได้จัดงานสัมมนา AI Gets Good โดยมีตัวแทนจากภาครัฐ ภาควิชาการ และภาคธุรกิจ ร่วมอภิปรายและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในหัวข้อ "ทำอย่างไรให้มั่นใจว่า AI จะสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคมไทย?"

กำกับดูแล = อุปสรรคหรือส่งเสริม?

ดร.ชัยชนะ มิตรพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ กล่าวว่า เป็นที่ประจักษ์แล้วว่า ปัจจุบันทั่วโลกมีการใช้งาน AI อย่างแพร่หลายในรูปแบบบริการที่แตกต่างกัน ซึ่งมีทั้งคุณและโทษ ตัวอย่างเช่น โซเชียลมีเดียที่มี AI ทำหน้าที่เป็น "พื้นที่แห่งเสียงสะท้อน" (Echo Chamber) เป็นปรากฏการณ์ที่บุคคลหนึ่งๆ ในพื้นที่หนึ่งๆ ได้รับข้อมูลข่าวสารและความคิดเห็นเป็นไปในทิศทางเดียวกัน จนเกิดเป็นการรับสารด้านเดียว

จากผลกระทบเชิงลบของ AI ในมิติทางเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของชาติ ทำให้ผู้มีส่วนได้เสียเริ่มคำนึงถึงแนวทาง "การกำกับดูแล" แม้แต่ผู้พัฒนาเองก็เริ่มตระหนักถึง "ความเสี่ยง" ที่เกิดขึ้นจาก AI จนนำมาสู่แนวคิดในการ "หยุด"



มนตรี สฤพรกุล



เวโรจน์ ตันกิตติการ

“ทำไม ทรูคอร์ป ต้องกำกับดูแลการใช้ AI ภายในองค์กร? เพราะเราต้องการให้เกิดความชัดเจนในการใช้ข้อมูล ตามวัตถุประสงค์ที่ชอบธรรม ซึ่งการใช้ AI อย่างมีจริยธรรมสะท้อนถึง การที่ทรูคอร์ปเคารพใน ‘สิทธิ’ ของเจ้าของข้อมูล”

มนตรี สฤพรกุล

หากเรื่งกำกับดูแลเทคโนโลยีก่อนเวลา ที่เหมาะสม อาจเป็นการทำแท้ง เทคโนโลยีก่อนที่เทคโนโลยีจะเกิดด้วยซ้ำไป ดังนั้น เราจึงเลือกใช้กลไกติดตามแนวทางจากต่างประเทศเป็นหลัก

ดร.ชัยชนะ มิตรพันธ์

พัฒนาสู่ระยะเวลาหนึ่ง เพื่อศึกษาผลกระทบเชิงลบของ AI ต่อภาคส่วนต่างๆ

ทั้งนี้ แนวคิดการกำกับดูแล AI นั้น เริ่มต้นในสหภาพยุโรป ที่ตระหนักถึง “ความเสี่ยง” จากการใช้ AI ในการละเมิดสิทธิ ในข้อมูลส่วนบุคคล และผลลัพธ์จากการประมวลผล โดย AI มีแนวโน้มที่จะส่งผลกระทบต่อ การดำเนินชีวิตของประชาชน ทำให้ภาครัฐจำเป็นต้องมีมาตรการในการติดตามดูแลและ ควบคุมความเสี่ยง ขณะเดียวกัน อีกค่ายหนึ่งก็ส่งเสียง “คัดค้าน” การกำกับดูแล โดยเล็งเห็นว่า การกำกับดูแลจะเป็น “อุปสรรค” มากกว่า “ส่งเสริม” การพัฒนา AI

สำหรับประเทศไทยนั้น ยัง “ไม่มีความชัดเจน” ในแง่ การกำกับดูแล AI โดยเขายอมรับว่า ภาครัฐไทยยังขาด ประสบการณ์การใช้งานและการกำกับดูแล AI ซึ่งถือเป็น เรื่องใหม่ในการกำกับดูแล

กลไกคลินิก AI

ปัจจุบัน สฟทอ. มีศูนย์ธรรมาภิบาลปัญญาประดิษฐ์ (AI Governance Clinic : AIGC) เป็นกลไกหลักในการพัฒนา กรอบธรรมาภิบาลปัญญาประดิษฐ์ผ่านการวิเคราะห์ความเสี่ยง ของ AI ตามแต่ละโครงการ เพื่อหาข้อชี้ผลกระทบทางบวก และทางลบของการพัฒนา AI ตามแต่ละจุดประสงค์ ซึ่งหาก การพัฒนานั้นมีแนวโน้มที่มีความเสี่ยงสูง หน่วยงานกำกับดูแล ก็จะทยอยออกมาตรการเพื่อดูแลและควบคุมความเสี่ยง เป็นรายกรณีไป

“คลินิก AI ถือเป็นกลไกที่ช่วยส่งเสริมการประยุกต์ใช้ AI อย่างมีจริยธรรม” ดร.ชัยชนะ อธิบายพร้อมกล่าวเสริมว่า “บางอย่าง กลไกการกำกับดูแลตนเอง (Self-Regulation) ก็เพียงพอแล้ว แต่หากมองว่ากลไกกำกับดูแลไม่ได้ผล ก็อาจ ต้องร่างกฎหมายควบคุมดูแลอีกที ดังนั้น การกำกับดูแลการใช้ AI อาจต้องใช้ควบคู่กันไปผ่านทั้งกลไกกำกับดูแลตนเอง และกฎหมาย เพื่อให้มีพื้นที่ในการพัฒนา สร้างความมั่นคง ทางเศรษฐกิจต่อประเทศ ขณะเดียวกัน ก็ต้องพิจารณาถึง ผลกระทบทางสังคมไปพร้อมกัน”

ขณะเดียวกัน เมื่อเร็วๆ นี้ รัฐสภายุโรป ได้ลงมติรับรอง “พระราชบัญญัติเพื่อการกำกับดูแลการใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Act)” โดยมีเป้าหมายเพื่อปกป้อง คุ้มครองสิทธิขั้นพื้นฐานและหลักการประชาธิปไตยใน ภูมิภาคยุโรป ขณะเดียวกัน ยังคงสนับสนุนภาคธุรกิจต่อ การพัฒนาปัญญาประดิษฐ์ เพื่อให้ยุโรปพิชิตสถานะผู้นำ ด้าน AI บนเวทีโลก

การประกาศดังกล่าวถือเป็นความเคลื่อนไหวสำคัญ ต่อวงการ AI โลก โดยถือเป็นกฎหมายฉบับแรกของโลกที่ระบุ ถึงแนวทางการกำกับดูแลการใช้ AI หลักการและเหตุผล ข้อควรระวัง รวมถึงบทลงโทษ

มอง AI เป็นระบบ

ด้าน ผศ.ดร.จิตรีทัศน์ ผักเจริญผล อาจารย์ประจำภาควิชา

วิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และผู้แปลหนังสือ "AI ที่มีหัวใจ The Ethical Algorithm" ให้ความเห็นว่า การกำหนดแนวทางการใช้ AI อย่างมีความจริยธรรมถือเป็นเรื่องที่ทำหายอย่างมาก จำเป็นต้องกำหนดวิธีคิดและหลักเกณฑ์การพิจารณาอย่างชัดเจน

ตัวอย่างเช่น การกำกับดูแล "การใช้อัลกอริธึมอย่างมีจริยธรรม" จะต้องมีกำหนดยุทธศาสตร์และองค์ประกอบอย่างชัดเจน หากกำหนดให้อัลกอริธึมจะต้องปราศจากอคติและการเลือกปฏิบัติ ผู้ร่างจะต้องกำหนดนิยามของอคติให้ชัดเจน ซึ่งจากงานวิจัยที่ผ่านมา พบว่า อคติมีนิยามที่หลากหลายและค้นได้ ดังนั้น จึงต้องบ่งชี้ปัญหาที่เกิดจากอคติ กำหนดเกณฑ์ชี้วัด ใช้กรอบกำกับดูแลเป็นแนวทางโดยไม่พิจารณาในรายละเอียดจนเกินไป ที่สำคัญ การลดความเสี่ยงด้านอคติจาก AI อาจต้องแก้ไขที่สารตั้งต้น นั่นคือ การป้องกันข้อมูล

"AI เป็นเรื่องของระบบ" ผศ.ดร.จิตรัทธน์ กล่าวและเสริมว่า "ดังนั้น ไม่ว่าจะเป็นการทำความเข้าใจ การเรียนรู้ การใช้งาน รวมถึงการกำกับดูแล ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องควรที่จะเข้าใจพื้นฐานความคิดอย่างลึกซึ้งและมอง AI อย่างเป็นระบบมากกว่าการมองปัญหาเป็นจุดๆ อย่างเอกเทศ"

ความชอบธรรมแห่งการใช้ข้อมูล

มนตรี สถาพรกุล หัวหน้าสายงานคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า AI เป็นเทคโนโลยีที่ฉลาดล้ำ จัดเป็นโครงสร้างพื้นฐานสมัยใหม่ที่มีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนประเทศและองค์กร อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาถึงการใช้ประโยชน์จาก AI จะสามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ส่วน ส่วนแรกคือ การใช้เทคโนโลยี และอีกส่วนคือ การใช้ข้อมูล ซึ่งในประเด็น "การใช้ข้อมูล" เขามีความเห็นที่ "ควรมีการกำกับดูแล" เพื่อรักษาสิทธิของเจ้าของข้อมูลให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์

ที่กำหนด

นอกจากนี้ เมื่อวิเคราะห์ภูมิทัศน์ระบบนิเวศ AI จะสามารถแบ่งประเด็น "ความเสี่ยง" ที่เกี่ยวข้องกับ AI ได้ 3 ประเด็น ดังนี้ 1. นโยบายความเป็นส่วนตัวของข้อมูล 2. เงื่อนไขการใช้ข้อมูล เพื่อป้องกันผลลัพธ์ที่เป็นอคติ และ 3. ความเข้าใจในเทคโนโลยี AI ต่อสาธารณชน

ทั้งนี้ เพื่อเป็นเครื่องการันตีว่าผู้บริโภคจะได้รับประโยชน์สูงสุดจากการใช้ AI ในการดำเนินงาน ทรู คอร์ปอเรชั่นได้วาง "ธรรมนูญปัญญาประดิษฐ์" (True's AI Ethical Charter) เพื่อเป็นแนวทางการใช้ AI อย่างมีจริยธรรม โดยกำหนดหลักการพื้นฐานสำคัญ 4 ประการ ได้แก่ 1. เจตนาดี 2. ความเป็นกลาง ปราศจากอคติ 3. ความเป็นส่วนตัวของข้อมูล และ 4. ความโปร่งใส

"ข้อมูลเป็นฐานสำคัญที่ทำให้ AI ทำงานได้" มนตรีกล่าว และแม้ว่าประเทศไทยจะยังไม่มียุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับ AI เฉพาะ แต่กฎหมายไทยในปัจจุบันได้กำหนดแนวทางและกรอบการใช้งาน "ข้อมูล" อย่างชัดเจนอยู่แล้ว ไม่ว่าจะเป็น พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 รวมถึงประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรการคุ้มครองสิทธิของผู้ใช้บริการโทรคมนาคมเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลสิทธิในความเป็นส่วนตัวและเสรีภาพในการสื่อสารถึงกันโดยทางโทรคมนาคม

"การพัฒนา AI ก็เปรียบเสมือนการเลี้ยงเด็ก ในทางเดียวกัน การกำหนดแนวทางการใช้ AI อย่างมีจริยธรรมก็เพื่อให้พวกเขาเจริญเติบโตเป็นสมาชิกที่ดีของสังคม"

สอดคล้องกับความเห็นของ เรวัตน์ ตันกิตติกร หัวหน้าสายงาน Channel Excellence แห่งบริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยเขามองว่า AI จะมีจริยธรรมหรือไม่ขึ้นอยู่กับข้อมูลที่ให้ AI วิเคราะห์ โดยมี "จุดประสงค์" ของการใช้งานเป็นตัวแปรสำคัญ