

ปราบแก๊งคอลเซ็นเตอร์ 'ดีอีเอส' ฐเป็นวาระชาติ

วันที่ 11 มี.ค. ที่รัฐสภา ในการประชุมวุฒิสภา พิจารณา กระทุ้งถามสด เรื่องการป้องกันและปราบปรามแก๊งคอล เซ็นเตอร์ ที่ทวีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ ของ พล.ต.โอสธ ภาวิไล สว. ตามรณว.คิจิตลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ว่า รัฐบาลมีมาตรการและแนวทางปราบปรามอย่างไร มีแนวทางประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรู้เท่าทันกลลวง หรือไม่ และมีแผนจะป้องกันและปราบปรามมิฉาชีพนี ให้เป็นวาระแห่งชาติหรือไม่

นายประเสริฐ จันทรรวงทอง รณว.คิจิตลเพื่อเศรษฐกิจ และสังคม ชี้แจงว่า ปัญหาคังกล่าวทวีความรุนแรงขึ้น กระ ทรวงบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดร.จับกุม มิฉาชีพต่อเนื่อง ธปท.ระงับและอายัดบัญชีม้า บัญชีอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและบัญชีที่มีเหตุต้องสงสัย ปปง.ตรวจสอบ เส้นทางการเงินและยึดทรัพย์ กสท.มีสายคว่นแจ้งหลอก การลงทุน เช่นเดียวกับคีโอเอสไอทำงานกับกระทรวงคิจิตล อย่างใกล้ชิด สำนักงาน กสทช. ตรวจสอบซิมที่ใช้กระทำ ความผิด และซิมใดมีอัตราการใช้ที่ผิดปกติ 1 วันถ้าใช้เกิน กว่า 100 ครั้ง ให้ตรวจสอบไปยังผู้ใช้ และถ้าไม่สามารถ

ตรวจสอบได้จะระงับการใช้เป็นการชั่วคราวจนกว่าจะมี การยืนยันตัวตน ปัญหาหนึ่งที่เกิดขึ้นคือการซื้อสินค้า ที่ไม่ตรงปก เรื่องนี้กระทรวงได้ประสานงานไปยัง สคบ. เรื่องการคูนคักก่อนจ่ายเงิน โดยกระทรวงเสนอ 7 วัน แล้วค่อยจ่ายเงินให้ผู้ขาย

กระทรวงได้จัดตั้งศูนย์ต่อต้านอาชญากรรมออนไลน์ (เอโอซี) 1441 ขึ้นมาบริการประชาชนแบบครบวงจร 24 ชั่วโมง ขณะนี้เอโอซีบริการประชาชน เฉลี่ยวันละ ประมาณ 3 พันกว่าคู่สาย และอยู่ระหว่างการขยายคู่สาย เพิ่มขึ้น เนื่องจากประชาชนได้รับความเสียหายจากการ หลอกกลวงจำนวนมาก และรัฐบาลได้ออก พ.ร.ก.มาตรการ ป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี พ.ศ.2566 โดยกำหนดโทษผู้กระทำผิด ตรวจสอบ พฤติกรรมผู้ต้องสงสัยธุรกรรมที่เข้าข่ายผิดปกติหมาย รับจ้างเปิดบัญชีม้า จำคุกไม่เกิน 3 ปี ปรับไม่เกิน 3 แสน บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ เป็นเหตุระจัดหาบัญชี จำคุก 2-5 ปี ปรับ 2-5 แสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ เป็นต้น และ ประสานงานกับต่างประเทศเพื่อร่วมกันแก้ปัญหาลแล้ว

กระทรวงคิจิตลฯ ได้ยกระดับการทำงานให้เข้มข้นขึ้น เพื่อรองรับการแก้ไขปัญห หากการดำเนินการคังกล่าวยังไม่เพียงพอรัฐบาลพร้อมยกระดับปัญหาคังกล่าวขึ้นเป็น วาระแห่งชาติ

'ประเสริฐ'รุมว.ดีอีแจงแรงป้องกัน-ปราบปรามปัญหาแก๊งคอลเซ็นเตอร์

"ประเสริฐ" รุมว.ดีอี ชี้แจง สว. เร่งเดินหน้า
ผนึกพันธมิตรทั้งในและต่างประเทศแก้ปัญหา
พร้อมป้องกันและปราบปรามแก๊ง Call Center

นายประเสริฐ จันทรรวงทอง รัฐมนตรี
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี)
กล่าวว่า จากกรณีที่เกิดฟลัด โอเอส ภาวโธ สมชิก
วุฒิสภา ได้ตั้งกระทู้ถามในสภาถึงเรื่องการป้องกัน
และปราบปรามแก๊ง Call Center ที่ทวีความ
รุนแรงมากขึ้นจำนวนผู้ที่ได้รับความเดือดร้อน
และมูลค่าความเสียหายกรณีแก๊ง Call Center
นั้น ซึ่งในการประชุมกระทรวงดีอี ได้ตระหนัก
ถึงปัญหาแก๊งคอลเซ็นเตอร์ที่หลอกลวงประชาชน
จึงได้ร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ (ตร.) ธนาคารแห่ง
ประเทศไทย (บปท.) สมาคมธนาคารไทย (TBA)
สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปราม
การฟอกเงิน (สำนักงาน ปปง.) สำนักงานคณะ
กรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
(สำนักงาน ก.ล.ต.) กรมสอบสวนคดีพิเศษ
(DSI) สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจาย-
เสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม
แห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) และผู้ให้บริการ
เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่

ทั้งนี้ ในการร่วมกันร่างและออกกฎหมาย
สำคัญที่เกี่ยวข้องในการแก้ไขปัญหา คือ พระ-
ราชกำหนดมาตรการป้องกันและปราบปราม
อาชญากรรมทางเทคโนโลยี พ.ศ. 2566 เพื่อใช้
เป็นมาตรการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม
ทางเทคโนโลยีโดยเฉพาะการแก้ไขปัญหาคาร

ก้อง และหลอกลวงออนไลน์

โดยจะมีบทลงโทษผู้กระทำความผิดและ
ผู้ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ สำหรับผู้เปิดหรือยินยอม
ให้บุคคลอื่นใช้บัญชีเงินฝาก นำไปใช้ในการ
กระทำความผิด ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 3
ปี หรือปรับไม่เกินสามแสนบาทหรือทั้งจำทั้ง
ปรับ หรือเป็นธุระจัดหา โฆษณาให้มีการซื้อขาย
บัญชีเงินฝาก ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่ 2-5
ปี หรือปรับตั้งแต่สองแสนบาทถึงห้าแสนบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับ รวมทั้งยังมีโทษสำหรับผู้
เป็นธุระจัดหาเพื่อให้มีการซื้อ หรือขายหมายเลข
โทรศัพท์สำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ต้อง
ระวางโทษจำคุกตั้งแต่ 2-5 ปี หรือปรับตั้งแต่
สองแสนบาทถึงห้าแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

อย่างไรก็ตาม ทางกระทรวงดีอีได้จัดตั้ง
ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านอาชญากรรมออนไลน์
(Anti-Online-Scam Operation Center :
AOC) โทร 1441 เป็น One Stop Service
ในการปราบปรามเชิงรุกและรับมือกับปัญหา
อาชญากรรมออนไลน์

นอกจากนี้ยังได้มีการขยายขอบเขตการ
ทำงานให้ครอบคลุมทุกมิติ ล่าสุดได้มีการหารือ
การแก้ไขปัญหามาตรการประชุมรัฐมนตรีอาเซียน
ด้านดิจิทัล ครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 2567
ณ สาธารณรัฐสิงคโปร์ และจะมีการหารือกันอีก
ครั้ง ระหว่างเดือน มี.ค. ร่วมกับคณะทำงาน
ฝ่ายกัมพูชา ในการประชุมผู้นำเจ้าหน้าที่อาวุโส
อาเซียนด้านดิจิทัลและผู้นำสถาบันหน่วยงานกำกับ
ดูแลกิจการโทรคมนาคมแห่งอาเซียน ครั้งที่ 1
ณ ประเทศกัมพูชา ซึ่งเป็นการสานต่อความ
ร่วมมือด้านดิจิทัลในมิติต่าง ๆ โดยเฉพาะการ
จัดการภัยออนไลน์โดยเฉพาะอย่างยิ่งแก๊ง Call
Center และ Hybrid Scam ซึ่งเป็นปัญหา
อาชญากรรมข้ามชาติระดับโลก ■

รมต.ลั่นไล่ล่า คอลเซ็นเตอร์

สั่งปลัดคุมกัมพูชา! บุกปราบให้สิ้นซาก

“ประเสริฐ” ลูกขึ้นตอบ “สว.” ยันรับมือปราบ
แก๊งคอลเซ็นเตอร์ ระบุ สั่ง “ปลัดดีอีเอส”
ประสานกัมพูชาช่วยปราบผู้กระทำ ♦ อ่านต่อหน้า 14

คอลเซ็นเตอร์ □ ต่อจากหน้า 1

ติดตามตะเข็บชายแดน พร้อมออก พ.ร.ก.
ป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทาง
เทคโนโลยีกำหนดบทลงโทษผู้เปิดบัญชี
ม้า มีโทษทั้งจำคุกและปรับ

เมื่อวันที่ 11 มี.ค. ผู้สื่อข่าวรายงานว่า
ในระหว่างการประชุมวุฒิสภา ที่มีนาย
พรเพชร วิชิตชลชัย ประธานวุฒิสภาทำ
หน้าที่ประธานในที่ประชุม พิจารณาร่าง
กฎหมายเป็นหนังสือของพล.ต.อ.สุทนต์ ภาวิไล
สมาชิกวุฒิสภา (สว.) ตั้งกระทรวง
ประเสริฐ จันทรรวงทอง รมว.ดิจิทัลเพื่อ
เศรษฐกิจและสังคม (ดีอีเอส) เรื่อง การ
ป้องกันและปราบปรามแก๊งคอลเซ็นเตอร์
ที่มีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ รวมถึงการ
ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรู้เท่าทัน รวมถึง
แผนการป้องกันและปราบปรามให้เป็น
วาระแห่งชาติ

โดย นายประเสริฐ ชี้แจงว่า รัฐบาล
ตระหนักถึงการแก้ไขปัญหาและยอมรับว่า
ปัญหามีความรุนแรงยิ่งขึ้น และแก๊งคอล
เซ็นเตอร์ใช้เทคโนโลยีเข้ามาสร้างความ
เสียหายให้กับประชาชน ซึ่งรัฐบาลมี

มาตรการป้องกันคือ 1.การบูรณาการร่วม
กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งสำนักงาน
ตำรวจแห่งชาติ ในการจับกุมป้องกันและ
ปราบปรามอย่างต่อเนื่อง และธนาคาร
แห่งประเทศไทย (ธปท.) และสมาคม
ธนาคารไทย ได้มีการประสานงานระงับ
บัญชีม้าและบัญชีอื่นที่เกี่ยวข้อง ประสาน
กับสำนักงานป้องกันและปราบปรามการ
ฟอกเงิน (ปปง.) ได้ตรวจสอบเส้นทางการ
เงินและยึดทรัพย์ ทั้งยังประสานกับ
สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์
และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.) มีสายด่วน
แจ้งหลอกลวงการลงทุน และประสานกับดี
อีเอสไอ และคณะกรรมการกิจการกระจาย
เสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการ
โทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ตรวจ
สอบชิมโทรศัพท์ถึงความผิดปกติในการ
ใช้งาน เป็นต้น

2.มีการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการต่อต้าน
อาชญากรรมออนไลน์ หรือ AOC 1441
และ 3.การออก พ.ร.ก.มาตรการป้องกัน
และปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี
ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 17 มี.ค.67 นี้

โดยจะเป็นมาตรการป้องกันและปราบปราม
การฉ้อโกงและการหลอกลวงออนไลน์
กำหนดบทลงโทษผู้เปิดหรือยินยอมให้คน
อื่นใช้บัญชีเงินฝากหรือบัญชีม้า โทษจำคุก
สูงสุดไม่เกิน 3 ปี ปรับไม่เกิน 300,000 บาท
หรือทั้งจำทั้งปรับ หรือกรณีเป็นรัฐจัดหา
บัญชีจำคุก 2-5 ปี ปรับ 200,000-500,000
บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

“ในเรื่องนี้ต้องประสานงานกับต่าง
ประเทศ จึงมอบหมายปลัดกระทรวงดีอีเอส
ไปประสานกับทางกัมพูชาเพื่อบูรณาการ
ในการปราบปรามช่วงรอยตะเข็บชายแดน
ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาณ หรือผู้ร้ายที่เดิน
ทางข้ามไปมา” นายประเสริฐกล่าวและว่า
ส่วนการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับ

ทราบถึงภัยการหลอกลวง โดยมีเว็บไซต์
ของกระทรวงและศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม
ทั้งเฟซบุ๊ก แอปพลิเคชันไลน์ อินสตาแกรม
ทวิตเตอร์ และยังมีสายด่วน AOC 1441
นอกจากนี้ยังกล่าวถึงความเสียหายที่
เกิดขึ้นที่รัฐบาลตระหนักถึงความสำคัญ
เนื่องจากความเสียหายวันละ 70-100
ล้านบาท โดยเฉพาะเรื่องของการหลอ
กให้ซื้อสินค้าหรือการซื้อสินค้าไม่ตรงปก
และการหลอกลวงให้ประชาชนลงทุน โดย
กระทรวงดีอีเอสจะยกระดับการทำงานให้
เข้มข้นรองรับการแก้ไขปัญหาให้กับ
ประชาชน หากการดำเนินการยังไม่
สามารถแก้ไขปัญหาได้รัฐบาลพร้อมจะยก
ระดับให้ปัญหาดังกล่าวเป็นวาระแห่งชาติ

นอกจากนี้รัฐบาลมีแผนการแก้ไข
ปัญหา 3 ระยะ คือ ระยะสั้น ระยะกลาง
และระยะยาว โดยระยะสั้นเร่งรัดในการ
ใช้ พ.ร.บ.คุ้มครองส่วนบุคคล หรือ
กฎหมาย PDPA จากนั้น ระยะกลาง มี
แผนเกี่ยวกับการใช้ AI ในการเข้ามาแก้ไข
ปัญหาโดยการจับสิ่งผิดปกติว่าลวงหรือ
ข่าวปลอม ส่วนระยะยาว จะมีการแก้ไข

กฎหมาย เช่น กฎหมายว่าด้วยความผิด
คอมพิวเตอร์ และกฎหมายที่ป้องกันและ
ปราบปรามความเสียหายที่เกิดจาก
ไซเบอร์ กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วน
บุคคล และที่สำคัญจะต้องสร้างการ
ตระหนักรู้ให้กับประชาชน ผ่านโครงการ
“วัคซีนไซเบอร์” เพื่ออบรมให้ความรู้กับ
ประชาชน.

รมว.ดีอีเอสโว!

ปราบแก๊งคอลฯ ออกก.ม.เพิ่มโทษ ผู้เปิดใช้บัญชีม้า

รมว.ดีอีเอส ยันรัฐบาลให้ความสำคัญปราบแก๊งคอลเซ็นเตอร์
ประสานกัมพูชา ร่วมปราบปราม
ผู้กระทำความผิด เร่งออก พ.ร.ก.
▶▶▶ ต่อ : แก๊งคอลฯ -หน้า 2

แก๊งคอลฯ

ป้องกันอาชญากรรมไซเบอร์ กำหนด
บทลงโทษผู้เปิดบัญชีม้า มีโทษจำคุก-ปรับ

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม ที่รัฐสภา
นายพรเพชร วิชิตชลชัย ประธานวุฒิสภา ทำ
หน้าที่ประธานในที่ประชุมวุฒิสภา พิจารณา
กระทู้ถามเป็นหนังสือของ พล.ต.โอสภ
ภาวิไล สว. ตั้งกระทู้ถามนายประเสริฐ
จันทรวงทอง รมว.ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ
และสังคม (ดีอีเอส) เรื่องการป้องกันและ
ปราบปรามแก๊งคอลเซ็นเตอร์ที่มีความรุนแรง
มากขึ้นเรื่อยๆ รวมถึงการประชาสัมพันธ์ให้
ประชาชนรู้เท่าทัน รวมถึงแผนการป้องกัน
และปราบปรามให้เป็นวาระแห่งชาติ

นายประเสริฐกล่าวว่า รัฐบาลตระหนัก
ถึงการแก้ปัญหาและยอมรับว่ามีความรุนแรง
ยิ่งขึ้น และแก๊งคอลเซ็นเตอร์ ใช้เทคโนโลยี
เข้ามาสร้างความเสียหายให้กับประชาชน ซึ่ง
รัฐบาลมีมาตรการป้องกันคือ 1.การบูรณาการ
ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งสำนักงาน
ตำรวจแห่งชาติ ในการจับกุมป้องกันและ
ปราบปรามอย่างต่อเนื่อง และธนาคารแห่ง
ประเทศไทย (ธปท.) รวมทั้งสมาคมธนาคาร

ไทย ได้ประสานงานระดับบัญชีม้า และ
บัญชีอื่นที่เกี่ยวข้อง ประสานกับสำนักงาน
ป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน (ปป.ง.)
ตรวจสอบเส้นทางการเงินและยึดทรัพย์ ทั้ง
ยังประสานสำนักงานคณะกรรมการกำกับ
หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) มี
สายด่วนแจ้งหลอกลวงลงทุน และประสานกับ
กรมสอบสวนคดีพิเศษ (ดีเอสไอ) และคณะ
กรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)
ในการตรวจสอบซิมโทรศัพท์มือถือที่มีความ
ผิดปกติในการใช้งาน เป็นต้น

2.มีการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการต่อ
ด้านอาชญากรรมออนไลน์ หรือ AOC
1441และ3.การออก พ.ร.ก.มาตรการป้องกัน
และปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี
ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคมนี้ โดย
จะเป็นมาตรการป้องกันและปราบปรามการ
ฉ้อโกงและการหลอกลวงออนไลน์ กำหนด
บทลงโทษผู้เปิดหรือยินยอมให้คนอื่นใช้บัญชี
เงินฝากหรือบัญชีม้า โทษจำคุกสูงสุดไม่เกิน
3 ปี ปรับไม่เกิน 300,000 บาท หรือทั้งจำ
ทั้งปรับ หรือกรณีเป็นธุระจัดหาบัญชี จำคุก
2-5 ปี ปรับ 200,000-500,000 บาท หรือ
ทั้งจำทั้งปรับ

“เรื่องนี้ต้องประสานงานกับต่างประเทศ
จึงมอบหมายปลัดกระทรวงดีอีเอส ไป
ประสานกับทางกัมพูชา เพื่อบูรณาการ
ในการปราบปรามช่วงรอยตะเข็บชายแดน
ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาณ หรือผู้ร้ายที่เดินทาง
ข้ามไป-มา” นายประเสริฐ กล่าว

นายประเสริฐกล่าวต่อว่า ในส่วน
การประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบ
ถึงภัยการหลอกลวง มีเว็บไซต์กระทรวงฯ
และศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม ทั้งเฟซบุ๊ก
แอปพลิเคชันไลน์ อินสตาแกรม หรือ
ทวิตเตอร์ และยังมีสายด่วน AOC1441

หน้า Naew Na Circulation: 900,000 Ad Rate: 1,250	Section: First Section/หน้าแรก		
	วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2567	ปีที่: 44	ฉบับที่: 15655
	Col.Inch: 50.53	Ad Value: 63,162.50	หน้า: 1 (ล่างซ้าย), 2
	หัวข้อข่าว: รมว.ดีอีเอสโ!		PRValue (x3): 189,487.50
			คลิป: ขาว-ดำ

ซึ่งความเสียหายที่เกิดขึ้นรัฐบาลตระหนักถึงความสำคัญ เนื่องจากเกิดความเสียหายวันละ 70-100 ล้านบาท โดยเฉพาะการหลอกล่อซื้อสินค้า หรือสินค้าไม่ตรงปก และการหลอกให้ประชาชนลงทุน โดยทางกระทรวงดีอีเอส จะยกระดับการทำงานให้เข้มข้นรองรับการแก้ปัญหาให้กับประชาชน และหากยังไม่สามารถแก้ปัญหาก็ได้ รัฐบาลพร้อมจะยกระดับเป็นวาระแห่งชาติ

รมว.ดีอีเอสกล่าวอีกว่า รัฐบาลมีแผนการแก้ปัญหา 3 ระยะ คือ ระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว โดยระยะสั้น เกร็งครัดในการใช้พ.บ.คุ้มครองส่วนบุคคล หรือกฎหมาย PDPA จากนั้นระยะกลาง มีแผนเกี่ยวกับการใช้ AI ในการแก้ปัญหาโดยการจับผิดสิ่งปกติ ข่วนวงหรือข่วนปลอม ส่วนระยะยาว จะมีการแก้ไขกฎหมาย เช่น กฎหมายว่าด้วยความผิดทางคอมพิวเตอร์ และกฎหมายที่ป้องกันและปราบปรามความเสียหายที่เกิดจากไซเบอร์ กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และที่สำคัญจะต้องสร้างความตระหนักรู้ให้กับประชาชน ผ่านโครงการ “วัคซีนไซเบอร์” เพื่ออบรมให้ความรู้กับประชาชน

จี3ข้อเร่งแก้ปัญหาแก๊งคอล 'ดีอี' ลั่น 'รบ.' ยกวาระแห่งชาติ

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม ที่รัฐสภา ในการประชุมวุฒิสภา มีนายพรเพชร วิชิตชลชัย ประธานวุฒิสภา ทำหน้าที่เป็นประธานการประชุม พิจารณากระทู้ถามสด เรื่องการป้องกันและปราบปรามแก๊งคอลเซ็นเตอร์ ที่ทวีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ ของ พล.ต.อ.สุทนต์ ภักดีไชยกุล ส.ว. ถามนายประเสริฐ จันทรรวงทอง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ว่าขณะนี้ประชาชนจำนวนมากถูกล่อลวงจากแก๊งคอลเซ็นเตอร์ จึงมีคำถามคือ 1.รัฐบาลมีมาตรการและแนวทางในการปราบปรามแก๊งคอลเซ็นเตอร์หรือไม่ อย่างไร 2.รัฐบาลมีแนวทางในการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รู้เท่าทันกลลวงของแก๊งคอลเซ็นเตอร์หรือไม่ และ 3.เนื่องจากแก๊งคอลเซ็นเตอร์เป็นแก๊งมิจฉาชีพที่เป็นภัยสังคมที่น่าหวาดกลัว และจะทำให้เศรษฐกิจของประเทศแย่ลง รัฐบาลมีความคิด หรือมีแผนที่จะป้องกันและปราบปรามมิจฉาชีพนี้ให้เป็นวาระแห่งชาติหรือไม่

ขณะที่นายประเสริฐชี้แจงว่า รัฐบาลได้ตระหนักถึงการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ยอมรับว่าขณะนี้ปัญหาดังกล่าวทวีความรุนแรงขึ้น และถ้าย้อนไปในช่วงสถานการณ์โควิดมีการใช้โซเชียลเป็นจำนวนมาก ทำให้สถานการณ์เริ่มมีความรุนแรงและแก๊งคอลเซ็นเตอร์เริ่มใช้โซเชียลเข้ามาทำความเสียหายให้กับประชาชน เพราะฉะนั้นในเรื่องนี้กระทรวงได้มีการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมด โดยสำนักงานตำรวจแห่งชาติ (ตร.) ได้ดำเนินการจับกุมมิจฉาชีพอย่างต่อเนื่อง ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) การระงับบัญชีม้า บัญชีอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและบัญชีได้ที่มีเหตุต้องสงสัย คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน (ปปง.) ตรวจสอบเส้นทางการเงินและยึดทรัพย์ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) มีโครงการสายด่วนแจ้งหลอกลวงลงทุน เช่นเดียวกับกรมสอบสวนคดีพิเศษ (ดีเอสไอ) ได้ทำงานกับกระทรวงอย่าง

ใกล้ชิด สำนักงาน กสทช.ตรวจสอบซิมที่ใช้ในการกระทำความผิด และตรวจสอบว่าซิมได้อัตราการใช้ที่ผิดปกติ ใน 1 วันถ้ามีการใช้เกินกว่า 100 ครั้ง ให้ตรวจสอบไปยังผู้ใช้ และถ้าไม่สามารถตรวจสอบได้จะระงับการใช้เป็นการชั่วคราวจนกว่าจะมีการยืนยันตัวตน ปัญหาหนึ่งที่เกิดขึ้นคือ การซื้อสินค้าที่ไม่ตรงปก ในเรื่องนี้กระทรวงได้ประสานงานไปยังสำนักงานคุ้มครองผู้บริโภค (สคบ.) ในเรื่องการดูสินค้าก่อนจ่ายเงิน โดยกระทรวงเสนอไป 7 วันแล้วค่อยจ่ายเงินให้ผู้ขาย

นายประเสริฐกล่าวต่อว่า กระทรวงได้มีการจัดตั้งศูนย์ต่อต้านอาชญากรรมออนไลน์ (เอไอซี) 1441 ขึ้นมาบริการประชาชนแบบครบวงจร 24 ชั่วโมง ซึ่งขณะนี้เอไอซีได้รับการประชาชนเฉลี่ยวันละประมาณ 3 พันกว่าคู่สาย และอยู่ระหว่างการขยายคู่สายเพิ่มขึ้น เนื่องจากประชาชนได้รับความเสียหายจากการหลอกลวงเป็นจำนวนมาก และรัฐบาลได้ออกพระราชกำหนด (พ.ร.ก.) มาตรการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี พ.ศ.2566 โดยมีการกำหนดโทษผู้กระทำความผิด ตรวจสอบพฤติกรรมผู้ต้องสงสัย ธุรกรรมที่เข้าข่ายผิดปกติหมาย ถ้าเป็นบัญชีม้าใครไปรับจ้างเปิดจำคุกไม่เกิน 3 ปี ปรับไม่เกิน 3 แสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ เป็นเหตุจัดหาบัญชีจำคุก 2-5 ปี ปรับ 2-5 แสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ เป็นต้น และประสานงานกับต่างประเทศเพื่อร่วมกันแก้ปัญหาแล้ว

นายประเสริฐกล่าวต่อว่า ความเสียหายที่เกิดขึ้นที่ศูนย์เอไอซีได้รับ เฉลี่ยความเสียหายวันละประมาณ 70-80 ล้านบาท บางวันไปถึง 100 ล้านบาท ความเสียหายระดับต้นคือการหลอกลวงให้ซื้อสินค้า ความเสียหายด้านนี้เป็นจำนวนมาก แต่ผู้เสียหายเป็นจำนวนเงินไม่มาก ความเสียหายที่เป็นเงินจำนวนมากคือหลอกลวงให้ลงทุน เฉลี่ยต่อวันเป็นสัดส่วนที่สูงมาก ในเรื่องนี้กระทรวงได้ยกระดับการทำงานให้เข้มข้นขึ้นเพื่อรองรับการแก้ไขปัญหา หากการดำเนินการดังกล่าวยังไม่เพียงพอรัฐบาลพร้อมที่จะยกระดับปัญหาดังกล่าวขึ้นเป็นวาระแห่งชาติ

สั่ง 'ปลัดดีอีเอส' ประสาน 'กัมพูชา' ดำเนินการเอาผิดตามแนวชายแดน 'ประเสริฐ' แจงกระทู้สว.รับมือปราบ'แก๊งคอลเซ็นเตอร์'

รัฐสภา - เมื่อวันที่ 11 มี.ค.67 ในการประชุมวุฒิสภา ที่มีนายพรเพชร วิชิตชลชัย ประธานวุฒิสภาทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมพิจารณากระทู้ถามเป็นหนังสือของ พล.ต.โอสัด ภาวิไล สว.ตั้งกระทู้ถามนายประเสริฐ จันทรรวงทอง รมว.ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอีเอส) เรื่อง การป้องกันและปราบปรามแก๊งคอลเซ็นเตอร์ที่มีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ รวมถึงการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรู้เท่าทัน รวมถึงแผนการป้องกันและปราบปรามให้เป็นวาระแห่งชาติ

โดย นายประเสริฐ กล่าวว่า รัฐบาลตระหนักถึงการแก้ไขปัญหาดังกล่าวและยอมรับว่าปัญหามีความรุนแรงยิ่งขึ้น และแก๊งคอลเซ็นเตอร์ใช้เทคโนโลยีเข้ามาสร้างความเสียหายให้กับประชาชน ซึ่งรัฐบาลมีมาตรการป้องกันคือ 1.การบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ในการจับกุมป้องกันและปราบปรามอย่างต่อเนื่อง และธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) และสมาคมธนาคารไทย ได้มีการประสานงานระงับบัญชีม้าและบัญชีอื่นที่เกี่ยวข้องประสานกับสำนักงานป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน (ปปง.) ได้ตรวจสอบเส้นทางการเงินและยึดยึดทรัพย์ ทั้งยังประสานกับสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) มีสายด่วนแจ้งหลอกลวงลงทุน และประสานกับดีเอสไอ และคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ตรวจสอบซิมโทรศัพท์ถึงความผิดปกติในการใช้งาน เป็นต้น

รมว.ดีอีเอส กล่าวต่อว่า 2.มีการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านอาชญากรรมออนไลน์ หรือ AOC 1441 และ 3.การออก พ.ร.ก. มาตรการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมทางเทคโนโลยี ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 17 มี.ค.67 นี้ โดยจะเป็นมาตรการป้องกันและปราบปรามการฉ้อโกงและการหลอกลวงออนไลน์ กำหนดบทลงโทษผู้เปิดหรือยินยอมให้คนอื่นใช้บัญชีเงินฝากหรือบัญชีม้า โทษจำคุกสูงสุดไม่เกิน 3 ปี ปรับไม่เกิน 300,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ หรือกรณีเป็นธุระจัดหาบัญชีจำคุก 2-5 ปี ปรับ 200,000 ถึง 500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

“ในเรื่องนี้ต้องประสานงานกับต่างประเทศ จึงมอบหมายปลัดกระทรวงดีอีเอส ไปประสานกับทางกัมพูชาเพื่อบูรณาการในการปราบปรามช่วงรอยต่อเข็บบชายแดน ไม่ว่า จะเป็นเรื่องสัญญาณหรือผู้ร้ายที่เดินทางข้ามไปมา” นายประเสริฐ กล่าว

นายประเสริฐ กล่าวต่อว่า ส่วนการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบถึงภัยการหลอกลวง โดยมีเว็บไซต์ของกระทรวงและศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม ทั้งเฟซบุ๊ก Facebook แอปพลิเคชัน ไลน์ LINE อินสตาแกรม Instagram ทวิตเตอร์ Twitter และยังมีสาด่วน AOC1441

นอกจากนี้ยังกล่าวถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นที่รัฐบาลตระหนักถึงความสำคัญเนื่องจากความเสียหายวันละ 70-100 ล้านบาท โดยเฉพาะเรื่องของการหลอกลวงให้ซื้อสินค้าหรือการซื้อสินค้าไม่ตรงปก และการหลอกลวงให้ประชาชนลงทุน โดยกระทรวงดีอีเอสจะ

ยกระดับการทำงานให้เข้มข้นรองรับการแก้ไขปัญหาให้กับประชาชน หากการดำเนินการยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้รัฐบาลพร้อมจะยกระดับให้ปัญหาดังกล่าวเป็นวาระแห่งชาติ

นายประเสริฐ กล่าวว่า นอกจากนี้ รัฐบาลมีแผนการแก้ไขปัญหาดังกล่าว 3 ระยะ คือ ระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว โดยระยะสั้นเร่งรัดในการใช้ พ.ร.บ.คุ้มครองส่วนบุคคล หรือกฎหมาย PDPA จากนั้นระยะกลาง มีแผนเกี่ยวกับการใช้ AI ในการเข้ามาแก้ไขปัญหาโดยการจับผิดสิ่งผิดปกติข่าวลวงหรือข่าวปลอม ส่วนระยะยาว จะมีการแก้ไขกฎหมาย เช่น กฎหมายว่าด้วยความผิดคอมพิวเตอร์ และกฎหมายที่ป้องกันและปราบปรามความเสียหายที่เกิดจากไซเบอร์ กฎหมาย คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และที่สำคัญจะต้องสร้างการตระหนักรู้ให้กับประชาชน ผ่านโครงการ “วัดชีนไซเบอร์” เพื่ออบรมให้ความรู้กับประชาชน



ระบบเตือนภัยฉุกเฉินแห่งชาติ Cell Broadcast Service

การสร้างระบบเตือนภัยฉุกเฉินผ่านมือถือด้วยระบบ Cell Broadcast Service (CBS) ที่เป็นการส่งข้อความเตือนภัยตรงจากเสาส่งสัญญาณสื่อสารในพื้นที่ไปยังโทรศัพท์มือถือทุกเครื่องในบริเวณนั้น ครอบคลุมทั้งพื้นที่เกิดเหตุกำลังถูกกำหนดให้กลายเป็นมาตรฐานโลกที่จะช่วยสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

ในการประชุมด้านสภาพภูมิอากาศของสหประชาชาติประจำปี 2565 หรือ COP-27 นายอันโตนิโอ กูเตร์เรส เลขาธิการสหประชาชาติ หรือยูเอ็น ตั้งข้อสังเกตว่าครั้งหนึ่งของมนุษยชาติอาศัยอยู่ในเขตอันตราย โดยเฉพาะชุมชนในเขตร้อนที่ถูกคุกคามจากภัยธรรมชาติ โดยไม่ได้รับการแจ้งเตือนล่วงหน้าเขาเรียกร้องให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมดทำงานร่วมกันในโครงการริเริ่มการเตือนล่วงหน้าสำหรับทุกคน (EW4A) ของยูเอ็น ซึ่งกำหนดว่าทุกคนในโลกควรได้รับการคุ้มครองด้วยระบบเตือนภัยล่วงหน้าภายในปี 2570

ความพิเศษของระบบแจ้งเตือนภัยผ่านมือถือด้วยระบบ CBS อยู่ที่ศักยภาพของเทคโนโลยีที่สามารถส่งข้อความเตือนภัยไปยังมือถือหลายล้านเครื่องภายในไม่กี่วินาที ครอบคลุมพื้นที่เกิดเหตุโดยไม่ต้องรู้เบอร์โทรศัพท์ ต่างจากระบบส่งข้อความผ่านเอสเอ็มเอส (SMS)

ปัจจุบันหลายประเทศทั่วโลกมีการใช้ระบบเตือนภัยดังกล่าว



เริ่มต้นจากญี่ปุ่น ซึ่งเป็นประเทศแรกๆที่ใช้ระบบ CBS เนื่องจากเผชิญกับภัยพิบัติทางธรรมชาติบ่อยครั้ง ไม่ว่าจะเป็นสึนามิแผ่นดินไหว เมื่อประชาชนได้รับการแจ้งเตือนล่วงหน้า ทำให้สามารถรับมือได้อย่างทันทั่วถึงและปลอดภัย หรือในประเทศเกาหลีใต้ที่มีการแจ้งเตือนภัยครอบคลุมการแจ้งประชาชนที่กำลังอยู่ในพื้นที่ที่มีค่าฝุ่น PM 2.5 เกินมาตรฐาน ตลอดจนการแจ้งคนหาย เพื่อให้ชุมชนในพื้นที่ช่วยกันสอดส่องประเทศที่เหลือได้แก่สหรัฐอเมริกา ศรีลังกา ฟิลิปปินส์ แคนาดา นิวซีแลนด์ เปรู ตุรกี ชาติอาหรับเอมิเรตส์ ฝรั่งเศส อิตาลี เป็นต้น

สำหรับประเทศไทยหลังต้อง

เผชิญกับภัยพิบัติร้ายแรงตั้งแต่เหตุการณ์

สึนามิบริเวณชายฝั่งทะเลอันดามัน

เมื่อปี 2547 ตามด้วยเหตุกราดยิงที่โคราช สยามพารากอน ตลอดจนภัยธรรมชาติที่ทวีความรุนแรง ทั้งน้ำท่วมฉับพลัน ไฟป่า ดินถล่ม รวมทั้งฝุ่นพิษ PM 2.5 อย่างต่อเนื่อง

การผลักดันให้เกิดการใช้งานระบบ CBS จึงทวีความจริงจังขึ้นตามลำดับ เรื่องใหญ่เป็นเรื่องของการจัดทำงบประมาณ เพราะทั้งฝั่งรัฐบาลและเอกชนต้องใช้งบลงทุนขั้นต้นราวรายละเอียด 400 ล้านบาท เนื่องด้วยโครงสร้างของเทคโนโลยี Cell Broadcast Service แบ่งเป็น 2 ฝั่ง ได้แก่

ฝั่งที่ 1 เป็นการดำเนินการโดยศูนย์บัญชาการกลางของภาครัฐ ผ่านระบบ Cell Broadcast Entities (CBE) ซึ่งเป็นระบบที่ต้องกำหนดเนื้อหาและพื้นที่ในการจัดส่งข้อความ ประกอบไปด้วยฟังก์ชันต่างๆ อาทิ การบริหารจัดการระบบ (Administrator), การจัดการข้อความที่จะสื่อสาร (Message Creator) และการอนุมัติยืนยันความถูกต้อง (Approver)

ฝั่งที่ 2 เป็นการดำเนินการและดูแลโดยผู้ให้บริการโครงข่ายมือถือผ่านระบบ Cell Broadcast Center (CBC) ซึ่งเป็นระบบที่ทำหน้าที่นำเนื้อหาข้อความไปจัดส่งในสถานีฐานตามพื้นที่ที่กำหนดได้อย่างถูกต้อง โดยจะประกอบไปด้วยการบริหารระบบและการตั้งค่า (System & Configuration), การส่งต่อข้อความสื่อสารที่ได้รับมาผ่านโครงข่าย (Message Deployment Function) และการบริหารโครงข่ายสื่อสาร (Network Management)

เบื้องต้นกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมหรือดีอี จะเป็นเซ็นเตอร์ ภาครัฐในการขับเคลื่อนการนำ CBS มาใช้ ซึ่งเป็น 1 ใน 7 นโยบายสำคัญใน ปี 2567 ของนายประเสริฐ จันทรรวงทอง รมว.ดีอี โดยกระทรวงดีอีต้องทำงานสอดคล้อง ประสานกับหน่วยงานเกี่ยวข้อง ตั้งแต่สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.), กรมป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย (ปภ.), กระทรวงมหาดไทย, สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, กรุงเทพมหานคร และผู้ให้บริการมือถือทุกราย โดยสำนักงาน กสทช.จะเป็นผู้สนับสนุนงบประมาณ ผ่านกองทุนบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคมหรือกองทุน

กทปส.(USO)ตั้งเป้าใช้งานได้จริงภายในสิ้นปี 2567

ขณะที่ฝั่งเอกชนผู้ให้บริการมือถือทั้งเอไอเอส และทรูได้เริ่มทดลองการใช้ระบบ CBS แล้ว โดย นายวรุตเทพ วัชรภรณ์ หัวหน้าฝ่ายงานธุรกิจ สัมพันธ์เอไอเอสให้ข้อมูลว่า ระบบ CBS เหมาะสม กับการใช้แจ้งเตือนเหตุฉุกเฉิน ด้วยรูปแบบของ การแสดงข้อความที่หน้าจอมือถือ (Pop UP Notification) แบบแทบจะทันทีทันที (Near Real Time Triggering) จากการทดสอบ ได้ผลตามเป้าหมายและพร้อมเชื่อมโยงกับระบบ เตือนภัยของประเทศ

ด้านนายจักรกฤษณ์ อุไรรัตน์ หัวหน้าคณะ ผู้บริหารด้านกิจการองค์กรทรูกล่าวว่า ได้ทดสอบ

ระบบในห้องปฏิบัติการ (Lab test) สำเร็จแล้ว โดยระบบจะแจ้งเตือนทันทีแม้ ปิดเครื่อง มีทั้งสัญญาณเสียงและข้อความ Pop up หน้าจอ แจ้งเหตุพร้อมกัน รอบเดียว เจาะจงพื้นที่เป้าหมายผ่านมือถือโดยไม่ต้องโหลดแอปพลิเคชันใดๆ เบื้องต้นกำหนดเหตุฉุกเฉิน 5 ระดับ เช่น แผ่นดินไหว สึนามิ น้ำท่วม ภัยได้ เป้าหมายป้องกันอันตรายทั้งชีวิตและทรัพย์สินของคนไทยและนักท่องเที่ยวต่างชาติ.

ศุภิกา ยิ้มละมัย

OPERATORS INTERESTED IN DRAFT

Two mobile phone service operators are preparing to mull a draft of the planned auction of three spectrum bands. **B4**

True, AIS to mull draft of spectrum auction

NBTC expected to finish draft by June

KOMSAN TORTERMSASANA

Two major mobile phone service operators are preparing to consider a draft of the planned auction of three spectrum

“

Clear conditions of the reallocation of the three spectrum bands should be finished before the expiry of NT's right to use them.

MANAT MANAVUTIVETH

Chief executive, True Corporation



People use their phones at a Bangkok mall. Mr Manat said major telecom operators faced a financial burden from the auctions of 4G and 5G licences over recent years given that they had to pay a hefty price to secure them. **THANARAK KHUNTON**

bands — 850 megahertz, 2100MHz and 2300MHz.

The National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC) is expected to finish the draft by June.

Though their existing spectrum bandwidth is enough to serve operations over the next two years, True Corporation and Advanced Info Service (AIS) are eager to ensure they have sufficient spectrum portfolio to enhance the customer service experience and for the future development of 6G service.

The 850MHz, 2100MHz and 2300MHz bands have been held by state telecom enterprise National Telecom (NT) but its right to use them will expire in September 2025.

Manat Manavutiveth, True Corporation's chief executive, said a clear auction roadmap for the three spectrum bands or even other bands is critical for the telecom operator to draw up a plan to serve the demand of data usage among customers.

He added that clear conditions of the reallocation of the three spectrum bands should be finished before the expiry of NT's right to use them.

Mr Manat said major local telecom operators have faced the financial burden from the auctions of 4G and 5G licences in recent years, given that they had to pay a hefty price to clinch the licences.

This indicates that the bid winning price of spectrum bands in auctions in Thailand is higher than those in other countries.

Besides the high price required to win the bid, the winners are also obliged to invest and expand their network coverage in line with the conditions of the licences.

Mr Manat added that the planned auction of the three spectrum bands should not bring too much burden to operators as a mobile phone service is crucial for people's daily life.

Somchai Lertsutiwong, chief executive of AIS, said telecom operators have to explore all opportunities for providing services and fostering a positive customer experience in a competitive market.

On the subject of the planned auction of these spectrum ranges, Mr Somchai said there are three factors influencing AIS's decision as to whether the company would participate.

The factors are the conditions or cost of acquiring the right to use the spectrums, the company's intention to serve improved operations, and a competitive scheme to ensure AIS's leading position in the market, such as a rival's participation in the auction.

Mr Somchai said the existing bandwidth of AIS's spectrum portfolio would still be able to serve its operations for at least two years.

AIS has to closely follow the move by NBTC to auction or reallocate the three bands or any bands in the future as spectrum is crucial for providing innovative services to customers.

"We are eager to see the licensing conditions before deciding what we will do in the near future," Mr Somchai added.

Recently, NBTC commissioner Somphop Purivigraipong, who is responsible for telecom affairs, said the subcommittee is in the process of drafting a spectrum management roadmap to deal with the three spectrum ranges as well as the 3500MHz band.

The roadmap is expected to be unveiled by June.

The NBTC also urged NT to outline its business and operations after the expiry of its right to use the three bands and submit its plan to the NBTC.

Mr Somphop agrees that the planned auction of the three ranges must not add too high a cost for interested bidders as they might opt to pass the high financial burden to consumers in the future.

He added that the NBTC office would hold two separate focus group discussions after completing the draft. The auction or reallocation is expected to be completed before September 2025.

Personally, he thinks the 3500MHz band is more attractive for operators than the other three spectrum ranges as the 3500MHz range has real market demand and can be used to promote 5G private network for vertical industries.