

# ข่าวหุ้น

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

Section: First Section/บริษัทจดทะเบียนด้านสาธารณูปโภค

วันที่: พุธที่ 21 พฤศจิกายน 2567

ปีที่: 31

ฉบับที่: 7553

หน้า: 9(ขวา)

Col.Inch: 16.03 Ad Value: 16,030

PRValue (x3): 48,090

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: NT เร่งพัฒนาระบบ CBC

## NT เร่งพัฒนาระบบ CBC

นายณัฐวิทย์ สุทธิกุล ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) หรือ NT เปิดเผยว่า NT ได้เร่งดำเนินการระบบ Cell Broadcast Center (CBC) เพื่อเตรียมความพร้อมในการส่งข้อความเตือนภัยฉุกเฉินให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงได้รับข้อมูลที่ถูกต้อง รวดเร็ว แม่นยำ ลดความสูญเสียของประชาชนในภาพรวม และให้การจัดทำระบบ CBC อยู่ในกรอบเวลาตามแผนภาพรวม โดยเมื่อวันที่ 19 พ.ย. 2567 NT ได้เข้าร่วมในการทดสอบระบบการแจ้งเตือนภัยผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ กสทช. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดภูเก็ต ในลักษณะเสมือนจริง

ทั้งนี้ แบ่งการทดสอบออกเป็น 2 รูปแบบ ประกอบด้วย รูปแบบของ Government Domain โดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) และ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และรูปแบบ Network Domain โดย กสทช. ซึ่งการทดสอบดังกล่าวได้ผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมาย และด้วยศักยภาพของระบบ ทำให้เชื่อมั่นได้ว่าจะสามารถสร้างความปลอดภัยให้แก่ประชาชนและนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาสู่ประเทศไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ด้านนายณัฐพล ณัฐสมบุญ รองปลัดฯ กระทรวงดีอี กล่าวว่า ทางกระทรวงฯ บูรณาการร่วมกับ ปภ. ในการจัดทำโครงสร้างพื้นฐานของระบบ Cell Broadcast Entity (CBE) ประกอบด้วย ระบบคลาวด์ และระบบเครือข่ายที่เชื่อมโยงระหว่าง CBE กับ CBC ของผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ทุกราย รวมถึงการเชื่อมโยงระหว่าง CBE กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการแจ้งเตือน อาทิ ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงสาธารณสุข และ กรุงเทพมหานคร เป็นต้น ตามแผนภาพรวม คาดว่าระบบ CBS ดังกล่าวจะแล้วเสร็จภายในไตรมาส 2/2568 ■

# กสทช. - AIS ไขว้ความถี่หน้า ระบบเตือนภัยผ่านมือถือ ด้วย Cell Broadcast



นายวรุณเทพ วัชรารักษ์ หัวหน้าฝ่ายงานธุรกิจสัมพันธ์ เอไอเอส กล่าวว่า “AIS ได้ร่วมทำงานกับ กสทช., กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี), ปก. กระทรวงมหาดไทย รวมถึงหน่วยงานต่างๆ ในการเลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับระบบเตือนภัยของประเทศ ตามมาตรฐานสากล นั่นคือ เทคโนโลยี Cell Broadcast Service หรือ ระบบสื่อสารข้อความตรงไปที่โทรศัพท์เคลื่อนที่ของประชาชนอย่างเฉพาะเจาะจงพื้นที่ ซึ่งระบบนี้มีความเหมาะสมกับการนำมาใช้เพื่อแจ้งเตือนเหตุฉุกเฉิน เนื่องจากสามารถส่งข้อความไปยังโทรศัพท์มือถือที่รองรับตั้งแต่ 4G ขึ้นไป ทุกเครื่องที่อยู่ในพื้นที่ครอบคลุมของสถานีฐานบริเวณนั้นๆ ในเวลาเดียวกันด้วยรูปแบบของการแสดงข้อความที่หน้าจอโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Pop UP Notification) แบบ Near Real Time Triggering เพื่อให้สามารถรับรู้สถานการณ์ต่างๆ ได้ทันที”

โดยหลังจากที่ร่วมกันพัฒนามาอย่างต่อเนื่อง โดยล่าสุดต้องขอบคุณ สำนักงาน กสทช. ที่ได้สนับสนุนงบประมาณจากเงินกองทุนวิจัยและพัฒนาการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) ที่ทำให้ AIS และผู้ให้บริการทุกรายได้ร่วมทดลอง ทดสอบ เทคโนโลยี Cell Broadcast จังหวัดภูเก็ต ได้ผลตามเป้าหมาย และพร้อมที่จะขยายผลเชื่อมโยงกับระบบเตือนภัยของประเทศได้อย่างเต็มประสิทธิภาพต่อไป ซึ่งในการลงพื้นที่ครั้งนี้ เป็นการดำเนินการทดลองทดสอบความเป็นไปได้ของระบบแจ้งเตือนภัย แบบเสมือนจริงบน LIVE Network หรือ Proof of Concept เฉพาะพื้นที่ หากเกิดเหตุด่วน เหตุร้าย และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ที่จะพร้อมเชื่อมต่อกับศูนย์บัญชาการกลางของภาครัฐ ซึ่งทั้งหมดนี้เป็นไปอย่างดียิ่ง อันจะเป็นการสร้าง ความเชื่อมั่นในการใช้ชีวิตอย่างปลอดภัยให้ประชาชนและนักท่องเที่ยว”





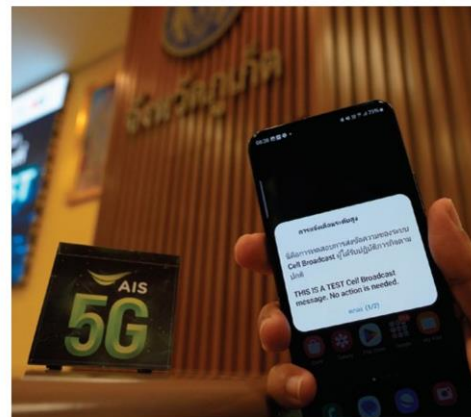
นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล รองเลขาธิการ รักษาการแทน เลขาธิการคณะกรรมการ กิจการกระจายเสียง กิจการ โทรทัศน์ และกิจการ โทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) กล่าวว่า “ที่ผ่านมา สำนักงาน กสทช. ได้มีการหารือร่วมกับกระทรวง ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กรมป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย และผู้ประกอบการ โทรคมนาคมทุกราย เกี่ยวกับการดำเนินการ ในการพัฒนาระบบเตือนภัยฉุกเฉินผ่านเครือข่าย โทรศัพท์เคลื่อนที่ (Cell Broadcast) โดย แต่ละหน่วยงานจะมีการแบ่งหน้าที่การจัดการ เพื่อให้เกิดระบบ Cell Broadcast และ อำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน ซึ่งคาดว่า ในไตรมาสที่ 2 ปี 2568 ระบบ Cell Broadcast จะพร้อมใช้งานจริงได้ในบางพื้นที่ของประเทศ”

ทั้งนี้หน่วยงานต่างๆ ได้แบ่งหน้าที่รับผิดชอบ ดังนี้ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จะเป็น หน่วยงานหลักกำหนดเนื้อหา และพื้นที่ในการส่งข้อความ การจัดการข้อความที่จะ สื่อสาร เรียกว่า ส่วนของ Cell Broadcast Entity (CBE), กระทรวงดิจิทัลเพื่อ เศรษฐกิจและสังคม จะเป็น หน่วยงานที่ดำเนินการในส่วน ของระบบ Cloud Server



และการเชื่อมต่อระหว่าง CBE และ Cell Broadcast Center (CBC) ซึ่งดูแลโดยผู้ให้บริการ โครงข่าย ทำหน้าที่นำเนื้อหาข้อความแจ้งเตือน เข้าโทรศัพท์เคลื่อนที่ในบริเวณพื้นที่ที่เกิดภัยพิบัติ หรือเหตุอันตราย

สำหรับในส่วนของ สำนักงาน กสทช. นั้น เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนงบประมาณให้แก่



ผู้ประกอบการ โทรศัพท์เคลื่อนที่ 3 ราย ทั้ง AWN TUC และ NT โดยใช้งบประมาณจากเงินกองทุนวิจัย และพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) เพื่อให้เกิดระบบ Cell Broadcast ซึ่งการลงพื้นที่จังหวัดภูเก็ตครั้งนี้ เป็นการดำเนินการ

ทดลองทดสอบความเป็นไปได้ของระบบแจ้งเตือนภัย  
ถือเป็นการทดลองทดสอบเสมือนจริงที่จะทำให้  
เป็นการยืนยันความพร้อมในส่วนของผู้ประกอบการ  
โทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างเป็นรูปธรรม



นายวรุณเทพ กล่าวย้ำในตอนท้ายว่า  
“ในส่วนของ AIS นั้นขอยืนยันว่า นอกเหนือจาก  
ความพร้อมในการเชื่อมโยงกับศูนย์บัญชาการกลาง  
ของภาครัฐสำหรับการเตือนภัยประชาชนแล้ว  
เราจะเดินหน้าพัฒนาเครือข่าย และขยาย  
ความครอบคลุมให้เข้าถึงทุกพื้นที่ทั่วประเทศ  
อย่างต่อเนื่องมากที่สุด จากปัจจุบันที่ครอบคลุม  
แล้วกว่า 95% ของพื้นที่ประชากร โดยเฉพาะ  
ในพื้นที่ห่างไกล เพื่อให้ระบบเตือนภัยจาก  
Cell Broadcast นี้ สามารถช่วยเหลือประชาชน  
ให้เตรียมรับสถานการณ์ความเสี่ยงได้เท่าเทียม  
และทั่วถึง อย่างดีที่สุด”



# “กสทช.-AIS” ใช้ระบบเตือนภัยผ่านมือถือ Cell Broadcast UU LIVE Network ที่ภูเก็ต

**กสทช.-AIS ใช้ความคืบหน้าระบบเตือนภัยผ่านมือถือ ด้วย Cell Broadcast บน LIVE Network กลางภูเก็ต พร้อมเชื่อมต่อกับศูนย์บัญชาการกลางของภาครัฐ มอบความอุ่นใจให้แก่คนไทยทั่วประเทศ**

นายวรุณเทพ วัชรภรณ์ หัวหน้าฝ่ายงานธุรกิจสัมพันธ์ เอไอเอส กล่าวว่า “AIS ได้ร่วมทำงานกับ กสทช., กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม(ดีอี), ปก. กระทรวงมหาดไทย รวมถึงหน่วยงานต่าง ๆ ในการเลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับระบบเตือนภัยของประเทศตามมาตรฐานสากล นั่นคือ เทคโนโลยี Cell Broadcast Service หรือ ระบบสื่อสารข้อความตรงไปที่โทรศัพท์เคลื่อนที่ของประชาชนอย่างเฉพาะเจาะจงพื้นที่ ซึ่งระบบนี้มีความเหมาะสมกับการนำมาใช้เพื่อแจ้งเตือนเหตุฉุกเฉิน เนื่องจากสามารถส่งข้อความไปยังโทรศัพท์มือถือที่รองรับตั้งแต่ 4G ขึ้นไป ทุกเครื่องที่อยู่ในพื้นที่ครอบคลุมของสถานีฐานบริเวณนั้น ๆ ในเวลาเดียวกัน ด้วยรูปแบบของการแสดงข้อความที่หน้าจอโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Pop UP Notification) แบบ Near Real Time Triggering เพื่อให้สามารถรับรู้สถานการณ์ต่าง ๆ ได้ทันที”

โดยหลังจากที่ร่วมกันพัฒนามาอย่างต่อเนื่อง โดยล่าสุดต้องขอบคุณ สำนักงาน กสทช. ที่ได้สนับสนุนงบประมาณจากเงินกองทุนวิจัยและพัฒนาบริการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) ที่ทำให้ AIS และผู้ให้บริการทุกราย ได้ร่วมทดลอง ทดสอบ เทคโนโลยี Cell Broadcast ณ จังหวัดภูเก็ต ได้ผลตามเป้าหมาย และพร้อมที่จะขยายผลเชื่อมโยงกับระบบเตือนภัยของประเทศได้อย่างเต็มประสิทธิภาพต่อไป ซึ่งในการลงพื้นที่ครั้งนี้ เป็นการดำเนินการทดลองทดสอบความเป็นไปได้ของระบบแจ้งเตือนภัย แบบเสมือนจริงบน LIVE Network หรือ Proof of Concept เฉพาะพื้นที่ หากเกิดเหตุด่วน เหตุร้าย และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ที่จะพร้อมเชื่อมต่อกับศูนย์บัญชาการกลางของภาครัฐ ซึ่งทั้งหมดนี้เป็นไปอย่างดี ยิ่ง อันจะเป็นการสร้างเชื่อมั่นในการใช้ชีวิตอย่างปลอดภัยให้ประชาชนและนักท่องเที่ยว

นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล รองเลขาธิการรักษาการแทน เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) กล่าวว่า “ที่ผ่านมา สำนักงาน กสทช. ได้มีการหารือร่วมกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และผู้ประกอบการโทรคมนาคมทุกราย เกี่ยวกับการดำเนินการในการพัฒนาระบบเตือนภัยฉุกเฉินผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Cell Broadcast) โดยแต่ละหน่วยงานจะมีการแบ่งหน้าที่การจัดการเพื่อให้เกิดระบบ Cell Broadcast และอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน ซึ่งคาดว่าในไตรมาสที่ 2 ปี 2568 ระบบ Cell Broadcast จะพร้อมใช้งานจริงได้ในบางพื้นที่ของประเทศ”

ทั้งนี้หน่วยงานต่าง ๆ ได้แบ่งหน้าที่รับผิดชอบ ดังนี้ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จะเป็นหน่วยงานหลักกำหนดเนื้อหาและพื้นที่ในการส่งข้อความ การจัดการข้อความที่จะสื่อสาร เรียกว่า ส่วนของ Cell Broadcast Entity (CBE), กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จะเป็นหน่วยงานที่



ดำเนินการในส่วน of ระบบ Cloud Server และการเชื่อมต่อระหว่าง CBE และ Cell Broadcast Center (CBC) ซึ่งดูแลโดยผู้ให้บริการโครงข่าย ทำหน้าที่นำเนื้อหาข้อความแจ้งเตือนเข้าโทรศัพท์เคลื่อนที่ในบริเวณพื้นที่ที่เกิดภัยพิบัติ หรือเหตุด้านเหตุร้าย

สำหรับในส่วน of สำนักงาน กสทช. นั้น เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนงบประมาณให้แก่ผู้ประกอบการโทรศัพท์เคลื่อนที่ 3 ราย ทั้ง AWN TUC และ NT โดยใช้งบประมาณจาก



เป็นการยืนยันความพร้อมในส่วน of ผู้ประกอบการโทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างเป็นทางการ

นายวรุณเทพ กล่าวย้ำในตอนท้ายว่า “ในส่วน of AIS นั้นขอยืนยันว่า นอกเหนือจากความพร้อมในการเชื่อมโยงกับศูนย์บัญชาการกลางของภาครัฐสำหรับการเตือนภัยประชาชนแล้ว เราจะเดินหน้าพัฒนาเครือข่าย และขยายความครอบคลุมให้เข้าถึงทุกพื้นที่ทั่วประเทศอย่างต่อเนื่องมากที่สุด จากปัจจุบันที่ครอบคลุมแล้วกว่า 95% ของพื้นที่ประชากร โดยเฉพาะในพื้นที่ห่างไกล เพื่อให้ระบบเตือนภัยจาก Cell Broadcast นี้สามารถช่วยเหลือประชาชนให้เตรียมรับสถานการณ์ความเสี่ยงได้เท่าเทียม และทั่วถึง อย่างดีที่สุด”

เงินกองทุนวิจัยและพัฒนาการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) เพื่อให้เกิดระบบ Cell Broadcast ซึ่งการลงพื้นที่ จ.ภูเก็ต ครั้งนี้เป็นการดำเนินการทดลองทดสอบความเป็นไปได้ของระบบแจ้งเตือนภัย ถือเป็น การทดลองทดสอบเสมือนจริงที่จะทำ





## กสทช.

088 888 8888  
099 999 9999



# ประมูล เบอร์สวย เบอร์หายาก

รายได้ส่งรัฐ

## กสทช. จัดประมูลเบอร์สวย เบอร์หายาก

ครั้งที่ 1/2567 • 310 เบอร์

วันที่ **1 ธันวาคม 2567**

เริ่มประมูลเวลา 09.30 น. ณ อาคารหอประชุม ชั้น 2 สำนักงาน กสทช. (พหลโยธิน 8 กรุงเทพฯ)



เปิดโอกาสให้คุณได้ประมูล  
“เบอร์สวย” และ  
“เบอร์หายาก”  
ที่หาไม่ได้จากที่ไหน

ลงทะเบียนล่วงหน้า วันที่ 18 - 29 พฤศจิกายน 2567  
สามารถติดตามข้อมูลและสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

<https://auction.nbtc.go.th> หรือ โทร. 1200

### ตัวอย่างชุดเลขหมายที่ออกประมูล

**9** ตัว  
เหมือน

099-999-9999

088-888-8888

**8** ตัว  
เหมือน

062-222-2222

063-333-3333

064-444-4444

092-222-2222

093-333-3333

**7** ตัว  
เหมือน

099-000-0000

099-111-1111

099-222-2222

098-555-5555

098-999-9999

**6** ตัว  
เหมือน

093-433-3333

093-599-9999

093-633-3333

093-766-6666

093-899-9999

093-988-8888

090-588-8888

“รายได้จากการประมูล นำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน”