

พลับพลา-ลงทุน

10



100mbps. 1GBps

“กสทช.-เอไอเอส-กสท-ทีโอที” ร่วมทดสอบเทคโนโลยีระบบ 4G รองรับบริการอินเทอร์เน็ตไร้สาย คาดพร้อมเปิดประมูลใบอนุญาตปี’57 หรือหลังเปิดประมูล 3G เสร็จในปีแล้ว

‘กสทช.-เอไอเอส’ ทดสอบระบบ4G

- รองรับบริการอินเทอร์เน็ตไร้สาย
- พร้อมเปิดประมูลใบอนุญาตปี’57

เมื่อวันที่ 31 มกราคม ที่ผ่านมา กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไอซีที), คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.), บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน), บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) และบริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือเอไอเอส ได้ทดสอบเทคโนโลยีระบบ 4G หรือ Long Term Evolution : LTE เพื่อให้บริการอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูง ผ่านคลื่นความถี่ย่าน 2.3 เมกะบิต (Mbps) ในลักษณะการใช้คลื่นแบบและย่าน 1800 Mbps

การทดสอบครั้งนี้เป็นการทดสอบให้ประชาชนได้รับทราบว่า ระบบการสื่อสารดังกล่าว สามารถสื่อสารได้เสมือนจริง โดยมีทีมผู้บริหารของกสทช. และเอไอเอส ร่วมพิธีเปิดการทดสอบระบบ 4จี อยู่ที่มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ถ่ายทอดผ่านระบบโครงข่าย 4จี เพื่อมาปรากฏด้วยเวทีพร้อมกันที่ พาร์ค พารากอน กรุงเทพฯ ด้วยความเร็ว 100 MBps

ด้านพ.อ.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ กรรมการ กสทช. กล่าวว่า ขณะนี้กสทช.ได้



วิชัย เมมตระการ

เดิหน้าที่จะให้มีการเปิดประมูล 3จีภายในไตรมาส 3ปี นี้ โดยในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ ก็จะเปิดเวทีรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ (ประชาพิจารณ์) 3แผนแม่บท ได้แก่ แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม แผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ขณะเดียวกันกสทช.ก็ได้ดำเนินการควบคู่ไปกับการร่างหลักเกณฑ์การออกใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม รวมถึงการสร้างความชัดเจนให้กับผู้ประกอบการล่าสุดที่ประชุมคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม (กทค.) ได้เห็นชอบให้ผู้ประกอบการที่เข้าใช้โครงข่ายเพื่อนำมาให้บริการโทรคมนาคม (เอ็มวีเอ็นไอ) รวมถึงการทำสัญญาขายส่งขายปลีก กับผู้ให้บริการโครงข่าย สามารถมายื่นขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการได้

ส่วนการเปิดประมูล 4จี นั้น มีแนวคิดที่จะเปิดประมูลในปี 2557 ซึ่งจะต้องรอแผนการจัดสรรคลื่นความถี่ให้แล้ว

เสร็จก่อน เนื่องจากขณะนี้คลื่นความถี่ทั้งหมดอยู่ในความครอบครองของทีโอทีและกสท เมื่อแผนแม่บทคลื่นความถี่ประกาศใช้อย่างเป็นทางการ ก็จะทำให้รับทราบว่ามีคลื่นใดที่ไม่มีการใช้งานก็ต้องส่งคลื่นกสทช. เพื่อนำไปประมูลต่อไป

ด้านนายวิเชียร เมฆตระการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เอไอเอส กล่าวว่า เอไอเอสจะทดสอบ 4จี ร่วมกับกสท ผ่านคลื่น 1800 โดยจะทดสอบจนถึงเดือนมีนาคม 2555 ส่วนการทดสอบร่วมกับทีโอทีนั้นจะทดสอบถึงเดือนพฤษภาคม 2555 นี้ โดยใช้อุปกรณ์ของบริษัท หัวเว่ย จำกัด บริษัท ซิสโก้ซิสเต็ม (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โนเกีย-ซีเมนส์ (ประเทศไทย) จำกัด สำหรับอุปกรณ์รองรับ 4จี นั้น จะทดสอบผ่านอุปกรณ์เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (แอร์การ์ด) จำนวน 100 ตัว

น.อ.อนุทิน ชาญวีรกูล รมว.ไอซีที กล่าวต่อว่า รัฐบาลสนับสนุนให้ประเทศไทยมีการพัฒนางานโทรคมนาคมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้คนไทยได้ใช้บริการที่ทัดเทียมนานาชาติ เพราะนอกจากประชาชนจะได้ใช้ประโยชน์แล้วยังช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศด้วย เพราะโครงข่ายโทรคมนาคมไม่ว่าจะเป็นระบบใด ก็ถือเป็นการลงทุนสร้างโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ ขณะเดียวกันกสทช. ยังได้ประกาศว่าจะเปิดประมูลใบอนุญาต 3จี ในไตรมาส 3 ปีนี้ ซึ่งจะนำไปสู่การเป็น “สมาร์ทไทยแลนด์”