

## ซีพอร์ โลกธุรกิจ

### กสทช.-สพฉ.ยกระดับ การแพทย์ฉุกเฉิน

ศ.คลินิก นพ.สรณ บุญใบชัยพฤกษ์ ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (ประธาน กสทช.) กล่าวว่า กสทช. และ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.) ได้จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ภายใต้ โครงการยกระดับการให้บริการเพื่อ สร้างความปลอดภัยให้ประชาชน เพื่อเชื่อมโยงโครงสร้างพื้นฐานด้าน โทรคมนาคมกับระบบการแพทย์ ฉุกเฉิน วงเงิน 250 ล้านบาท เพื่อ

ติดตั้งระบบแจ้งเหตุฉุกเฉินอัจฉริยะ (Smart Emergency Alert System) อุปกรณ์ช่วยชีวิต และอุปกรณ์เทคโนโลยี ด้านการแพทย์ฉุกเฉิน กำหนดติดตั้งจุดความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 700 แห่งในพื้นที่ห่างไกลและพื้นที่ชายขอบ ถือเป็น การนำโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคมและ เทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ให้เกิดประโยชน์ โดยเฉพาะการ สนับสนุนภารกิจด้านการแพทย์ฉุกเฉิน ซึ่งเกี่ยวข้องกับชีวิตของประชาชน เพิ่มอัตราการรอดชีวิต และลดความเหลื่อมล้ำด้านสาธารณสุขระหว่างเมืองและ พื้นที่ห่างไกล



ศ.คลินิก นพ.สรณ  
บุญใบชัยพฤกษ์

## กสทช.เคาะอนุมัติงบสื่อ 80 ล้าน เปิดทางรฟท.ใช้คลื่น 1900MHz

นางสาวอรดา เทพยาน รักษาการรองเลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 25 มิ.ย. 2569 คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้มีการประชุม กสทช. ครั้งที่ 19/2569 โดยมีวาระที่ผ่านการพิจารณารวมทั้งสิ้น 26 วาระ จาก 75 วาระ และมีการประชุมวาระที่สำคัญ เช่น วาระที่ 4.33 การขอรับการจัดสรรงบประมาณของกองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์เพิ่มเติม เพื่อจัดทำโครงการและกิจกรรมประชาสัมพันธ์งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ที่ประชุม กสทช. พิจารณาให้ความเห็นชอบการขอรับการจัดสรรงบประมาณของกองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์เพิ่มเติม เพื่อจัดทำโครงการและกิจกรรมประชาสัมพันธ์งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ในวงเงินงบประมาณ 80.275 ล้านบาท การคุ้มครองผู้บริโภคและการกำกับดูแลการประกอบกิจการ

วาระที่ 5.1 การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อการทดลองหรือการทดสอบเป็นการชั่วคราว ในกิจการวิทยุคมนาคมของการรถไฟแห่งประเทศไทย (รฟท.) ที่ประชุม กสทช. อนุญาตให้การรถไฟแห่งประเทศไทยใช้คลื่นความถี่ 1900-1910 MHz เพื่อการทดลองหรือทดสอบระบบ Future Mobile Communication System (FRMCS) เพื่อยืนยันความเหมาะสมและความปลอดภัยของการใช้งานในสภาพแวดล้อมจริง ตามแนวเส้นทางรถไฟระหว่างสถานีกรุงเทพอภิวัฒน์ สถานีนครราชสีมา สถานีขอนแก่น สถานีหนองคาย สถานีบ้านมะค่า และสถานีบ้านดงพลอง รวมถึงสถานี

ย่อยระหว่างทาง ระยะเวลาไม่เกิน 180 วัน นับแต่วันที่ กสทช. มีมติ โดยมีเงื่อนไขตามที่สำนักงาน กสทช. เสนอ และมอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการพิจารณาอนุญาตทำ มี ใช้ นำเข้า นำออก ค่า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และตั้งสถานีวิทยุคมนาคม แล้วแต่กรณี ให้สอดคล้องตามการอนุญาตให้การรถไฟแห่งประเทศไทยใช้คลื่นความถี่ตามการอนุญาตในข้างต้น

วาระที่ 5.2 สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ขอรับการจัดสรรคลื่นความถี่สำหรับสถานีดาวเทียมภาคพื้นดิน เพื่อใช้ในการควบคุมติดต่อสื่อสาร และส่งการดาวเทียม GISTDA CUBE SAT 1 โดยใช้ขั้วงานดาวเทียม GISTDA CUBE SAT 1 (NGSO) ที่ประชุม กสทช. อนุมัติการจัดสรรคลื่นความถี่ให้สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ใช้คลื่นความถี่ ย่าน S (ความถี่ 2068-2076 MHz ในกิจการปฏิบัติการอวกาศ (โลกสู่อวกาศ) และความถี่ 2246-2254 MHz ในกิจการปฏิบัติการอวกาศ หรือ อวกาศสู่โลก) สำหรับสถานีดาวเทียมภาคพื้นดิน เพื่อใช้ในการควบคุมติดต่อสื่อสาร และส่งการดาวเทียม GISTDA CUBE SAT 1 โดยใช้ขั้วงานดาวเทียม GISTDA CUBE SAT 1 (NGSO) ณ สถานีควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียม อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี โดยมีเงื่อนไขตามที่สำนักงาน กสทช. เสนอ และมอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการพิจารณาอนุญาตทำ มี ใช้ นำเข้า นำออก ค่า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และตั้งสถานีวิทยุคมนาคม แล้วแต่กรณี ให้สอดคล้องตามการอนุมัติการจัดสรรคลื่นความถี่ให้สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ในข้างต้น

วาระที่ 5.6 ข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมของบริษัท แนท แอปโซลูท เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ที่ประชุม กสทช. เห็นชอบข้อเสนอการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมของบริษัท แนท แอปโซลูท เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) และให้บริษัทดำเนินการเปิดเผยข้อเสนอกการใช้โครงข่ายโทรคมนาคมเป็นการทั่วไปผ่านทางเว็บไซต์ของตนเองภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากสำนักงาน กสทช. ตามข้อ 46 ประกอบข้อ 18 ของประกาศ กสทช. เรื่อง การใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. 2556

และวาระที่ 5.7 การเปลี่ยนแปลงขอบเขตการอนุญาตของคลื่นความถี่ที่จัดสรรไว้เดิมของบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ที่ประชุม กสทช. อนุมัติการเปลี่ยนแปลงขอบเขตการอนุญาตของคลื่นความถี่ที่จัดสรรไว้เดิมของบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) โดยตั้งสถานีภาคพื้นดิน ณ เลขที่ 50 หมู่ 1 ต.บ่อเงิน อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี และใช้คลื่นความถี่ย่าน C (Uplink : 6412 และ 6414 MHz ความกว้างแถบคลื่นความถี่ 800 KHz /Downlink : 4158 และ 4185.6 MHz ความกว้างแถบคลื่นความถี่ 400 KHz) ในกิจการประจำที่ผ่านดาวเทียม (FIXED SATELLITE SERVICE) สำหรับควบคุมดาวเทียมไทยคม 6 โดยมีเงื่อนไขตามที่สำนักงาน กสทช. เสนอ



'วีเอสที อีซีเอส' ลุยธุรกิจหุ่นยนต์  
จับมือ 'อะจิบอท' บุกตลาด 'Embodied AI' ไทย  
> 15

เป้าหมายของอะจิบอทไม่ใช่เพียงการจำหน่ายหุ่นยนต์  
แต่ต้องการสร้างระบบนิเวศด้านหุ่นยนต์ในประเทศไทย  
อะจิบอท อินโนเวชัน



# 'วีเอสที อีซีเอส' ลุยธุรกิจหุ่นยนต์ จับมือ 'อะจิบอท' บุกตลาด 'Embodied AI' ไทย



**กรุงเทพธุรกิจ** ● กระแสการพัฒนา "Embodied AI" หรือปัญญาประดิษฐ์ ที่ทำงานผ่านร่างกายของหุ่นยนต์ กำลัง ขยับจากการสาธิตเทคโนโลยีสู่การใช้งาน เชิงพาณิชย์มากขึ้น

ล่าสุด วีเอสที อีซีเอส ประกาศความร่วมมือกับ อะจิบอท (AGIBOT) ผู้ผลิตหุ่นยนต์ ฮิวแมนนอยด์จากประเทศจีนเพื่อนำเทคโนโลยี Embodied AI เข้าสู่ตลาดไทย โดยตั้งเป้า ต่อยอดจากการจำหน่ายฮาร์ดแวร์สู่โซลูชันเอไอ ครบวงจร เริ่มเจาะกลุ่มลูกค้าองค์กร ค่าปลีก ธุรกิจบริการและธุรกิจอีเวนต์เป็นตลาดนำร่อง การรุกตลาดครั้งนี้ไม่ได้มุ่งเพียงการ จำหน่ายหุ่นยนต์ แต่ยังวางแนวทางสร้างระบบ นิเวศร่วมกับพันธมิตรในประเทศ ทั้งผู้พัฒนา ซอฟต์แวร์ผู้ให้บริการ System Integrator (SI)

และผู้ให้บริการเทคโนโลยีเพื่อผลักดันการ ประยุกต์ใช้หุ่นยนต์ในภาคธุรกิจและเพิ่ม ประสิทธิภาพการดำเนินงานในหลากหลาย อุตสาหกรรม

**เริ่มจากฐานเดิม ก่อนขยายสู่ตลาดใหม่**  
**สมศักดิ์ เพ็ชรทวีพรเดช** ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท วีเอสที อีซีเอส (ประเทศไทย) จำกัด เปิดมุมมองว่า หุ่นยนต์ จะเป็นเครื่องมือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ภาคธุรกิจมากกว่าเข้ามาแทนแรงงานมนุษย์ ทั้งหมด ตลาดไทยยังอยู่ในช่วงเริ่มต้นของ การยอมรับเทคโนโลยี จึงต้องเร่งสร้างกรณี การใช้งานจริงควบคู่กับการสร้างระบบนิเวศ ของผู้พัฒนาและพันธมิตรในประเทศ สำหรับการทำตลาดในประเทศไทย แบ่ง



# กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij  
Circulation: 150,000  
Ad Rate: 1,250

Section: การเงิน-ลงทุน/Tech Ai

วันที่: จันทร์ 29 มิถุนายน 2569

ปีที่: 39

ฉบับที่: 13194

หน้า: 13(บนซ้าย), 15

Col.Inch: 113.33

Ad Value: 141,662.50

PRValue (x3): 424,987.50

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: 'วีเอสที อีซีเอส' ลุยธุรกิจหุ่นยนต์ จับมือ 'อะจิบอท' บุคคลาต 'Embodied AI' ไทย

แนวทางออกเป็น 2 กลุ่มหลัก ได้แก่กลุ่มลูกค้าองค์กร (B2B) และกลุ่มลูกค้าองค์กรที่ต้องการเช่าหุ่นยนต์ไปใช้งานในกิจกรรมต่างๆ

บริษัทจะทำงานร่วมกับ System Integrator (SI) และซอฟต์แวร์เฮาส์ เพื่อพัฒนาโซลูชันบนหุ่นยนต์ก่อนนำเสนอแก่ลูกค้าองค์กรและหน่วยงานภาครัฐ อีกกลุ่มคือองค์กรที่ต้องการเช่าหุ่นยนต์สำหรับงานอีเวนต์ นิทรรศการ และกิจกรรมการตลาดเพื่อทดลองใช้งานจริง

**ในช่วง 1-3 ปีแรก บริษัทจะเน้นฐานลูกค้าไอทีที่เดิมที่สามารถต่อยอดซอฟต์แวร์บนหุ่นยนต์ได้ก่อน โดยยังไม่เร่งขยายแต่มุ่งสร้างกรณีใช้งานจริงเพื่อให้ตลาดเห็นผลตอบแทนจากการลงทุน**

อย่างไรก็ดี แม้บริษัทจะเริ่มนำหุ่นยนต์เข้ามาทำตลาดแล้ว แต่การนำเทคโนโลยีลักษณะนี้มาใช้ในประเทศไทยยังต้องผ่านกระบวนการด้านกฎหมายและมาตรฐานหลายด้าน

หนึ่งในประเด็นสำคัญคือ การขออนุญาตใช้งานอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับคลื่นความถี่ ซึ่งต้องได้รับการอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ทั้งยังมีข้อกำหนดเกี่ยวกับมาตรฐานความปลอดภัยของแบตเตอรี่และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ภายในหุ่นยนต์

## แพลตฟอร์มโอกาสใน 5 อุตสาหกรรม

ส่วนการทำราคา ปัจจุบันหุ่นยนต์ฮิวแมนนอยด์ที่บริษัทนำมาจำหน่ายมีราคาเริ่มต้นประมาณ 3 ล้านบาทต่อเครื่อง โดยเป็นรุ่นเริ่มต้น ไม่ใช่รุ่นเรือธงอย่าง A2 Ultra ที่นำมาใช้สาธิตภายในงานแถลงข่าว ขณะที่หุ่นยนต์สี่ขา ซึ่งมีลักษณะคล้ายสุนัข มีราคาเริ่มต้นประมาณ 9 แสนบาท ขณะนี้บริษัทได้รับคำสั่งซื้อแล้ว 2-3 เครื่อง แต่ยังไม่ประเมินรายได้ระยะยาว เนื่องจากตลาดเพิ่งเริ่มต้น ทว่ามองเห็นโอกาสของตลาดจึงได้จัดตั้ง

ทีมงานเฉพาะขึ้นมารับผิดชอบธุรกิจด้านหุ่นยนต์โดยตรงเพื่อวางโครงสร้างพื้นฐานสำหรับการขยายตลาดในอนาคต

วีเอสที อีซีเอสมองโอกาสใช้งานระยะแรกใน 5 กลุ่ม ได้แก่ บ้านเชิง บริการ สุขภาพ ค้าปลีก และความปลอดภัย ส่วนภาคการผลิตเป็นตลาดระยะยาวจากปัญหาขาดแคลนแรงงาน

## 'AGIBOT' มองไทยประตูสู่ภูมิภาค

อาเบล เต็ง ประธานบริหารประจำภูมิภาคตะวันออกกลางและเอเชียแปซิฟิก บริษัท อะจิบอท อินโนเวชัน (เซี่ยงไฮ้) เทคโนโลยี จำกัด กล่าวว่า เริ่มขยายธุรกิจไปยังต่างประเทศตั้งแต่ช่วงไตรมาสที่ผ่านมา โดยครอบคลุมหลายภูมิภาค ทั้งเอเชียแปซิฟิก ตะวันออกกลาง ยุโรป เกาหลีใต้ ญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา สำหรับประเทศไทยเป็นหนึ่งในประเทศแรกๆ ที่บริษัทเลือกเข้ามาดำเนินธุรกิจ

และถูกวางให้เป็นตลาดที่มีความสำคัญในเชิงยุทธศาสตร์ ไม่ใช่เพียงเพราะมีความต้องการใช้เทคโนโลยี แต่ยังมีศักยภาพในการเป็นฐานสำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ในภูมิภาค

**"การตัดสินใจเลือกประเทศไทย เกิดจากหลายปัจจัยประกอบกัน ทั้งจุดแข็งด้านนโยบายภาครัฐ โครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล**

**เครือข่าย 5G และ**

**ศักยภาพของภาค**

**อุตสาหกรรมที่สามารถ**

**นำหุ่นยนต์ไปใช้งาน**

**ได้จริง"**

ประเทศไทยมีนโยบาย "ไทยแลนด์ 4.0" ที่ผลักดันอุตสาหกรรมดิจิทัล เอไอ และ หุ่นยนต์อย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังมีความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน ซึ่งล้วนเป็นองค์ประกอบสำคัญต่อการพัฒนาเทคโนโลยี Physical AI

นอกจากนี้ไทยยังมีระบบนิเวศทางธุรกิจ

ที่เปิดกว้างต่อการลงทุนจากต่างประเทศ มีบุคลากรด้านเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และมีอุตสาหกรรมบริการ ค้าปลีก โรงแรม การท่องเที่ยว รวมถึงฐานการผลิตขนาดใหญ่ในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ซึ่งล้วนเป็นพื้นที่ที่บริษัทมองว่าสามารถนำหุ่นยนต์ไปทดลองและใช้งานเชิงพาณิชย์ได้

## ปั้นไทยสำนักงานใหญ่เอเชียแปซิฟิก

ปัจจุบัน AGIBOT มีทีมงานประจำอยู่ในประเทศไทยแล้ว และอยู่ระหว่างดำเนินการขอรับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)

อย่างไรก็ตาม เป้าหมายของบริษัทไม่ได้จำกัดอยู่เพียงการตั้งสำนักงานขายในไทย แต่มีแผนยกระดับประเทศไทยเป็นสำนักงานใหญ่ประจำเอเชียแปซิฟิก เพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจในภูมิภาค

อาเบล กล่าวว่า เป้าหมายของ AGIBOT ไม่ใช่เพียงการจำหน่ายหุ่นยนต์ แต่ต้องการสร้างระบบนิเวศด้านหุ่นยนต์ในประเทศไทย โดยร่วมมือกับพันธมิตรในประเทศ เพื่อพัฒนาโซลูชันที่ตอบโจทย์แต่ละอุตสาหกรรม พร้อมถ่ายทอดองค์ความรู้ และพัฒนาบุคลากร ทั้งวิศวกร นักพัฒนา นักศึกษา และผู้ประกอบการ SME เพื่อให้สามารถต่อยอดเทคโนโลยีได้ในระยะยาว