

# มิวสเปซ ตอบรับ กสทช. เข้าประมูลชิงใบอนุญาต ดาวเทียมครั้งแรกของไทย



หลังจากที่ กสทช. ได้อนุมัติแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม และหลักเกณฑ์วิธีการอนุญาตให้ใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม เมื่อวันที่ 18 ก.พ. 2563 ที่ผ่านมา และได้นำสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม หรือที่เรียกว่า เอกสารข่างานดาวเทียม (Satellite Network Filing) ทั้งหมดที่ประเทศไทยมีอยู่ อันเป็นสมบัติของชาติตามที่แผนการบริหารสิทธิ ฯ กำหนดนั้น มาจัดสรรโดยใช้วิธีการประมูลขึ้น

มีข้อมูลว่า บริษัท มิวสเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด บริษัทเอกชนด้านการให้บริการดาวเทียมและธุรกิจอวกาศรายใหม่หนึ่งเดียวของประเทศไทย นำโดยคุณวรายุทธ์ เย็นบำรุง ประธานกรรมการบริหาร ได้ขานรับนโยบายของภาครัฐดังกล่าว และเข้าร่วมการประมูลใบอนุญาตในครั้งนี้ ซึ่งปัจจุบัน มิวสเปซ ได้รับอนุญาตในการให้บริการทางด้านดาวเทียมอย่างเป็นทางการ ด้วยใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมประเภทที่ 3 มีความพร้อม และความสามารถในการให้บริการได้อย่างสมบูรณ์ และครอบคลุม โดยมุ่งเน้นการให้บริการดาวเทียมรูปแบบใหม่ที่สะดวก รวดเร็ว มีประสิทธิภาพสูง และตอบโจทย์หลากหลายสำหรับลูกค้า และยังเป็นบริษัทแรกในเอเชียที่ได้ทำหน้าที่ส่งสัมภาระไปยังอวกาศ โดยส่งไปกับจรวดนิวเซพเพิร์ด ของ บลู ออริจิน แล้วถึง 3 ครั้ง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลกระทบที่มีต่อวัสดุสิ่งของในสภาพไร้แรงโน้มถ่วง และยังคงทำการทดลองอย่างต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน

ขณะที่ดาวเทียมสื่อสารความสูง ซึ่งปัจจุบันมีดาวเทียมชื่อ ไทยคม 4 เพียงดวงเดียวนั้น ไม่เพียงพอต่อความต้องการในอนาคต จึงถือเป็นโอกาสที่ดีในการเพิ่มช่องทาง ให้คนไทยได้มีทางเลือกในการใช้บริการทางด้านการสื่อสารผ่านดาวเทียมเพิ่มมากขึ้น โดยเปิดโอกาสให้บริษัทซึ่งดำเนินกิจการดาวเทียมในประเทศไทย มีสิทธิในการยื่นขออนุญาตใช้ดาวเทียม ซึ่งไม่ได้มีสัญชาติไทย (ดาวเทียมต่างชาติ) มาให้บริการในไทย รวมทั้งการยื่นขอสิทธิใช้งานโคจรดาวเทียมของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) เพื่อนำดาวเทียมของตนขึ้นไปใช้งาน เพื่อให้ลูกค้าในประเทศไทยสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างหลากหลายยิ่งขึ้น และเพื่อเป็นการผลักดันให้ประเทศไทยมีความสามารถในการแข่งขันทางด้านการให้บริการดาวเทียม สร้างโอกาส และพัฒนาอุตสาหกรรมในด้านอวกาศ อีกทั้งยังเป็นการนำเทคโนโลยีใหม่ๆ เข้ามาปรับใช้ เพื่อพัฒนาด้านการสื่อสารดาวเทียมให้มีคุณภาพสูงขึ้น และมีราคาถูกลง โดยเป้าหมายของมิวสเปซ คือการพัฒนาเทคโนโลยี และอุปกรณ์ต่าง ๆ ทางอวกาศ เพื่อนำประเทศไทยมุ่งสู่การเดินทางไปยังดวงจันทร์ เช่น โครงการวิจัยและพัฒนาโครงสร้างหุ่นยนต์ โดยมีระบบการทำงานแบบอัตโนมัติ เพื่อใช้ในภารกิจทางด้านอวกาศที่กำลังจะเกิดขึ้น

สำหรับ บริษัท มิวสเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด หรือ มิวสเปซ ก่อตั้งเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2560 โดยได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สาม (แบบมีโครงข่ายดาวเทียมเป็นของตนเอง) จากสำนักงานคณะกรรมการ กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นระยะเวลา 15 ปี ทั้งนี้ มีเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ ให้ครอบคลุมทั่วภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก เพื่อมอบบริการการเข้าถึงประสบการณ์ทางอวกาศ การรับส่งสัญญาณประสิทธิภาพสูงผ่านดาวเทียม และให้บริการเต็มรูปแบบ สำหรับการออกแบบการสื่อสาร และการใช้งานรับส่งข้อมูลความเร็วสูงสำหรับเมืองอัจฉริยะ รวมถึงสนับสนุนกิจการภาครัฐในด้านการรับส่งสัญญาณในระบบดิจิทัล ทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศ ให้มีประสิทธิภาพในการแข่งขันกับนานาประเทศได้อย่างทัดเทียม