

## ไทยคม 7 ทะยานสู่วงโคจรสำเร็จ

*รักษาสีทิวในวงโคจรของไทย พร้อมเสริมศักยภาพดาวเทียม  
รองรับการเพิ่มช่องสัญญาณ broadcast ไทยและโทรคมนาคมภูมิภาค*

นนทบุรี, 7 กันยายน 2557:- บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) ประสบความสำเร็จในการจัดส่งดาวเทียมไทยคม 7 ขึ้นสู่วงโคจร เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2557 ที่ผ่านมา เวลา 01.00 น. (ตามเวลาท้องถิ่น) ด้วยจรวดขนส่งฟอลคอน 9 ของบริษัท สเปซ เอ็กซ์พลอเรชัน เทคโนโลยีส์ คอร์ปอเรชัน (Space Exploration Technologies Corporation- SPACE X) ณ แหลมคานาเวอรัล รัฐฟลอริดา ประเทศสหรัฐอเมริกา เพื่อรักษาสีทิวในวงโคจรของไทย พร้อมช่วยขับเคลื่อนการเติบโตของอุตสาหกรรม broadcast ไทย ด้วยการเพิ่มปริมาณช่องสัญญาณเพื่อรองรับความต้องการใช้งานและการเติบโตของโทรคมนาคมในประเทศ พร้อมขยายศักยภาพในฐานะบริษัทดาวเทียมไทยเพื่อให้บริการสื่อสารโทรคมนาคมให้ครอบคลุมทั้งในภูมิภาคเอเชียใต้ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และทวีปออสเตรเลีย

**นางศุภจี สุธรรมพันธุ์ ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ.ไทยคม** เปิดเผยว่า “ความสำเร็จในการจัดส่งดาวเทียมไทยคม 7 ขึ้นสู่วงโคจรนี้ เป็นการสร้างประวัติศาสตร์หน้าใหม่ให้กับวงการดาวเทียมไทย โดยไทยคมสามารถบรรลุภารกิจการส่งดาวเทียมไทยขึ้นไปเพื่อรักษาสีทิววงโคจรให้กับประเทศได้ ขณะเดียวกันยังถือเป็นความสำเร็จของการดำเนินตามแผนกลยุทธ์ New Frontiers ในส่วนของการจัดสร้างดาวเทียมดวงใหม่ (New Birds) เพื่อช่วยเพิ่มปริมาณช่องสัญญาณให้เพียงพอต่อความต้องการใช้งานในประเทศ และช่วยเพิ่มความแข็งแกร่งของการให้บริการและการขยายตลาดในต่างประเทศ ซึ่งดาวเทียมไทยคม 7 มีศักยภาพการให้บริการครอบคลุมพื้นที่ทั้งในเอเชียใต้ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และทวีปออสเตรเลีย”

ดาวเทียมไทยคม 7 จัดสร้างขึ้นโดยความร่วมมือระหว่าง ไทยคมกับบริษัท เอเชีย แซทเทลไลท์ เทเลคอมมิวนิเคชันส์ จำกัด ก่อสร้างโดยบริษัท สเปซ ซีสเต็มส/ลอเรล (Space Systems/Loral) แห่งประเทศสหรัฐอเมริกา เพื่อให้บริการ ณ ตำแหน่งวงโคจรที่ 120 องศาตะวันออก โดยบมจ.ไทยคมมีช่องสัญญาณในการให้บริการทั้งหมด 14 ทรานสปอนเดอร์ บนย่านความถี่ซี-แบนด์ สำหรับเงินทุนในโครงการจัดสร้างดาวเทียมไทยคม 7 นั้น ทางไทยคมมีโครงการเสนอขายหุ้นกู้ในวงเงินไม่เกิน 5,000 ล้านบาท ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนของโครงการฯ ลงได้กว่าครึ่ง จากยอดต้นทุนเดิมที่ประมาณ 171 ล้านดอลลาร์

“การส่งดาวเทียมไทยคม 7 ขึ้นสู่วงโคจร เป็นการเพิ่ม Capacity ให้ไทยคมมีช่องสัญญาณเพียงพอต่อการรองรับการเติบโตของอุตสาหกรรม broadcast ของไทย โดยเสริมช่องสัญญาณบนดาวเทียมไทยคม 5 และ 6 ที่ให้บริการเต็มในปัจจุบัน การมีดาวเทียมเพิ่มเติมอีกดวงหนึ่งนี้จะ

### MEDIA CONTACT:

#### สำนักสื่อสารองค์กร

ฐิติภา ลักษณ์พิสุทธิ์

สุจิตรา ยิ่งเพิ่มมงคล

กัณฐภรณ์ มณีภาค

0-2596-5041, 09-8584-6880

0-2596-5060 Ext. 8493, 08-1818-9961

0-2596-5060 Ext. 8407, 08-1346-5252

[thitipal@thaicom.net](mailto:thitipal@thaicom.net)

[sujitray@thaicom.net](mailto:sujitray@thaicom.net)

[kanthamaneem@thaicom.net](mailto:kanthamaneem@thaicom.net)

PR-024/2557

บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน)

41/103 ถนนรัตนวิบูลย์ ต.บางกระสอบ จ.นนทบุรี 11000

[www.thaicom.net](http://www.thaicom.net), [www.ipstar.com](http://www.ipstar.com)



ช่วยสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ อีกทั้งยังเพิ่มศักยภาพการให้บริการและช่วยขยายตลาดของไทยคมในต่างประเทศด้วย โดยขณะนี้ บริษัทฯ มียอดการจองใช้สัญญาบนดาวเทียมไทยคม 7 แล้วเต็มจำนวน 100% และสามารถบรรลุข้อตกลงการขายของสัญญาล่วงหน้าไปแล้ว 50% ส่วนที่เหลืออยู่ระหว่างทยอยจัดทำสัญญา ขณะเดียวกันไทยคมยังคงมุ่งเน้นพัฒนาการให้บริการทั้งในด้านปริมาณช่องสัญญาณ การรองรับความต้องการใช้งานของตลาด และการสร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีและบริการในลักษณะครบวงจร (End-to-End Solutions) เพื่อประโยชน์ของผู้ใช้งานและส่งเสริมให้ไทยคมเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป” นางศุภจีกล่าว

###

#### เกี่ยวกับไทยคม

บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) ผู้ให้บริการดาวเทียมของไทย ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2534 ด้วยภารกิจหลักในการให้บริการด้านการสื่อสารผ่านดาวเทียมทั้งบรอดแคสต์และบรอดแบนด์ที่ล้ำหน้า เพื่อการสื่อสารที่หลากหลายครบวงจร จนถึงปัจจุบัน บริษัทฯ ได้จัดส่งดาวเทียมขึ้นสู่วงโคจรแล้วทั้งสิ้นจำนวน 6 ดวง โดยมีดาวเทียมที่ให้บริการอยู่ ณ ปัจจุบันจำนวน 3 ดวง ได้แก่ดาวเทียมบรอดแคสต์ ไทยคม 5 และ ไทยคม 6 ที่เป็น “Hot Bird” ให้บริการถ่ายทอดสัญญาณรายการโทรทัศน์ มากกว่า 600 ช่องครอบคลุมประเทศไทย เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เอเชียใต้ และแอฟริกา (ภายใต้ชื่อทางการค้าว่า “แอฟริคอม-1”) และดาวเทียมไทยคม 4 (ไอพีสตาร์) ซึ่งเป็นดาวเทียมบรอดแบนด์ดวงแรกของโลก ให้บริการบรอดแบนด์ครอบคลุม 14 ประเทศทั่วเอเชียแปซิฟิก ด้วยศักยภาพธุรกิจและเทคโนโลยีดาวเทียมที่โดดเด่นในระดับคุณภาพมาตรฐานโลกของไทยคม บริษัทฯสามารถนำเสนอโซลูชันครบวงจรให้ประเทศต่างๆ ในภูมิภาคสามารถเชื่อมต่อสื่อสารได้ในทุกที่ รวมถึงการเข้าไปสนับสนุนระบบการสื่อสารในช่วงที่เกิดภัยพิบัติ

ในปี 2557 บริษัทฯมีกำหนดจัดส่งดาวเทียมไทยคม 7 ขึ้นสู่วงโคจรเพิ่มเติม และอยู่ระหว่างการดำเนินโครงการดาวเทียมไทยคม 8 ซึ่งมีแผนจะนำขึ้นให้บริการในตำแหน่ง “Hot Bird” 78.5 องศาตะวันออกในช่วงครึ่งแรกของปี 2559 เพื่อเพิ่มปริมาณช่องสัญญาณ รวมทั้งขยายพื้นที่ครอบคลุมการให้บริการของไทยคมในเอเชียและแอฟริกาเพิ่มเติมด้วย

บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ภายใต้ชื่อ “THCOM”

#### เกี่ยวกับดาวเทียมไทยคม 7

ดาวเทียมไทยคม 7 จัดสร้างโดย บริษัท สเปซ ซีเอสดีเอ็มเอส ลอเรล ประเทศสหรัฐอเมริกา มีช่องสัญญาณแบบซีแบนด์รวมทั้งสิ้น 14 ช่องสัญญาณ ครอบคลุมพื้นที่การให้บริการในทวีปเอเชียใต้ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ออสเตรเลีย และนิวซีแลนด์ ปัจจุบันได้จัดสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว และ บมจ.ไทยคม เตรียมจัดส่งขึ้นสู่วงโคจรในตำแหน่ง 120 องศาตะวันออก ในช่วงเดือนสิงหาคม 2557 โดยใช้จรวดส่งพอลคอน 9 ของบริษัท สเปซ เอ็กซ์พลอเรชัน เทคโนโลยีส์ คอร์ปอเรชัน แห่งประเทศสหรัฐอเมริกา ช่วยขยายโอกาสทางเศรษฐกิจของประเทศไทย และเพิ่มศักยภาพทางธุรกิจของบริษัทในการให้บริการสื่อสารโทรคมนาคม ตลอดจนการถ่ายทอดสัญญาณโทรทัศน์รองรับลูกค้าในพื้นที่ให้บริการ

#### เกี่ยวกับดาวเทียมไทยคม 8

ดาวเทียมไทยคม 8 ได้รับการออกแบบให้มีช่องสัญญาณแบบเคยูแบนด์รวมทั้งสิ้น 24 ช่องสัญญาณ ครอบคลุมพื้นที่การให้บริการในประเทศไทย ภูมิภาคเอเชียใต้ และแอฟริกา โดยมีแผนในการจัดส่งขึ้นสู่วงโคจรที่ตำแหน่ง 78.5 องศาตะวันออก เพื่อต่อยอดความเป็นดาวเทียม Hot Bird ของไทยคม ซึ่งจะเพิ่มลักษณะของการ Collocation กับดาวเทียมไทยคม 5 และ 6 ที่บริษัทฯ ได้จัดส่งขึ้นสู่วงโคจรไปก่อนหน้านี้ ทั้งนี้ คาดว่าจะสามารถจัดส่งดาวเทียมไทยคม 8 ขึ้นสู่วงโคจรได้ภายในครั้งแรกของปี 2559 โดยบริษัท ออบิทอล โซลูชันส์ คอร์ปอเรชัน เป็นผู้ผลิตดาวเทียม และ บริษัท สเปซ เอ็กซ์พลอเรชัน เทคโนโลยีส์ คอร์ปอเรชัน (สเปซ เอ็กซ์) ประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นผู้ให้บริการจัดส่งดาวเทียม

#### MEDIA CONTACT:

PR-024/2557

#### สำนักสื่อสารองค์กร

ฐิติภา ลักษณ์พิสุทธิ์ 0-2596-5041, 09-8584-6880  
สุจิตรา ยิ่งเพิ่มมงคล 0-2596-5060 Ext. 8493, 08-1818-9961  
กัณฐมณี มณีภาค 0-2596-5060 Ext. 8407, 08-1346-5252

[thitipal@thaicom.net](mailto:thitipal@thaicom.net)  
[sujitray@thaicom.net](mailto:sujitray@thaicom.net)  
[kanthamaneem@thaicom.net](mailto:kanthamaneem@thaicom.net)

บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน)  
41/103 ถนนรัตนธิเบศร์ ต.บางกระสอ จ.นนทบุรี 11000  
[www.thaicom.net](http://www.thaicom.net), [www.ipstar.com](http://www.ipstar.com)

