

สิงคโปร์เลือกใช้เทคโนโลยีค้นหาและกู้ภัยด้วยระบบดาวเทียมของ McMurdo



– การทำสัญญาครั้งล่าสุดนี้ช่วยผลักดันการขยายธุรกิจในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก

Orolia บริษัทเจ้าของแบรนด์ McMurdo ซึ่งเป็นชื่อที่ได้รับความนิยมไว้วางใจมากที่สุดสำหรับการเตรียมความพร้อมตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน ประกาศในวันนี้ว่า สำนักงานการบินพลเรือนสิงคโปร์ (CAAS) และ การท่าเรือและการเดินเรือแห่งสิงคโปร์ (MPA) ได้เลือกระบบดาวเทียมวงโคจรปานกลาง Medium-altitude Earth Orbit Search and Rescue (MEOSAR) ของ McMurdo สำหรับใช้สนับสนุนภารกิจค้นหาและกู้ภัยของสิงคโปร์

หน่วยงานค้นหาและกู้ภัยของสิงคโปร์จะได้รับการส่งมอบเทคโนโลยีระบบดาวเทียมติดตาม Search and Rescue Satellite-aided Tracking (SARSAT) ซึ่งให้ข้อมูลที่มีความถูกต้องแม่นยำและเชื่อถือได้แก่ทีมงานเพื่อใช้ในการระบุตำแหน่งของผู้ที่กำลังประสบภัยภายในเวลาไม่กี่นาที อีกทั้งยังร่นระยะเวลาปฏิบัติการในภาวะอันตรายหรือยากลำบากอีกด้วย

ทั้งนี้ McMurdo จะส่งมอบระบบ Medium-altitude Earth Orbit Local User Terminal (MEOLUT) แบบพกซ่อง ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ การติดตั้งและวางระบบ การทดสอบอุปกรณ์ การทดสอบการทำงานทั้งระบบ ไปจนถึงการฝึกอบรม และบริการจัดการโปรแกรม โดยเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจัดหาระบบภาคพื้นดิน MEOSAR ซึ่งรวมถึงการส่งมอบโซลูชัน PRISMA MCCNet ของ McMurdo ที่ทำหน้าที่เป็นศูนย์ควบคุมภารกิจ Cospas-Sarsat แบบครบวงจร และระบบ PRISMA RCCNet ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มสำหรับควบคุมและสั่งการภารกิจค้นหาและกู้ภัย

Chris Loizou ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายพัฒนาธุรกิจของ Orolia กล่าวว่า “สิงคโปร์ค้ำชูอยู่เสมอถึงการนำเทคโนโลยีใหม่ๆ มาใช้ในการปรับปรุงระบบค้นหาและช่วยเหลือ รวมถึงใช้ประโยชน์จากความสามารถของระบบ MEOSAR ในการตรวจจับสัญญาณบีคอนให้รวดเร็วยิ่งขึ้น ซึ่ง McMurdo มีความภาคภูมิใจที่จะได้สานต่อความสัมพันธ์ตลอด 12 ปีกับสิงคโปร์ เพื่อนำเสนอเทคโนโลยีล่าสุดในการค้นหาและช่วยชีวิตผู้คน”

ทั้งนี้ McMurdo เป็นผู้นำระดับโลกด้านเทคโนโลยีดาวเทียม MEOSAR และเป็นผู้ให้บริการรายเดียวที่จัดหาโซลูชันสำหรับการค้นหาและกู้ภัยแบบครบวงจร ตั้งแต่อุปกรณ์ระบุตำแหน่งฉุกเฉิน ไปจนถึงโครงสร้างพื้นฐานดาวเทียมภาคพื้นดิน ให้กับศูนย์บัญชาการและศูนย์ประสานความช่วยเหลือต่างๆ นอกจากนี้ McMurdo ยังเป็นผู้ดำเนินการ

ติดตั้งโครงสร้างพื้นฐานดาวเทียมภาคพื้นดิน MEOSAR จำนวนถึงครึ่งหนึ่งของโลก ทั้งยังเป็นผู้ผลิตปีคอนที่ลง ทะเบียนแล้วถึง 25% ของจำนวน 500,000 ที่มีอยู่ในโลกอีกด้วย

เกี่ยวกับ Orolia

Orolia เป็นผู้นำระดับโลกด้านระบบแสดงพิกัด การนำร่องและเวลา (PNT) ซึ่งยกระดับความน่าเชื่อถือ ประสิทธิภาพ และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่มีความสำคัญ อยู่ในพื้นที่ห่างไกล หรือมีความเสี่ยงสูง Orolia มีแบรนด์ชั้นนำในเครือ ได้แก่ McMurdo, Kannad, Sarbe, Spectracom และ Spectratime และมีการดำเนินงานอยู่ในกว่า 100 ประเทศทั่วโลก ด้วยความเชี่ยวชาญด้านการเดินเรือ การป้องกันประเทศและกิจการอวกาศ Orolia นำเสนอผลิตภัณฑ์และโซลูชัน GPS/GNSS และ PNT ที่มีความปลอดภัยสูงสุดเพื่อตอบสนองความต้องการและความจำเป็นที่สำคัญยิ่งของลูกค้า www.orolia.com

สื่อมวลชนติดต่อ:

Jennifer Hewitt

Boscobel Marketing Communications, Inc. ในนามของ McMurdo

มือถือ: +1 571-388-8671

jhewitt@boscobel.com

โลโก้ - http://mma.prnewswire.com/media/398403/McMurdo_Logo.jpg