



ข่าวเด่นประจำสัปดาห์จากกลุ่มประเทศนอร์ดิกส์ (Weekly News from Nordics)

รวบรวมโดยสำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ณ กรุงโคเปนเฮเกน

8 - 12 กุมภาพันธ์ 2559

สวีเดนเตรียมใช้สัญญาณ 5G

กรุงสต็อกโฮล์มกำลังจะกลายเป็นเมืองแรกของโลกที่จะได้ใช้สัญญาณ 5G ภายในอีก 2 ปีข้างหน้า

บริษัทโทรคมนาคมยักษ์ใหญ่ TeliaSonera ของสวีเดนและฟินแลนด์ ร่วมกับบริษัทสื่อสารโทรคมนาคมยักษ์ใหญ่ Ericsson ประกาศว่า กรุงสต็อกโฮล์ม (เมืองหลวงของสวีเดน) และกรุงทาลลินน์ (เมืองหลวงของเอสโตเนีย) จะเป็นเมืองแรกของโลกที่มีเทคโนโลยีโทรศัพท์มือถือไร้สายใหม่ล่าสุด 5G ภายในปี 2561

Johan Dannelind ตำแหน่ง CEO บริษัท TeliaSonera และ Hans Vestberg ตำแหน่ง CEO บริษัท Ericsson กล่าวอย่างมั่นใจว่า สัญญาณ 5G จะสร้างนวัตกรรมใหม่ให้กับทั้งผู้บริโภคและภาคธุรกิจในทุกอุตสาหกรรม สร้างโอกาสใหม่ทางธุรกิจในวงกว้างอย่างมหาศาล ไม่เฉพาะวงการไอทีเท่านั้น

ทั้งนี้ ทั้ง 2 บริษัทเป็นผู้ริเริ่มเครือข่าย 4G เป็นครั้งแรกในปี 2552 โดยคาดว่า การเปิดตัวของ 5G ในปี 2561 นี้ จะเป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมไฮเทคเป็นอันดับแรก และผลประโยชน์ในสาขาต่างๆ ตามมา เช่น รถยนต์ไร้คนขับ (self-driving cars) อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ภายในบ้านเรือน (Smart home appliance) หรือหุ่นยนต์ที่ทำงานในเหมืองหรือในพื้นที่เสี่ยงอันตรายที่ต้องการใช้สัญญาณที่แรงและมีประสิทธิภาพมากกว่าปัจจุบัน

เทคโนโลยีใหม่นี้ยังจะช่วยให้ช่วงความถี่ของคลื่นวิทยุ (bandwidth) ของผู้ที่อยู่ห่างไกลในชนบทสามารถรับสัญญาณที่ชัดเจนมากยิ่งขึ้นด้วย

ปัจจุบันสวีเดนมีประชากรประมาณ 9.64 ล้านคน อุตสาหกรรมที่สำคัญคือ รถยนต์ การสื่อสาร โทรคมนาคม และอุตสาหกรรมเทคโนโลยีไอทีและสิ่งแวดล้อมกำลังก้าวเข้ามามีบทบาทสำคัญมากขึ้นเรื่อยๆ โดยมีบริษัทนานาชาติยักษ์ใหญ่ที่มีจุดกำเนิดจากสวีเดนมากมาย เช่น Ericsson, Skype และ Minecraft

จากการจัดอันดับของ Global Innovation Index ประจำปี 2558 สวีเดนได้รับการจัดอันดับให้อยู่ในอันดับที่ 3 ของโลกของประเทศที่ประสบความสำเร็จด้านนวัตกรรม รองจากสวิตเซอร์แลนด์ และสหราชอาณาจักร การลงทุนในภาคไอทีในสวีเดนเติบโตสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งในภาคอุตสาหกรรมการผลิต ภาคการเงินการธนาคาร และในภาครัฐ มีบริษัทต่างชาติเข้ามาลงทุนศูนย์การวิจัยและพัฒนา (R&D Center) ในสวีเดนมากมาย เช่น Intel,

Weekly News from Nordic

Disclaimer: ข้อมูลต่างๆ ที่ปรากฏ เป็นข้อมูลที่ได้จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย และการเผยแพร่ข้อมูลเป็นไปเพื่อวัตถุประสงค์ในการให้ข้อมูลแก่ผู้สนใจเท่านั้น โดยสำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ณ กรุงโคเปนเฮเกน จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากการที่มีบุคคลนำข้อมูลนี้ไปใช้ไม่ว่าโดยทางใด

Google, Apple, Huawei, Arm, Microsoft, TechMahindra, Motorola, Oracle, Sun, Sony, Samsung, EA, Facebook, Nokia และ Mediatek ซึ่งหลายบริษัทเข้ามาในลักษณะการควบรวมกิจการกับบริษัทเทคโนโลยีขนาด เล็กของสวีเดน (Acquisition)

นอกจากนี้ ยังมีบริษัทข้ามชาติอีกหลายแห่ง (International venture capital firms) เข้ามาร่วมทุน กับบริษัท innovative tech กรุงสตอกโฮล์มจึงเป็นศูนย์รวมบริษัทสตาร์ทอัพในยุโรปเหนือที่สำคัญอีกแห่งหนึ่ง นอกจากกรุงโคเปนเฮเกนของเดนมาร์ก และกรุงเฮลซิงกิของฟินแลนด์ บริษัทสตาร์ทอัพที่ประสบความสำเร็จที่มีจุด กำเนิดในสวีเดน เช่น Spotify, Skype, Mojang, AXIS, Truecaller, QlikTech, MySQL, Unibet, King.com, Tobii, iZettle และ Klarna



ผู้ใช้เทคโนโลยีสื่อสารไร้สายในกรุงสตอกโฮล์ม Photo: Simon Paulin/imagebank.sweden.se

อุตสาหกรรม IT/ICT จึงเป็นอีกหนึ่งอุตสาหกรรมที่น่าสนใจในการร่วมทำธุรกิจกับสวีเดน ผู้ประกอบการที่สนใจการร่วมทุน/ทำธุรกิจกับบริษัทไอทีสวีเดน สามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่องค์กรส่งเสริมการ ลงทุนสวีเดน Business Sweden เว็บไซต์ <http://www.business-sweden.se/en/Invest/> ข้อมูลการค้า/การ ลงทุนไทย - สำนักงานดูได้ที่ <http://thaicom.dk/th/market-information/> หรือสามารถติดต่อสำนักงานได้ที่อีเมล ditp@thaicom.dk

สำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ณ กรุงโคเปนเฮเกน
กุมภาพันธ์ 2559

แหล่งข้อมูล <http://www.thelocal.se/20160123/stockholm-first-to-get-mobile-5g-network-in-2018>

Weekly News from Nordic

Disclaimer: ข้อมูลต่างๆ ที่ปรากฏ เป็นข้อมูลที่ได้จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย และการเผยแพร่ข้อมูลเป็นไปเพื่อวัตถุประสงค์ในการให้ข้อมูลแก่ผู้สนใจ เท่านั้น โดยสำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ณ กรุงโคเปนเฮเกน จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากการที่มีบุคคลนำข้อมูลนี้ไป ใช้ไม่ว่าโดยทางใด