

เอเชียแปซิฟิกนำโด่งด้านนวัตกรรม 5G หัวเว่ยทำให้ เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลอย่างยั่งยืน



หัวเว่ยคว้าสัญญา 5G กว่า 50 ฉบับ พร้อมส่งมอบสถานีฐาน 5G กว่า 200,000 ชุดแล้ว

เจิ้งตู ประเทศจีน/ 3 กันยายน 2562 – วันนี้ งานหัวเว่ย เอเชีย-แปซิฟิก อินโนเวชัน เดย์ ครั้งที่ 5 ได้เริ่มขึ้นแล้ว
อย่างเป็นทางการที่เมืองเจิ้งตู ประเทศจีน โดยธีมการจัดงานในปีนี้เป็นคือ Innovation Enables Asia-Pacific
Digitalization (นวัตกรรมรังสรรค์เอเชียแปซิฟิกให้เป็นดิจิทัล) มีตัวแทนจากหน่วยงานรัฐบาล อุตสาหกรรม และ
นักวิชาการในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกและภูมิภาคอื่นๆ เข้าร่วมงานกว่า 200 คน เพื่ออภิปรายและแลกเปลี่ยนความ
คิดเห็นกันในเรื่องเทคโนโลยีและการใช้งาน 5G ใหม่ ๆ การพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึงเทคโนโลยี มนุษยชาติ และ
ธรรมชาติ

5G ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่กำลังขยายการให้บริการไปทั่วโลก คือรากฐานของโลกอัจฉริยะ ซึ่งทุกสิ่งอย่างเชื่อมต่อกัน
ปัจจุบัน เราเริ่มก้าวสู่ยุคของ 5G และยังอยู่ในช่วงเปลี่ยนผ่านที่สำคัญ เพื่อนำดิจิทัลไปสู่อุตสาหกรรมต่างๆ ทั่วทั้ง
โลก การพัฒนาด้านอุตสาหกรรมได้ก้าวจากยุคของเครื่องจักรและอิเล็กทรอนิกส์ ไปสู่ยุคของระบบอัตโนมัติและ
ดิจิทัล มร. วิลเลียม สวี กรรมการบริษัทหัวเว่ย และประธานบริหารของสถาบันแห่งการวิจัยยุทธศาสตร์ กล่าวใน
งานว่า “5G มาถึงในช่วงเวลาที่เหมาะสมจะ เทคโนโลยี 5G มีความครอบคลุมกว้าง แบนด์วิดท์สูง และความหน่วงต่ำ
เมื่อเทียบกับการเชื่อมต่อแบบเก่า และยังสามารถจัดหา slicing สำหรับการใช้งานในรูปแบบต่างๆ ด้วย คุณสมบัติ
ใหม่นี้ทำให้ 5G สามารถปรับใช้ได้กับการใช้งานในอุตสาหกรรมที่ซับซ้อนหลากหลาย ด้วยความก้าวหน้าของ 5G จะ

มีแอปพลิเคชันที่ขับเคลื่อนด้วย 5G หลายอย่างที่จะเปลี่ยนโลกของเรา ในขณะเดียวกัน 5G, AI, IoT และคลาวด์ ก็ได้ทำให้ชีวิตในทุกๆ วัน และสิ่งแวดล้อมของเราดีขึ้น อีกทั้งยังทำให้โลกของเราน่าอยู่ขึ้นอีกด้วย”

หัวเว่ยช่วยผู้ประกอบการโทรคมนาคมทั่วเอเชียแปซิฟิกเปิดให้บริการ 5G ได้เร็วขึ้น

เอเชียแปซิฟิกกลายเป็นภูมิภาคชั้นนำของโลกในด้านการเปิดให้บริการ 5G โดยมีเกาหลีใต้เป็นประเทศแรกในโลกที่เปิดให้บริการ 5G เชิงพาณิชย์ขนาดใหญ่ และตั้งแต่เริ่มเปิดให้บริการ 5G เมื่อช่วงต้นเดือนเมษายน จำนวนผู้สมัครใช้บริการเทคโนโลยี 5G ได้เพิ่มสูงขึ้น 2 ล้านรายแล้ว ประเทศเกาหลีใต้ได้กลายเป็นมาตรฐานของโลกสำหรับการเปิดให้บริการ 5G เชิงพาณิชย์ ในขณะที่ประเทศจีนได้มีการสร้างเครือข่าย 5G ขนาดใหญ่สำหรับการทดลองให้บริการเชิงพาณิชย์ ผู้ประกอบการด้านโทรคมนาคมรายใหญ่ทั้ง 3 ราย ก็ได้ติดตั้งเครือข่าย 5G ในเมืองหลักๆ รวมถึงปักกิ่ง เซี่ยงไฮ้ กวางโจว เซินเจิ้น และเฉิงตู ซึ่งมีอัตราความเร็วของการดาวน์โหลดสูงถึง 1 Gbps หรือเทียบได้กับการดาวน์โหลดภาพยนตร์ HD ความละเอียดสูงระดับ 1080P เรื่องหนึ่งได้ในเวลาเพียงไม่กี่วินาที

เทคโนโลยี 5G กลายเป็นความจริงแล้ว ขณะนี้ ผู้ให้บริการด้านโทรคมนาคม 35 รายใน 20 ประเทศทั่วโลกได้เปิดให้บริการ 5G แล้ว และอีก 33 ประเทศได้มีการจัดสรรคลื่น 5G แล้ว

หัวเว่ยได้เซ็นสัญญา 5G เชิงพาณิชย์แล้วกว่า 50 ฉบับทั่วโลก และได้ส่งมอบ Massive MIMO AAU ไปแล้วกว่า 200,000 หน่วย หัวเว่ยคร่ำหวอดในธุรกิจการติดตั้ง 5G เชิงพาณิชย์และยังคงคอยศึกษาวิจัยรูปแบบการใช้งานใหม่ๆ อยู่เสมอ บริษัทมุ่งมั่นที่จะมอบผลิตภัณฑ์ โซลูชัน ตลอดจนสถานการณ์การใช้งานเทคโนโลยี 5G ที่ล้ำสมัยและปลอดภัยที่สุด บริษัทปรารถนาที่จะร่วมมือกับผู้ให้บริการโทรคมนาคมในเอเชียแปซิฟิกเพื่อเร่งการติดตั้ง 5G พร้อมใช้เทคโนโลยีดังกล่าวให้เกิดประโยชน์สูงสุด เป้าหมายของเราคือการขับเคลื่อนอุตสาหกรรม เพิ่มประสิทธิภาพของสังคม และเร่งการเปลี่ยนผ่านสู่ยุคดิจิทัลของอุตสาหกรรม

การเปิดตัวเครือข่าย 5G แบบ Stereo-Coverage ทำให้เกิดการใช้งานในรูปแบบสร้างสรรค์ ซึ่งขับเคลื่อนด้วย 5G มากขึ้น

ในงาน ไชน่า โมบาย เสดวน และหัวเว่ยได้เปิดตัวเครือข่าย 5G แบบ Stereo-Coverage ซึ่งประกอบไปด้วยเลเยอร์ Basic Coverage เลเยอร์ Capacity Experience และการครอบคลุมภายในอาคารสำหรับรูปแบบการใช้งานแบบ High-Value เพื่อให้เกิดการครอบคลุมของ 5G แบบไร้รอยต่อ นอกจากนี้ หัวเว่ยยังได้จับมือกับผู้ให้บริการโทรคมนาคมและบริษัทพันธมิตรอื่นๆ อีกหลายราย เพื่อสาธิตแอปพลิเคชันการใช้งานเชิงอุตสาหกรรมใหม่ๆ มากมาย รวมถึง 5G+VR, วิดีโอ 5G+8K, 5G+โดรน, การแพทย์ทางไกล 5G และรถพยาบาลฉุกเฉิน 5G ทั้งหมดนี้ได้ชี้ให้เห็นว่าการใช้เทคโนโลยี 5G ในเชิงพาณิชย์นำไปปรับใช้ได้กับอุตสาหกรรมที่หลากหลาย

ผู้เข้าร่วมงานจากหน่วยงานรัฐบาล อุตสาหกรรม และนักวิชาการ ได้กล่าวสุนทรพจน์ในมุมมองต่างๆ อาทิ การวางนโยบาย การกำกับ และการพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นดิจิทัล เป็นต้น โดยพวกเขาได้กล่าวถึงการใช้งานเทคโนโลยี

ใหม่ๆ สามารถสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมการเรียนรู้และการป้องกันระบบนิเวศทางธรรมชาติ พร้อมแบ่งปันกรณีศึกษาเรื่องการเสริมสมรรถนะให้แก่อุตสาหกรรมต่างๆ ด้วยเทคโนโลยี 5G และ AI

เทคโนโลยีเพื่อสิ่งดีๆ – การใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อเปิดโลกอัจฉริยะที่ดีกว่าเดิม

StorySign คือแอปพลิเคชันที่ขับเคลื่อนด้วย AI ที่ใช้เทคโนโลยีการจดจำภาพและการจดจำลักษณะของสายตา เพื่อแปลหนังสือเด็กให้เป็นภาษามือ ช่วยให้เด็กที่พิการทางการพูดและการได้ยินสามารถเรียนรู้วิธีอ่านได้

ในประเทศคอซตาริกา บริษัทชื่อ เรนฟลอเรสต์ คอนเนกชัน ได้ติดตั้งอุปกรณ์ไฟระว่างพลังงานแสงอาทิตย์ในป่าฝนขนาด 2,500 ตารางกิโลเมตร ด้วยศักยภาพการวิเคราะห์อันชาญฉลาดและดาต้าสตอเรจขนาดยักษ์ของหัวเว่ย คลาวด์ อุปกรณ์ไฟระว่างนี้สามารถที่จะประมวลเสียงที่ซับซ้อนในป่าได้แบบเรียลไทม์ และระบุเสียงของเลื่อยยนต์และรถบรรทุกได้อย่างถูกต้อง เพื่อเป็นการป้องกันการลักลอบตัดไม้อย่างผิดกฎหมาย

การช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาส การดูแลรักษาโลก และการพัฒนาการอยู่ร่วมกันระหว่างมนุษย์และธรรมชาติอย่างกลมกลืน เป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับทุกคนในสังคม เทคโนโลยีใหม่ๆ อาทิ 5G, คลาวด์, IoT และ AI จะช่วยพลิกโฉมโลก ที่ซึ่งทุกสิ่งจะรับรู้ถึงกัน เชื่อมโยงกัน และมีความอัจฉริยะ โลกอัจฉริยะกำลังมาถึงทุกคน ทุกองค์กร และทุกอุตสาหกรรม เทคโนโลยีกำลังทำให้โลกของเราอยู่ร่วมกันมากขึ้น

ตั้งแต่ปี 2556 เป็นต้นมา งานหัวเว่ย อินโนเวชัน เดย์ จัดเวียนไปในเมืองต่างๆ ทั้งลอนดอน มิลาน มิวนิค ปารีส สิงคโปร์ ซิดนีย์ กัวลาลัมเปอร์ กรุงเทพฯ ดูไบ และเซาเปาโล หัวเว่ยยึดมั่นในหลักการเรื่องการเปิดกว้าง นวัตกรรมความร่วมมือ และความสำเร็จร่วมกัน และมีความมุ่งมั่นที่จะนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสู่ทุกคน ทุกบ้าน และทุกองค์กร เพื่อสร้างโลกอัจฉริยะที่เชื่อมโยงถึงกันอย่างเต็มรูปแบบ