

# Huawei และ GE เปิดตัว Predictive

## Maintenance Solution บนระบบคลาวด์อุตสาหกรรม

### กรรม

-โซลูชันใหม่จะช่วยลดช่วงเวลาที่เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ไม่ทำงาน อีกทั้งลดต้นทุนด้านการบำรุงรักษา และช่วยขจัดความเสี่ยงของผลิตภัณฑ์และบริการในขณะเดียวกัน

หัวเว่ย ผู้ให้บริการชั้นนำระดับโลกด้านโซลูชันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไอซีที) และ จีอี ดิจิทัล บริษัทซอฟต์แวร์ชั้นนำสำหรับอินเทอร์เน็ตเชิงอุตสาหกรรม ได้ร่วมเปิดตัวโซลูชัน Predictive Maintenance บนคลาวด์ระดับอุตสาหกรรม ภายในงานมหกรรม Hannover Messe 2017 โดยโซลูชันใหม่นี้ได้ผสานนวัตกรรม Edge Computing IoT (EC-IoT) ของหัวเว่ย กับ Predix แพลตฟอร์มคลาวด์อินเทอร์เน็ตเชิงอุตสาหกรรมของจีอี เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการเชื่อมต่อแบบ end-to-end ได้อย่างรวดเร็ว ระหว่างอุปกรณ์ในอุตสาหกรรมกับแอปพลิเคชันคลาวด์ ซึ่งจะช่วยให้ลูกค้าสามารถสังเกตสภาพการทำงานของเครื่องจักรได้แบบเรียลไทม์ อีกทั้งช่วยในการวิเคราะห์ข้อมูล ทำความเข้าใจ และตัดสินใจเกี่ยวกับการซ่อมบำรุงได้อย่างชาญฉลาด ในยุคอุตสาหกรรมดิจิทัล โซลูชันดังกล่าวจะช่วยให้ผู้ผลิตลดต้นทุนด้านการบำรุงรักษาและป้องกันไม่ให้เกิดภาวะการหยุดทำงานของเครื่องจักร ตลอดจนช่วยขจัดความเสี่ยงของผลิตภัณฑ์และบริการ

ไดอาน่า หยวน ประธานฝ่ายการตลาดและขายโซลูชันของ Huawei Enterprise Business Group กล่าวถึงความร่วมมือในครั้งนี้ว่า “ยุคอุตสาหกรรมดิจิทัลไม่เพียงแต่มอบโอกาสการพัฒนาแก่อุตสาหกรรมแบบดั้งเดิมเท่านั้น แต่ยังสร้างความท้าทายเกี่ยวกับการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ การประมวลผลบิกดาต้า และแอปพลิเคชันอัจฉริยะ หัวเว่ยจับมือกับพันธมิตรหลายรายในการพัฒนาเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตและสามารถพิชิตปัญหาท้าทายเหล่านี้โดยอาศัยประสบการณ์ของเราในด้านการปฏิรูปสู่ความเป็นดิจิทัลและความเป็นผู้นำในเทคโนโลยีไอซีที หัวเว่ยและจีอีในฐานะของบริษัทที่อยู่ในรายชื่อ Fortune Global 500 ได้นำประโยชน์จากการค้นคว้าวิจัยและศักยภาพด้านการคิดค้นนวัตกรรมในการพัฒนาโซลูชันทรงอำนาจที่ช่วยให้ลูกค้าภาคอุตสาหกรรมสามารถดึงศักยภาพของสินทรัพย์ออกมาได้อย่างไม่จำกัด อีกทั้งช่วยปรับปรุงการให้บริการ และสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขัน ในอนาคต หัวเว่ยและจีอีจะร่วมมือกันผลักดันกระบวนการติดตั้งแอปพลิเคชันที่ช่วยสร้างระบบดิจิทัลในภาคอุตสาหกรรมบนคลาวด์ เพื่อให้อุตสาหกรรมเหล่านั้นเปลี่ยนผ่านสู่ยุคดิจิทัลได้อย่างเต็มตัว”

ฮาราลด์ โคเดซ ประธานฝ่ายเทคโนโลยีของจีอี ดิจิทัล กล่าวว่า “การเติบโตของอินเทอร์เน็ตเชิงอุตสาหกรรมขึ้นอยู่กับการพัฒนาระบบนิเวศและความมุ่งมั่นในการร่วมมือกันสร้างโซลูชันที่ช่วยเร่งการปฏิรูประบบดิจิทัลสำหรับอุตสาหกรรม

รวม โซลูชันใหม่นี้ได้รวมเอาจุดแข็งของทั้งหัวเว่ยและจีอีเข้าไว้ด้วยกัน อีกทั้งยังผลักดันให้เกิดผลลัพธ์ด้านบวกต่อลูกค้าที่ขับเคลื่อนธุรกิจด้วยนวัตกรรมอย่าง Schindler ความร่วมมือเหล่านี้จะช่วยให้บริษัทอุตสาหกรรมสามารถใช้ประโยชน์จากอินเทอร์เน็ตเชิงอุตสาหกรรม รวมถึงสามารถขับเคลื่อนผลกำไรจากการเพิ่มผลผลิตได้อย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน”

หัวเว่ยและจีอีได้ประกาศความร่วมมือเชิงกลยุทธ์ในเดือนก.ค.ที่ผ่านมา ซึ่งถือเป็นความสำเร็จครั้งล่าสุดในความร่วมมือของทั้งสองในด้าน IoT เชิงอุตสาหกรรม โซลูชันดังกล่าวได้ผสมผสานเทคโนโลยี EC-IoT และ Agile Controller ของหัวเว่ย กับแพลตฟอร์ม Predix ของจีอี ตลอดจนเซ็นเซอร์และคอนโทรลเลอร์ รวมถึงแอปพลิเคชันสำหรับอุตสาหกรรมของพันธมิตรรายอื่นๆ ในการสร้างช่องทางสำหรับข้อมูลต่างๆ ระหว่างเครือข่ายอุตสาหกรรมและแพลตฟอร์มการเชื่อมต่อ

Schindler ผู้ผลิตลิฟต์และบันไดเลื่อนระดับชั้นนำของโลกได้นำโซลูชัน Industrial Predictive Maintenance ไปใช้ โดยช่วยให้ Schindler สามารถเชื่อมต่อและบริหารจัดการลิฟต์นับล้านตัวทั่วโลกได้จากส่วนกลาง อีกทั้งช่วยลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาอุปกรณ์อย่างมีนัยสำคัญ และช่วยยกระดับความน่าเชื่อถือของบริการ ซึ่งสร้างผลประโยชน์ให้แก่ผู้คนหลายพันล้านคนทั่วโลกในทุกๆวัน

ไมเคิล นิลเลส หนึ่งในกรรมการบริหาร และประธานฝ่ายดิจิทัลของ Schindler กล่าวเสริมว่า “การใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีควบคู่ไปกับความเชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมของ Schindler ทำให้เราสามารถพัฒนาโซลูชัน Schindler Ahead ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มอุตสาหกรรมดิจิทัลสำหรับ smart urban mobility ได้สำเร็จ ความร่วมมือกับหัวเว่ยที่มาพร้อมโซลูชันการเชื่อมต่อระดับชั้นนำของพวกเขา จะช่วยให้เราสามารถขยายธุรกิจและขับเคลื่อนกระบวนการคิดค้นนวัตกรรมให้แก่ลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว”

งานมหกรรม Hannover MESSE 2017 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 24-28 เม.ย. ณ ศูนย์นิทรรศการ Hannover Exhibition Center ประเทศเยอรมนี โดยบูธจัดแสดงของหัวเว่ยตั้งอยู่เลขที่ A26 ฮอลล์ 7 สามารถอ่านข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดแสดงผลิตภัณฑ์และโซลูชันของหัวเว่ยในงานดังกล่าวได้ที่ <http://e.huawei.com/topic/hannovemesse2017-en/index.html>

เกี่ยวกับหัวเว่ย

หัวเว่ย เป็นผู้ให้บริการโซลูชันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไอซีที) ชั้นแนวหน้าของโลก เป้าหมายของเราคือการเติมเต็มความสมบูรณ์ของชีวิตและยกระดับประสิทธิภาพผ่านโลกที่เชื่อมต่อถึงกันได้ดีขึ้น ในฐานะที่เราเป็นองค์กรธุรกิจที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม ผู้นำในสังคมข่าวสาร และผู้ร่วมสร้างประโยชน์แก่อุตสาหกรรม หัวเว่ยขับเคลื่อนธุรกิจด้วยนวัตกรรมที่มุ่งเน้นลูกค้าเป็นศูนย์กลาง และเปิดกว้างสำหรับการสร้างพันธมิตร ส่งผลให้บริษัทสร้างสรรค์โซลูชันไอซีทีที่ครบวงจร ซึ่งถือเป็นการมอบความได้เปรียบในการแข่งขันให้แก่ลูกค้าในภาคโทรคมนาคมและเครือข่ายองค์กร, อุปกรณ์ และคลาวด์คอมพิวติ้ง ปัจจุบันมีการใช้งานโซลูชัน ผลิตภัณฑ์ และบริการไอซีทีที่

เปี่ยมนวัตกรรมของเราในกว่า 170 ประเทศและดินแดน ซึ่งครอบคลุม 1 ใน 3 ของประชากรโลก หัวเว่ยก่อตั้งขึ้นในปีพ.ศ.2530 โดยเป็นบริษัทเอกชนที่ถือหุ้นทั้งหมดโดยพนักงาน รับชมข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.huawei.com](http://www.huawei.com)