

ABB ยกระดับฟังก์ชันบ้านอัจฉริยะด้วยโซลูชันจาก Amazon และ Sonos



– ฟังก์ชันระบบอัตโนมัติสำหรับบ้านอัจฉริยะระดับแนวหน้าของตลาดจาก Amazon Alexa และระบบเสียงไร้สายจาก Sonos ช่วยยกระดับผลิตภัณฑ์ระบบบ้านอัจฉริยะ ABB-free@home ของ ABB Ability(TM)

ABB ผู้นำตลาดระบบอัตโนมัติภายในบ้านสัญชาติเยอรมัน ประกาศความร่วมมือกับ Amazon และ Sonos ในงานมหกรรม IFA ที่กรุงเบอร์ลิน ซึ่งเป็นงานแสดงสินค้าอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภคระดับชั้นนำของยุโรป โดยผู้บริโภครสามารถควบคุมการทำงานของระบบต่างๆ ภายในบ้านได้มากถึง 65 ฟังก์ชัน ซึ่งรวมถึงไฟแสงสว่าง ม่านปรับแสง ระบบรักษาความปลอดภัย และระบบทำความร้อนด้วยผลิตภัณฑ์ ABB-free@home บนแผงควบคุมของแท็บเล็ตหรือสมาร์ทโฟน แม้จะอยู่ในที่ห่างไกล โดยปัจจุบัน โซลูชัน Amazon Alexa และ Sonos ถูกผนวกเข้ากับแพลตฟอร์มระบบอัตโนมัติภายในบ้านเพียงหนึ่งเดียว

(รูปภาพ: http://mma.prnewswire.com/media/551503/ABB_home_automation.jpg)

(รูปภาพ: http://mma.prnewswire.com/media/551501/ABB_Amazon.jpg)

(รูปภาพ: http://mma.prnewswire.com/media/551500/ABB_free_at_home.jpg)

ABB เป็นแนวหน้าในการขับเคลื่อนตลาดด้วย ABB Ability(TM) ซึ่งเป็นพอร์ตโซลูชันด้านการเชื่อมต่อและซอฟต์แวร์ที่พัฒนาขึ้นสำหรับระบบอัตโนมัติภายในบ้านและอาคารด้วยขอบข่ายการใช้งานที่หลากหลาย ปัจจุบัน ABB จับมือเป็นพันธมิตรกับผู้นำตลาดรายอื่นๆ เพื่อส่งมอบประสบการณ์ใช้งานแบบครบวงจรให้แก่ผู้บริโภค โดยพวกเขาจะสามารถควบคุมเทคโนโลยีใหม่ล่าสุดทั้งหมด ด้วยการใช้อคำสั่งเสียงให้เปิด-ปิดสวิตช์ไฟผ่านทาง Alexa เพื่อความสะดวกสบาย รวมถึงควบคุมระบบเสียงภายในห้องต่างๆ เพื่อสร้างบรรยากาศ และตั้งค่าระบบไฟแสงสว่าง ระบบทำความร้อน และม่านปรับแสง เพื่อใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

การผสานเทคโนโลยีกับ Alexa ของ Amazon ช่วยเปิดทางให้สามารถใช้ระบบควบคุมด้วยเสียงกับ 65 ฟังก์ชันด้วย ABB-free@home ตลอดจนผ่านทางแพลตฟอร์มออนไลน์หรือแอป myABB Living Space ได้ ทั้งนี้ ABB นำเสนอฟีเจอร์สั่งงานด้วยเสียงสำหรับผู้บริโภคที่ไม่ได้เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ Alexa โดยตรง

ส่วนระบบเสียงของ Sonos สามารถควบคุมได้จากแอป ABB-free@home รวมถึงระบบเซ็นเซอร์ ABB-free@home และแผงควบคุมระบบสัมผัส ABB-free@home Touch Panel ผู้ใช้จะสามารถมองเห็นและสร้างกลุ่ม

ลำโพง สั่งให้เล่นเพลงหรือหยุด ปิดเสียงและข้ามเพลง รวมถึงปรับเสียงได้ ดังนั้นจึงเปิดทางให้ลูกค้าสามารถใส่เพลงโปรดเข้าไปเพื่อสร้างบรรยากาศภายในบ้านได้ตามใจชอบ

Tarak Mehta ประธานฝ่าย Electrification Products ของ ABB กล่าวว่า “ด้วยผลิตภัณฑ์ ABB-free@home นี้ เราจึงเป็นผู้บุกเบิกตัวจริงในตลาดของสมาร์ทโฮม โดย ABB Ability นำประโยชน์ของระบบดิจิทัลมาสู่ผู้บริโภค และเปิดโอกาสให้ลูกค้าสามารถเข้าถึงโซลูชันระบบอัตโนมัติภายในบ้านได้ง่ายขึ้นด้วยราคาที่เอื้อมถึง เราจะร่วมมือกับผู้นำรายอื่นๆต่อไปในการยกระดับประสบการณ์ลูกค้าบนแพลตฟอร์มเดียว ทั้งนี้นับตั้งแต่ปี 2557 บริษัทมียอดขาย ABB-free@home มากกว่า 1 ล้านหน่วย โดยนวัตกรรมและการบูรณาการถือเป็นปัจจัยความสำเร็จที่สำคัญในการสร้างหลักประกันว่าผู้ใช้จะสามารถใช้งานได้อย่างราบรื่น ด้วยอินเทอร์เฟซใช้งานที่พร้อมด้วยฟังก์ชันที่พัฒนาขึ้นโดยแบรนด์ต่างๆ”

ผู้เชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมคาดว่ามูลค่าตลาดของระบบอัตโนมัติภายในบ้านจะขยายตัวถึงกว่า 1 แสนล้านดอลลาร์สหรัฐภายในปี 2565 โดยโซลูชันบ้านและอาคารอัจฉริยะของ ABB มีความเหนือชั้นขึ้นด้วยแอปพลิเคชันที่หลากหลาย ซึ่งตอบโจทย์ทั้งบ้านเดี่ยว อาคารห้องชุด โรงแรม อาคารพาณิชย์ และสถาบันบันเทิง สำหรับเยอรมนี เนเธอร์แลนด์ และออสเตรียนั้น โซลูชันเหล่านี้มีวางจำหน่ายภายใต้แบรนด์ Busch-Jaeger

Tarak Mehta กล่าวทิ้งท้ายว่า “ผู้บริโภคต้องการฟังก์ชันบ้านอัจฉริยะที่ทำให้ชีวิตสะดวกสบายขึ้น และช่วยให้พวกเขามีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เราจะเดินทางหลายข้อจำกัดของตนเอง ขณะที่ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในอุตสาหกรรมนี้จะช่วยส่งเสริมให้เราพัฒนาได้อย่างก้าวกระโดด ด้วยโซลูชันที่เราตั้งความหวังว่าจะขับเคลื่อนการทำงานภายในบ้าน ไม่ว่าจะเป็นการปิดสวิตช์เมื่อระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับว่าไม่มีใครอยู่ในอาคาร การเปิดระบบความร้อนอัตโนมัติเมื่อ GPS ตรวจพบพิกัดว่าอีก 15 นาทีผู้ใช้จะถึงบ้าน รวมถึงการเรียนรู้ความชอบในด้านการควบคุมแสงและเสียง”

ABB (ABBN: SIX Swiss Ex) เป็นผู้นำเทคโนโลยีที่บุกเบิกด้านผลิตภัณฑ์ประจุไฟฟ้า วิทยาการหุ่นยนต์และการเคลื่อนไหว ระบบเครื่องจักรอัตโนมัติในอุตสาหกรรม และโครงข่ายไฟฟ้า โดยให้การสนับสนุนลูกค้าในภาคสาธารณูปโภค อุตสาหกรรม ตลอดจนการขนส่งและโครงสร้างพื้นฐานทั่วโลก ABB ส่งสมประสบการณ์ด้านนวัตกรรมมากว่า 125 ปี และกำลังสร้างสรรค์ระบบดิจิทัลอุตสาหกรรมแห่งอนาคต ควบคู่ไปกับการผลักดันการปฏิบัติพลังงาน และปฏิบัติอุตสาหกรรมครั้งที่ 4 (4.0) ปัจจุบัน ABB มีการดำเนินงานในกว่า 100 ประเทศ และมีพนักงานประมาณ 132,000 คน <http://www.abb.com>

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ:

สื่อมวลชนสัมพันธ์

ABB Ltd

โทร: +41-43-317-65-68

อีเมล: media.relations@ch.abb.com

ที่มา: ABB