

แอปเน็ต จับมือ เมดไอโอเทค พลิกโฉมวงการดูแล สุขภาพในอินเดีย

- ประกาศข้อตกลงการตลาดร่วมกัน

แอปเน็ต (Avnet) (NYSE: AVT) ผู้จัดจำหน่ายเทคโนโลยีชั้นนำของโลก และเมดไอโอเทค เฮลท์ ซิสเต็มส์ (MedIoTek Health Systems) ประกาศข้อตกลงการตลาดร่วมกัน เพื่อส่งเสริมการขายระบบดูแลผู้ป่วยระยะไกล VinCense ของเมดไอโอเทค ข้อตกลงดังกล่าวระบุว่า แอปเน็ตจะใช้ประโยชน์จากเครือข่ายซัพพลายเออร์และผู้ให้บริการที่มีอยู่อย่างกว้างขวางในอุตสาหกรรม เพื่อช่วยทำการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์และโซลูชันของเมดไอโอเทค

ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีได้กระตุ้นให้มีการใช้อุปกรณ์สวมใส่มากขึ้นในวงการดูแลสุขภาพ โดย ระบบ VinCense ประกอบด้วยอุปกรณ์สวมใส่ที่ทำหน้าที่วัดอัตราการเต้นของหัวใจ การอิมมิตัวของออกซิเจน อัตราหายใจ และอุณหภูมิผิวหนัง เสริมการทำงานด้วยแอปพลิเคชันที่จะส่งข้อความแจ้งเตือนไปยังหมายเลขที่ตั้งค่าไว้แล้ว 5 หมายเลข เมื่อสัญญาณชีพผิดไปจากระดับปกติ ขณะที่ส่วนเว็บอินเทอร์เฟซทำหน้าที่บันทึกสัญญาณชีพผ่านระบบไร้สาย และส่งไปยังแอปพลิเคชันคลาวด์ที่มีความปลอดภัย

คุณแอนดี หว่อง รองประธานอาวุโสฝ่ายโซลูชันการออกแบบของแอปเน็ต เอเชีย กล่าวว่า “แอปเน็ตมุ่งมั่นที่จะให้การสนับสนุนองค์กรขนาดกลางและขนาดย่อม รวมถึงบริษัทสตาร์ทอัพอย่างเมดไอโอเทค ตั้งแต่การวางแผนคิดไปจนถึงการผลิตจริง บริการด้านสุขภาพเป็นตลาดหนึ่งที่เราให้ความสำคัญ เราจึงรู้สึกตื่นเต้นในการเป็นส่วนหนึ่งของโครงการนี้ร่วมกับเมดไอโอเทค”

“แพลตฟอร์มของเราเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ได้ทุกที่ ทุกเวลา ซึ่งมอบประสบการณ์ไร้รอยต่อแก่แพทย์ โรงพยาบาล และผู้ป่วย แพลตฟอร์มนี้เปิดทางให้สามารถร่วมรักษา (Intervention) ได้ตั้งแต่เนิ่นๆ และช่วยยกระดับผลการรักษาทางคลินิก โดยเฉพาะสำหรับผู้ป่วยโรคเรื้อรัง” คุณชาร์มิลา เดวาดอสส์ กรรมการผู้จัดการของเมดไอโอเทค กล่าว “แอปเน็ตมีความเชี่ยวชาญเป็นอย่างดีตั้งแต่ขั้นตอนการวางแผนคิดไปจนถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ทั้งยังมีเครือข่ายเข้มแข็ง แอปเน็ตจึงเป็นพันธมิตรทางการตลาดที่มีความเป็นเลิศ ที่จะมาช่วยเตรียมความพร้อมให้กับเราในการก้าวขึ้นเป็นผู้นำในวงการดูแลสุขภาพระดับโลกต่อไป”

ปราวิน กานาพาธี ผู้อำนวยการฝ่าย EP Applications ของเท็กซัส อินสตรูเมนต์ (TI) กล่าวว่า “แอปเน็ตและเท็กซัส อินสตรูเมนต์ ทำงานร่วมกันมาเป็นระยะเวลาหลายปี โดยบริการเสริมที่ครบวงจรของแอปเน็ตในด้านการออกแบบและห่วงโซ่อุปทาน ประกอบกับไมโครคอนโทรลเลอร์พลังงานต่ำ MSP430 FRAM, โซลูชันการเชื่อมต่อพลังงานต่ำผ่านบลูทูธ และอุปกรณ์ฟรอนท์เอนด์แบบอนาล็อกของเท็กซัส อินสตรูเมนต์ จะทำให้เมดไอโอเทค

สามารถยกระดับบริการสุขภาพผ่านระบบดิจิทัลแบบเรียลไทม์ที่ผู้ป่วยจำนวนมากขึ้นสามารถเข้าถึงและใช้บริการได้ในราคาย่อมเยา”

แอปเห็นทอมอบการสนับสนุนที่ไว้วางใจได้แก่เมดไอโอเทค นับตั้งแต่การออกแบบผลิตภัณฑ์ระยะแรกๆ ที่ทีมงานของแอปเห็นทอได้ช่วยชี้แนะเมดไอโอเทคในด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ ตลอดจนให้คำปรึกษาและนำความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมมาช่วยสนับสนุนทีมออกแบบของเมดไอโอเทค ตั้งแต่ขั้นวางแผนคอนเซปต์ไปจนถึงขั้นตอนสุดท้าย

ด้วยความทุ่มเทดำเนินงานอย่างเต็มที่นี้เอง ส่งผลให้นับตั้งแต่เดือนมี.ค. 2560 เป็นต้นมา VinCense ได้ถูกนำไปใช้งานในโรงพยาบาลมากกว่า 20 แห่งแล้วในอินเดีย ซึ่งรวมถึงโรงพยาบาลสำคัญอย่าง Madras Medical Mission ในเมืองเจนไน และ M S Ramaiah Memorial Hospital ในบังกาลอร์ โดยผู้ที่ใช้งานต่างเห็นถึงประโยชน์ของการเฝ้าติดตามอาการหลังการผ่าตัดและการปรับพฤติกรรมของผู้ป่วย รวมถึงการตรวจอวัยวะสำคัญของผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน นอกจากนี้ การติดตามอาการจากระยะไกลยังช่วยให้โรงพยาบาลสามารถดูแลผู้ป่วยที่เพิ่งเข้ารับการรักษาได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นอีกด้วย

ศ. นพ. ดร.อรุณา ซี ราเมช (DNB.) หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน โรงพยาบาล M S Ramaiah Memorial Hospital ได้แบ่งปันประสบการณ์จากการที่ได้มีโอกาสใช้ระบบดังกล่าวว่า “ด้วยความก้าวหน้าของเทคโนโลยีไร้สาย อุปกรณ์สวมใส่ต่างๆ จึงสามารถช่วยให้เราตรวจพบอาการป่วยเฉียบพลันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ข้อมูลที่ถูกป้อนใส่ในเครื่องคำนวณต่างๆ นั้นช่วยให้เราประเมินระดับและจำแนกประเภทผู้ป่วย และดำเนินแผนการบริหารจัดการได้ง่ายขึ้น ระบบติดตามดูแลผู้ป่วยระยะไกล VinCense ให้ข้อมูลที่นำไปใช้ประโยชน์ได้แบบเรียลไทม์ และมีอินเทอร์เน็ตที่เชื่อมต่อผู้ใช้งาน จึงสนับสนุนการทำงานของบุคลากรทางการแพทย์ที่โรงพยาบาลของเราให้สามารถเข้าถึงพารามิเตอร์ตัวแปรเสริมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ซึ่งช่วยให้เราตรวจพบความเสี่ยงที่ผู้ป่วยจะมีอาการทรุดลงเฉียบพลันได้ตั้งแต่เนิ่นๆ ทำให้สามารถร่วมรักษาทางยาและด้วยการผ่าตัดได้อย่างทันเวลา”

ติดตามแอปเห็นทอทางทวิตเตอร์: @Avnet

ติดตามแอปเห็นทอทางลิงค์อิน: <http://www.linkedin.com/company/avnet>

ติดตามแอปเห็นทอทางเฟซบุ๊ก: <https://www.facebook.com/AvnetInc>

เกี่ยวกับ Avnet

Avnet สนับสนุนลูกค้าในทุก ๆ ขั้นตอนการผลิต ตั้งแต่การมองหาไอเดีย การสร้างผลิตภัณฑ์ต้นแบบ ไปจนถึงการผลิต บริการครบวงจรด้านการออกแบบและซัพพลายเชนทำให้ Avnet คือคำตอบสำหรับผู้สร้างนวัตกรรมที่ต้องการจะสร้างการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี ตลอดเกือบหนึ่งศตวรรษที่ผ่านมา Avnet ช่วยให้นักค้าและซัพพลายเออร์ทั่วโลกเปลี่ยนความเป็นได้ทางเทคโนโลยีให้กลายเป็นความจริง ดูเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Avnet ได้ที่เว็บไซต์ www.avnet.com

ສື່ອກຮູນາຕິດຕໍ່:

Yeap Wei Ting

Avnet Asia Pacific

+65.6580.6611

WeiTing.Yeap@AVNET.COM