

การ์ทเนอร์เผย ผลิตภัณฑ์ประมวลผลอัจฉริยะของ หัวเว่ยเติบโตเป็นอันดับ 1 กวาดรายได้ติดท็อป 3 ในไตรมาส 4 ปี 2561

การ์ทเนอร์ บริษัทวิจัยและให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศชั้นนำของโลก ได้ออกข่าวเผยแพร่ในหัวข้อ “Gartner Says Worldwide Server Revenue Grew 17.8% in the Fourth Quarter of 2018, While Shipments Increased 8.5%” ซึ่งแสดงข้อมูลว่า หัวเว่ยมีรายได้จากเซิร์ฟเวอร์เป็นอันดับ 3 ของโลกในไตรมาสที่ 4 ปี 2561 เพิ่มขึ้น 45.9% เมื่อเทียบเป็นรายปี นับเป็นอัตราการเติบโตที่สูงที่สุดในโลก[1]

ข้อมูลระบุว่า รายได้จากเซิร์ฟเวอร์ทั่วโลกอยู่ที่ 2.1862 หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐ ในไตรมาสที่ 4 ของปี 2561 เพิ่มขึ้น 17.8% เมื่อเทียบเป็นรายปี ขณะที่ยอดการจัดส่งเซิร์ฟเวอร์รวมทั้งสิ้น 3,472,886 เครื่องทั่วโลก เพิ่มขึ้น 8.5% เมื่อเทียบเป็นรายปี สำหรับตลอดปี 2561 การส่งมอบเซิร์ฟเวอร์ทั่วโลกเติบโตขึ้น 13.1% และรายได้จากเซิร์ฟเวอร์เพิ่มขึ้น 30.1% เมื่อเทียบกับทั้งปี 2560

ปัจจุบันอุตสาหกรรมต่าง ๆ กำลังเร่งเดินหน้าเปลี่ยนผ่านสู่ยุคดิจิทัล อย่างไรก็ตาม เทคโนโลยีอัจฉริยะยังไม่ถูกปลดล็อกอย่างเต็มศักยภาพ มีคาดการณ์ว่าโครงสร้างพื้นฐานไอทีขององค์กรจะยังคงมีบทบาทอย่างมากในช่วงไม่กี่ปีข้างหน้า และด้วยเหตุที่แนวโน้มดังกล่าวยังได้รับความสนใจอย่างต่อเนื่อง ความต้องการโครงสร้างพื้นฐานไอทีจึงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเช่นกัน ศูนย์ข้อมูลแบบดั้งเดิมเผชิญกับแรงกดดันด้านค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (OPEX) ที่มาจากการใช้พลังงาน ค่าการดำเนินงานและการบำรุงรักษา (O&M) และจำนวนอุปกรณ์ นี่จึงเป็นช่วงเวลาที่การเปลี่ยนผ่านสู่เทคโนโลยีอัจฉริยะเข้ามามีบทบาทเพื่อลดปัญหาเหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขณะเดียวกัน ความต้องการประมวลผลด้วย AI ก็เติบโตเพิ่มขึ้นอย่างมาก

หัวเว่ยได้จับตามองแนวโน้มอย่างใกล้ชิด และมีความเข้าใจเป็นอย่างดีถึงความท้าทายของการเผชิญหน้ากับการเปลี่ยนแปลงศูนย์ข้อมูลสู่ความเป็นอัจฉริยะ Huawei Intelligent Computing ได้นำข้อมูลเชิงลึกนี้มาริเริ่มแผนงานด้าน R&D ในสามส่วนด้วยกัน ได้แก่ เอ็นจินเร่งความเร็วอัจฉริยะ เอ็นจินการจัดการอัจฉริยะ และโซลูชันศูนย์ข้อมูลนวัตกรรม หัวเว่ยได้อัพเกรดเซิร์ฟเวอร์ดั้งเดิมแบบ x86 เป็นเซิร์ฟเวอร์อัจฉริยะ นอกจากนี้ หัวเว่ยยังนำเสนอโซลูชันแบบเป็นชั้น ๆ ที่ครอบคลุมสถานการณ์การใช้งานทั้งแบบโหนดเดี่ยว ขนาดใหญ่ และขนาดใหญ่พิเศษ จึงสามารถรับมือกับความต้องการในการเปลี่ยนแปลงศูนย์ข้อมูลเป็นอัจฉริยะจากหลายมิติได้อย่างสมบูรณ์แบบ

นอกจากนี้ หัวเว่ยยังเสริมแกร่งด้วยการเปิดตัวชิปเซต Ascend 310/910 AI และซีพียู Kunpeng 920 แบบ ARM เมื่อเดือนตุลาคม 2561 และมกราคม 2562 ตามลำดับ ชิปเซตหลักเหล่านี้ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพให้กับผลิตภัณฑ์

ด้านการประมวลผลอัจฉริยะของหัวเว่ย ได้แก่ แพลตฟอร์มการประมวลผล Atlas AI และเซิร์ฟเวอร์ตระกูล TaiShan การขยายกลุ่มผลิตภัณฑ์ดังกล่าวช่วยรองรับสถานการณ์การใช้งานอย่างครอบคลุมทั้ง Cloud-Edge-Device ซึ่งตอบสนองต่อความต้องการการประมวลผลที่หลากหลาย

Huawei Intelligent Computing กำลังยกระดับอุตสาหกรรมการประมวลผลไปอีกขั้น ด้วย x86 FusionServer Pro, เซิร์ฟเวอร์ TaiShan ARM และผลิตภัณฑ์ Atlas ที่มี Ascend เป็นขุมพลังขับเคลื่อน หัวเว่ยจึงมีความพร้อมที่จะผลักดันการเปลี่ยนแปลงศูนย์ข้อมูลสำหรับลูกค้าให้เป็นอัจฉริยะ ตลอดจนสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านในอุตสาหกรรม

นอกจากนี้ รายงานไตรมาส 4/61 ของการ์ทเนอร์ ยังระบุด้วยว่า หัวเว่ยครองอันดับ 1 ติดต่อกันหลายไตรมาส ทั้งการจัดส่งเบลด์เซิร์ฟเวอร์และเซิร์ฟเวอร์แบบ 4 ซ็อกเก็ตในตลาดจีน สถิติทั้งหมดนี้แสดงให้เห็นได้เป็นอย่างดีถึงความแข็งแกร่งและความสามารถที่เหนือกว่าของ Huawei Intelligent Computing

ที่มา 1: “Gartner Says Worldwide Server Revenue Grew 17.8% in the Fourth Quarter of 2018, While Shipments Increased 8.5%” March 18, 2019
<https://www.gartner.com/en/newsroom/press-releases/2019-03-18-gartner-says-worldwide-server-revenue-grew-17-8-per-c>

เกี่ยวกับหัวเว่ย

หัวเว่ย เป็นผู้นำของโลกด้านโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) และอุปกรณ์อัจฉริยะ ด้วยโซลูชันครบวงจรที่ครอบคลุม 4 ขอบข่ายหลัก ได้แก่ เครือข่ายโทรคมนาคม ไอที อุปกรณ์อัจฉริยะ และบริการคลาวด์ เรามุ่งมั่นที่จะนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปสู่ทุกคน ทุกบ้าน และทุกองค์กร เพื่อสร้างโลกอัจฉริยะที่มีการเชื่อมต่องถึงกันอย่างแท้จริง

หัวเว่ย ให้บริการครบวงจรทั้งในส่วนของผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ โซลูชัน และบริการ โดยมาพร้อมศักยภาพอันโดดเด่นและความปลอดภัย เราทำงานร่วมกันอย่างเปิดกว้างกับพันธมิตรในระบบนิเวศ เพื่อสร้างคุณค่าที่ยั่งยืนสำหรับลูกค้า สร้างพลังให้กับผู้คน เพิ่มคุณค่าให้ชีวิตในบ้าน ตลอดจนสร้างแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์นวัตกรรมในองค์กรทุกขนาดและทุกรูปแบบ

นวัตกรรมของหัวเว่ยมุ่งเน้นไปที่ความต้องการของลูกค้า เราลงทุนมหาศาลในการวิจัยพื้นฐาน และมุ่งมั่นกับการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ที่จะขับเคลื่อนโลกไปข้างหน้า เรามีพนักงานกว่า 180,000 คน และดำเนินงานในกว่า 170 ประเทศและภูมิภาคทั่วโลก หัวเว่ยเป็นบริษัทเอกชนที่ก่อตั้งขึ้นในพ.ศ.2530 และพนักงานทุกคนเป็นเจ้าของบริษัทร่วมกันอย่างแท้จริง

ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับหัวเว่ยได้ที่ www.huawei.com หรือติดตามเราได้ทาง:

<http://www.linkedin.com/company/Huawei>

Tweets by Huawei

<http://www.facebook.com/Huawei>

<http://www.youtube.com/Huawei>