

หัวเว่ย คลาวด์ เปิดตัว 43 บริการคลาวด์ ขับเคลื่อน โดย Ascend เพื่อเร่งขับเคลื่อนความอัจฉริยะสำหรับ องค์กร



นครเซี่ยงไฮ้ ประเทศจีน/ 23 กันยายน 2562 – วันที่สองของ HUAWEI CONNECT 2019 หัวเว่ยได้เปิดตัวบริการคลาวด์ 43 รายการบนโปรเซสเซอร์ Ascend ตั้งเป้าหมายพลังการประมวลผลขั้นสูง ให้ทุกคนสามารถเข้าถึงการประมวลผลและความเป็นอัจฉริยะได้

มร. โหว จินหลง ประธานบริหาร กลุ่มผลิตภัณฑ์และบริการคลาวด์และ AI ของหัวเว่ย ประกาศความพร้อมการให้บริการของคลาวด์ AI รูปแบบใหม่ถึง 43 รายการ ซึ่งขับเคลื่อนโดยโปรเซสเซอร์ Ascend เพื่อ “ปลดปล่อยขุมพลังการประมวลผลอันทรงประสิทธิภาพ และทำให้การใช้งาน AI แพร่หลายยิ่งขึ้น” หนึ่งในบริการใหม่ ๆ ได้แก่ เซิร์ฟเวอร์ AI Elastic Cloud Servers (ECSs) ที่จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการประมวลผลให้เพิ่มขึ้นเป็นสองเท่า และมีการใช้งานกันอย่างกว้างขวางในการอนุมานข้อมูล AI, เทรนนิ่ง AI และการเทรนการขับเคลื่อนอัตโนมัติ ส่วนบริการใหม่ ๆ ชั้นนำของอุตสาหกรรมอื่นๆ รวมถึง

□ ImageSearch และ Content Moderation ซึ่งได้รับการอัปเดตด้วยขุมกำลังของโปรเซสเซอร์ Ascend 310 จะมีประสิทธิภาพสูงขึ้นในราคาเพียง 30% ของตลาด ซึ่งถือว่ามีราคาถูกที่สุดในอุตสาหกรรม นอกจากนี้ การผสมรวมฮาร์ดแวร์-ซอฟต์แวร์ขั้นสูง ผ่านโอเปอเรเตอร์ Acceleration เพื่อรูปภาพฮาร์ดแวร์โดยเฉพาะ ตลอดจนการปรับ

โครงสร้างของสถาปัตยกรรมและการคอมเพรสโมเดล ก็ล้วนช่วยให้การประมวลผลรูปภาพมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยประสิทธิภาพที่มากขึ้นนี้จะมาช่วยลดข้อกำหนดของปริมาณงานและทำให้สภาพแวดล้อมในเครือข่ายมีความเป็นระเบียบมากขึ้นอีกด้วย

□ Knowledge Graph ระดับองค์กรชุดแรกของอุตสาหกรรมช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญสามารถเพิ่มประสิทธิภาพของการสร้าง Knowledge Graph ได้มากถึง 70% โมเดลที่มีข้อมูลสนับสนุนจะช่วยให้บริษัทขยายและปรับปรุงการดำเนินงานธุรกิจได้ง่ายขึ้น โมเดลดังกล่าวยังช่วยขับเคลื่อนการคัดแยกองค์ความรู้ การแมปข้อมูล การรวมข้อมูล และการจัดการวงจรการทำธุรกิจได้แบบครบถ้วนสมบูรณ์ในการดำเนินการเพียงครั้งเดียว โปรเซสเซอร์ Ascend ช่วยให้เราเรียกข้อมูลเอ็นทีดีและความสัมพันธ์กว่าหลายแสนล้านรายการภายในเวลาเพียงไม่กี่วินาที

□ Octopus บริการคลาวด์เพื่อการขับเคลื่อนอัตโนมัติของหัวเว่ย คลาวด์ นั้นขับเคลื่อนโดยแพลตฟอร์มบีเกดต้าอย่าง CarbonData บริการ Octopus สามารถประมวลผลข้อมูลจำนวนมหาศาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ จัดเก็บข้อมูล Test Drive ได้ในระดับเพตาไบต์ พร้อมรองรับการเรียกข้อมูลถึงหลายแสนล้านรายการได้ภายในไม่กี่วินาที บริการ Octopus ขับเคลื่อนโดยโปรเซสเซอร์ Ascend รุ่น 310 และ 910 และให้บริการเครื่องมือเพื่อระบบอัตโนมัติ (การประมวลผลข้อมูล การเทรน และการจำลอง) ตลอดทั้งกระบวนการขับเคลื่อนอัตโนมัติ ซึ่งจะช่วยเร่งความถี่ในการทำข้อมูลซ้ำ ๆ สำหรับอัลกอริทึมการขับเคลื่อนอัตโนมัติจากหลายเดือนเหลือเพียงไม่กี่สัปดาห์ พร้อมช่วยให้องค์กรในอุตสาหกรรมยานยนต์พัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการขับเคลื่อนอัตโนมัติได้อย่างรวดเร็วขึ้นอีกด้วย

HUAWEI CONNECT 2019 เป็นงานแฟล็กชิปประจำปีซึ่งหัวเว่ยจัดขึ้นเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมไอซีระดับโลก โดยงานในปีนี้จะจัดขึ้นภายใต้ธีม “Advance Intelligence” ที่นครเซี่ยงไฮ้ ระหว่างวันที่ 18 – 20 กันยายน 2562 หัวเว่ยมุ่งหวังที่จะสร้างแพลตฟอร์มที่เปิดกว้างและทุกคนเข้ามามีส่วนร่วมได้ สำหรับลูกค้าและพันธมิตรต่าง ๆ เพื่อสำรวจโอกาสใหม่ ๆ ให้โลกอัจฉริยะแห่งอนาคต

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่

https://www.huawei.com/en/press-events/events/huaweiconnect2019?ic_medium=hwdc&ic_source=corp_event2_hc2019