

“Xunlei OneThing Cloud” คิวรางวัลผลิตภัณฑ์ยอดเยี่ยมประจำงาน CES จาก GeekPark

OneThing Cloud โดย Xunlei เป็นผลิตภัณฑ์แรกที่นำทรัพยากรประมวลผลที่ไม่ได้ถูกใช้งานมาจัดระบบให้อยู่ในรูปแบบสถาปัตยกรรมการประมวลผลคลาวด์ หรือคลาวด์คอมพิวติ้ง เทคโนโลยีนี้จึงถูกเรียกว่า Shared Computing ซึ่ง OneThing Cloud กลายเป็นหนึ่งในผลิตภัณฑ์ที่ได้รับความนิยมมากที่สุดในแวดวงฮาร์ดแวร์อัจฉริยะประจำปี 2560 ทั้งนี้ Xunlei ไม่เพียงเดินหน้าทำลายสถิติการประมวลผลคลาวด์แบบกระจาย (distributed cloud computing) แต่ยังเป็นผู้นำด้านบล็อกเชนเชิงพาณิชย์เพื่อการใช้งานของผู้บริโภคอีกด้วย และด้วยเหตุนี้ Geekpark จึงมอบรางวัลผลิตภัณฑ์ยอดเยี่ยม CES Most Popular Product Award ให้แก่ OneThing Cloud

ในฐานะบริษัทเทคโนโลยีที่มีแผนกลยุทธ์ระยะยาวในด้านคลาวด์คอมพิวติ้ง Xunlei ได้เสนอคอนเซปต์ของการประมวลผลแบบ Shared Computing มานานมากแล้ว ด้วยการสะสมแบนด์วิดท์ที่ไม่มีการใช้งาน ตลอดจนพื้นที่จัดเก็บ และทรัพยากรประมวลผลที่บ้านของผู้ใช้ ผ่านทางฮาร์ดแวร์อัจฉริยะที่ได้รับอนุญาต จากนั้นจึงนำมาแปลงเป็นบริการคลาวด์คอมพิวติ้งที่มีประสิทธิภาพสูงกว่า ผ่านแพลตฟอร์มต่างๆ และเวอร์ชันไลเซนส์ที่กินพลังงานต่ำ รวมถึงการกระจายการเข้าถึงโหนดที่ใกล้ที่สุดแบบอัจฉริยะ

และเมื่อนำบล็อกเชน ซึ่งผวดาขึ้นมาเป็นเทคโนโลยีแถวหน้าในปัจจุบัน มาใช้กับการประมวลผลที่เกิดจากการแบ่งปันทรัพยากรร่วมกันนั้น จะยิ่งทำให้การพัฒนาต่างๆ ของอุตสาหกรรมในอนาคตมีความเป็นไปได้มากขึ้น

OneThing Technologies ธุรกิจในเครือของ Xunlei ได้เปิดตัว OneThing Cloud เพื่อสำรวจทิศทางใหม่ ในรูปแบบของคลาวด์ส่วนตัวสำหรับผู้บริโภคที่ต้องการยกระดับคุณภาพชีวิตดิจิทัล และยังทำหน้าที่เป็นโหนดประมวลผลร่วม ภายหลังการเปิดตัวโครงการ OneThing Rewards Program

ผู้ใช้ที่เข้าร่วมโครงการ OneThing Reward Plan จะได้รับเหรียญเงินดิจิทัล LinkToken ที่สร้างขึ้นโดยเทคโนโลยีบล็อกเชน ผ่านการแบ่งปันแบนด์วิดท์ พื้นที่จัดเก็บ และทรัพยากรอื่นๆ ที่ไม่มีการใช้งาน โดยมาพร้อมความยุติธรรมเท่าเทียม ความโปร่งใส และป้องกันการเข้าถึงที่ไม่พึงประสงค์ รวมทั้งยังอำนวยความสะดวกในการแลกเปลี่ยนทรัพยากรประมวลผล จึงรับประกันได้ว่าผู้ใช้จะไม่ขาดทุน

นอกจากนี้ ผู้ใช้งาน OneThing Cloud ยังมีส่วนช่วยปกป้องสิ่งแวดล้อม นวัตกรรมนี้ไม่เพียงส่งเสริมความก้าวหน้าของพลังโซเชี่ยลคอมพิวติ้งเท่านั้น แต่ยังเป็นที่ยอมรับในหมู่ผู้ใช้งานและได้รับการยอมรับจากอุตสาหกรรมต่างๆ OneThing Cloud ถูกจับจองบน JD.com มากกว่า 20 ล้านครั้ง และได้รับคะแนนนิยม 100% และด้วยความเป็นนวัตกรรมล้ำสมัยที่ผสานเทคโนโลยีขั้นสูงเข้ากับการมีส่วนร่วมของสังคม OneThing Cloud สามารถดึงดูดผู้เข้า

ร่วมงาน CES 2018 จากหลายประเทศให้แะเวียนมาเยี่ยมชมผลิตภัณฑ์ และด้วยเหตุนี้ OneThing Cloud จึงได้รับรางวัลผลิตภัณฑ์ยอดนิยม Most Popular Product Award จากงาน CES

Xunlei ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีบล็อกเชน เพื่อนำทรัพยากรที่ถูกปล่อยทิ้งไว้เฉยๆ กลับมาใช้ให้เป็นประโยชน์ในรูปแบบของ Shared Computing ต้นทุนต่ำ ยิ่งไปกว่านั้น ฮาร์ดแวร์ล้ำสมัยของ Xunlei ยังเป็นตัวอย่างของการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้บล็อกเชน จากการใช้งานทางธุรกิจ ไปเป็นการใช้งานในระดับผู้บริโภค

ทั้งนี้ เมื่อนำทรัพยากรที่ไม่ถูกใช้งานมารวมเข้ากับระบบประมวลผล Shared Computing ของ Xunlei มากขึ้น ก็จะมาซึ่งแรงบันดาลใจใหม่ๆ เพื่อการพัฒนาบล็อกเชนและคลาวด์คอมพิวติ้งต่อไป