

SONM เปิดตัวระบบซูเปอร์คอมพิวเตอร์เวอร์ชัน

MVP ต้อนรับคริสต์มาส

SONM [<https://sonm.io>] แพลตฟอร์มซูเปอร์คอมพิวเตอร์แบบกระจายศูนย์ เตรียมปล่อยแพลตฟอร์มต้นแบบ หรือ MVP (Minimum Viable Product) ในวันคริสต์มาสที่จะถึงนี้ เพื่อเป็นของขวัญให้กับผู้ที่ตั้งตารอคอยที่จะได้ชมศักยภาพอันยิ่งใหญ่ของแพลตฟอร์มนี้ก่อนใคร

การปล่อยเวอร์ชันเบต้าของแพลตฟอร์ม SONM จะเปิดโอกาสให้นักพัฒนาได้ทดสอบบริการ Fog Computing จาก SONM ทั้งยังสามารถติชมและแนะนำสิ่งที่ต้องปรับปรุง ซึ่งนับว่ามีความสำคัญอย่างยิ่ง ก่อนที่จะมีการเปิดตัวเวอร์ชันใช้งานจริงตามแผนที่วางไว้ในช่วงฤดูร้อนปีหน้า

SONM เป็นระบบแบบกระจายศูนย์กลางทั่วโลกสำหรับการประมวลผลแบบเพียร์ทูเพียร์และสำหรับวัตถุประสงค์ทั่วไป SONM ขับเคลื่อนด้วยชุมพลังบล็อกเชนอีเธอเรียม และใช้รูปแบบโครงสร้าง Fog Computing ซึ่งนำเสนอทางเลือกที่ใช้งานได้จริงและคุ้มค่ามากขึ้นเมื่อเทียบกับโซลูชันและบริการคลาวด์ ทรัพยากรของ SONM ทำงานอยู่บนคอมพิวเตอร์ของผู้ใช้ ซึ่งมีข้อดีหลายประการ ไม่ว่าจะเป็นค่าใช้จ่ายที่ลดลง โครงสร้างพื้นฐานแบบเปิด และการใช้คลังทรัพยากรเดียวกัน พร้อมด้วยพลังประมวลผลที่ไร้ขีดจำกัด ยืดหยุ่น และสามารถเพิ่มขยายได้ในอนาคต

ระบบนี้รองรับนักขุด (miner) จากทั่วโลก โดยนักขุดจะสามารถนำพลังประมวลผลคอมพิวเตอร์ส่วนที่ไม่ได้ใช้งาน (idle) ของตนเองมาเข้าร่วมในเครือข่ายเพื่อการใช้งานหลากหลายรูปแบบ โดยทาง SONM จะมอบโทเคน SNM เพื่อตอบแทนกลุ่มผู้ใช้นำพลังประมวลผลมาแบ่งปัน

แพลตฟอร์ม MVP นี้ยังมาพร้อมบริการซื้อขายแลกเปลี่ยน ซึ่งเป็นฟีเจอร์ภายในที่ใช้สำหรับรวบรวมคำสั่งซื้อขายของผู้ใช้และผู้แจกจ่ายพลังประมวลผลโดยเฉพาะ นอกจากนี้ยังมีโหนด worker ที่ปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ใช้ และโหนด client ที่ถูกติดตั้งทั้งในฝั่งผู้ใช้และผู้แจกจ่ายพลังประมวลผลเพื่อสื่อสารกับเครือข่าย SONM บริการดังกล่าวจะรันโหนด hub ทั้งในแบบเฟลโเวอร์ (การตั้งค่าสำรองข้อมูล) และแบบสแตนด์โหนด (ภาวะที่ทำงานอย่างเป็นอิสระโดยไม่ต้องพึ่งพาอุปกรณ์อื่นๆ) นอกจากนี้แพลตฟอร์ม MVP ยังมาพร้อมบริการบอกรักเพื่อใช้ในการค้นหา hub และซุคสมาร์ตคอนแทรคท์โดยใช้โทเคนทดสอบ

เซอร์กี โปโนมาเรฟ ซีอีโอ SONM กล่าวว่า “นี่คือความก้าวหน้าที่สำคัญที่สุดของแพลตฟอร์ม SONM การเปิดตัว MVP ได้ก่อนกำหนด หลังจากก่อตั้งบริษัทเพียงไม่ถึงหกเดือนนั้น เป็นเครื่องพิสูจน์ถึงความมีวินัย ความน่าเชื่อถือ และความคิดสร้างสรรค์ของทีมงาน SONM ทุกคน MVP จะช่วยเร่งการพัฒนาแพลตฟอร์มเต็มรูปแบบที่มีกรอบเวลากำหนดให้เร็วขึ้น”

ทีมงานของ SONM ได้วางโรดแมปของรายการอัปเดตที่สำคัญๆ เริ่มด้วยการออก Testnet ก่อนที่จะปล่อย
ผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายในเดือนสิงหาคม 2561 ผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายจะประกอบไปด้วยฟีเจอร์ต่างๆ ที่ทำให้ระบบมี
ประสิทธิภาพสำหรับการใช้งานสาธารณะบนเครือข่ายที่พร้อมเปิดให้บริการทันที

ติดต่อ: Anthony Burr, โทร.07766459469, อีเมล: anthony_burr@sonm.io

ที่มา: SONM