

MATICION INFORMATION CENTER		Subject Heading :	
Source : กรุงเทพมหานคร			
Date : ๕-7 ก.ค. 2554	Page : ๘	No :	54361609

ซูเปอร์คอมพิวเตอร์ฟิวจิตส์ติดอันดับโลก ๘

เค คอมพิวเตอร์ ซูเปอร์คอมพิวเตอร์ของบริษัทริเด็น และ

บริษัทฟิวจิตส์ ที่ได้พัฒนาร่วมกัน ถูกจัดอันดับให้เป็นผู้ผลิตซูเปอร์คอมพิวเตอร์ที่เร็วที่สุดของโลก ในงานอินเทอร์เน็ตเนชั่นแนลซูเปอร์คอมพิวเตอร์คองเฟอเรนซ์ครั้งที่ 26 ที่จัดขึ้นที่ฮัมเบิร์ก ประเทศเยอรมนี โดยมีสมรรถนะที่ประกอบด้วยคอมพิวเตอร์รวม 672 แร็ค และมีซีพียูรวมแล้วกว่า 68,544 ชิ้น โดยระบบที่กำลังพัฒนาได้รับตำแหน่งยอดเยี่ยมในการวัด LINPACK ด้วยสมรรถนะที่ 8.162 เพตาฟลอปส์ (คำนวณทศนิยมได้ที่ 1,000 ล้านล้านหลักต่อวินาที) ทั้งยังทำสถิติในด้านประสิทธิภาพการคำนวณได้ที่ร้อยละ 93 ด้วย