Apacer เดินหน้าแสดงความเป็นผู้นำ SSD SATA 3 ก้าวสู่ยุค Big Data แห่ง Cloud

[29 เมษายน 2014] จากผลการวิจัยตลาดของ IDC หน่วยงานการวิจัยข้อมูลตลาดในปีนี้ Cloud computing และ Big Data ได้เข้าสู่ช่วงของการเตรียมการและติดตั้งยกตัวอย่าง บริษัทโทรคมนาคมนาคม คอยควบคุมและดูแลการใช้งานออนไลน์ โดย Cloud technology. Dealers ของ channels ตรวจสอบการผลิตผ่านระบบ Big Data analysis เพื่อให้มั่นใจถึงอาหารที่มีความปลอดภัย บริษัทเงินทุนศึกษาข้อมูลผู้บริโภคเพื่อออกแบบแผนการตลาดให้สอดคล้องกับพฤติกรรมการบริโภค Big Data storage ได้กลายเป็นพื้นฐานของ Cloud application เพื่อตอบสนองต่อการเติมโตอย่างรวดเร็วของ Cloud และ Big Data

Apacer ได้เปิดตัว SFD 25H-M SSD แบบ SATA3 ที่มีพื้นที่จัดเก็บข้อมูลขนาดใหญ่ถึง 1TB, สามารถอ่าน/เขียนแบบ sequential ได้เร็วสูงสุด 510/420MB/sec ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพเทคโนโลยี virtualization ของ Big Data storage ได้อย่างชัดจน การเข้าถึงและการประมวลข้อมูลจะมีประสิทธิภาพที่สูงขึ้นอย่างชัดเจน

Jeff Lin, Embedded Application Business ของ Apacer, แสดงความเห็นว่า “Cloud servers จำเป็นต้องเข้าถึงข้อมูลจาก hard disk เป็นประจำ การใช้ HDD ที่มีขนาดใหญ่เช่น Big Data storage ควบคู่กับการใช้ SSD เป็น Cache เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพโดยรวมถือว่าเป็นทางเลือกที่ดี” SFD 25H-M ใช้อินเตอร์เฟสในการถ่ายโอนข้อมูลที่มีความเร็วสูงแบบ SATA 3.0 และ 1x nm Toggle DDR 2.0 NAND Flash chip, เพื่อประสิทธิภาพที่สมบูรณ์ อีกข้อได้เปรียบของการใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูลขนาดใหญ่เช่น Big Data storage 1TB นอกจากจะประหยัดพื้นที่ภายใน servers แล้วยังลดการเกิดความร้อนได้อีกด้วย ทำให้เกิดการประหยัด และลดการสิ้นเปลืองของทรัพยากรสำหรับองค์กรองค์กรสามารถทำการดูแล รักษา และสำรองข้อมูลรายวัน ทำให้องค์กรก้าวหน้าและพร้อมทุกสถานการณ์

เมื่อมองถึงความต้องการของกลุ่มผู้ใช้งานอุตสาหกรรม รุ่น 512GB ได้ออกแบบให้ทนต่อทุกสภาวะแวดล้อม สามารถทำงานได้ที่อถณหภูมิ(-40°C ~ 85°C) ผลิตภัณฑ์ถูกออกแบบมาให้สามารถทนต่อแรงกระแทก แรงสั่นสะเทือน ใช้พลังงานต่ำ และมีความสามารถในการถ่ายโอนข้อมูลด้วยความเร็วสูง, ทำให้ประสิทธิภาพในการเข้าถึงข้อมูลของดีขึ้น เป็นทางเลือกแทนการใช้งาน Hard Disk แบบเก่า และเพิ่มความเสถียรในการใช้งาน นอกจากนี้สามารถใช้กับงานกับอุปกรณ์แบบ embedded สำหรับการใช้งานทำการแพทย์ การทหาร เครื่องเกมส์ หรือแม้นกระทั่งการคมนาคมขนส่ง SFD 25H-M สามารถบันทึกข้อมูลได้อย่างต่อเนื่องในทุกสภาวะอุณหภูมิ และนี่คือ

อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลที่คุณสามารถวางใจได้

ด้วยประสบการณ์ในตลาด SSD ที่ยาวนานกว่า 15 ปี Apacer คือหนึ่งในบริษัทชั้นนำจาก Taiwan ที่ เพียบพร้อมด้วยหน่วยวิจัยและพัฒนาครอบคลุมสาขา software, hardware และ firmware R&D Apacer มีกระบวนการผลิตที่สมบูรณ์แบบ ฝ่ายบริการด้านเทคนิคที่มีความยืดหยุ่นและพร้อมให้บริการ สามารถที่จะปรับปรุง firmware หรือส่วนประกอบหลักได้ทันทีตามความต้องการของผู้ใช้ การที่ Apacer มีสายการผลิตที่เข้มแข็ง และผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงนั้นช่วยลดโอกาสในการที่สินค้าขาดตลาด ด้วยเหตุผลดังกล่าว ผลิตภัณฑ์จาก Apacer จึงได้รับการรับรองจากมหาอำนาจทางเทคโนโลยีทั้ง สหรัฐอเมริกา และญี่ปุ่น Apacer คือ ผู้ผลิต SSD สำหรับ PC ที่ติดอันดับโลกอีกด้วย
Apacer’s SFD 25H-M SSDs พร้อมสำหรับให้ท่านทดสอบแล้ว สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมท่านสามารถติดต่อได้ที่ตัวแทนจำหน่าย Apacer ใกล้ท่าน

เกี่ยวกับ Apacer

Apacer Technology Inc. นำเสนอผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นอุตสาหกรรมการผลิต SSD สินค้าอุปโภคบริโภคดิจิตอล และโมดูลหน่วยความจำ ร่วมไปถึง R & D การออกแบบ การผลิต การตลาดและจุดแข็งเหล่านี้ทำให้เราได้กลายเป็นผู้ผลิตชั้นนำในอุตสาหกรรมระดับโลก นับตั้งแต่ก่อตั้ง Apacer มาจวบจนปัจจุบัน เราได้ยึดมั่นในคำสัญญาที่ว่า“Access the best” สำหรับการผลิตที่เชื่อถือได้ นวัตกรรมด้านผลิตภัณฑ์และการบริการ Apacer ส่งมอบโมดูลหน่วยความจำและหน่วยความจำแฟลชที่มีความคุ้มค่าและประสิทธิภาพสูงและเชื่อถือได้ผ่านทางเครือข่ายการตลาดที่มีช่องทางการจัดจำหน่ายครอบคลุมไปทั่วโลก Apacer ยังเป็นผู้นำด้านนวัตกรรมที่ล้ำสมัยสำหรับผลิตภัณฑ์จัดเก็บข้อมูลดิจิตอล ซึ่งตอบโจทย์ในการจัดเก็บบันทึกและแบ่งปันข้อมูลดิจิตอลที่สำคัญในการทำงานและเป็นสิ่งจำเป็นในการดำรงชีวิตประจำวันของผู้ใช้ได้อย่างลงตัว