



# Simply Hosting ได้ประโยชน์จาก บริการประสานความร่วมมืออย่างไร

Simply Hosting ทำให้ระบบ IT ที่ซับซ้อนเป็นเรื่องง่าย ด้วยลูกค้ามากกว่า 540,000 รายและประสบการณ์การโฮสต์ระดับสูงมากกว่า 15 ปี Simply ให้การช่วยเหลือลูกค้าที่มีความต้องการโครงสร้างพื้นฐานที่ซับซ้อนโดยการมอบเซิร์ฟเวอร์คลาวด์และเซิร์ฟเวอร์เสมือนที่เชื่อถือได้โดยเฉพาะหรือสร้างสภาพแวดล้อมที่กำหนดเอง Simply สร้างความแตกต่างให้กับตัวเองด้วยการให้บริการระดับสูงและทำการประเมินประสิทธิภาพในการทำงานทั้งสำหรับเซิร์ฟเวอร์และในด้านความพึงพอใจของลูกค้าเป็นประจำ เป็นผลให้พวกเขาทำการพิจารณาอย่างต่อเนื่องว่านวัตกรรมเทคโนโลยีและการลงทุนกับโครงสร้างพื้นฐานจะสามารถปรับปรุงบริการของพวกเขาได้อย่างไร เมื่อทราบถึงข้อดีของการนำ SSD มาใช้กับเซิร์ฟเวอร์ของตน Simply จึงเริ่มพิจารณาว่าอุปกรณ์ระดับพรีเมียมนี้จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถและประสิทธิภาพของลูกค้าได้อย่างไร



# ความท้าทาย

Simply ดูแลเซิร์ฟเวอร์กว่า 11,000 ชุดและรองรับข้อมูลมากถึง 7PB ทำให้การค้นหาเทคโนโลยี SSD ที่เหมาะสมถือเป็นเรื่องสำคัญอย่างยิ่งสำหรับพวกเขา ในเซิร์ฟเวอร์ส่วนใหญ่ SSD สามารถแทนที่ HDD ซึ่งมีความคล้ายคลึงกันได้โดยตรง หากมีความพอดี รูปร่าง และฟังก์ชันเหมือนกัน มีผลิตภัณฑ์อยู่มากมายให้เลือกใช้ แต่นี้เป็นเทคโนโลยีที่ซับซ้อนที่พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว ดังนั้นการเลือกผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมสำหรับงานของคุณและความต้องการของลูกค้าจึงอาจมีความท้าทายอยู่ไม่น้อย

เป็นที่ยอมรับกันว่า SSD มีประสิทธิภาพที่เหนือกว่า HDD อย่างมาก ดังนั้นคนที่ตัดสินใจเลือกซื้อจึงมักดูที่ตัวเลขทางเทคนิคและราคาเป็นหลักในการตัดสินใจ ผู้บุกเบิกใช้งานเทคโนโลยีใหม่ ๆ เหล่านี้มักเปรียบเทียบความเร็ว การรับประกันและค่า MTBF เป็นสำคัญก่อนพิจารณาตัวเลือกอื่น ๆ ที่เหมาะกับพื้นที่ใช้งานซึ่งมักใช้ทรัพยากรน้อยกว่ามาก ปัญหาของแนวทางนี้คือข้อจำกัดของแฟลช NAND ที่จะเสื่อมสภาพไปตามเวลา หากเลือกใช้เทคโนโลยีที่ไม่เหมาะสมกับปริมาณงานของคุณก็อาจทำให้ข้อมูลสูญหายและเกิดปัญหากับตัวอุปกรณ์ทั้งหมด ขณะที่ Simply พบปัญหาเหล่านี้ระหว่างช่วงการทดสอบ พวกเขารู้ทันทีว่าจะหันไปหาใคร






## ทางออก

หลังจากแนะนำเกี่ยวกับข้อจำกัดของเทคโนโลยีนี้ ข้อดีและข้อเสียต่าง ๆ แล้ว Kingston และพันธมิตรผู้เชี่ยวชาญในเครือข่ายจัดจำหน่ายของบริษัทจึงต่างเห็นตรงกันว่าความทนทานของ NAND คือข้อบ่งชี้ที่สำคัญที่ทำให้เกิดปัญหาในการทำงานขึ้น ผลกระทบที่รุนแรงเนื่องจากข้อมูลสูญหายหรือไดรฟ์เกิดปัญหาทำให้เราไม่ลังเลที่จะจัดบริการด้านเทคนิคเพิ่มเติมเพื่อให้ลูกค้าสามารถติดต่อกับผู้ผลิตที่ได้รับการเลือกสรรอย่าง Kingston โดยตรง ทีมงานด้านเทคนิคที่ Kingston มีการวิเคราะห์ภาระในการทำงาน ตรวจสอบความสมบูรณ์ของกระบวนการกับตัวไดรฟ์และวินิจฉัยข้อบกพร่องต่าง ๆ ก่อนที่จะแนะนำ [DC450R enterprise SSD](#) เป็นตัวเลือกที่ดีที่สุด หลังจากเห็นด้วยกับข้อเสนอที่ได้รับ ผลิตภัณฑ์ตัวอย่างสำหรับทดสอบก็ถูกจัดส่งในวันถัดไป และทีมงาน ['Ask an Expert'](#) ที่ Kingston ก็คอยแนะนำ Simply ในการกำหนดโครงสร้างการทำงานที่เหมาะสม รวมทั้งประเมินและพิจารณาเกณฑ์ชีวิตเชิงประสิทธิภาพต่าง ๆ ในการทำงานจริง

ความพึงพอใจที่เกิดขึ้นจากประสิทธิภาพในการทำงาน เสถียรภาพที่เชื่อถือได้และบริการที่ได้รับทำให้ Simply ให้การรับรอง Kingston DC450R เป็นไดรฟ์สำหรับศูนย์ข้อมูลของตน Kingston และพันธมิตรผู้เชี่ยวชาญในเครือข่ายการจัดจำหน่ายยังคงจัดบริการด้านเทคนิคและช่วยเหลือ Simply ในการพิจารณาโครงสร้างราคาที่เหมาะสมและเครือข่ายการจัดหา SSD เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทจะพร้อมสำหรับดูแลลูกค้าได้ตลอดเวลา



## ผลลัพธ์

-  **ความเร็วของไซต์ที่มากขึ้น:** ปรับปรุงอัตราการเข้าชมของลูกค้า ประสิทธิภาพของผู้ใช้ และการจัดอันดับเว็บไซต์
-  **ความได้เปรียบด้านการแข่งขัน:** ประสิทธิภาพที่เหนือกว่าด้วยต้นทุนเพียงน้อยนิดของแพลตฟอร์มใหม่
-  **ใช้พลังงานน้อยกว่า:** SSD ประหยัดพลังงานได้ถึง 20% เมื่อเทียบกับ HDD
-  **การโฮสต์ที่ดีกว่า:** ลูกค้าสามารถส่งคำขอทางเว็บได้เร็วขึ้น ลดการพึ่งพา CPU และทำให้เซิร์ฟเวอร์มีทรัพยากรเหลือสำหรับการจัดการมากขึ้น
-  **ประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้:** SSD ประสิทธิภาพสูง ไม่ต้องคอยจัดเรียงข้อมูลใหม่ ทำให้ลูกค้าอุ่นใจได้มากขึ้น

“ เรานำเสนอไดรฟ์ SSD เป็นอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ระดับพรีเมียม มาได้พักหนึ่งแล้ว ในขณะที่ความต้องการของลูกค้าและสถานการณ์ในตลาดยังคงให้ความสนใจเทคโนโลยีนี้มากขึ้นเรื่อย ๆ สิ่งสำคัญสำหรับเราคือการระบุตัวพันธมิตรที่สามารถนำเสนอผลิตภัณฑ์สำหรับองค์กรขนาดใหญ่ที่คุ้มค่าและเชื่อถือได้เพื่อให้เราสามารถตอบสนองรูปแบบการทำงานที่เปลี่ยนไปจากเดิม เราเลือก Kingston เนื่องจากการให้บริการคำแนะนำและความพร้อมในการจัดหาสินค้าที่ไม่เป็นรองใคร โดยเฉพาะในช่วงสถานการณ์แพร่ระบาดที่มีข้อจำกัดมากมาย ผมไม่ลังเลเลยที่จะแนะนำ Kingston เป็นพันธมิตรที่คุณไม่ควรมองข้าม ”

**Jason, NOC Manager  
Simply**

### #KingstonIsWithYou

เอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

©2021 Kingston Technology Far East Corp. (Asia Headquarters), No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan, R.O.C.  
สงวนลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้าและเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนทั้งหมด ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้เป็นเจ้าของ

