

# Imation DataGuard T5R ขึ้นแท่นสตอเรจ 5 ดาว จากผลประเมินโดย พีซีโปร



พีซีโปร” นิตยสารและเว็บไซต์ไอทีชื่อดังเมืองผู้ดี เผยผลประเมินประสิทธิภาพการทำงานของ “DataGuard T5R” อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบ NAS ตัวใหม่ล่าสุดจากอิมเมชั่น ขึ้นชั้นสตอเรจระดับ 5 ดาว ด้วยคุณสมบัติในการบริหารและจัดเก็บข้อมูลความเร็วสูง ซึ่งมาพร้อมการติดตั้งไดรฟ์แบบ RDX สำหรับแบ็คอัพข้อมูลเป็นรายแรกในตลาดระบบจัดเก็บข้อมูล

นายบิล ซิลลิง ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาดผลิตภัณฑ์ Scalable Storage บริษัท อิมเมชั่น คอร์ป เปิดเผยว่า อิมเมชั่นกำลังมุ่งสู่ทิศทางใหม่ของการพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลแบบ NAS เพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงของการทำงานสืบค้นข้อมูลแบบเก่า ซึ่ง DataGuard T5R จะเป็นส่วนเสริมให้องค์กรในการบริหารระบบจัดเก็บข้อมูล ระบบสำรองข้อมูล และเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่คลาวด์คอมพิวเตอร์ในอนาคต ล่าสุด “พีซีโปร” นิตยสารและเว็บไซต์ไอทีชื่อดังในประเทศอังกฤษได้ดำเนินการทดสอบการทำงานของ DataGuard T5R จนได้ข้อสรุปด้วยคะแนนการันตีคุณภาพระดับ 5 ดาว ซึ่งเป็นเครื่องยืนยันถึงสมรรถนะทางเทคโนโลยีระดับสูงของอิมเมชั่นด้านระบบบริหารจัดการข้อมูลเป็นอย่างดี

## หลากหลายการเชื่อมโยง

DataGuard T5R ให้การเชื่อมต่อที่หลากหลายทั้งพอร์ตแบบกิกะบิตที่เข้ามาถึง 2 ชุด ช่องเชื่อมต่อยูเอสบี 3.0 จำนวน 2 ช่อง ยูเอสบี 2.0 จำนวน 3 ช่อง และพอร์ตแบบ eSATA1 ช่อง ทำให้สามารถเชื่อมโยงการทำงานกับดิสก์ไดรฟ์หลากหลายประเภท ซึ่งติดตั้งได้ง่ายดายผ่านเว็บอินเทอร์เน็ต เพียงคลิกคำสั่งติดตั้งแค่ครั้งเดียว โดยฟังก์ชันการใช้งานต่าง ๆ ถูกออกแบบให้เหมาะสมกับรูปลักษณะของผลิตภัณฑ์และความสะดวกในการใช้งาน

## โดดเด่นเรื่องแบ็คอัพ

สำหรับประสิทธิภาพของการจัดเก็บข้อมูลและการแบ็คอัพ อิมเมชั่นได้ให้ความสำคัญกับระบบแบ็คอัพข้อมูลเป็นอันดับต้น ๆ ซึ่งอุปกรณ์ DataGuard T5R นอกจากจะเน้นฟังก์ชันการทำงานร่วมกับไดรฟ์ RDX แล้ว ยังมีประสิทธิภาพในการรองรับการแบ็คอัพข้อมูล หรือการนำเข้าข้อมูลในระดับโลคัล ไปจนถึงระดับที่รองรับผู้

ให้บริการโซลูชันด้านการให้บริการและจัดเก็บข้อมูลบนเทคโนโลยีคลาวด์ อาทิ Amazon S3, Dropbox หรือ OpenStack ทั้งยังรองรับการทำ Snapshot บน NAS ซึ่งสามารถทำได้ทั้งแบบแมนนวล หรือกำหนดเป็นค่าอัตโนมัติให้มีการเก็บเป็นประจำทุกวัน หรือทุกสัปดาห์ ผ่านไปยังสตอเรจที่เชื่อมต่อภายนอก บน RDX หรือสามารถทำซ้ำข้อมูลไปยังอุปกรณ์ DataGuard เครื่องอื่นๆ ที่อยู่ภายนอกองค์กรได้อีกด้วย ส่วนการกู้คืนข้อมูลก็ทำได้ง่าย โดยการคลิกเมาส์เพียงสองครั้งเท่านั้น

## ผ่านฉลุยด้านความเร็ว

ความรวดเร็วในการทดสอบอ่านและบันทึกข้อมูลของ DataGuard T5R ถือได้ว่าน่าประทับใจ จากการใช้ซอฟต์แวร์ ไอโอมิเตอร์(Iometer) ในการทดสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล พบว่า สามารถอ่านและบันทึกข้อมูลจากพื้นที่จัดเก็บเป้าหมายขนาด 100 กิกะไบต์ ด้วยความเร็วที่ 112 เมกะบิตต่อวินาที และ 91 เมกะบิตต่อวินาที ตามลำดับ

## เหนือกว่าด้วยไดร์ฟRDX

การแบ็คอัพข้อมูลสามารถทำได้ง่ายๆ จากคำสั่งผ่านเว็บอินเทอร์เฟซของบนไดร์ฟแบบ RDX ซึ่งติดตั้งอยู่ใน DataGuard T5R และสามารถเรียกคืนข้อมูลได้อย่างง่ายดายเช่นกันโดยการเรียกคืนข้อมูลทำได้ด้วยการสร้าง โพลเดอร์ใหม่ หรือเขียนทับโพลเดอร์ที่มีอยู่แล้วในชื่อเดิม หรือเชื่อมข้อมูลจากทั้งสองโพลเดอร์เข้าด้วยกัน เพียงแค่ใส่ไดส์ RDX เข้าไป แล้วใช้เมาส์ลากไฟล์ข้อมูลจากไดร์ฟ RDX มาวางในระบบ การเรียกคืนข้อมูลก็จะเรียบง่ายอย่างง่ายดาย สุดท้าย เมื่อเปรียบเทียบราคากับ NAS ในท้องตลาด DataGuard T5R อาจดูว่ามีราคาแพง แต่ด้วยสมรรถนะการทำงานทั้งหมด ผสมกับขีดความสามารถในการทำงานร่วมกับไดร์ฟ RDX ที่ติดตั้งมาพร้อมสรรพกับตัวเครื่องสำหรับการแบ็คอัพข้อมูลเพื่อทำ Off-site ได้อย่างสะดวก ย่อมเป็นการตอบโจทย์การใช้งานทางธุรกิจที่คุ้มค่ากับเม็ดเงินลงทุนได้อย่างแน่นอน

## เกี่ยวกับบริษัท อิมเมชั่น

อิมเมชั่น คอร์ป บริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์สตอเรจและระบบรักษาความปลอดภัยข้อมูลระดับโลก ซึ่งนอกจากนำเสนออุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลและระบบความปลอดภัยสำหรับธุรกิจแล้ว ยังมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านการจัดการข้อมูลเสียงและภาพภายในที่พักอาศัย ผลิตภัณฑ์ของอิมเมชั่นสามารถเข้าถึงลูกค้าได้มากกว่า 100 ประเทศผ่านเครือข่ายตัวแทนจำหน่ายทั่วโลก ภายใต้แบรนด์สินค้าที่ได้รับการจดจำเป็นอย่างดี