

# ไฮบริดคลาวด์กำลังได้รับความนิยม จากการศึกษาที่ องค์กรถึง 73% ทำการย้ายแอปพลิเคชัน จากพับลิค คลาวด์กลับไปบนดาต้าเซ็นเตอร์ของตนเอง

รายงานเผยว่าองค์กรจะต้องมีการนำไฮบริดคลาวด์มาใช้เป็นมาตรฐานเพื่อตอบโจทย์ความปลอดภัยและความยืดหยุ่นในการใช้งาน

กรุงเทพฯ – 14 พฤศจิกายน 2562 – นูทานิคส์ (NASDAQ: NTNX) ผู้นำด้านคลาวด์คอมพิวติ้งสำหรับองค์กร ประกาศผลสำรวจดัชนีการใช้คลาวด์ระดับองค์กร (Enterprise Cloud Index: ECI) ขององค์กรทั่วโลกครั้งที่ 2 พร้อมผลการวิจัยในการเลือกใช้ไพรเวทคลาวด์ ไฮบริดคลาวด์และพับลิคคลาวด์สำหรับองค์กร จากรายงานค้นพบว่า องค์กรมีการวางแผนที่จะโยกการลงทุนไปสู่สถาปัตยกรรมไฮบริดคลาวด์อย่างจริงจัง รวมถึงแผนการปรับใช้ไฮบริดคลาวด์ อย่างมีนัยสำคัญในอีกห้าปีข้างหน้า จากการสำรวจปี 2562 แสดงให้เห็นว่า 85% ของผู้ตอบเลือกไฮบริดคลาวด์เพื่อใช้ในการทำงานด้านไอทีที่สมบูรณ์แบบ

แวนสัน บอร์น ผู้ทำวิจัยในนามของนูทานิคส์ เป็นปีที่สองติดต่อกัน ได้ทำการวิจัยเพื่อจะได้ทราบถึงสถานะของการใช้คลาวด์ในองค์กรทั่วโลกและแผนการใช้งาน ผู้ทำวิจัยได้ทำการสอบถามผู้มีอำนาจตัดสินใจด้านไอทีจำนวน 2,650 คนจาก 24 ประเทศทั่วโลกว่า ปัจจุบันองค์กรของพวกเขาใช้งานแอปพลิเคชันธุรกิจบนระบบใด และในอนาคตวางแผนที่จะใช้ระบบใด ความท้าทายในการใช้งานคลาวด์ขององค์กรคืออะไร การริเริ่มใช้คลาวด์เมื่อเปรียบเทียบกับโครงการและลำดับความสำคัญด้านไอทีอื่น ๆ ผู้ตอบแบบสอบถามในปีนี้มีมาจากอุตสาหกรรมหลากหลายประเภท หลากหลายขนาดธุรกิจ ในภูมิภาคอเมริกา ยุโรป ตะวันออกกลาง แอฟริกา และเอเชียแปซิฟิก

รายงานปีนี้แสดงให้เห็นว่า การสร้างสรรค์และดำเนินกลยุทธ์คลาวด์กลายเป็นความท้าทายที่มีหลากหลายมิติ ในด้านหนึ่งคุณค่าเบื้องต้นของการใช้พับลิคคลาวด์คือการประหยัดค่าใช้จ่ายในการลงทุนได้อย่างมาก แต่ปัจจุบันองค์กรพบว่า ควรจะมีข้อพิจารณาอื่น ๆ ในการเลือกระบบคลาวด์ที่ดีที่สุดสำหรับธุรกิจ และนั่นหมายถึงกลยุทธ์ในการเลือกใช้คลาวด์มีความแตกต่าง ต้องเลือกให้เหมาะกับแต่ละองค์กร กับการใช้งานแต่ละแบบ เช่น แอปพลิเคชันที่ไม่สามารถคาดการณ์การใช้งานได้อาจเหมาะกับพับลิคคลาวด์ที่มีความยืดหยุ่น แต่เวิร์คโหลดที่มีลักษณะที่คาดการณ์ได้จะสามารถทำงานบนดาต้าเซ็นเตอร์ที่อยู่ในองค์กรได้ด้วยค่าใช้จ่ายที่ต่ำกว่าการใช้งานบนพับลิคคลาวด์ นอกจากนี้ การประหยัดค่าใช้จ่ายยังขึ้นอยู่กับความสามารถขององค์กรในการเลือกใช้แต่ละแอปพลิเคชันบนคลาวด์ที่มีระดับการให้บริการและราคาให้เลือกใช้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้องค์กรจะต้องหมั่นตรวจสอบแผนการให้บริการและค่าใช้จ่ายที่มักจะปรับเปลี่ยนอยู่เสมอ

ความยืดหยุ่นเป็นหัวใจสำคัญในสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ไฮบริดคลาวด์เป็นระบบที่ยืดหยุ่นและปรับเปลี่ยนได้ ซึ่งถือเป็นคุณลักษณะที่สำคัญ รายงานฉบับนี้ได้เผยถึงข้อมูลหลัก ๆ ดังนี้

1. แอปพลิเคชันต่าง ๆ กำลังถูกโยกย้ายจากพับลิคคลาวด์ กลับไปไว้ที่ดาต้าเซ็นเตอร์ขององค์กร เกือบสามในสี่ (73%) ของผู้ตอบแบบสอบถามรายงานว่า พวกเขากำลังย้ายแอปพลิเคชันบางตัวออกจากพับลิค คลาวด์ไปไว้ยังดาต้าเซ็นเตอร์ขององค์กร โดย 22% ของผู้ใช้เหล่านั้นกำลังย้ายแอปพลิเคชันมากกว่าห้าตัวขึ้นไป ซึ่งการกระทำเช่นนี้ตอกย้ำว่าองค์กรจำเป็นต้องใช้คุณสมบัติที่ยืดหยุ่นของไฮบริดคลาวด์เพื่อทำให้องค์กรสามารถปรับใช้งานโครงสร้างพื้นฐานไอทีได้ตามเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา

2. ความปลอดภัยยังคงเป็นปัจจัยสำคัญที่สุดต่อกลยุทธ์การใช้คลาวด์ใน อนาคตขององค์กร กว่าครึ่ง (60%) ของผู้ตอบแบบสอบถามปี 2562 กล่าวว่า สถานะด้านความปลอดภัยของคลาวด์จะมีผลกระทบอย่างมากที่สุดต่อแผนการเลือกใช้คลาวด์ในอนาคต ในทำนองเดียวกันความปลอดภัยของข้อมูลและการปฏิบัติตามข้อบังคับถือเป็นตัวแปรอันดับต้น ๆ (26%) ในการตัดสินใจเลือกใช้งานขององค์กร

3. ผู้เชี่ยวชาญด้านไอทีต่างลงความเห็นว่า ในบรรดารูปแบบการปฏิบัติการด้านไอทีทั้งหมด ไฮบริดคลาวด์เป็นระบบที่ปลอดภัยที่สุด ผู้ตอบแบบสอบถามมากกว่าหนึ่งในสี่ (28%) ระบุว่าไฮบริดเป็นรูปแบบที่ปลอดภัยที่สุด ซึ่งนับเป็นจำนวนที่มากกว่าผู้เลือกไพรเวทคลาวด์/ระบบปิดแบบเดิมเพียงอย่างเดียว (21%) และเป็นจำนวนมากกว่าถึงสองเท่าเมื่อเทียบกับผู้ที่เลือกแบบดั้งเดิมที่เป็นการเก็บในดาต้าเซ็นเตอร์ขององค์กรเพียงอย่างเดียว (13%) เหตุผลหนึ่งอาจเป็นเพราะองค์กรต่าง ๆ สามารถเลือกระบบคลาวด์ที่เหมาะสมกับความต้องการด้านความปลอดภัยของตน

4. ผู้ตอบแบบสอบถามเกือบหนึ่งในสี่ (23.5%) ไม่ได้ใช้เทคโนโลยีคลาวด์ในปัจจุบัน บริษัทจำนวนมากยังคงตามไม่ทันกับการใช้คลาวด์ในองค์กร อย่างไรก็ตาม แผนงานต่าง ๆ ของผู้ตอบแบบสอบถามชี้ให้เห็นว่า ในระยะเวลาหนึ่งปี จำนวนองค์กรที่ไม่มีการใช้คลาวด์จะลดลงไปอยู่ที่ 6.5% และในระยะเวลาสองปี จะลดลงกว่าครึ่งไปอยู่ที่ 3% ทั้งนี้ รายงานพบว่าจำนวนองค์กรที่ไม่มีการใช้คลาวด์ในทวีปอเมริกาจะลดลงเล็กน้อยที่ระดับ 21% เมื่อเทียบกับแถบยุโรป-ตะวันออกกลาง-แอฟริกา (EMEA) ซึ่งลดลง 25% และเอเชียแปซิฟิกและญี่ปุ่น (APJ) ลดลง 24%

5. องค์กรต่าง ๆ กำลังพยายามให้คลาวด์คอมพิวติงเข้าเป็นส่วนหนึ่งของเป้าหมายในการเปลี่ยนแปลงองค์กรสู่ระบบดิจิทัล ผู้ตอบแบบสอบถามปีนี้เป็นสามในสี่ (72%) กล่าวว่า การปรับเปลี่ยนสู่ระบบดิจิทัลผลักดันให้เกิดการใช้งานระบบคลาวด์ในองค์กร ส่วนอีก 64% เห็นว่าการปรับเปลี่ยนสู่ระบบดิจิทัลเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดในองค์กรของพวกเขา

เวนต์ เอ็ม. ไฟเฟอร์ หัวหน้าผู้บริหารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของนูทานิคซ์ กล่าวว่า “ในขณะที่องค์กรต่าง ๆ ยังดิ้นรนต่อสู้กับการเริ่มต้นปรับเปลี่ยนไปสู่ดิจิทัลที่ซับซ้อน ความยืดหยุ่นและความปลอดภัยถือเป็นองค์ประกอบสำคัญในการทำให้การเลือกใช้ระบบคลาวด์ราบรื่น และน่าเชื่อถือ องค์กรมีความเข้าใจและยอมรับไฮบริดคลาวด์มากขึ้น แต่ก็ยังมีสิ่งที่จะต้องทำอีกมากเพื่อให้การใช้ประโยชน์จากคลาวด์ได้เต็มที่ที่สุด ในอีกไม่กี่ปีข้างหน้าเราจะเห็นธุรกิจ

ต่าง ๆ กลับมาคิดทบทวนถึงวิธีที่ดีที่สุดในการใช้ประโยชน์จากไฮบริดคลาวด์ ซึ่งรวมถึงการจ้างทีมงานด้านไอทีที่มีทักษะด้านไฮบริดคอมพิวติ้ง และการเพิ่มทักษะให้กับทีมงานเพื่อจะได้ติดตามเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้นให้ทัน”

อาซิส นักคาร์นี่ รองประธานกลุ่มระบบโครงสร้างพื้นฐาน แพลตฟอร์มและเทคโนโลยีของ IDC กล่าวว่า “คลาวด์คอม

พิวติ้งกลายเป็นส่วนหนึ่งของกลยุทธ์ทางธุรกิจไปแล้ว แต่ในขณะเดียวกันก็ได้สร้างความท้าทายหลายอย่างตามมาด้วย ซึ่งรวมถึงความปลอดภัย ข้อวิตกด้านประสิทธิภาพของแอปพลิเคชัน และค่าใช้จ่ายที่สูง จากรายงานดัชนีขององค์กรที่ใช้คลาวด์ปี 2562 แสดงให้เห็นว่า ไฮบริดคลาวด์จะยังคงเป็นตัวเลือกที่ดีที่สุดสำหรับองค์กร เพราะจะทำให้พวกเขาสามารถตอบสนองความต้องการที่จะปรับเปลี่ยนให้ทันสมัยและเพื่อความคล่องตัวในการทำงานได้อย่างปลอดภัย”

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายงาน กรูณาตาวน์โหลด “Nutanix Enterprise Cloud Index 2019” ฉบับเต็มได้ที่นี้

เกี่ยวกับนูทานิคซ์

นูทานิคซ์เป็นหนึ่งในผู้นำระดับโลกด้านซอฟต์แวร์ระบบคลาวด์ และโซลูชันโครงสร้างพื้นฐานแบบไฮเปอร์คอนเวิร์จ ช่วยให้ฝ่ายไอทีไม่ต้องกังวลเรื่องโครงสร้างพื้นฐาน และสามารถมุ่งเน้นกับความสำเร็จบนแอปพลิเคชันและบริการที่เป็นแรงขับเคลื่อนการเติบโตของธุรกิจ บริษัททั่วโลกใช้ซอฟต์แวร์ Enterprise Cloud OS ของนูทานิคซ์ เพื่อให้บริหารจัดการแอปพลิเคชันได้ในคลิกเดียวและสามารถโยกย้ายไปมาได้ทั้งพับลิคคลาวด์ ไพรเวทคลาวด์ และดิสทริบิวต์เอจด์คลาวด์ ดังนั้นจึงสามารถใช้แอปพลิเคชันได้ทุกขนาด และทุกรูปแบบด้วยต้นทุนรวมที่ลดลงอย่างมาก ส่งผลให้องค์กรสามารถให้บริการสภาพแวดล้อมไอทีประสิทธิภาพสูงตามความต้องการได้อย่างรวดเร็ว ทำให้ผู้ดูแลการทำงานของแอปพลิเคชันต่างๆ สัมผัสประสบการณ์เสมือนคลาวด์อย่างแท้จริง ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

[www.nutanix.com](http://www.nutanix.com) หรือติดตามเราได้ที่ทวิตเตอร์ @Nutanix

© 2019 Nutanix, Inc. All rights reserved. Nutanix, the Nutanix logo and the other Nutanix products and services mentioned herein are registered trademarks or trademarks of Nutanix, Inc. in the United States and other countries. All other brand names mentioned herein are for identification purposes only and may be the trademarks of their respective holder(s). This press release contains links to external websites that are not part of Nutanix.com. Nutanix does not control these sites and disclaims all responsibility for the content or accuracy of any external site. Our decision to link to an external site should not be considered an endorsement of any content on such a site.