

นุทานิคซ์ปฏิวัติไฮบริดคลาวด์ด้วย Single OS

สำหรับยุคมัลติคลาวด์



นุทานิคซ์ปฏิวัติไฮบริดคลาวด์ด้วย Single OS สำหรับยุคมัลติคลาวด์

Nutanix Calm และ Xi Cloud Services ทำงานกับทุกคอร์ ทุกส่วนของคลาวด์ ได้เพียงคลิกเดียว

ประเทศไทย, 14 กรกฎาคม 2560 – นุทานิคซ์ ผู้นำด้านคลาวด์คอมพิวเตอร์ระดับองค์กรประกาศในงาน .NEXT Conference 2017 ว่า Nutanix Enterprise Cloud OS จะเป็นส่วนหนึ่งของ Nutanix Calm™ ในรูปแบบซอฟต์แวร์แอสแต็คเต็มรูปแบบ มาพร้อมความสามารถด้านมัลติคลาวด์ และบริการใหม่บนระบบคลาวด์ในชื่อ Nutanix Xi™ Cloud Services ซึ่งเป็นทางเลือกใหม่ในการนำมาใช้บนระบบไฮบริดคลาวด์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของลูกค้านำมาใช้ซอฟต์แวร์ Nutanix Enterprise Cloud ตลอดจนการใช้งานบนระบบมัลติคลาวด์ รวมไปถึงในระบบที่ติดตั้งอยู่ที่ดาต้าเซ็นเตอร์ขององค์กรที่ใช้แพลตฟอร์มของ IBM®, Dell EMC™, Lenovo®, Cisco® และ HPE® และบนระบบพับลิคคลาวด์เช่น AWS™, Google Cloud Platform™ และ Azure™ หรือใช้งานร่วมกับ Nutanix Xi Cloud Services

ในยุคของระบบมัลติคลาวด์ ข้อมูล และแอปพลิเคชันจะไม่เพียงกระจายตัวไปบนไพรเวทคลาวด์ และพับลิคคลาวด์ขององค์กรเท่านั้น แต่ยังกระจายไปยังสำนักงานสาขาต่างๆ (ROBO) ที่กระจายอยู่ทั่วไป และในสภาพแวดล้อมของศูนย์สำรอง (DR) รวมถึงการประมวลผล ณ จุดที่ใช้งานหรือจุดให้บริการ องค์กรต่างๆ ในปัจจุบันต้องการสร้างทางเลือกในการทำงานที่หลากหลายมากขึ้นให้กับระบบคลาวด์ที่ครบวงจรของตน โดยที่การดำเนินงานด้านไอทีต้องมีความต่อเนื่อง และไม่ถูกผูกขาดกับระบบเวอร์ช่วลไลเซชัน หรือคลาวด์ส์แอสแต็ครายใดรายหนึ่ง การใช้ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการหนึ่งเดียว จะสร้างแนวทางใหม่ๆ ในการรวมระบบมัลติคลาวด์เหล่านี้เข้าไว้ด้วยกัน ไม่ว่าจะเป็นการประมวลผลอย่างเต็มรูปแบบ ระบบสตอเรจ และเน็ตเวิร์คส์แอสแต็ค ซึ่งช่วยให้ทำงานง่ายขึ้นอย่างมากด้วยเครื่องมือทางไอทีที่ใช้กันทั่วไป นอกจากนี้ยังช่วยให้ใช้แอปพลิเคชันบนคลาวด์ต่างๆ ได้แบบโมบิลิตี้ ในขณะที่เดียวกันก็ยังคงเปิดให้ใช้กับฮาร์ดแวร์ ไฮเปอร์ไวเซอร์ หรือระบบคลาวด์ใดก็ได้

Nutanix Enterprise Cloud OS Software

ซอฟต์แวร์ Nutanix Enterprise Cloud OS รองรับแพลตฟอร์มฮาร์ดแวร์ รูปแบบแพคเกจจิ้งจากหลายๆ เวนเดอร์ไว้เพื่อความมั่นใจว่าระบบซอฟต์แวร์ที่มีการรวมการจัดการเข้าไว้เป็นหนึ่งเดียวนั้นจะทำงานได้กับทุกสภาพแวดล้อมขององค์กร Nutanix Enterprise Cloud OS ไม่เพียงใช้ได้กับอุปกรณ์ของนุทานิคซ์เท่านั้น แต่ยังใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ที่เป็น OEM ต่างๆ จาก Dell EMC และ Lenovo รวมถึงแพลตฟอร์มจาก IBM เพื่อความคล่องตัวในการทำงาน

นอกจากนี้ยังใช้ได้ในรูปแบบของซอฟต์แวร์ร่วมกับแพลตฟอร์มของ Cisco และ HPE สำหรับการให้บริการกับผู้ใช้งานในองค์กร ด้วยรูปแบบ Consumption as a Service ผู้นำด้านไอทีสามารถใช้ประโยชน์จากซอฟต์แวร์ของนูทานิกซ์ เพื่อให้บริการโซลูชันระบบคลาวด์ผ่านทาง Xi Cloud Services ซึ่งขยายขอบเขตการใช้งานดาต้าเซ็นเตอร์ได้อย่างราบรื่น ในขณะที่ยังคงความเสถียร และใช้งานง่ายเพียงแค่คลิกเดียวเช่นเดิม

Nutanix Xi Cloud Services

Xi Cloud Services จะช่วยให้ลูกค้าสามารถจัดหา และใช้โครงสร้างพื้นฐานของนูทานิกซ์ได้ทันทีตามต้องการ เสมือนเป็นส่วนขยายให้กับดาต้าเซ็นเตอร์ขององค์กร นำเสนอบริการบนระบบคลาวด์แบบครบวงจรที่สร้างขึ้นจากโครงสร้างพื้นฐานเดียวกัน ด้วยเครื่องมือเดียวกัน และมีมาตรฐานการให้บริการ (SLAs) เดียวกับแพลตฟอร์ม Nutanix Enterprise Cloud

Xi Cloud Service จะช่วยให้ลูกค้าของนูทานิกซ์สามารถตั้งค่า จัดการ และทดสอบบริการ DR บนระบบคลาวด์ได้อย่างสมบูรณ์ภายในเวลาไม่กี่นาที นอกจากนี้ลูกค้าของนูทานิกซ์สามารถรักษาการทำงานของแอปพลิเคชันและข้อมูลให้สอดคล้องกับเวิร์กโพล์ที่มีอยู่ได้ทันที เหมือนเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานประจำด้านไอทีด้วยการใช้ Prism ซึ่งเป็นอินเทอร์เฟซที่ใช้ในการบริหารจัดการ ซึ่งเป็นการหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายและความซับซ้อนของโซลูชัน DR ที่แยกกันอยู่ นูทานิกซ์จะร่วมเป็นพันธมิตรเชิงกลยุทธ์กับผู้ให้บริการระบบคลาวด์เพื่อนำเสนอระบบ Xi Cloud Services ทั่วโลก และเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของแหล่งข้อมูลที่ควบคุมอุตสาหกรรมต่างๆ และกรณีต่างๆ ในการใช้งาน

Nutanix Calm

การสร้าง และการใช้งานสถาปัตยกรรมมัลติคลาวด์ ต้องการแอปพลิเคชันที่สามารถกำหนดค่าได้ง่าย ใช้งานได้ทันที และปรับขนาดได้อย่างเป็นอิสระจากสภาพแวดล้อมคลาวด์ Nutanix Calm จะวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของแอปพลิเคชันต่างๆ ที่จะต้องใช้งาน และจัดวางแอปพลิเคชันเหล่านั้นลงบนโครงสร้างพื้นฐาน หรือระบบคลาวด์ที่เหมาะสมกับเวิร์กโหลดแต่ละประเภท ในขณะที่เดียวกันก็สามารถประสานการใช้งานต่างๆ บนระบบคลาวด์ให้สอดคล้องกันได้ Nutanix Calm อนุญาตให้กำหนดแอปพลิเคชันผ่านวิธีการที่ง่าย ซึ่งสามารถจัดเตรียม บริหารจัดการ และปรับขนาดไปยังสภาพแวดล้อมคลาวด์ที่ต่างกัน โซลูชันนี้สร้างแอปพลิเคชันพอร์ทอลที่ฝ่ายสารสนเทศสามารถเข้าถึง และติดตั้งแอปพลิเคชันที่ต้องการได้อย่างรวดเร็วโดยไม่ต้องเสียเวลาในการจัดเตรียมทรัพยากร และติดตั้งแอปพลิเคชันเอง Calm ใช้ประโยชน์จาก Nutanix Enterprise Cloud OS อย่างเต็มรูปแบบกับทั้งระบบเครือข่าย หน่วยประมวลผล และสตอเรจ เพื่อผนวกโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ ขององค์กรที่อยู่บน AHV, ESXi, Hyper-V เข้ากับ Xi Cloud Services รวมถึงระบบพับลิคคลาวด์ต่างๆ เช่น AWS, Google Cloud Platform และ Azure

การวางจำหน่าย

Nutanix Enterprise Cloud OS มีวางจำหน่ายแล้วในรูปแบบซอฟต์แวร์เท่านั้น สำหรับแพลตฟอร์มที่ได้รับความนิยมเช่น Cisco และ HPE ส่วน Nutanix Calm มีแผนจะวางจำหน่ายในไตรมาสที่ 4 ของปีนี้ Nutanix Xi Cloud Services สำหรับการสำรองข้อมูลกรณีเกิดภัยพิบัติ (DR) มีแผนจะวางจำหน่ายในไตรมาสที่ 1 ของปี 2561

คำกล่าวสนับสนุน

แกรี่ กาวบา ประธานฝ่ายความสัมพันธ์องค์กร และประธาน Advanced Solutions Group ซึ่งเป็นกลุ่มธุรกิจด้านไอที และการบริการจัดการในเครือของ CenturyLink กล่าวว่า “เรามองเห็นว่าในอีกสิบปีข้างหน้าจะเป็น ‘ทศวรรษของการอยู่ร่วมกัน’ ซึ่งจะมีการเคลื่อนย้ายเวิร์กโพลดขององค์กรไปทั่วทั้งในสภาพแวดล้อมแบบดั้งเดิม และบนระบบมัลติคลาวด์ – พับลิคคลาวด์/ไพรเวทคลาวด์ เรามีความเห็นว่างว่า สภาพแวดล้อมแบบผสมผสานรวมที่มีความเป็นอัตโนมัติสูง มีความเหมาะสมกับเวิร์กโพลดต่างๆ มีการบริหารจัดการที่ง่าย คงเส้นคงวา และคาดการณ์ได้ง่าย จะเป็นสิ่งขับเคลื่อนธุรกิจ”

คลินท์ ออกัสติน ผู้อำนวยการอาวุโสด้านไอที, The Home Depot กล่าวว่า “การมีสถาปัตยกรรมระดับองค์กรที่ครอบคลุมระบบคลาวด์หลายประเภทและควบคุมการทำงานด้วยซอฟต์แวร์ เป็นสิ่งจำเป็นในการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านไอทีได้อย่างมีประสิทธิภาพ นูทานิคซ์มีประวัติที่ดีในการให้บริการโซลูชันซอฟต์แวร์ทรงประสิทธิภาพที่สามารถทำงานบนแพลตฟอร์มที่แตกต่างกันได้ ทั้งยังช่วยให้เราลดค่าใช้จ่าย และให้บริการที่มีมูลค่าสูงขึ้นได้”

อีริก เซฟเพิร์ต ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัย, เอ็นเตอร์ไพรส์ สตอเรจ และ คอนเวิร์จ อินฟราสตรัคเจอร์, IDC กล่าวว่า “กลยุทธ์ด้านโครงสร้างพื้นฐานที่ครอบคลุมดาต้าเซ็นเตอร์ที่ติดตั้งอยู่ในสถานประกอบการ และบนพับลิคคลาวด์โดยไม่คำนึงถึงสภาพแวดล้อมแบบกระจายและ ณ จุดใช้งานไม่เป็นที่ยอมรับของธุรกิจสมัยใหม่อีกต่อไป นูทานิคซ์นำเสนอ Enterprise Cloud OS ซึ่งวิสัยทัศน์ที่น่าสนใจสำหรับโครงสร้างพื้นฐานขององค์กร ซึ่งมีความสอดคล้องกับความต้องการของระบบมัลติคลาวด์ในยุคใหม่นี้”

ซูนิล พอดดี หัวหน้าฝ่ายผลิตภัณฑ์ และการพัฒนา, นูทานิคซ์ กล่าวว่า “กลยุทธ์ของไอทีแบบมัลติคลาวด์ต้องการมากกว่าสถาปัตยกรรมรุ่นแรกของระบบไฮบริดคลาวด์ในปัจจุบัน ซึ่งบีบให้องค์กรต่างๆ จัดหา และจัดการระบบด้านไอทีที่เป็นไฮโล แต่ Nutanix Enterprise Cloud OS ช่วยให้สามารถใช้บริการได้อย่างง่ายดายทุกหนแห่ง และบริการระบบคลาวด์ที่นำทั้งในทุกโครงสร้างพื้นฐานขององค์กร และจะขยายไปพร้อมกับ Nutanix Calm เพื่อส่งมอบประสบการณ์ที่มีความสอดคล้องกันในทุกสภาพแวดล้อมบนระบบคลาวด์ ในขณะที่ Nutanix Xi Cloud Services จะช่วยให้องค์กรสามารถใช้แอปพลิเคชันต่างๆ ได้เท่าที่ต้องการและทันทีที่ต้องการ โดยไม่ต้องยุ่งยากกับการทำงานที่ต้องทำการโยกย้ายฮาร์ดแวร์จากดาต้าเซ็นเตอร์หนึ่งไปยังอีกที่หนึ่งเหมือนในอดีต”

เกี่ยวกับ นูทานิคซ์

นูทานิคซ์สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ดูเสมือนไร้ตัวตน ยกกระดับมาตรฐานการใช้ไอที เน้นการใช้แอปพลิเคชันและการให้บริการที่เพิ่มศักยภาพต่อธุรกิจ นูทานิคซ์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คลาวด์ แพลตฟอร์ม นำคุณประโยชน์จากวิศวกรรมแบบเว็บ-สเกลและการออกแบบที่ออกแบบมาสำหรับผู้บริโภค การประมวลผล เวอร์ชวลไลเซชัน และสตอเรจมารวมไว้ในโซลูชันที่ยืดหยุ่นและควบคุมการทำงานด้วยซอฟต์แวร์บนอุปกรณ์ที่

ชาญฉลาด ซึ่งทำให้สามารถคาดการณ์ประสิทธิภาพการทำงานได้ สามารถใช้โครงสร้างพื้นฐานคล้ายคลาวด์ มีระบบ

ความปลอดภัยที่เข้มงวด และสามารถใช้งานแอปพลิเคชันที่หลากหลายขององค์กรแบบ

โมบิลิตี้ได้อย่างสิ้นไหล ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.nutanix.com

หรือ ติดตามผ่านทวิตเตอร์ของเราที่ @nutanix

© 2017 Nutanix, Inc. All rights reserved. Nutanix is a trademark of Nutanix, Inc., registered 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).

###

Forward-Looking Statements

This press release includes forward-looking statements, including but not limited to statements concerning our plans and expectations relating to product features and technology that are under development or in process and capabilities of such product features and technology, our plans to introduce product features in future releases, the implementation of our products on additional hardware platforms, strategic partnerships that are in process, product performance, competitive position and potential market opportunities. These forward-looking statements are not historical facts, and instead are based on our current expectations, estimates, opinions and beliefs. The accuracy of such forward-looking statements depends upon future events, and involves risks, uncertainties and other factors beyond our control that may cause these statements to be inaccurate and cause our actual results, performance or achievements to differ materially and adversely from those anticipated or implied by such statements, including, among others: failure to develop, or unexpected difficulties or delays in developing, new product features or technology on a timely or cost-effective basis; delays in or lack of customer or market acceptance of our new product features or technology; the failure of our software to interoperate on different hardware platforms; failure to form, or delays in the formation of, new strategic partnerships and the possibility that we may not receive anticipated results from forming such strategic partnerships; the introduction, or acceleration of adoption of, competing solutions, including public cloud infrastructure; a shift in industry or competitive dynamics or customer demand; and other risks detailed in our Form 10-Q for the fiscal quarter ended April 30, 2017, filed with the Securities and Exchange Commission. These forward-looking statements speak only as of the date of this presentation and, except as required by law, we assume no obligation to update forward-looking statements to reflect actual results or subsequent events or circumstances.

© 2017 Nutanix, Inc. All rights reserved. Nutanix, the Enterprise Cloud Platform, the Nutanix logo, Xi, and Nutanix Calm are registered trademarks or trademarks of Nutanix, Inc. in the United States and other countries. All other brand and product names mentioned herein are for identification purposes only and are the property of their respective holder(s), and Nutanix may not be associated with, or sponsored or endorsed by such holder(s).