

# ซิสโก้จับมือกูเกิล เปิดตัวโซลูชันไฮบริดคลาวด์ รองรับการขยายแอปในองค์กรและแพลตฟอร์ม เกิลคลาวด์



ซิสโก้จับมือกูเกิล เปิดตัวโซลูชันไฮบริดคลาวด์ รองรับการขยายแอปในองค์กรและแพลตฟอร์มเกิลคลาวด์

- โซลูชันใหม่จัดหาเครื่องมือพัฒนาและติดตั้ง เพื่อให้องค์กรสามารถขยายระบบ เพิ่มความคล่องตัวและความปลอดภัยในโลกไฮบริด
- ความร่วมมือขยายกลุ่มผลิตภัณฑ์คลาวด์ของซิสโก้และเทคโนโลยีไฮบริดคลาวด์ที่เปิดกว้างของกูเกิล รวมถึง Kubernetes, Istio และ Apigee
- โซลูชันที่ครบวงจรจะได้รับการจำหน่ายและสนับสนุนโดยกูเกิลคลาวด์, ซิสโก้ และเครือข่ายคู่ค้าทั่วโลกของซิสโก้

กรุงเทพฯ, 31 ตุลาคม 2560 – ซิสโก้ และกูเกิลคลาวด์ (Google Cloud) ประกาศความร่วมมือในการนำเสนอโซลูชันไฮบริดคลาวด์ที่จะช่วยให้ลูกค้าได้รับประโยชน์สูงสุดจากการลงทุนในระบบคลาวด์ รวมถึงระบบที่ติดตั้งภายในองค์กร โดยบริษัททั้งสองจะจัดหาโซลูชันไฮบริดคลาวด์ที่เปิดกว้าง รองรับการจัดตั้ง จัดการ คัดกรองแอปพลิเคชันและบริการต่างๆ รวมถึงแพลตฟอร์มเกิลคลาวด์ (Google Cloud Platform) โซลูชันดังกล่าวจะมอบความเร็วและการปรับขนาดที่ยืดหยุ่นของแพลตฟอร์มคลาวด์ พร้อมการรักษาความปลอดภัยที่แข็งแกร่งในระดับองค์กร โซลูชันนี้จะช่วยให้องค์กรต่างๆ สามารถเรียกใช้งาน คัดกรอง และตรวจสอบเวิร์กโหลดได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถปรับแต่งระบบที่มีอยู่ วางแผนโยกย้ายสู่ระบบคลาวด์เมื่อถึงเวลาที่เหมาะสม และหลีกเลี่ยงการผูกติดอยู่กับบริษัทเทคโนโลยีรายใดรายหนึ่ง ตอนนี้ลูกค้าสามารถพัฒนาแอปพลิเคชันใหม่ๆ ในระบบคลาวด์หรือระบบในองค์กรโดยใช้เครื่องมือสำหรับการพัฒนา รันไทม์ และสภาพแวดล้อมการใช้งานจริงเดียวกัน

นายซัค ร็อบบิโนส ประธานเจ้าหน้าที่บริหารของซิสโก้ กล่าวว่า “ความร่วมมือของเรากับกูเกิลจะช่วยให้ลูกค้าได้รับประโยชน์ที่ดีที่สุดจากระบบคลาวด์ ทั้งในแง่ของความคล่องตัวและการปรับขนาดอย่างยืดหยุ่น บวกกับระบบรักษาความปลอดภัยระดับองค์กรและบริการสนับสนุนที่ดีเยี่ยม บริษัททั้งสองมีวิสัยทัศน์ร่วมกันในเรื่องของไฮบริดคลาวด์ที่รองรับการสร้างสรรคนวัตกรรมอย่างรวดเร็วในสภาพแวดล้อมที่เปิดกว้างและปลอดภัย เพื่อนำเสนอโซลูชันที่เหมาะสมให้แก่ลูกค้า”

นายไดแอน กรีน ซีอีโอของกูเกิลคลาวด์ กล่าวว่า “โซลูชันที่กูเกิลและซิสโก้แนะนำเสนอร่วมกันนี้จะช่วยเพิ่มความสะดวกในการใช้ประโยชน์จากระบบคลาวด์ และนี่คือสิ่งที่ลูกค้าของเราต้องการ”

โซลูชันไฮบริดจากซิสโก้และกูเกิลคลาวด์จะช่วยให้นักพัฒนาสามารถใช้ประโยชน์จาก Kubernetes, แคลตดาถือบริการ GCP, ระบบเครือข่ายและระบบรักษาความปลอดภัยของซิสโก้ และการรับรองความถูกต้องและการตรวจสอบเครือข่ายบริการ Istio โดยนักพัฒนาแอปภายในองค์กรจะสามารถเข้าถึง API ของระบบคลาวด์ได้อย่างปลอดภัย ขณะที่นักพัฒนาคลาวด์ก็จะสามารถเข้าถึง API และทรัพยากรภายในองค์กรได้อย่างปลอดภัยเช่นกัน

โซลูชันไฮบริดของซิสโก้และกูเกิลคลาวด์มีจุดเด่นดังนี้:

- การผสานรวมและการจัดการ - Kubernetes ทำหน้าที่ผสานรวมและจัดการวงจรการใช้งานของทรัพยากร แอปพลิเคชัน และบริการบนสภาพแวดล้อมไฮบริดโดยอ้างอิงนโยบายที่กำหนด
- ระบบเครือข่าย - ขยายนโยบายเครือข่ายและการกำหนดค่าไปสู่ระบบที่ติดตั้งในองค์กรและระบบคลาวด์หลายๆ ระบบ
- ระบบรักษาความปลอดภัย - ขยายนโยบายการรักษาความปลอดภัย และตรวจสอบลักษณะการทำงานของแอปพลิเคชัน
- การตรวจสอบและควบคุม - การตรวจสอบประสิทธิภาพของเครือข่ายและแอปพลิเคชันแบบเรียลไทม์และระบบงานอัตโนมัติ
- โครงสร้างพื้นฐานที่พร้อมสำหรับคลาวด์ - แพลตฟอร์ม Hyperconverged ที่รองรับแอปพลิเคชันที่มีอยู่ และสภาพแวดล้อม Kubernetes ที่ใช้กับคลาวด์โดยตรง
- การจัดการบริการด้วย Istio - โซลูชันแบบโอเพ่นซอร์ส (Open-source) ที่รองรับการเชื่อมต่อ ปกป้อง จัดการ และตรวจสอบไมโครเซอร์วิสอย่างสอดคล้องกัน
- การจัดการ API - Apigee ซึ่งเป็นเทคโนโลยีการจัดการ API ระดับองค์กรของกูเกิล จะช่วยให้เวิร์กโหลดรุ่นเก่าที่รันบนระบบภายในองค์กรสามารถเชื่อมต่อกับคลาวด์ผ่านทาง API
- รองรับนักพัฒนา - ศูนย์นักพัฒนา DevNet ของซิสโก้จะจัดหาเครื่องมือและทรัพยากรสำหรับนักพัฒนาแอปบนระบบคลาวด์และระบบในองค์กร เพื่อให้สามารถเขียนโปรแกรมสำหรับใช้งานในสภาพแวดล้อมแบบไฮบริด
- บริการสนับสนุน - บริการสนับสนุนด้านเทคนิคสำหรับโซลูชันภายใต้การประสานงานร่วมกัน

โซลูชันนี้จะเริ่มวางจำหน่ายแก่ลูกค้าในจำนวนจำกัดในช่วงครึ่งแรกของปี 2561 และมีแผนที่จะวางจำหน่ายทั่วไปในช่วงปลายปี

เพื่อสนับสนุนความร่วมมือในครั้งนี้ DevNet ซึ่งเป็นเครือข่ายนักพัฒนาของซิสโก้ นำเสนอชุดเครื่องมือสำหรับนักพัฒนาแอปพลิเคชันองค์กรและนักพัฒนา IoT เพื่อรองรับการสำรวจเทคโนโลยีโอเพ่นซอร์ส การสร้างโซลูชันไฮบริดคลาวด์ และการพัฒนาต่อยอดโอกาสสำหรับ IoT นอกจากนี้ Cisco DevNet Sandbox เปิดให้เข้าใช้ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์บนสภาพแวดล้อมสำหรับการพัฒนา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพื่อช่วยให้นักพัฒนาสำรวจและสร้างสรรค์โซลูชันได้อย่างรวดเร็ว นักพัฒนาจะสามารถเริ่มต้นใช้งาน Kubernetes และเครือข่ายคอนเทนเนอร์ โดยใช้ Contiv ในแซนด์บ็อกซ์ดังกล่าว หรือเรียนรู้หลักสูตร DevNet เกี่ยวกับการพัฒนาแอปแบบ Cloud-Native หรือระบบประมวลผล Edge Computing เพื่อเริ่มต้นดำเนินการได้ทันที นอกจากนี้ นักพัฒนาที่ใช้ Google Cloud ยังสามารถเข้า

ถึงข้อมูล เครื่องมือ และเอกสารต่างๆ จากผู้สร้างสรรค์นวัตกรรมในส่วนของการจัดการคอนเทนเนอร์และ Kubernetes

ทรัพยากรเพิ่มเติม

- บล็อกของซิสโก้ จากคิป คอมป์ตัน รองประธานฝ่ายโซลูชันและแพลตฟอร์มคลาวด์
- บล็อกของกูเกิลคลาวด์ จากแนน โบเดน หัวหน้าฝ่ายพันธมิตรด้านเทคโนโลยีทั่วโลก
- ประวัติของซัค ร็อบบิโนส์
- ข้อมูลเกี่ยวกับกูเกิลคลาวด์ และไดแอน กรีน ซีอีโอของกูเกิลคลาวด์
- ศูนย์พัฒนา DevNet Cloud

เกี่ยวกับ ซิสโก้

ซิสโก้ (NASDAQ: CSCO) เป็นผู้นำระดับโลกด้านเทคโนโลยีที่ทำงานกับอินเทอร์เน็ตตั้งแต่ปี ค.ศ. 1984 บุคลากรของเรา ผลิตภัณฑ์ และ พันธมิตรช่วยเหลือสังคมเชื่อมต่อโอกาสทางดิจิทัลอย่างปลอดภัย ดูข่าวและข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับซิสโก้ได้ที่ [newsroom.cisco.com](https://newsroom.cisco.com) และติดตามข่าวสารของซิสโก้บนทวิตเตอร์ที่ @Cisco

###

Cisco, the Cisco logo, Cisco Systems and Cisco IOS are registered trademarks or trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries. All other trademarks mentioned in this document are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. This document is Cisco Public Information.

ประชาสัมพันธ์ข่าวโดย:

วาราวอง จงรักษ์

โทรศัพท์: 02-971-3711

อีเมล: [warawong@pc-a.co.th](mailto:warawong@pc-a.co.th)