

# เร็ดแฮท ยกกระดับระบบอัตโนมัติเมชันสำหรับองค์กร ด้วยโซลูชัน Red Hat Ansible Automation Platform ใหม่

# Rec



เร็ดแฮทได้ทำการเพิ่มความสามารถในการทำงานร่วมกันระหว่างทีม, การกำกับดูแลและ  
การทำ analytics ข้อมูล เพื่อให้เกิดความง่ายในการสร้าง การแบ่งปัน และจัดการระบบอัตโนมัติเมชันทั่วทั้งองค์กร  
กรุงเทพฯ – 27 พฤศจิกายน 2562 – เร็ดแฮท อิงค์ (NYSE: RHT) ผู้นำระดับโลกด้านโซลูชันโอเพ่นซอร์สเปิดตัว  
Red Hat Ansible Automation Platform ซึ่งเป็นการขยายโซลูชันระดับองค์กรสำหรับการสร้างและโอเปอเรตระบบ  
อัตโนมัติเมชันที่รองรับการใช้งานจริงสำหรับองค์กร แพลตฟอร์มนี้จะช่วยให้องค์กรสร้างและดำเนินงานระบบอัตโนมัติ  
เมชันได้ตามต้องการ Red Hat Ansible Automation Platform ช่วยให้องค์กรสามารถเร่งให้เกิดการทำงานร่วม  
กันระหว่าง ทีมได้เร็วขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน ลดความเสี่ยง และมอบประสบการณ์การทำงานแบบ  
เดียวกัน ให้กับผู้ใช้งาน ทั้งในส่วนของโครงสร้างพื้นฐานและเทคโนโลยี

ล่าสุด Red Hat Ansible Automation Platform ได้รับเลือกจาก Forrester Research ให้เป็นผู้นำใน Forrester  
Wave™: Infrastructure Automation Platforms ประจำปี 2562 แพลตฟอร์มนี้ประกอบด้วย  
ชุดโซลูชันด้านระบบอัตโนมัติเมชันที่ทรงพลังของเร็ดแฮท คือ Red Hat Ansible Tower, Red Hat Ansible Engine  
และ Red Hat Network Automation รวมถึงความสามารถและฟีเจอร์ใหม่ที่ใช้งานได้จาก Software-as-a-  
Service (SaaS) ที่ออกแบบมาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้กับทุกส่วนขององค์กร Red Hat Ansible  
Automation Platform มอบเครื่องมือที่จำเป็นที่จะช่วยให้องค์กรนำระบบอัตโนมัติเมชันไปใช้ได้เร็วขึ้น โดยไปไม่  
จำเป็นต้องเริ่มต้นจากศูนย์ ไม่ว่าจะเป็นองค์กรที่เริ่มต้นใช้ระบบอัตโนมัติเมชันเพื่อเริ่มการทำ Digital

Transformation หรือองค์กรที่กำลังทำการขยาย การทำงานแบบอัตโนมัติมากขึ้นไปใช้กับส่วนอื่น ๆ มากขึ้น

Red Hat Ansible Automation Platform ทำให้การจัดการเนื้อหาที่มีความปลอดภัยมากขึ้น ช่วยทำการวิเคราะห์การใช้งานระบบอัตโนมัติที่เกิดขึ้นต่อเนื่องและเป็นส่วนที่ช่วยลดระยะเวลาเพื่อให้เห็นประโยชน์เร็วขึ้น เมื่อเริ่มต้นใช้ระบบอัตโนมัติ ความสามารถใหม่ที่ได้จาก SaaS ช่วยทำให้ประสบการณ์การใช้งานระบบอัตโนมัติของผู้ใช้ มีความเหมือนกันและราบรื่น และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานร่วมกันเพื่อแก้ปัญหาและความท้าทายด้านไอทีได้มากขึ้นในคราวเดียว ความสามารถใหม่ ๆ เหล่านี้ประกอบด้วย

- Ansible Content Collections รูปแบบของแพ็คเกจ Ansible Content รูปแบบใหม่ช่วยให้การแจกจ่าย และการดึงมาใช้งานของ Ansible Content ทำได้ง่ายขึ้น
- Automation Hub ทำหน้าที่เป็น repository สำหรับ Ansible Content ที่ได้รับการรับรองแล้วผ่าน Ansible Content Collections
- Automation Analytics สำหรับทำการวิเคราะห์ข้อมูลการใช้งานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานระบบ อัตโนมัติบน Red Hat Ansible Automation Platform

#### Ansible Content Collections

Ansible เป็นหนึ่งในโอเพ่นซอร์สคอมมูนิตี้อันดับต้นระบบอัตโนมัติที่ใหญ่ที่สุดในโลก โดยมีการสร้างเนื้อหาอย่างต่อเนื่อง โดยเร็ดแฮท contributor อิสระและพันธมิตร Ansible Content Collections มีการจัดระเบียบเนื้อหา Ansible รวมถึงโมดูล, ปลั๊กอิน, บทบาทหน้าที่ และ playbooks ทำให้ลูกค้าและ contributor มีความสะดวกมากยิ่งขึ้น ในการเผยแพร่ แบ่งปันและใช้คอนเทนต์โดยเป็นอิสระจาก Ansible release cycle

Ansible Content Collections ช่วยลดอุปสรรคในการเริ่มใช้ระบบอัตโนมัติ, ลดระยะเวลาเกิดประโยชน์ให้เร็วขึ้น และเพิ่มประสิทธิภาพด้านการบำรุงรักษาและการทำงานของระบบอัตโนมัติด้วยการใช้ certified content collections ที่มีระบบอัตโนมัติที่สร้างมาให้ล่วงหน้า

#### Automation Hub

Automation Hub เป็น Repository ส่วนกลางสำหรับเร็ดแฮทและพันธมิตรในการเผยแพร่เนื้อหา และสำหรับลูกค้าในการค้นหา Ansible Content Collections ที่ได้รับการรับรองและซัพพอร์ต โดย Ansible Certified Content ทำให้ผู้ใช้งานสามารถได้เนื้อหาที่ผ่านการทดสอบและสนับสนุนโดยเร็ดแฮทในช่วงการเปิดตัว Cisco, F5, Google Cloud, Microsoft, NetApp และพันธมิตรของ Ansible อื่น ๆ มีแผนที่จะเพิ่ม certified Collections ผ่านทาง Automation Hub เพื่อให้ผู้ใช้สามารถใช้งานโซลูชันที่สร้างโดยเฉพาะจากแต่ละผู้ผลิตได้อย่างรวดเร็ว

#### Automation Analytics

การเปิดตัวโซลูชัน Red Hat Ansible Automation Platform ในครั้งนี้ ยังเป็นการแนะนำระบบการวิเคราะห์ ระบบ

อโตเมชัน (Automation Analytics) ที่ช่วยให้ผู้ใช้ดูได้ว่าการดำเนินการของระบบอโตเมชันแต่ละงาน ทำงานเป็นอย่างไรบ้างพร้อมข้อมูลโดยละเอียด ซึ่งข้อมูลที่เห็นนั้นรวมไปถึงสถิติ ข้อมูลเกี่ยวกับโมดูล และทรัพยากรใดที่ใช้บ่อยที่สุด สภาพความสมบูรณ์ของระบบอโตเมชันและการทำงานของสภาพแวดล้อมระบบ อโตเมชันว่าเป็นอย่างไร ลูกคำเร็ดแฮทสามารถประเมินการใช้งานระบบอโตเมชันทั้งข้างและระหว่างแต่ละกลุ่ม ภายในองค์กร นอกจากนี้ลูกคำจะสามารถเปรียบเทียบการใช้งานระบบอโตเมชันของตัวเองกับกลุ่มอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน โดยการเลือกที่จะแบ่งปันตัวชี้วัดการใช้งานระบบอโตเมชันโดยไม่ระบุชื่อกับเร็ดแฮท

## Red Hat Ansible Tower Updates

Red Hat Ansible Automation Platform ยังได้เพิ่มความสามารถล่าสุดและฟีเจอร์ที่มีอยู่ใน Red Hat Ansible Tower 3.6 เข้าไปด้วยดังนี้

- ความสามารถในการเรียกใช้ Ansible Playbooks ที่ใช้ Ansible Content Collections ผ่าน Red Hat Ansible Tower
- เพิ่มการทำงานร่วมกับ Webhook จาก GitLab และ GitHub เพื่อเรียกใช้ระบบอโตเมชันหรือเรียกการใช้งานระบบอโตเมชันจาก source code push อีเว้นท์หรือ source control อีเว้นท์อื่น ๆ
- รองรับการพัก และการอนุมัติในขั้นตอนใด ๆ ในเวิร์คโฟลว์ของ Red Hat Ansible Tower
- ทำการเพิ่มขนาดการประมวลผลและรันไทม์ผ่าน Red Hat OpenShift Container Platform (tech preview)

## การจำหน่าย

โซลูชัน Red Hat Ansible Automation Platform มีกำหนดวางจำหน่ายในช่วงต้นเดือนพฤศจิกายน 2562 ลูกคำปัจจุบันที่ใช้ Red Hat Ansible Tower สามารถอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุดและเข้าใช้งาน Red Hat Ansible Automation Platform ได้โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

## คำกล่าวสนับสนุน

โจ พิตซ์เจอร์ราลด์ – รองประธาน ฝ่ายบริหาร เร็ดแฮท

“การทำอโตเมชันได้กลายเป็นสิ่งสำคัญอันดับแรก ๆ เนื่องจากการใช้งานไฮบริดและมัลติคลาวด์ขององค์กรต่าง ๆ ได้ทวีความซับซ้อน ความต้องการความเร็วเพิ่มขึ้น และความต้องการการปรับขยายการทำงานให้มากขึ้นได้ องค์กรไม่เพียงต้องการความสามารถที่ทำให้เกิดความง่ายในการสร้างระบบอโตเมชันเท่านั้น แต่องค์กรยังต้องการระบบที่สามารถแบ่งปันและใช้งานสิ่งที่มีอยู่แล้วเข้ากับทุกโปรเจ็คและทุกทีม โดยมีระดับการกำกับดูแลและควบคุมที่เหมาะสม Red Hat Ansible Automation Platform เป็นแพลตฟอร์มอโตเมชันแพลตฟอร์มแรกของวงการ ที่รวมทั้งความเรียบง่ายและความสามารถในการแยกส่วนออกจากกันได้ของ Ansible เข้ากับความสามารในการปรับขยายขนาดและความสามารถในการแชร์ระบบอโตเมชันได้อย่างปลอดภัย แพลตฟอร์มนี้จะช่วยให้องค์กรขยาย

ขอบเขตและปรับขยายขนาดการทำงานของระบบอัตโนมัติของตนได้รวดเร็วมากขึ้น เพื่อทำให้เกิดการทำงาน ที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้นและเพื่อให้ได้ผลผลิตที่ดีขึ้น”

เกี่ยวกับ Red Hat, Inc.

Red Hat คือผู้ให้บริการชั้นนำด้านซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สสำหรับองค์กร โดยใช้พลังของสังคมโอเพนซอร์ส เพื่อนำเสนอเทคโนโลยี Linux, hybrid cloud, container และ Kubernetes ที่เชื่อถือได้และมีประสิทธิภาพสูง Red Hat ให้บริการสนับสนุนลูกค้าหลากหลายด้าน ทั้งการผนวกรวมแอปพลิเคชันรูปแบบเดิมและรูปแบบใหม่ การพัฒนา แอปพลิเคชันแบบ cloud-native การยกระดับคุณภาพองค์กรด้วยระบบปฏิบัติการชั้นนำในอุตสาหกรรมของ Red Hat รวมถึงบริหารจัดการสภาพแวดล้อมที่ซับซ้อนอย่างอัตโนมัติและปลอดภัย ด้วยบริการด้านการสนับสนุน อบรม และให้คำปรึกษาที่ได้รับความนิยมเชื่อถือและการยอมรับด้วยรางวัลมากมาย Red Hat จึงได้รับการไว้วางใจในการ เป็นที่ปรึกษาแก่บริษัทในเครือ Fortune 500 ด้วยบทบาทของ Red Hat ในการเป็นพันธมิตรต่อผู้ให้บริการคลาวด์ ผู้เชี่ยวชาญด้านการผนวกรวมระบบ ผู้ให้บริการแอปพลิเคชัน ลูกค้า และชุมชนโอเพนซอร์ส Red Hat จะสามารถสนับสนุนและผลักดันองค์กร เพื่อพร้อมรับกับโลกดิจิทัลแห่งอนาคต