ผลการสำรวจปี 2556 ด้านเส้นทางสู่ระบบคลาวด์ ที่ขับเคลื่อนโดยซอฟต์แวร์ OpenStack แสดงให้เห็นถึงการตื่นตัวขององค์กรต่างๆ ในการวางแผนที่จะนำซอฟต์แวร์ OpenStack ไปใช้งาน

จากการสำรวจของ Red Hat และ IDG Connect แสดงให้เห็นว่า

84 เปอร์เซ็นต์ของผู้มีอำนาจตัดสินใจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรที่ได้สำรวจมา กล่าวว่า

ซอฟต์แวร์ OpenStack เป็นส่วนหนึ่งในแผนการใช้ระบบไพรเวทคลาวด์ในอนาคต

กรุงเทพฯ ประเทศไทย – 14 พฤศจิกายน 2556 : ผลการสำรวจปี 2556 ด้านเส้นทางสู่ระบบคลาวด์ที่ขับเคลื่อนโดยซอฟต์แวร์ OpenStack ที่ประกาศโดยเรดแฮท อิงค์ (NYSE: RHT) ผู้ให้บริการโซลูชั่นโอเพ่นซอร์สชั้นนำของโลก ระบุว่าผู้มีอำนาจตัดสินใจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรที่ได้สำรวจมาส่วนใหญ่กล่าวว่าซอฟต์แวร์ OpenStack เป็นส่วนหนึ่งในแผนการวางโครงสร้างพื้นฐานด้วยระบบคลาวด์ในอนาคตขององค์กรของพวกเขา

การสำรวจด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ OpenStack และระบบไพรเวทคลาวด์ จากผู้มีอำนาจตัดสินใจขององค์กรในประเทศสหรัฐอเมริกา 200 รายที่เรดแฮทได้ทำการคัดเลือกผ่านทาง IDG Connect พบว่าองค์กรส่วนใหญ่ (51 เปอร์เซ็นต์) ได้มีการนำระบบไพรเวทคลาวด์มาใช้เป็นเวลาสองถึงสามปีแล้วโดยใช้โซลูชั่นที่พัฒนาขึ้นเองภายในหรือข้อเสนอทางเลือกจากผู้จำหน่าย ผลการสำรวจแสดงให้เห็นว่าการพัฒนาระบบไพรเวทคลาวด์ภายในนั้นมีความท้าทายมากมายที่องค์กรต้องรับมือ เช่น

- การจัดการทรัพยากร (21 เปอร์เซ็นต์)
- การจัดการลดความซับซ้อนของเทคโนโลยีสารสนเทศ (18 เปอร์เซ็นต์)
- การจัดการแอพพลิเคชั่น (18 เปอร์เซ็นต์)
- การปรับใช้แอพพลิเคชั่น (18 เปอร์เซ็นต์)

เนื่องจากองค์กรต่างๆ ต้องหาวิธีการจัดการกับความท้าทายเหล่านี้ ผลการสำรวจจึงแสดงให้เห็นว่าองค์กรต่างๆ กำลังเปลี่ยนหรือมีแผนที่จะเปลี่ยนไปใช้ซอฟต์แวร์ OpenStack เพื่อริเริ่มระบบไพรเวทคลาวด์ 60% ของผู้ตอบแบบสำรวจ ระบุว่าพวกเขากำลังอยู่ในขั้นตอนเริ่มต้นของการนำซอฟต์แวร์ OpenStack ไปใช้และดำเนินการปรับใช้ยังไม่เสร็จสิ้น หรือยังอยู่ระหว่างดำเนินการ ผู้ตอบแบบสำรวจส่วนใหญ่กว่า 84 เปอร์เซ็นต์กล่าวว่าซอฟต์แวร์ OpenStack เป็นส่วนหนึ่งในแผนของระบบคลาวด์ในอนาคตของพวกเขา

ผู้ตอบแบบสำรวจยังระบุว่าประโยชน์ที่เด่นชัดที่ได้รับจาก OpenStack มีดังนี้ 73% เป็นเรื่องของความชัดเจนของการบริหารจัดการ; 72% เป็นด้านความเร็วในการปรับใช้งาน; 69% เป็นด้านความยืดหยุ่นของแพลตฟอร์ม; 69% เป็นความคล่องตัวที่เหนือกว่าและ 67% เป็นข้อได้เปรียบในการแข่งขัน ซึ่งแตกต่างไปจากทางเลือกระบบไพรเวทคลาวด์อื่นๆ ความท้าทายที่ใหญ่ที่สุดในการนำซอฟต์แวร์ OpenStack มาใช้ประกอบด้วย ความแตกต่างด้านทักษะของพนักงานฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ 32% ข้อจำกัดด้านงบประมาณ 23% คำถามเกี่ยวกับความพร้อมของโครงการซอฟต์แวร์ OpenStack 11%และจะใช้งานที่ใดคิดเป็น 10% ข้อมูลจากการสำรวจยังระบุเพิ่มเติมอีกว่าผู้มีอำนาจตัดสินใจเชื่อว่าผู้จำหน่ายซอฟต์แวร์ OpenStack และผู้ให้บริการวางระบบแบบครบวงจรเป็นผู้ที่เหมาะสมที่สุดในการแบ่งปันประสบการณ์ ช่วยอธิบายเรื่องเกี่ยวกับการลงทุนและลดความแตกต่างด้านทักษะของพนักงานลง

นายเดเมียน วอง ผู้จัดการทั่วไปประจำภูมิภาคอาเซียน เรดแฮท กล่าวว่า “ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจระบุเอาไว้อย่างชัดเจนว่าได้เริ่มมีการนำซอฟต์แวร์ OpenStack เข้ามาใช้งานจริงอย่างรวดเร็วโดยองค์กรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศจำนวนมาก และสามารถนำไปใช้เป็นแกนหลักของโครงสร้างพื้นฐานระบบคลาวด์สำหรับระบบไพรเวทคลาวด์ที่ใช้งานได้จริง ผลสำรวจแสดงให้เห็นว่าผู้นำธุรกิจเข้าใจว่าซอฟต์แวร์ OpenStack สามารถทำให้มีความชัดเจนมากขึ้น ปรับปรุงความเร็ว ความยืดหยุ่น และความคล่องตัวของระบบไพรเวทคลาวด์ได้ เนื่องจากองค์กรเหล่านี้ได้เปลี่ยนมาใช้ระบบคลาวด์ที่ขับเคลื่อนโดยซอฟต์แวร์ OpenStack พวกเขาจึงหวังพึ่งผู้นำอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีซอฟต์แวร์ OpenStack สำหรับใช้ในองค์กร ที่มีอายุการใช้งานเป็นมาตรฐาน รวมถึงการฝึกอบรม การสนับสนุนและระบบนิเวศน์ทั่วไปของคู่ค้าและโซลูชั่นที่ได้รับการรับรองจาก OpenStack ที่จะทำให้การเปลี่ยนแปลงของพวกเขาเป็นไปอย่างราบรื่น”

ชมกราฟิกที่เน้นถึงข้อมูลสำคัญของผลการสำรวจหนทางสู่ระบบคลาวด์ที่ขับเคลื่อนโดยซอฟต์แวร์ OpenStack ปี 2013 ได้ที่ http://bit.ly/PrivateCloudSurvey

ระเบียบวิธีและข้อมูลผู้ตอบแบบสำรวจ

IDG Connect จัดทำการสำรวจแบบออนไลน์ในนามของเรดแฮท เพื่อทำความเข้าใจถึงมุมมองที่มีต่อระบบไพรเวทคลาวด์และ OpenStack การสำรวจได้ทำการสอบถามบุคคล 200 รายที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการตัดสินใจในการลงทุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ จากบริษัทที่มีพนักงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป ในประเทศสหรัฐอเมริกา 35% ของผู้ตอบแบบสำรวจมาจากองค์กรที่มีพนักงานมากกว่า 5,000 คน ผู้ตอบแบบสำรวจแสดงให้เห็นถึงรายละเอียดที่สำคัญประกอบด้วยภาคการผลิต การบริการทางการเงิน การดูแลสุขภาพ/การดำเนินการเกี่ยวกับเภสัชกรรม การค้าปลีก และภาคเอกชน

ติดตามข่าวสารจากเรดแฮท

- เรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ เรดแฮทได้ที่ RedHat
- รับข่าวสารอื่นๆของ เรดแฮท Red Hat news หรือสมัครฟีดข่าวจากเรดแฮท Red Hat news RSS feed
- ติดตามเรดแฮทภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกผ่านทวิตเตอร์ (Twitter) Red Hat APAC on Twitter
- เข้าร่วมเรดแฮทภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกผ่านเฟสบุ๊ค (Facebook) Red Hat APAC on Facebook
- ดูวิดีโอต่างๆ ของเรดแฮทบนยูทูป (YouTube) Red Hat videos on YouTube
- เข้าร่วมใน RedHatonGoogle+

เกี่ยวกับเรดแฮท อิงค์

เรดแฮทเป็นผู้ให้บริการระดับโลกด้านโซลูชั่นซอฟต์แวร์โอเพ่นซอร์ส ด้วยหลักการการใช้ศักยภาพของชุมชนในการทำให้เทคโนโลยีระบบคลาวด์ ลินุกซ์ มิดเดิ้ลแวร์ ระบบจัดเก็บและเวอร์ชวลไลเซชั่น มีศักยภาพสูงขึ้นและมีความเสถียรมากขึ้น ทั้งนี้เรดแฮทยังมีบริการสนับสนุน การฝึกอบรม และการให้บริการคำปรึกษาต่างๆ ในฐานะที่เป็นศูนย์เชื่อมโยงเครือข่ายระดับโลกสำหรับองค์กรขนาดใหญ่ พันธมิตร และชุมชนโอเพ่นซอร์สต่างๆ เรดแฮทช่วยสร้างสรรค์นวัตกรรมที่เหมาะสมที่ช่วยสร้างเสริมทรัพยากรเพื่อการเติบโตและเพื่อเป็นการเตรียมการให้กับลูกค้าสำหรับอนาคตของการใช้เทคโนโลยี ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ http://www.redhat.com

ข้อความที่เป็นการคาดการณ์อนาคต

ข้อความบางส่วนในข่าวแจกนี้อาจประกอบไปด้วย “ข้อความที่เป็นการคาดการณ์อนาคต” ตามความหมายของพระราชบัญญัติ Private Securities Litigation Reform Act ปี 1995 ข้อความที่เป็นการคาดการณ์อนาคตจะแสดงถึงความคาดหวังในปัจจุบันที่มีต่อเหตุการณ์ในอนาคตโดยอิงตามสมมุติฐานบางส่วนและรวมถึงข้อความใดๆที่ไม่เกี่ยวข้องกับข้อเท็จจริงทางประวัติศาสตร์หรือข้อเท็จจริงในปัจจุบันโดยตรงผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ข้อความที่เป็นการคาดการณ์อนาคตดังกล่าวอย่างมากอันเนื่องมาจากปัจจัยสำคัญต่างๆได้แก่: ความเสี่ยงที่เกี่ยวกับความล่าช้าหรือการลดลงของการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศ; ผลกระทบของการผนวกรวมอุตสาหกรรม; ความสามารถของบริษัทในการแข่งขันอย่างมีประสิทธิภาพ; การผนวกกิจการจากการเข้าครอบครองธุรกิจและความสามารถในการทำการตลาดเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาอย่างประสบความสำเร็จ; ความไม่แน่นอนและผลลัพธ์ด้านลบในการฟ้องร้องและการระงับข้อพิพาทที่เกี่ยวข้อง;

ความไม่สามารถในการปกป้องทรัพย์สินทางปัญญาของบริษัทได้ดีเพียงพอและโอกาสในการละเมิดลิขสิทธิ์หรือการละเมิดข้อร้องเรียนใบอนุญาตที่เป็นของหรือที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลที่สาม;

ความสามารถในการส่งมอบและกระตุ้นให้เกิดความต้องการผลิตภัณฑ์ใหม่และนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีได้อย่างรวดเร็วทันเวลา; ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับช่องโหว่ในการรักษาความปลอดภัยข้อมูลและสารสนเทศ; การบริหารจัดการที่ขาดประสิทธิภาพของและการควบคุมในเรื่องของการเติบโตและการปฏิบัติงานในระดับนานาชาติของบริษัท; ความผันผวนในอัตราแลกเปลี่ยน; และการเปลี่ยนแปลงในและความจำเป็นต้องพึ่งพาบุคลากรที่มีหน้าที่สำคัญรวมถึงปัจจัยอื่นๆที่เป็นส่วนหนึ่งของรายงานประจำไตรมาสล่าสุดของเราในรูปแบบ Form 10-Q (คุณอาจเข้าใช้งานสำเนาได้ผ่านเว็บไซต์ของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่http://www.sec.gov) รวมถึงปัจจัยอื่นๆที่ระบุไว้ในที่นั้นซึ่งมีคำบรรยายว่าเป็น “ปัจจัยความเสี่ยง” และ “การอภิปรายและการวิเคราะห์สภาวะทางการเงินและผลการดำเนินงานของฝ่ายบริหาร” นอกเหนือจากปัจจัยเหล่านั้นประสิทธิภาพการดำเนินงานในอนาคตผลการดำเนินงานและผลประกอบที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างอย่างมากเนื่องจากปัจจัยทั่วไปอื่นๆได้แก่ (โดยไม่จำกัดเพียง) สภาพอุตสาหกรรมและตลาดโดยทั่วไปและอัตราการเจริญเติบโตสภาพเศรษฐกิจและการเมืองการเปลี่ยนแปลงของนโยบายของรัฐและนโยบายสาธารณะและผลกระทบจากภัยธรรมชาติเช่นแผ่นดินไหวและอุทกภัย ข้อความที่เป็นการคาดการณ์อนาคตซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของข่าวแจกนี้เป็นการแสดงถึงมุมมองของบริษัทณวันที่จัด

ทำข่าวแจกนี้และมุมมองเหล่านี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้อย่างไรก็ตามในขณะที่บริษัทอาจตัดสินใจอัพเดตข้อความที่เป็นการคาดการณ์อนาคตเหล่านี้ณช่วงเวลาใดช่วงเวลาหนึ่งในอนาคตแต่บริษัทก็ขอปฏิเสธอย่างชัดเจนที่จะมีข้อผูกมัดใดๆในการกระทำดังกล่าวไม่ควรใช้ข้อความที่เป็นการคาดการณ์อนาคตเหล่านี้เพื่อแสดงถึงมุมมองของบริษัทณวันที่ใดๆภายหลังจากวันที่ซึ่งมีการจัดทำข่าวแจกนี้