



ซีอีโอ เทคโนโลยีพลิกโฉมนวัตกรรมใหม่ DevOps



ซีอีโอ เทคโนโลยีพลิกโฉมนวัตกรรมใหม่ DevOps โซลูชันใหม่รวมระบบเวอร์ชันและเซิร์ฟเวอร์เข้ากับการจัดการ API เปรียบเทียบและเพิ่มคุณภาพซอฟต์แวร์

ซีอีโอ เทคโนโลยีเปิดตัวโซลูชัน DevOps ใหม่ ด้วยศักยภาพเร่งงานพัฒนาแอปพลิเคชันคุณภาพสูงได้อย่างรวดเร็วพร้อมติดตั้งใช้งานสะดวก นำเสนอการเชื่อมต่อการทำเวอร์ชันและเซิร์ฟเวอร์และการจัดการ API ที่จะช่วยเร่งเวลาการพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อให้ลูกค้ามีความได้เปรียบเหนือคู่แข่งในยุคแอปพลิเคชัน CA Mobile App Analytics ล่าสุด ที่จะช่วยเสริมสร้างการจัดการประสิทธิภาพระบบงานโมบายล์ให้ลูกค้าได้ทั้งคุณภาพและเร่งเวลาสู่การใช้งาน

"ในคราวนี้ ซีอีโอ เทคโนโลยีได้นำเสนอซอฟต์แวร์ที่เป็นแกนกลางสำคัญในการจะเปลี่ยนระบบเอ็นเตอร์ไพรส์ปัจจุบันให้เป็นโรงงานผลิตแอปพลิเคชันคุณภาพสูง โดยโซลูชันใหม่ล่าสุดอย่าง DevOps ของเรามาพร้อมศักยภาพการทำงานใหม่ที่เป็นเจ้าถูกเบิกในวงกว้างที่สามารถเร่งกระบวนการพัฒนาและติดตั้งใช้งานแอปพลิเคชัน ด้วยประสิทธิภาพที่เหนือกว่าเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานที่เพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ" ราช ราช ผู้จัดการทั่วไปสายงานนำเสนอแอปพลิเคชัน บริษัทซีอีโอ เทคโนโลยี กล่าว "แอปพลิเคชันคือแนวทางของการทำธุรกิจและเราเห็นหน้าที่ให้ลูกค้าของเราได้เปรียบเสมอในยุคการแข่งขันซอฟต์แวร์ระดับโลก"

โซลูชัน CA DevOps จะช่วยให้ภาคธุรกิจที่ใช้งานสามารถรวมประสานการทำงานระหว่างทีมพัฒนาซอฟต์แวร์เข้ากับทีมปฏิบัติงาน เพื่อสร้างแนวทางการทำงานร่วมกันแบบไร้รอยต่อในงานพัฒนา และติดตั้งใช้งานแอปพลิเคชัน โดยมีลูกค้าของทางซีอีโอ เทคโนโลยีได้รายงานว่าช่วยเพิ่มผลผลิตการทำงานได้มาก (มากที่สุดถึง 60 เปอร์เซ็นต์) เพิ่มความเร็วในการพัฒนาแอปพลิเคชัน (ระหว่าง 25 ถึง 50 เปอร์เซ็นต์) และเร่งเวลาที่ใช้ในงานติดตั้ง (ลดงานที่ต้องจัดการเองลงมากถึง 15 เท่า)

การพัฒนาแอปพลิเคชัน (ระหว่าง 25 ถึง 50 เปอร์เซ็นต์) และเร่งเวลาที่ใช้ในงานติดตั้ง (ลดงานที่ต้องจัดการเองลงมากถึง 15 เท่า)

ราเมช กันหาธี หัวหน้าฝ่าย DevOps ประจำภูมิภาคอเมริกาเหนือ บริษัท Tech Mahindra กล่าวว่า "โซลูชัน DevOps ของซีอีโอ ใช้งานง่ายเน้นนวัตกรรมใหม่ในการรับมือกับหลายเทคโนโลยีที่ต้องใช้งานและช่วยลดข้อผิดพลาดในการพัฒนา ทดสอบและประกันคุณภาพการใช้งาน ด้วยการนำระบบ CA Service Virtualization และ CA Release Automation เราสามารถลดรอบเวลาการนำเสนอซอฟต์แวร์ได้ลงกว่า 20-22 เปอร์เซ็นต์ ลดต้นทุนได้ราว 30-35 เปอร์เซ็นต์ รวมทั้งลดเวลาในการพัฒนาได้อีก 25-30 เปอร์เซ็นต์ ผลก็คือกำหนดการเสร็จของแอปพลิเคชันต่างๆ ที่เรามีลดลงอย่างเห็นได้ชัดจากที่เคยเสียเวลาเป็นวัน จะเหลือเพียงไม่กี่นาทีเท่านั้น"

ขีดความสามารถต่างๆ ต่อไปนี้ เป็นส่วนหนึ่งของโซลูชัน DevOps ที่มีนำเสนอในงาน CA World '14

งานพัฒนาคุณภาพอย่างยืดหยุ่น—

ประสิทธิภาพใหม่ที่จะช่วยเร่งงานพัฒนา รวมการเชื่อมต่อการทำเวอร์ชัน CA Service Virtualization 8.0 และโซลูชัน API ขึ้นมาจากซีอีโอ เทคโนโลยีช่วยเร่งการตรวจสอบหาจุดผิดพลาดและจุดบกพร่องต่างๆ รวมทั้งจำลองสภาพการทำงานได้อย่างทันท่วงทีเพื่อทดสอบก่อนการใช้งานจริง เร่งการพัฒนาแอปพลิเคชันและปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานโดยรวม

"APIs กำลังกลายเป็นอินเทอร์เฟซหลักของลูกค้าในการใช้งานโปรดักต์และเซิร์ฟเวอร์ที่เน้นเทคโนโลยี และเป็นช่องทางสำคัญที่จะเพิ่มรายได้ มีปฏิสัมพันธ์กับแบรนด์ ซึ่งการรวมระบบ CA Service Virtualization และการทดสอบอัตโนมัติเข้ากับขีดความสามารถในการจัดการ API ตรงนี้ ได้ทำให้ซีอีโอ เทคโนโลยี เป็นผู้นำตลาดในการพัฒนาแบบคู่ขนาน ที่จะช่วยเพิ่มคุณภาพของแอปพลิเคชัน โดยทางเรากล่าวว่า ซีอีโอ เทคโนโลยีได้ตัดสินใจถูกแล้ว ที่รวมสองระบบฟังก์ชันนี้เข้าด้วยกัน" เมลินดา บาเลา ผู้อำนวยการโปรแกรมฝ่ายจัดการระบบแอปพลิเคชันและยุทธศาสตร์แอปพลิเคชัน บริษัทวิจัย IDC กล่าวพร้อมเสริมว่า "ซีอีโอ เทคโนโลยีเป็นหนึ่งในบริษัทแรกๆ ที่นำเสนอประสิทธิภาพรวมที่สร้างความแตกต่างนี้ ซึ่งจะช่วยให้การใช้งานแอปพลิเคชันเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว"

การติดตั้งใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง—

เชื่อมต่อกับทุก DevOps แบบโอเพ่นซอร์สทุกแบบ เพื่อนำเสนอแอปพลิเคชันแบบอัตโนมัติที่ได้ทั้งคุณภาพงานและความเร็วในการรีลีส

มีประสิทธิภาพการเชื่อมต่อกับซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สเจ้าอื่นๆ ได้อย่างครบถ้วน ในระบบ CA Release Automation 5.5 ที่นำเสนอการเชื่อมระบบให้กับลูกค้าได้ง่ายภายในเวลาไม่กี่นาทีและยังติดตั้งใช้งานได้อัตโนมัติในทุกขั้นตอนการใช้งานแอปพลิเคชัน ลดเวลาที่เสียไปในการติดตั้งจากหลายวันลงเพียงไม่กี่นาที

"ระบบ CA Service Virtualization และ CA Release Automation ได้ผนึกเข้ากันอย่างสมบูรณ์แบบ และเป็นทางเลือกที่ดีสำหรับบริษัทที่มองหาทางเร่งการนำเสนอแอปพลิเคชัน" จันทรานู สิงห์ นักวิเคราะห์อาวุโส จากบริษัทวิจัย Ovum ได้พูดถึงโซลูชัน DevOps จากซีอี เทคโนโลยี ไว้ในรายงาน OVUM SWOT เมื่อเดือนกันยายนที่ผ่านมา

การทำงานที่ยืดหยุ่น –

มีระบบวิเคราะห์การทำงานแอปพลิเคชันในเชิงลึก เพื่อประสิทธิภาพการใช้งานที่เหนือกว่าสำหรับยูสเซอร์

ระบบเมนเฟรม ในทุกแอปพลิเคชันที่รันในระดับเอ็นเตอร์ไพรซ์และโครงสร้างระบบไอทีที่สนับสนุน เมื่อรวมเข้ากับการกำหนดเป้าหมายKPI ทางธุรกิจ จะช่วยให้ลูกค้าผู้ใช้งานสามารถระบุและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็วกว่าเดิม และยังตามติดประสิทธิภาพการใช้งานแอปพลิเคชันว่าตรงตามเป้าหมายหลักที่ตั้งไว้หรือไม่

ผลักดันการใช้งาน DevOps ด้วยโครงข่ายเซอวิสระดับโลก

จากงานศึกษาเมื่อเร็วๆ นี้ ซึ่งว่ามีมากกว่าครึ่งของบริษัทองค์กรที่ต้องการ งานสนับสนุนให้คำปรึกษาเพื่อให้งานที่ตั้งเป้าในการเปลี่ยนมาใช้ระบบงานแบบDevOps เดินหน้าลุล่วงไปได้

และเพื่อตอบสนองความต้องการครั้งนี้ ทางซีอี เทคโนโลยี จึงได้นำเสนอ ก้าวใหม่ของงาน DevOps ขึ้นมาด้วยการสร้างเครือข่ายที่เข้มแข็งในกลุ่มพาร์ทเนอร์ ที่รวมถึงการฝึกอบรม ประเมินผล และเซอวิสในด้านอื่นๆ ที่สำคัญเพื่อเสริมและปรับปรุงประสิทธิภาพการนำวิธีการแบบ DevOps มาใช้งานสำหรับลูกค้า และเครือข่ายของพาร์ทเนอร์ที่กำลังขยายตัวนี้จะช่วยนำไปสู่การใช้งานตามแนวคิด DevOps ในองค์กรระดับเอ็นเตอร์ไพรซ์ได้สำเร็จตามเป้า

"สถานการณ์จริงในโลกดิจิทัลทุกวันนี้ ได้สร้างแรงกดดันให้กับทางผู้บริหารไอทีที่จะต้องเน้นเร่งเวลาที่แอปพลิเคชันออกสู่ตลาด ในขณะที่จะต้องไม่พลาดหรือบกพร่องในด้านงานคุณภาพและเซอวิสไปพร้อมๆ กัน ซึ่งการรวมงานกันของชุดโซลูชัน DevOps จากซีอี เทคโนโลยี เข้า กับ PricewaterhouseCoopers (PwC) ที่มีประสบการณ์ในเชิงลึกของอุตสาหกรรม และความเข้าใจในงานไอที จะช่วยให้เราสามารถช่วยลูกค้าได้ตรงเป้า" โรหิต อันทาว หัวหน้าฝ่ายงาน DevOps ระดับเอ็นเตอร์ไพรซ์ บริษัท PwC กล่าว และเสริมว่า "การทำงานร่วมกันจะช่วยให้เราสามารถรับมือกับปัญหาสำคัญๆ ที่บริษัทระดับเอ็นเตอร์ไพรซ์ทุกวันนี้กำลังเผชิญอยู่"

"DevOps กลายเป็นพื้นฐานหลักที่ลูกค้าของเราในยุทธศาสตร์การนำเสนอแอปพลิเคชันอย่างต่อเนื่อง" วิลาส พาติล รองประธานฝ่ายเซอวิสโครงสร้างพื้นฐานไอที บริษัท Cognizant กล่าว "นี่คือเหตุว่าทำไมทาง Cognizant และซีอี เทคโนโลยีได้ขยายความร่วมมือของเราออกไป เพื่อให้บริษัทต่างๆ ได้บรรลุเป้าในการผลักดันการรุดหน้าทางนวัตกรรมใหม่ๆ และเพิ่มคุณค่าทางธุรกิจด้วยแนวคิดการใช้งาน DevOps และด้วยการร่วมมือระหว่างประสบการณ์ของทาง Cognizant ที่ผ่านมาในงานด้าน DevOps และเทคโนโลยีของซีอี เทคโนโลยี เราจะสามารถช่วยให้บริษัทลูกค้าสามารถเปลี่ยนงานริสเสอแพลตฟอร์มให้เป็นระบบอัตโนมัติ ลดข้อผิดพลาด นำเสนอแอปพลิเคชันใหม่ๆ ได้อย่างรวดเร็ว ไม่เสียเวลาเป็นวันหรือหลายวันเหมือนที่เคยเป็น"

ข้อมูลวิจัยตลาด

มีบริษัทเอ็นเตอร์ไพรซ์จำนวนมากกว่า 88 เปอร์เซ็นต์ กำลังวางแผนที่จะรับเอายุทธศาสตร์ด้าน DevOps มาปรับใช้ งาน เพื่อผลักดันงานพัฒนาซอฟต์แวร์และงานติดตั้งแอปพลิเคชัน และจากการสำรวจมีเกือบครึ่งของกลุ่มผู้นำ (49 เปอร์เซ็นต์) ที่ได้รับเอาริธีการแบบ DevOps และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องมาใช้แล้วเพื่อเร่งงานแอปพลิเคชัน ในขณะที่กลุ่มในงานสำรวจที่จัดว่าเป็นผู้ตาม มีการนำมาใช้แล้วเพียง 6 เปอร์เซ็นต์เท่านั้น

📅 20 พฤศจิกายน 2557 06:59

📍 ซีอี

👤 188