

ออราเคิลเปิดตัวระบบวิเคราะห์ข้อมูลรุ่นใหม่สำหรับการพัฒนาด้านการแพทย์

ออราเคิลเปิดตัวระบบวิเคราะห์ข้อมูลรุ่นใหม่สำหรับการพัฒนาด้านการแพทย์

พีเจเออร์ใหม่ขยายขีดความสามารถในการตรวจสอบโปรแกรมการรักษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลทางการรักษา พร้อมลดค่าใช้จ่าย

กรุงเทพฯ, ประเทศไทย – 10 เมษายน 2555



- เพื่อช่วยให้องค์กรต่างๆ ทางด้านสุขภาพสามารถเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลสำหรับโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ กลุ่มธุรกิจสุขภาพของออราเคิล (Oracle Health Sciences) จึงได้เปิดตัวระบบวิเคราะห์ข้อมูล Oracle® Health Sciences Clinical Development Analytics เวอร์ชันล่าสุด
- ด้วยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทต่างๆ ในภาคอุตสาหกรรม ออราเคิลได้พัฒนาแอปพลิเคชันบิสซิเนสอินเทลลิเจนซ์ (Business Intelligence) แบบครบวงจรที่ประกอบด้วยฟังก์ชันใหม่ๆ เช่น ขยายขีดความสามารถในการตรวจสอบโปรแกรมและผลการศึกษาด้านการแพทย์ ปรับปรุงคุณภาพและความตรงต่อเวลาของข้อมูลการทดลองด้านการแพทย์ และเพิ่มความสะดวกและจัดลำดับความสำคัญให้กับหน้าที่ความรับผิดชอบที่เพิ่มมากขึ้นของผู้จัดการฝ่ายการศึกษา ผู้จัดการฝ่ายข้อมูลด้านการแพทย์ และผู้ตรวจสอบดูแลไซต์
- โซลูชันรุ่นใหม่จะช่วยปรับปรุงการใช้ทรัพยากร ด้วยการนำเสนอแดชบอร์ดขั้นสูงที่ปรับแต่งเป็นพิเศษเพื่อรองรับการทดลองด้านการแพทย์ โดยประกอบด้วยฟังก์ชันการทำงานแบบเจาะลึก และดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพที่สำคัญ (KPI) ซึ่งระบุส่วนที่ต้องตรวจสอบหรือดำเนินการเป็นพิเศษ เช่น การตรวจสอบหน่วยงานที่ขาดประสิทธิภาพในการดำเนินงาน
- โซลูชันนี้ช่วยให้องค์กรผสมรวมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลการทดลองหลายๆ แหล่ง โดยจัดหามุมมองแบบครบวงจรที่ครอบคลุมระบบการปฏิบัติงานบนหน้าจอเดียว เทคโนโลยีการจัดข้อมูลซ้ำซ้อนรองรับรายงานที่ผนวกรวมทั้งข้อมูลการปฏิบัติงานด้านการแพทย์และการจัดการข้อมูลเพื่อตรวจสอบความคืบหน้าในการลงทะเบียน ปรับปรุงประสิทธิภาพในการตรวจสอบสถานที่ปฏิบัติงาน และลดค่าใช้จ่ายในการเดินทางที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบดูแล
- นอกจากนี้ Oracle Health Sciences Clinical Development Analytics รองรับการตรวจสอบการทดลองทางการแพทย์ที่หลากหลาย ซึ่งจะช่วยให้ปรับปรุงการกำกับการดูแลข้อมูลเชิงลึกสำหรับการคัดกรองผู้ป่วยที่จะเข้า

- ร่วมในการศึกษาทดลอง และปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานสำหรับผู้จัดการและผู้ตรวจสอบ โดยรองรับการจัดสรรบุคลากรอย่างเหมาะสมสำหรับส่วนงานหลักๆ เพื่อเพิ่มความรวดเร็วในการศึกษาทดลอง
- ด้วยรายงานที่จัดทำไว้ล่วงหน้ากว่า 100 ชุด และดัชนีตรวจวัดและแอดทริบิวต์ที่กำหนดไว้แล้วกว่า 500 รายการสำหรับการรายงานแบบกำหนดเอง Oracle Health Sciences Clinical Development Analytics จะช่วยให้ลูกค้าได้รับประโยชน์ทางธุรกิจทันที ควบคู่ไปกับการจัดหากรอบโครงสร้างที่กว้างขวางสำหรับการใส่ดัชนีเพิ่มเติมที่สอดคล้องกับระบบงานธุรกิจที่เกี่ยวข้อง
 - เพื่อรองรับการเข้าถึงทุกที่ทุกเวลา โซลูชันนี้สามารถใช้งานร่วมกับแอปพลิเคชัน Oracle Business Intelligence Mobile สำหรับ Apple iPhone และ iPad เพื่อให้ผู้ใช้สามารถเข้าถึงข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับการจัดการผลการปฏิบัติงาน

คำกล่าวสนับสนุน

- “เนื่องจากงานพัฒนามีความซับซ้อนและใช้เวลายาวนานมากขึ้น ดังนั้นผู้สนับสนุนการศึกษาทดลองทางการแพทย์และหน่วยงานวิจัยจึงต้องมุ่งเน้นการปรับปรุงคุณภาพของข้อมูลและประสิทธิภาพของโครงการทางการแพทย์ ควบคู่ไปกับการลดค่าใช้จ่าย” นีล เดอ เครสเซินโซ รองประธานอาวุโสและผู้จัดการทั่วไป กลุ่มธุรกิจวิทยาศาสตร์สุขภาพของออราเคิล กล่าว “Oracle Health Sciences Clinical Development Analytics เวอร์ชันล่าสุด ซึ่งประกอบด้วยคอนเทนต์ภายใน แดชบอร์ดแบบขยาย และระบบรายงานที่มีการปรับปรุงประสิทธิภาพ จะให้ข้อมูลเชิงลึกแก่ผู้สนับสนุนการศึกษา ผู้จัดการ และผู้ตรวจสอบ เพื่อช่วยให้บรรลุเป้าหมายและเพิ่มความรวดเร็วฉับไวในการนำผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ออกสู่ตลาด”

ทรัพยากรสนับสนุน

- ออราเคิลในธุรกิจวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- ติดตามกลุ่มธุรกิจวิทยาศาสตร์สุขภาพของออราเคิลบน Twitter
- เข้าร่วมกลุ่มธุรกิจวิทยาศาสตร์สุขภาพของออราเคิลบน Facebook
- กลุ่มธุรกิจวิทยาศาสตร์สุขภาพของออราเคิลบน YouTube

เกี่ยวกับออราเคิล

ออราเคิล (NASDAQ: ORCL) เป็นบริษัทที่นำเสนอระบบซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์ทางด้านธุรกิจแบบครบวงจรบนมาตรฐานเปิดที่มีความครบถ้วนสมบูรณ์มากที่สุดในโลก ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับออราเคิลมีอยู่ที่ oracle.com