

Computer Science Department
Faculty of Informatics, Maharakham University

โปรแกรมโครงงาน

ระบบรายงานข้อผิดพลาดซอฟต์แวร์ Software Defect Reporting System



ที่มา และความสำคัญ

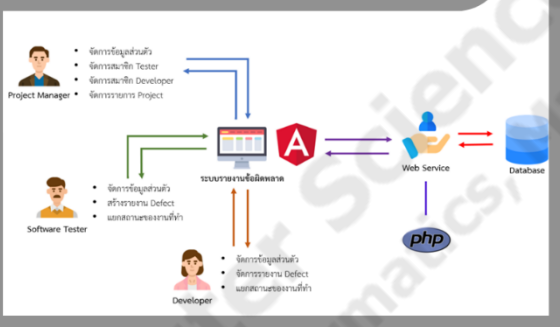
ในการสื่อสารระหว่างนักทดสอบระบบ และนักพัฒนาระบบ มีการจัดการรายงานข้อบกพร่อง ที่นักทดสอบระบบตรวจพบ เพื่อส่งให้นักพัฒนาได้แก้ไขจุดนั้น เนื่องจากการทำงานแบบ Work From Home ทำให้การสื่อสารลำบากจากแบบปกติทำให้เกิดความล่าช้าและข้อผิดพลาดในการสื่อสาร

ทีมผู้พัฒนาได้คิดพัฒนาระบบรายงานข้อผิดพลาดซอฟต์แวร์จากนักทดสอบกับนักพัฒนาให้มีการสื่อสารที่สะดวกและรวดเร็วขึ้น และด้วยการทำงานที่บ้าน ทำให้การใช้ระบบรายงานนี้เหมาะสมกับสถานการณ์ในปัจจุบันวัตถุประสงค์ของโครงการ

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ที่ใช้ในการสื่อสารกันระหว่าง Software Tester และ Software Developer ให้ทำงานร่วมกันได้อย่างสะดวกสบาย

ภาพรวมของระบบ



สรุปการทำงาน

หลังจากที่ได้พัฒนาระบบจนเสร็จแล้ว ผู้พัฒนาได้ทำการทดสอบระบบ เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง เพื่อการทำงานที่มีประสิทธิภาพ และสามารถใช้งานได้ตามขอบเขตได้จริง

ตัวอย่างของเว็บไซต์



ผู้พัฒนา นางสาวเรณูภา บุตรดา และนางสาวหทัยชนก ภูพินนา
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์พัชระ พุกกะศรี
สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม