**–แบบประเมินการทำงานของระบบจัดการเครือข่ายและควบคุมการจราจรบนเครือข่าย**

**การทดสอบนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการวิจัย “การพัฒนาแอปพลิเคชันและตัวควบคุมตามสถาปัตยกรรมเอสดีเอ็น เพื่อควบคุมการกระจายแทรฟฟิกแบบที่ผู้ใช้กำหนดได้ บนเครือข่ายที่ไม่รองรับมาตรฐานแบบเอสดีเอ็น (Implementation of SDN Application and Controller for User-defined Traffic Distribution in Traditional (Non-SDN) Networks)”**

โปรดทำเครื่องหมายเพื่อประเมินในหัวข้อต่อไปนี้

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หัวข้อการประเมิน** | **ดีมาก** | **ดี** | **ปานกลาง** | **พอใช้** | **ควรปรับปรุง** |
| การใช้งานของหน้าจอ Web Interface ของระบบ |  |  |  |  |  |
| ระบบสามารถแสดงข้อมูลอุปกรณ์ และการเชื่อมต่อ Topology ได้ถูกต้องสมบูรณ์ |  |  |  |  |  |
| การเพิ่ม-ลบ-แก้ไข อุปกรณ์สามารถทำงานตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ได้ถูกต้อง ครบถ้วน |  |  |  |  |  |
| การเชื่อมต่ออุปกรณ์เครือข่ายกับตัวควบคุมสามารถทำได้ง่าย และรวดเร็ว |  |  |  |  |  |
| ระบบสามารถแสดงการเคลื่อนที่ และข้อมูลโฟลว์ในระบบเครือข่ายได้ถูกต้อง และรวดเร็ว |  |  |  |  |  |
| ระบบสามารถเปลี่ยนเส้นทางในการส่งข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว และถูกต้องตามที่ผู้ใช้ต้องการ |  |  |  |  |  |
| ความครอบคลุมของ API ที่ระบบมีให้เพียงพอต่อการใช้งาน |  |  |  |  |  |
| API มีการกำหนดชื่อ และมีการใช้งานที่เข้าใจได้ง่ายไม่ซับซ้อน |  |  |  |  |  |

ข้อเสนอแนะสำหรับระบบ ปัญหาที่พบ ความล่าช้า (สิ่งที่ควรปรับปรุง/เพิ่มเติม) ในส่วนของหน้าจอของระบบ และ API เพื่อให้สามารถใช้ในการเรียนการสอน และการนำไปประยุกต์ใช้งานต่อในอนาคต

.......................................................................................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................................................

ขอบคุณมากครับ