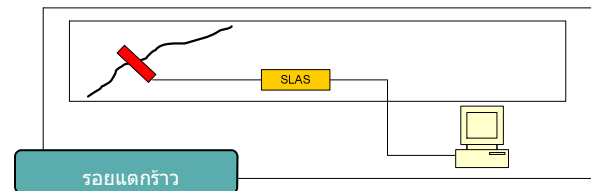
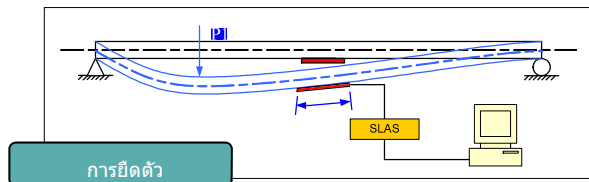
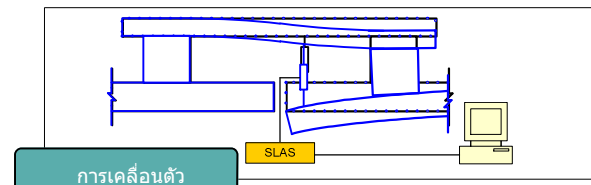
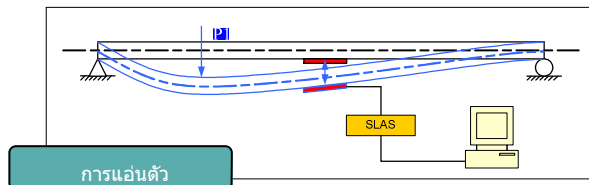


ระบบตรวจวัดและเก็บข้อมูล การยืดตัว การเปลี่ยนรูป การเคลื่อนตัว และการแตกร้าว ในโครงสร้างคอนกรีตและโครงสร้างเหล็ก ด้วยอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง โดยทำการตรวจวัดระดับการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลต่างๆในโครงสร้าง ตามตำแหน่งที่ได้กำหนดจากการวิเคราะห์โครงสร้างและการทดสอบพฤติกรรมการรับน้ำหนัก เมื่อแรกติดตั้ง ระบบ SLAS จะคำนวณหน่วยแรงที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงเวลาหรือสภาพการรับน้ำหนักที่เปลี่ยนแปลงไป และเปรียบเทียบกับข้อมูลข้อจำกัดของโครงสร้าง

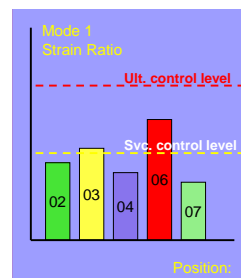
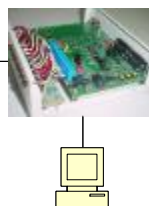
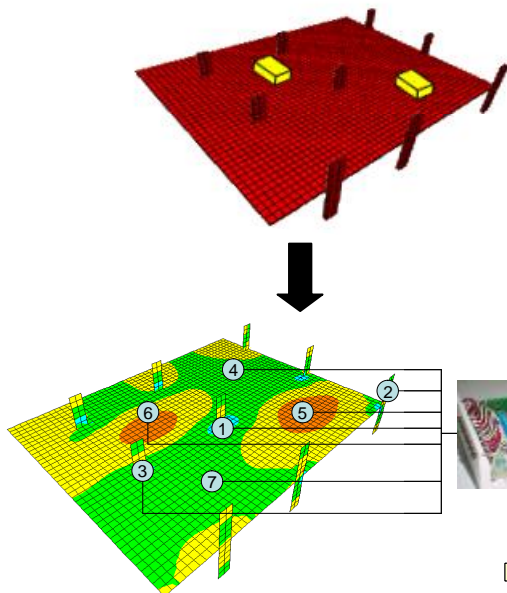
ระบบจะเริ่มทำการเตือนเป็นระดับเมื่อพบว่าโครงสร้างนั้น รับภาระเกินขีดจำกัดความปลอดภัยและบอกตำแหน่งที่ต้องตรวจสอบพร้อมทั้งรายงานไปยังผู้ดูแลระบบหรือวิศวกรผู้รับผิดชอบ

ตรวจวัด...



เหมาะสำหรับ...

- โรงงานที่มีการเปลี่ยนแปลง line การผลิต หรือย้ายเครื่องจักรบ่อย
- คลังสินค้า
- อาคารที่มีการตัดแปลง
- อาคาร โรงแรมและโรงพยาบาล
- โครงสร้างที่มีการเสื่อมสภาพ หรือมีการทรุดตัว



| | |
|----------------------------|------------------------|
| Time : 09 : 35 : 26 | DATE : MON 05 aug 2002 |
| FS = 1.290 | 06 |
| Pos 02 : FS = 2.253 | |
| Pos 03 : FS = 1.824 | |
| Pos 04 : FS = 2.564 | |
| Pos 06 : FS = 1.290 | |
| Pos 07 : FS = 2.667 | |
| OVER SerViCe LOAD!! | |