



MULTIMEDIA LIBRARY MANAGEMENT SYSTEM

ระบบบริหารจัดการคลังสื่อมัลติมีเดีย



kmitlsmartcity2024@gmail.com

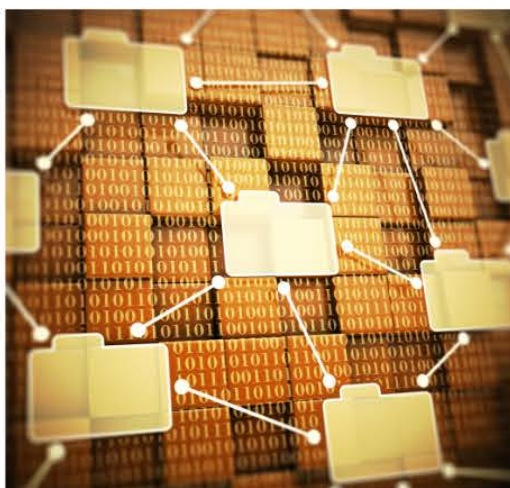


ห้อง 504 ชั้น 5 อาคารปฏิบัติการรวม
วิศวกรรมศาสตร์ 2 (ECC)
คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. เลขที่ 1
ซอยฉลองกรุง 1 เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520

ระบบบริหารจัดการคลังสื่อ มัลติมีเดีย

ศูนย์กลางการจัดเก็บและดูแลทรัพยากรสื่อ

- **จัดการง่ายในที่เดียว:** แดชบอร์ดส่วนกลางรองรับไฟล์หลายประเภท ทั้งวิดีโอ ภาพนิ่ง เสียง ข้อความ และเอกสาร ในรูปแบบมาตรฐาน อย่าง MP4, PNG, JPG และ PDF พร้อมระบบจัดเก็บหมวดหมู่และติดแท็กที่เป็นระเบียบ
- **ควบคุมคุณภาพก่อนเผยแพร่:** มีฟังก์ชัน Preview เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยของสื่อก่อนนำไปใช้งานจริง
- **ปกป้องข้อมูล:** ระบบสำรองและกู้คืนไฟล์อัตโนมัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน พร้อมเก็บบันทึกประวัติการทำงาน (Audit Log) เพื่อการตรวจสอบย้อนหลัง



การสืบค้นและคัดกรองข้อมูลอย่างอัจฉริยะ

- **ค้นหาเจาะลึก:** ระบุเงื่อนไขได้ละเอียดและแสดงไฟล์ทันที ทั้งจากชื่อไฟล์ หมวดหมู่ แท็ก หรือช่วงเวลา
- **คัดกรองแม่นยำ:** กรองผลลัพธ์ให้ตรงจุดยิ่งขึ้น ด้วยการแยกตามขนาดไฟล์ ประเภทสื่อ หรือชื่อผู้อัปโหลด
- **ประหยัดเวลาทำงาน:** ระบบจดจำประวัติคำค้นหาล่าสุด ให้ผู้ใช้งานคลิกเพื่อค้นหาต่อได้ทันทีโดยไม่ต้องพิมพ์ใหม่



การปรับปรุงข้อมูลและตอบสนองแบบเรียลไทม์

- **แสดงผลล้นไหล:** ทุกการแก้ไขจากส่วนกลางจะอัปเดตทันที โดยผู้ใช้งานปลายทางไม่ต้องเสียเวลาริโหลดหน้าเว็บ
- **แจ้งเตือนสถานะอัตโนมัติ:** ระบบคอยรายงานผลให้ทราบทันทีเมื่อการทำงานเสร็จสิ้น หรือเมื่อพบข้อผิดพลาด
- **เก็บบันทึกทุกการเปลี่ยนแปลง:** สามารถตรวจสอบประวัติย้อนหลังได้เสมอ ว่าข้อมูลถูกแก้ไขโดยใครและทำเมื่อใด



การควบคุมเนื้อหาและบริหารสิทธิ์การเข้าถึง

- **ควบคุมสิทธิ์:** แบ่งระดับการเข้าถึงข้อมูลและฟังก์ชันการทำงาน ตามบทบาทของผู้ใช้งานแต่ละคนอย่างชัดเจน
- **ป้องกันการบุกรุก:** ระบบตัดการเชื่อมต่ออัตโนมัติ (Session Timeout) ทันทีหากไม่มีการใช้งาน
- **ตรวจสอบได้:** เก็บบันทึกพฤติกรรมการใช้งานอย่างละเอียด ทั้งชื่อบุคคล ระยะเวลา และกิจกรรมที่ดำเนินการ พร้อมบริหารจัดการเนื้อหาอย่างเบ็ดเสร็จจากจุดศูนย์กลาง



kmitlsmartcity2024@gmail.com



ห้อง 504 ชั้น 5 อาคารปฏิบัติการรวม วิศวกรรมศาสตร์ 2 (ECC)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. เลขที่ 1 ซอยฉลองกรุง 1 เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520