



มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
รับที่ 279
วันที่ 15 ม.ค. 2567
15.13 v1

ที่ อว ๐๒๓๘/ว๓๖๖

กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๘ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์และเชิญทดลองใช้งานระบบ URL Shortener

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดของระบบ URL Shortener
๒. คู่มือการใช้งานเบื้องต้น

ด้วย สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (UniNet) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับมูลนิธิศูนย์สารสนเทศเครือข่ายไทย (THNIC) ได้ดำเนินโครงการสนับสนุนระบบย่อลิงก์สำหรับหน่วยงานการศึกษา เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการใช้ระบบย่อลิงก์ที่มีความน่าเชื่อถือ ภายใต้ชื่อโดเมนรหัส ".th" บนเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (UniNet) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และสร้างความเชื่อมั่นให้กับบุคลากรทางการศึกษาประชาชนทั่วไปในการรับบริการจากหน่วยงานการศึกษาที่มีการให้ข้อมูลผ่านการย่อลิงก์ที่สามารถตรวจสอบความน่าเชื่อถือได้ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ขอความร่วมมือ ดังนี้

๑. ประชาสัมพันธ์เชิญชวน ผู้บริหาร คณาจารย์ นิสิต นักศึกษาและบุคลากรของสำนักห้องสมุด/สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ/ศูนย์คอมพิวเตอร์ และส่วนงานอื่น พร้อมทั้งแจ้งหน่วยงาน/ศูนย์/เขต/วิทยาเขต/เขตพื้นที่/พื้นที่/สถาบัน/วิทยาลัย ฯลฯ ในสังกัดของท่านให้ทราบ โดยเข้าใช้งานระบบที่ Link : <https://luni.net.th/>

๒. ตอบแบบสำรวจความต้องการใช้งานระบบ Short URL ที่ Link : <https://luni.net.th/dw359bxb2k>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ร่วมส่งเสริมประชาสัมพันธ์การใช้งาน ตลอดจนตอบแบบสำรวจความต้องการดังกล่าวให้บุคลากรในหน่วยงานของท่านทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์สุภชัย ปทุมนากุล)

รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาฯ

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๓๒ ๔๐๐๐ ต่อ ๓๐๐๖ (ชัยวุฒ) และ ๓๐๐๕ (ศิริรัตน์)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : staff@uni.net.th

.th | ระบบย่อลิงก์



ข้อดีของระบบย่อลิงก์สำหรับหน่วยงานภาครัฐ

1. Trust
 2. Privacy
 3. Security
 4. Consistency
 5. Analytics
- สร้างความเชื่อมั่น เช่น ชื่อผลิตภัณฑ์
ข้อมูลไม่ถูกเก็บไว้ให้ผู้ให้บริการอื่น
ผู้ใช้บริการเป็นเจ้าหน้าที่รัฐ/หน่วยงานลดการหลง
ให้ประสบการณ์ที่ดีกับประชาชน
ข้อมูลการใช้งานและการเข้าถึงที่มากขึ้น



URL Shortener

การทำให้ URL ของเว็บไซต์ที่เรากำลังจะแชร์สั้นลง ด้วยการกรอกรหัสหรือ URL นั้นด้วย บริการย่อลิงก์ ที่ใช้กันมาก URL Shortener หรือ Short URL

ตัวอย่าง

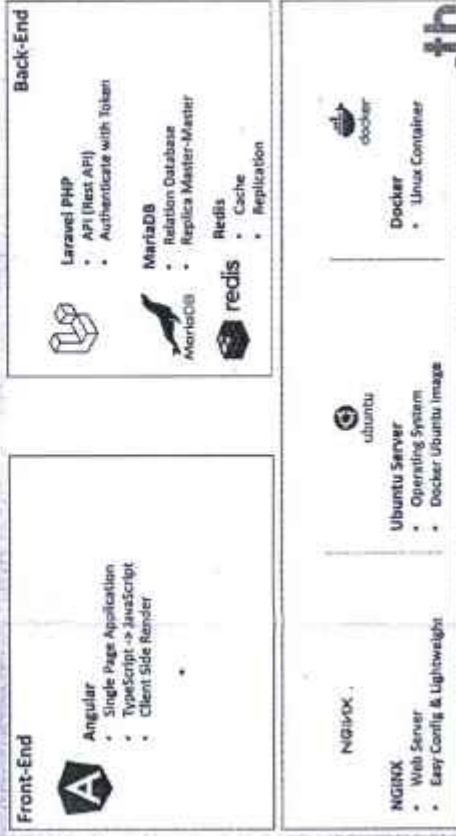
<https://www.uninet.th/wp-content/uploads/2021/03/Citizen-Portal-Roadmap-Booklet.pdf>



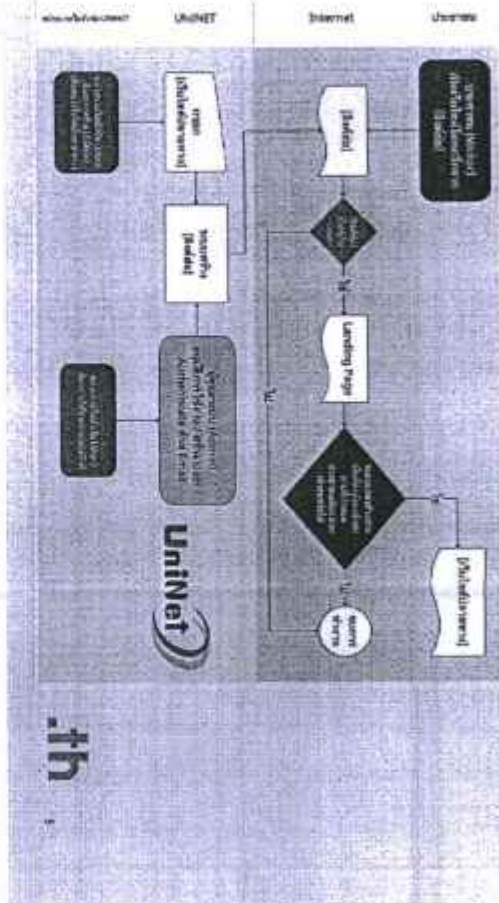
<https://uninet.th/DD2dbddoc>



Technology



User Journey



ฟังก์ชันการใช้งานของระบบย่อลิงก์

1. ส่วนจัดการสำหรับผู้ใช้งาน (User)
 - 1.1 สร้างลิงก์ย่อใหม่
 - 1.2 แสดงรายการ ลิงก์ย่อที่สร้างไว้
 - 1.3 จัดการยกเลิกลิงก์ย่อ
 - 1.4 สถิติ link history

Security

1. ระบบ Whitelist Domain จำกัดผู้ใช้งาน
2. เช็กลิงก์หลายทางว่าปลอดภัยจากไวรัส ด้วย VirusTotal
3. ระบบ Preview เวิร์กก่อนนำผู้ใช้ไปยังลิงก์ปลายทาง
4. ยืนยันตัวตนก่อน Activate link สำหรับบริการธุรกิจ แบบ Quick wink

ฟังก์ชันการใช้งานของระบบย่อลิงก์

2. ส่วนจัดการสำหรับผู้ดูแลระบบ (Admin: Admin, Super Admin)
 - 2.1 สร้างลิงก์ย่อใหม่
 - 2.2 แสดงรายการ ลิงก์ย่อที่อยู่ในระบบ
 - 2.3 จัดการลิงก์ย่อ (ระงับการใช้งาน เป็นดการใช้งาน)
 - 2.4 แสดงกลุ่มผู้ใช้งานในระบบ
 - 2.5 เพิ่มผู้ใช้งานเข้าไปในระบบสร้างลิงก์ย่อ
 - 2.6 ยกเลิกผู้ใช้งานออกจากระบบสร้างลิงก์ย่อ
 - 2.7 การจัดการ whitelist domain

ฟังก์ชันการใช้งานของระบบย่อยอีก

2. ส่วนจัดการสำหรับผู้ดูแลระบบ (Admin: Admin, Super Admin) (ต่อ) 2.8. ตั้งค่าระบบ

2.9 สถิติ (Data and Analytics)

- 1) เกี่ยวกับ User
 - จำนวน User ที่เข้ามาใช้งานระบบ (Active User)
 - จำนวน User ที่สมัครเข้ามาใช้งานใหม่ (New User)
- 2) เกี่ยวกับลิงก์
 - จำนวนการกดคลิกลิงก์ที่ถูกสร้างในระบบ
 - จำนวนลิงก์ที่ถูกสร้างในระบบ

.th

ฟังก์ชันการใช้งานของระบบย่อยลิงก์

3. หน้าแสดงหน้าข้อมูลหลัก เมื่อมีผู้เข้าถึงถึงย่อ (Landing Page)
4. แสดงตัวอย่างเว็บไซต์ก่อนนำไปใช้ลิงก์ปลายทาง (Preview)
5. API สำหรับ เช็คว่าความปลอดภัยลิงก์และไวรัส (VirusTotal)
6. ระบบสร้างลิงก์โดยไม่ต้องลงทะเบียน (Quick link)

.th

DSI เตือนภัยมีจดหมายพิทักเว็บไซต์ “แจ้งความออนไลน์ปลอม”



ที่มา : มีจุดสังเกต เช่น ใช้นามเว็บไซต์ที่ผิดเพี้ยนหรือใช้ชื่อที่ไม่เป็นทางการ

.th

DES แจ้งเว็บไซต์หน่วยงานภาครัฐที่เชื่อถือได้ จะลงท้ายด้วย .go.th



ที่มา : กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

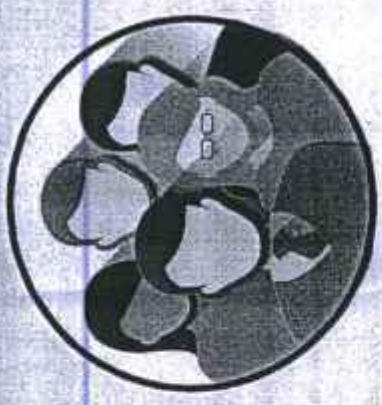
* กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศและสสจ. (สศสจ.) แนะนำประชาชน หากได้รับ SMS ซ้ำๆ ขอรบกวนบอกใช้คลิกลิงก์ ให้สังเกตชื่อผู้ส่งก่อนเป็นอันดับแรก สำหรับลิงก์ของหน่วยงานภาครัฐที่เชื่อถือได้ จะลงท้ายด้วย .go.th เนื่องจากชื่อเว็บไซต์ .th เป็นชื่อโดเมนทั้งหมดเป็นไปประเทศไทยที่ได้รับการตรวจสอบยืนยันตัวตนอย่างถูกต้อง จึงมีความเชื่อถือได้*

.th

คู่มือการใช้งาน ระบบลิงก์ย่อ

V 1.0

การสร้างลิงก์ผ่านระบบ Quick Link



คำอธิบาย

1. ลิงก์ปลายทาง : ใ้ใส่ URL ปลายทางที่ต้องการย่อให้สั้นลง
2. อีเมลผู้ส่ง : ระบุอีเมลผู้สร้างเพื่อใช้ในการยืนยันตัวตน
3. วัน - เวลาเผยแพร่เริ่มต้น : ระบุวันที่และเวลาที่ลิงก์เริ่มใช้งาน
4. วัน - เวลาเผยแพร่สิ้นสุด : ระบุวันที่และเวลาที่ลิงก์สิ้นสุดการใช้งาน
5. แสดงตัวอย่างเนื้อหาลิงก์ปลายทาง : ต้องกรอกหรือแสดงเว็บไซต์ตัวอย่าง



ขั้นตอน

1. ใ้ URL ปลายทางที่ต้องการย่อให้สั้น
2. ระบุอีเมลผู้สร้างเพื่อใช้ในการยืนยันตัวตน
3. คลิก ✓ (เลือกเพื่อต้องการระบุวัน - เวลาเผยแพร่เริ่มต้น) หากต้องการระบุวันที่และเวลาที่ลิงก์เริ่มใช้งาน
4. คลิก ✓ (เลือกเพื่อต้องการระบุวัน - เวลาเผยแพร่สิ้นสุด) หากต้องการระบุวันที่และเวลาที่ลิงก์สิ้นสุดการใช้งาน
5. เลือกค่าหน่วยเวลา หากต้องการแสดงตัวอย่างเนื้อหาลิงก์ปลายทาง
6. คลิกสร้างลิงก์ย่อ
7. ทำการยืนยันการสร้างลิงก์ถึงอีเมลที่ติดต่อได้ตามข้อ 2