

ดับลินคอร์ เมทาตาทา (Dublincore metadata)

เรียบเรียงโดย นายทวิ นวมนิม

ดับลินคอร์ (อังกฤษ: Dublin Core) เป็นหนึ่งในแบบแผนของข้อมูลอภิปันธุ์หรือที่เรียกว่า"เมทาตาทา"ที่ใช้ในการอธิบายเนื้อหาและบริบทของงานดิจิทัล เช่น วิดีทัศน์ เสียง ภาพ ข้อความ และสื่อผสม เช่น เว็บเพจ อิมพลีเมนต์
ชั้นปัจจุบันของดับลินคอร์อยู่บนพื้นฐานของ XML และ Resource Description Framework (RDF)

Dublin Core Metadata Elements ประกอบด้วยรายการที่แสดงลักษณะพื้นฐานของสารสนเทศ 15 องค์ประกอบ เพื่อให้พัฒนาข้อมูลดิจิทัล และทำดัชนีสำหรับสืบค้นได้อย่างมีประสิทธิภาพดังต่อไปนี้

1. TITLE ชื่อเรื่อง
2. AUTHOR OR CREATOR ผู้แต่ง หรือ เจ้าของงาน
3. SUBJECT OR KEYWORDS หัวเรื่อง หรือ คำสำคัญ
4. DESCRIPTION ลักษณะ
5. PUBLISHER สำนักพิมพ์
6. OTHER CONTRIBUTORS ผู้ร่วมงาน
7. DATE ปี
8. RESOURCE TYPE ประเภท
9. FORMAT รูปแบบ
10. RESOURCE IDENTIFIER รหัส
11. SOURCE ต้นฉบับ
12. LANGUAGE ภาษา
13. RELATION เรื่องที่เกี่ยวข้อง
14. COVERAGE สถานที่และเวลา
15. RIGHT MANAGEMENT สิทธิ

ชุดข้อมูลย่อยดับลินคอร์เมทาตาทาเป็นเค้าร่างเมทาตาทาสำหรับการทำรายการวัตถุดิจิทัล ประกอบด้วยหน่วยข้อมูลย่อย 15 หน่วย ดังกล่าว โดยเป็นเค้าร่างเมทาตาทาที่ได้รับความนิยมอย่างมากในปัจจุบัน เนื่องจากมีความยืดหยุ่นในการประยุกต์ใช้ ซึ่งผู้ใช้สามารถกำหนดเมทาตาทาให้กับวัตถุดิจิทัลได้โดยไม่จำเป็นต้องใช้ทุกหน่วยข้อมูลย่อย เลือกใช้หน่วยข้อมูลย่อยได้ตามความต้องการ ใช้หน่วยข้อมูลย่อยซ้ำได้ในองค์ประกอบเดียวกัน และยังสามารถเพิ่มหรือขยายหน่วยข้อมูลย่อยได้ตามความจำเป็น บทความนี้นำเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การลงรายการเมทาตาทาโดยใช้ชุดหน่วยข้อมูลย่อยดับลินคอร์เมทาตาทา พร้อมทั้งให้ตัวอย่างประกอบคำอธิบายในแต่ละองค์ประกอบและตัวอย่างการลงรายการวัตถุดิจิทัลบางประเภท