ทำความรู้จักโปรแกรม MarcEdit 6.3
โดย สาโรช เมาลานนท์
วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม 2560

เป้าหมายสำหรับวันนี้

1. การติดตั้งโปรแกรมด้วยตัวเอง ดาวน์โหลดได้ที่ http://marcedit.reeset.net/downloads
2. การทดลองใช้โปรแกรม MarcEditor
    a. การทดลองดึงข้อมูลโดยใช้ Z39.50/SRU [Tools > Z39.50/SRU Options > MarcEdit Z39.50/SRU Client]
    b. ทดลองบันทึกข้อมูลเก็บไว้ที่แฟ้มบนเครื่องพีซีของตัวเอง 2-3 ระเบียน (แฟ้มมีนามสกุลเป็น .mrc ตั้งชื่อว่า test01)
    c. ทำการเปิดแฟ้ม test01.mrc [File > Open แล้วไปเลือกแฟ้ม test01.mrc]
    d. ทำการบันทึกแฟ้มข้างต้นใหม่ โดยใช้ชื่อเดิมแต่เลือกให้เป็นนามสกุล .mrk [File > Save as...]
    e. อธิบายให้เข้าใจความแตกต่างของแฟ้มทั้งสองประเภทข้างต้น
3. การตั้งค่าเพื่อดึงข้อมูลจาก Aleph
    a. เปิดหน้าต่าง MarcEdit Z39.50 Client [Tools > Z39.50/SRU Options > MarcEdit Z39.50/SRU Client]
    b. คลิกเลือกรายการที่อยู่ด้านซ้ายมือ รายการ Modify Database
    c. คลิกเลือก Options ด้านล่าง รายการ Add Database
    d. คลิกเลือก Add New Z39.50 Server
    e. เกิดหน้าต่าง Database Properties ใส่ค่าในกล่องต่างๆ ดังนี้
        - Name [SWU]
        - Host [ils.swu.ac.th]
        - Database [SWU01-OPAC]
        - Port [9991]
        - Syntex [USMARC]
        - Username [z39]
        - Password[z39]

        เลือกเครื่องหมายถูกที่ Show Database
4. ทดลองดึงข้อมูลทีละรายการโดยใช้ System number จากฐานข้อมูล SWU
5. การดึงข้อมูลแบบ Batch โดยใช้ System number จากฐานข้อมูล SWU
6. การทดลองใช้โปรแกรม MarcEditor ในส่วนเมนูอื่น ๆ

แหล่งเพื่อศึกษาเรียนรู้ด้วยตัวเอง

1. http://guides.library.illinois.edu/c.php?g=463460&p=3167871
2. https://www.mnpals.org/system/files/MarcEdit%20and%20File90%20Workshop.pdf