

หน่วยที่ 5

การเชื่อมโยงเนื้อหาในหน้าเว็บเพจ

ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

1. บอกรูปแบบคำสั่งของการเชื่อมโยงแบบต่างๆ ได้
2. สามารถเขียนคำสั่ง (Tag) กำหนดรูปแบบการเชื่อมโยงจากตัวอักษรข้อความหรือรูปภาพได้ถูกต้อง

สาระสำคัญ

การที่เครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้รับความนิยมมากมายจากผู้คนทั่วโลกนั้น ก็เพราะคุณสมบัติของการเชื่อมโยงข้อมูล (Links) จากฐานข้อมูลหนึ่งไปยังอีกฐานข้อมูลหนึ่งได้อย่างรวดเร็ว หรืออาจเป็นการเชื่อมโยงข้อมูลจากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่ง ซึ่งอาจจะอยู่ในเอกสารเดียวกัน หรือต่างเอกสาร หรือต่างแหล่งข้อมูลกันก็ได้ ทำให้เกิดการเชื่อมโยงไปดั่งใยแมงมุม

การเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจในหน้าต่างๆ นั้นสามารถเชื่อมโยงได้ทั้งจากตัวอักษรข้อความและรูปภาพ ภายในหน้าเว็บเพจเดียวกัน หรือเว็บไซต์เดียวกัน หรือเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจอื่นๆ

คิดแล้วตอบ 😊

ถ้านักเรียนสร้างเว็บไซต์แล้วต้องการให้ผู้ชมได้ดูเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาที่เรากล่าวถึงในเว็บไซต์อื่น นักเรียนควรทำจุดเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์นั้นด้วยการเปิดหน้าต่างใหม่ หรือแทนที่เว็บไซต์เรา....

การสร้างการเชื่อมโยงเว็บไซต์

ในการสร้างเว็บเพจ ถ้าเราต้องการเชื่อมโยงข้อมูลจากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่งด้วยข้อความหรือรูปภาพก็ได้ โดยปกติจุดเชื่อมโยงนั้นๆ จะมีสีแตกต่างจากข้อความทั่วไปเพื่อให้สังเกตเห็นง่าย ถ้าเป็นภาพอาจมีสีขอบภาพ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดด้วยคำสั่งพิเศษ แต่จะสังเกตเห็นได้ง่ายๆ ว่าจุดใดเป็นจุดเชื่อมโยงโดยการเลื่อนเมาส์ไปทับบนข้อความหรือรูปภาพ ถ้าเมาส์เปลี่ยนจากสัญลักษณ์ลูกศรไปเป็นรูปมือ แสดงว่า จุดนั้นคือจุดที่เชื่อมโยงไปยังส่วนอื่นๆ ได้ และที่แถบสถานะของเว็บเบราว์เซอร์ด้านล่างสุดมุมซ้าย จะแสดงข้อความว่าจุดหมายของการเชื่อมโยงข้อมูลอยู่ที่ใด

คุณสมบัติที่โดดเด่นของเว็บเพจคือการเชื่อมโยงเนื้อหาเข้าด้วยกัน ซึ่งทำให้การศึกษาเรื่องราวต่างๆ ที่มีความสัมพันธ์กันทำได้โดยง่ายดาย ในบทนี้เราจะศึกษาเกี่ยวกับการเชื่อมโยงในรูปแบบต่างๆ ทั้งเชื่อมโยงจากข้อความและรูปภาพ

ลักษณะของการเชื่อมโยง

การเชื่อมโยงข้อมูลของเว็บเพจจะมีอยู่ 2 ประเภท คือ

1. **Internal Links** เป็นการเชื่อมโยงข้อมูลที่เรียกใช้ข้อมูลต่างๆ ภายในเว็บไซต์เดียวกัน มาแสดงผล เหมือนกับการพลิกหน้าหนังสือไปยังอีกหน้าหนึ่ง แต่ยังอยู่ในเล่มเดียวกัน วิธีการเชื่อมโยงนี้อาจเป็นเนื้อหาที่เกี่ยวข้องในหน้าเดียวกัน หรือหน้าอื่นๆ ก็ได้

2. **External Links** เป็นการเชื่อมโยงข้อมูลที่เชื่อมต่อไปยังเว็บไซต์อื่น หรือแหล่งข้อมูลอื่น สิ่งที่สำคัญที่สุดของการเชื่อมโยงแบบนี้คือ การระบุจุดเชื่อมโยงให้ถูกต้อง โดยเฉพาะที่อยู่ของเว็บไซต์ (URL ต้องระบุ `http://` นำหน้าเสมอ) ไคเร็กทอรีที่เก็บไฟล์/ชื่อไฟล์ และมีความจำเป็นต้องตรวจสอบเป้าหมายบ่อยๆ เพราะหากเกิดการเปลี่ยนแปลง เช่น เปลี่ยนชื่อหรือ ย้าย URL ข้อมูลที่เราต้องการเชื่อมโยงจะสูญหาย กลายเป็นจุดเชื่อมโยงที่ไม่มีอยู่จริง อันจะส่งผลต่อผู้เข้ามาชมเว็บไซต์ของเรามากทีเดียว

การกำหนดสีของจุดเชื่อมโยง

สำหรับการกำหนดสีของข้อความที่เชื่อมโยงข้อมูลโดยปกติจะมีสีของตัวอักษร ดังนี้

1. **LINK** จะเป็นสีของตัวอักษรก่อนมีการเชื่อมโยงกัน คือ สีน้ำเงินมีการขีดเส้นใต้ตัวอักษร เราจะเห็นได้เมื่อมีการพิมพ์ URL หรือ Email ในโปรแกรมไมโครซอฟท์เวิร์ด เรียกว่า *Unvisited Links*

2. **ALINK** (Active Link) จะเป็นสีของตัวอักษรขณะถูกเลือก (วางเมาส์เหนือตัวอักษรข้อความจุดเชื่อมโยง) ค่าปกติคือ สีแดง

3. **VLINK** (*Visited Link*) จะเป็นสีของตัวอักษรหลังจากผ่านการคลิกเข้าไปชมเนื้อหาของจุดเชื่อมโยงข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ค่าปกติคือ สีม่วง ทำให้ผู้ชมทราบได้ว่าตำแหน่งนี้เคยคลิกไปเยี่ยมชมมาแล้ว

การกำหนดสีของตัวอักษรหรือข้อความที่จะเชื่อมโยงข้อมูล จะเหมือนกับการกำหนดสีของตัวอักษรทั่วไป โดยจะระบุไว้ในคำสั่ง **<BODY>** เสมอ (เว้นแต่จะสร้างไฟล์สำหรับการแสดงผลแยกเป็นพิเศษ *Stylesheet* ซึ่งจะกล่าวถึงในบทต่อไป) เมื่อเราต้องการกำหนดสีของตัวอักษรสำหรับการเชื่อมโยงให้ต่างจากมาตรฐาน โดยเฉพาะเมื่อเรากำหนดสีของพื้นหลังเว็บไซต์ให้เป็นสีอื่นที่ไม่ใช่สีเทาหรือสีขาว ซึ่งมีรูปแบบดังนี้

<body LINK=“สีก่อนการเชื่อมโยง” VLINK=“สีหลังจากเชื่อมโยง” ALINK=“สีขณะเชื่อมโยง”>

ข้อควรระวังในการกำหนดสีของจุดเชื่อมโยงคือ ต้องไม่เป็นสีเดียวกับสีพื้นหลัง มีความแตกต่างให้เห็นชัดเจนทั้งก่อน/หลังการคลิกที่จุดเชื่อมโยง สีขณะเชื่อมโยง (**ALINK**) อาจไม่จำเป็นต้องกำหนดก็ได้ เพราะจะแสดงเพียงชั่วขณะจนสังเกตไม่เห็น

คำสั่งในการเชื่อมโยง

รูปแบบคำสั่ง

**ข้อความ **

คำสั่งในการเชื่อมโยงข้อมูล ประกอบไปด้วยคำสั่ง 2 คำสั่งซ้อนกันอยู่ คือ

- คำสั่ง **anchor** หรือ **<A>** เป็นคำสั่งพื้นฐานในการเชื่อมโยงสำหรับการสร้าง *Hyperlinks*
- คำสั่งแอตทริบิวต์ **HREF** ย่อมาจาก *Hypertext Reference* ซึ่งจะระบุตำแหน่งเป้าหมายของการเชื่อมโยง

ค่าปกติของข้อความที่ต้องการให้เชื่อมโยงภายในคำสั่ง **<A HREF>** จะถูกขีดเส้นใต้โดยอัตโนมัติ และสีของตัวอักษรจะมีสีตามที่กำหนดไว้ในคำสั่ง **<BODY LINK>** และเมื่อเคลื่อนเมาส์ไปวางบนตำแหน่งนี้ สัญลักษณ์ของลูกศรจะเปลี่ยนเป็นรูปมือทันที

1. คำสั่งในการเชื่อมโยงภายในเอกสารเดียวกัน

คำสั่งในการเชื่อมโยงข้อมูลภายในเอกสารเดียวกันจะแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ

1.1 กำหนดเป้าหมายที่ต้องการให้แสดงผล เป็นจุดที่จะแสดงผลเมื่อมีการคลิกจุดเชื่อมโยง เราจะกำหนดแอตทริบิวต์เป็น **NAME** (ใช้ภาษาอังกฤษ) เว็บเบราว์เซอร์จะค้นหาเป้าหมายและแสดงผล

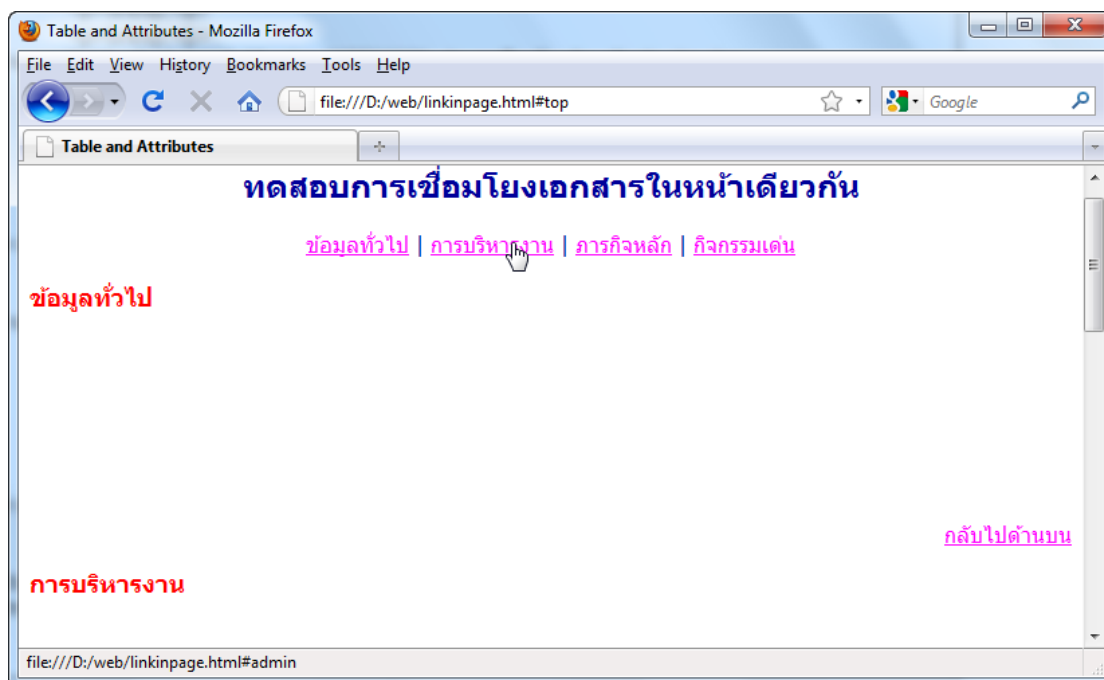
รูปแบบคำสั่ง : **** เริ่มต้นย่อหน้าใหม่ที่เป็นจุดเชื่อมโยง ****

1.2 กำหนดเป้าหมายที่จะเชื่อมโยง เป็นจุดที่เมื่อเราคลิกแล้วจะกระโดดไปยังเป้าหมายที่ถูกกำหนดใน `<A NAME>`

รูปแบบคำสั่ง : ` เชื่อมโยงข้อมูลไปสู่ชื่อเป้าหมาย `

```
<html>
  <head><title>Link_04</title></head>
  <body bgcolor="#ffffff" text="#000099" alink="#00ff00" vlink="#ff00ff" link="#ff0000">
    <a name="top"><div align="center"><h2>ทดสอบการเชื่อมโยงเอกสารในหน้าเดียวกัน</h2></div></a>
    <div align="center"><a href="#aboutus">ข้อมูลทั่วไป</a> | <a href="#admin">การบริหารงาน</a>
      | <a href="#job">ภารกิจหลัก</a> | <a href="#act">กิจกรรมเด่น</a></div>
    <a name="aboutus"><font size="+1" color="#FF0000"><b>ข้อมูลทั่วไป</b></font></a><br>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
    <div align="right"><a href="#top">กลับไปที่ด้านบน</a></div>
    <p>&nbsp;</p>
    <p>&nbsp;</p>
    <a name="admin"><font size="+1" color="#FF0000"><b>การบริหารงาน</b></font></a><br>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
    <div align="right"><a href="#top">กลับไปที่ด้านบน</a></div>
    <p>&nbsp;</p>
    <p>&nbsp;</p>
    <a name="job"><font size="+1" color="#FF0000"><b>ภารกิจหลัก</b></font></a><br>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
    <div align="right"><a href="#top">กลับไปที่ด้านบน</a></div>
    <p>&nbsp;</p>
    <p>&nbsp;</p>
    <a name="act"><font size="+1" color="#FF0000"><b>กิจกรรมเด่น</b></font></a><br>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
      <p>&nbsp;</p>
    <div align="right"><a href="#top">กลับไปที่ด้านบน</a></div>
    <p>&nbsp;</p>
    <p>&nbsp;</p>
  </body>
</html>
```

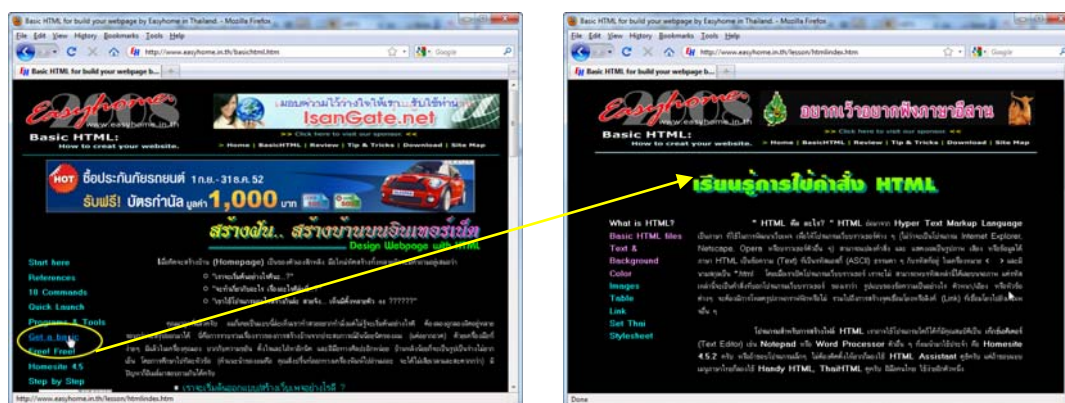
เราจะทดลองการสร้างการเชื่อมโยงเอกสารในหน้าเดียวกันดู โดยสร้างไฟล์ตามตัวอย่างคือ `link_in_page.html` สังเกตการใช้คำสั่งในการกำหนดเป้าหมาย การเชื่อมโยงไปยังเป้าหมายว่า มีข้อแตกต่างกันอย่างไร เสร็จแล้วจัดเก็บไฟล์และแสดงผลในเว็บเบราว์เซอร์ดู



2. คำสั่งในการเชื่อมโยงไปหน้าเอกสารอื่นภายในเว็บไซต์เดียวกัน

รูปแบบคำสั่ง : `` ไฟล์ที่ต้องการเชื่อมโยง ``

เป็นการเชื่อมโยงข้อมูลภายในเว็บไซต์ของเราเอง โดยมักจะระบุไฟล์เป้าหมายเป็นไฟล์ HTML ไม่ต้องระบุ URL หรือไคเร็กทอรีที่ซับซ้อน



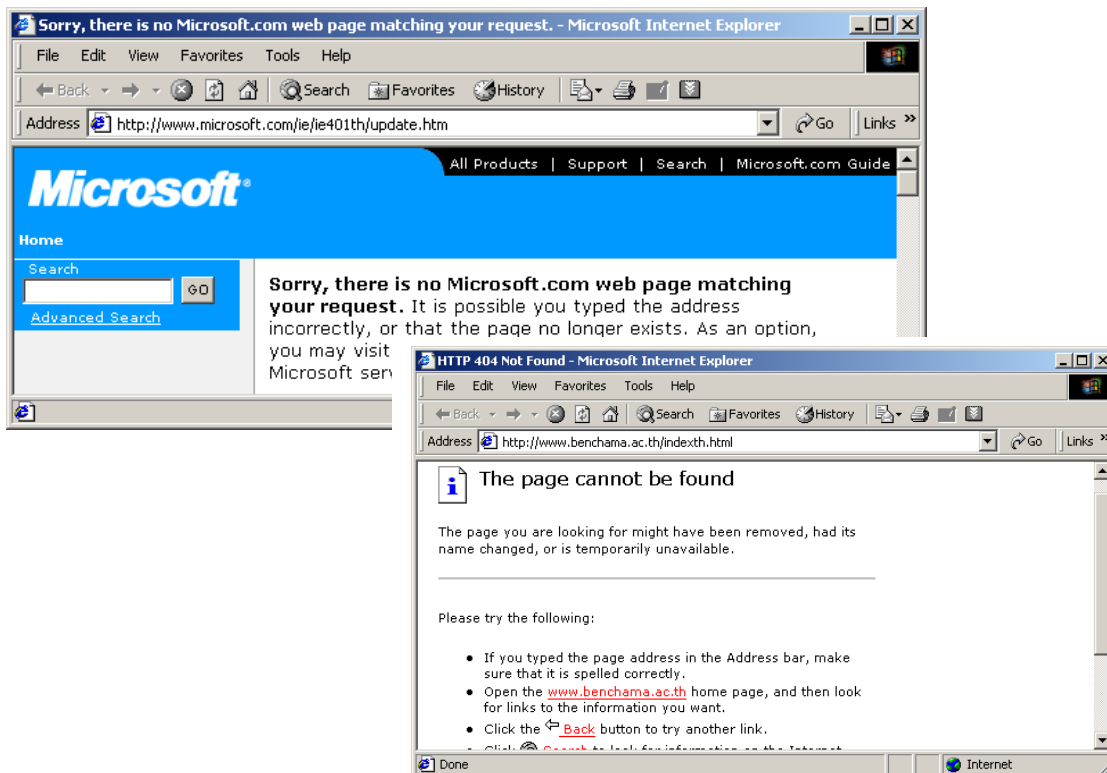
3. คำสั่งในการเชื่อมโยงไปหน้าเอกสารอื่นในต่างเว็บไซต์

รูปแบบคำสั่ง : `` ไฟล์ที่ต้องการเชื่อมโยง ``

เป็นการเชื่อมโยงข้อมูลไปยังเว็บไซต์อื่น จะต้องระบุ URL และไฟล์เป้าหมายให้ถูกต้อง ถ้าเก็บในไคเร็กทอรีที่ซับซ้อน ต้องระบุให้ถูกต้อง เช่น

`` ดูข้อมูลการปรับปรุง IE 4.01 Thai ที่นี่ ``

ข้อควรระวัง ในการกำหนดการเชื่อมโยงข้อมูลไปยังเว็บไซต์อื่นๆ นั้น เป้าหมายต้องชัดเจนถูกต้องทั้ง URL และ Directory เพราะถ้ากำหนดเป้าหมายผิด เราจะไม่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลไปสู่ไฟล์เป้าหมายได้เลย นั่นคือถ้าโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์หาเว็บไซต์ที่ต้องการไม่พบ ก็จะรายงานผลความผิดพลาดให้ทราบทันที ดังรูป



การแก้ไขข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นของกรณีนี้คือ เราต้องแก้ไขที่ไฟล์ *HTML* ของเราในคำสั่ง `<A HREF>` ให้ชี้ไปยังเป้าหมายที่ถูกต้อง จากนั้นเซฟไฟล์และทดลองคลิกดูผลว่าถูกต้องหรือไม่

4. การใช้รูปภาพแทนข้อความในคำสั่งเชื่อมโยง

รูปแบบคำสั่ง : ` `

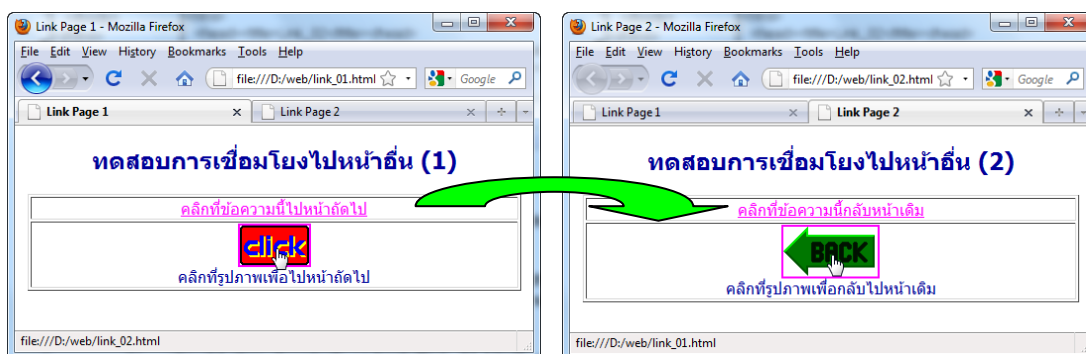
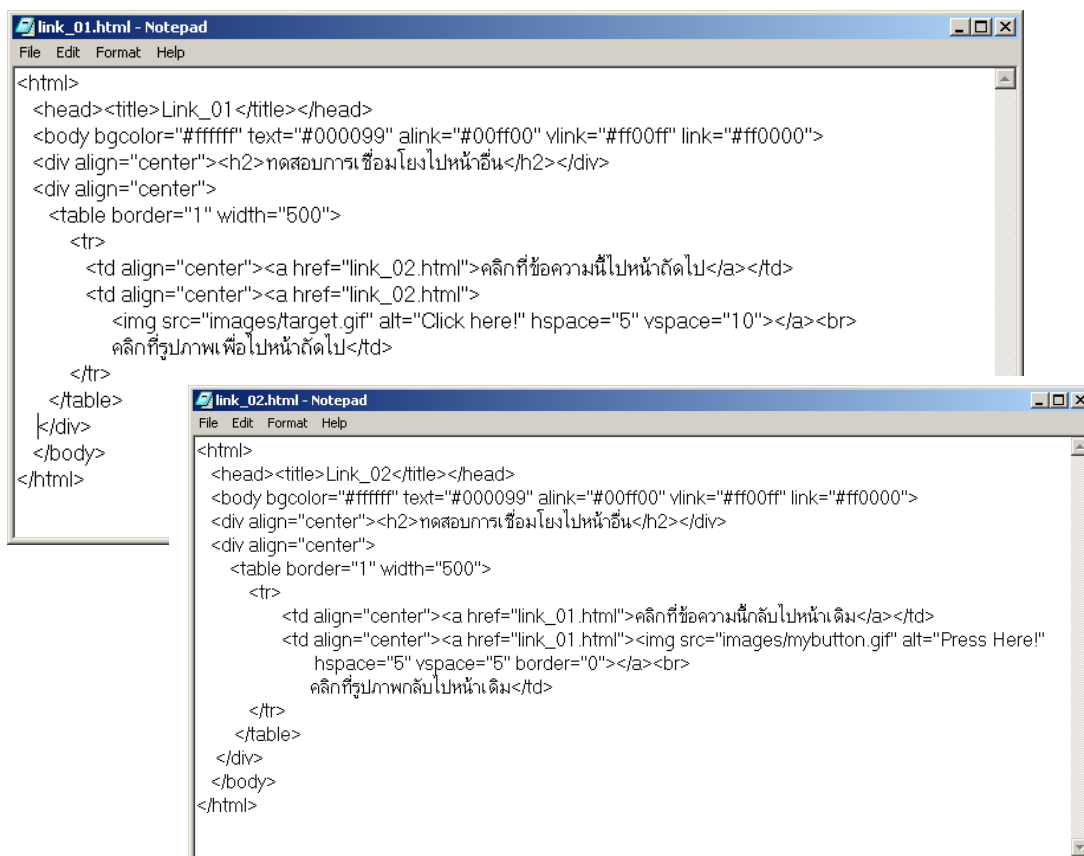
สำหรับคำสั่งนี้เป็นการนำเอารูปภาพมาแทนข้อความเป็นจุดเชื่อมโยง โดยแทรกคำสั่ง `` เข้าไปแทนข้อความ และเมื่อนำเมาส์มาชี้ที่ตำแหน่งภาพจะเห็นสัญลักษณ์ลูกศรเปลี่ยนไปเป็นรูปมือทันที

เพื่อให้เว็บเพจของเราดูได้ด้วยเบราว์เซอร์แบบ *TEXT* จึงควรใส่แอตทริบิวต์ `<ALT>` ลงไปหลังรูปภาพด้วย เพื่อให้ข้อความบรรยายภาพมีผลเป็นจุดเชื่อมโยงในเทกซ์เบราว์เซอร์ด้วย

ข้อสังเกต ภาพที่เป็นจุดเชื่อมโยงจะมีเส้นกรอบรอบรูป และมีเส้นกรอบตามที่เรากำหนดใน

คำสั่ง `<LINK, VLINK, ALINK>` ทุกประการ

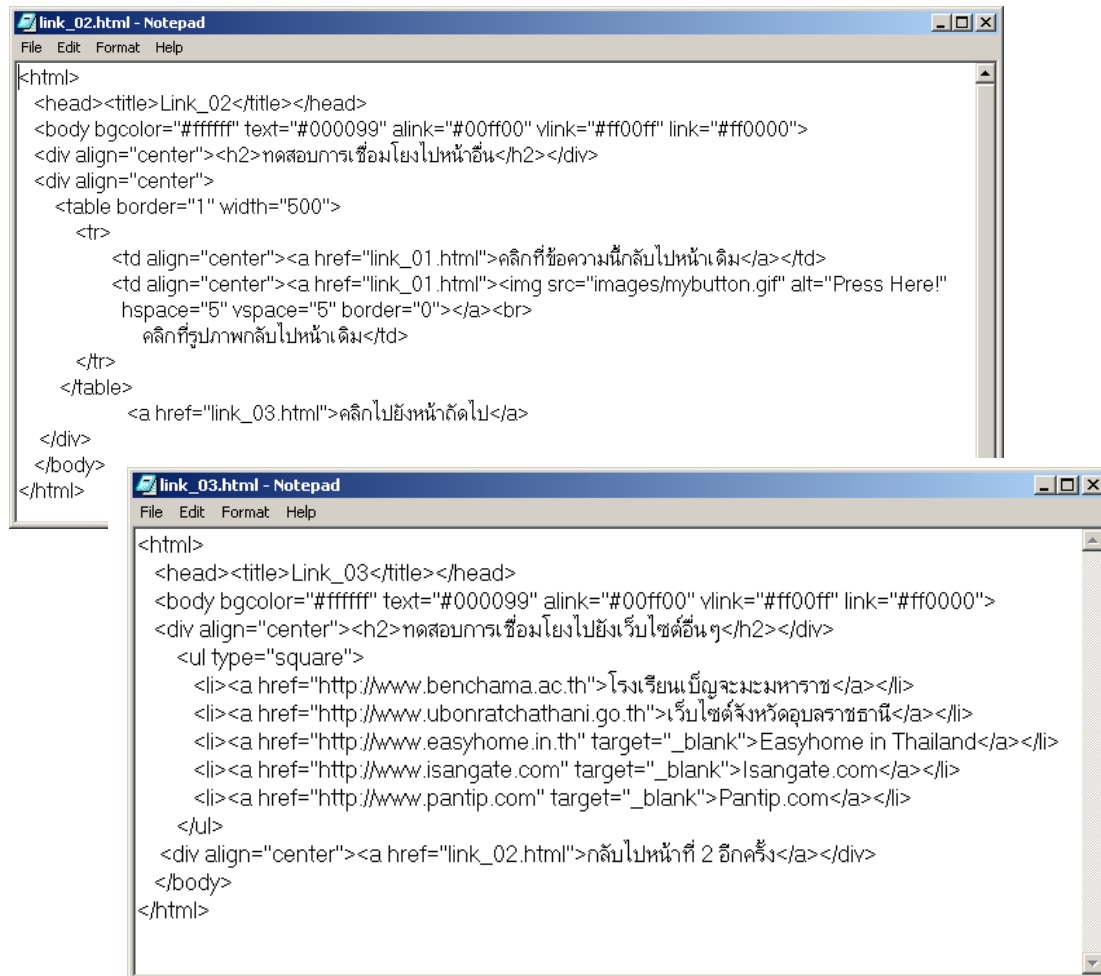
ให้สร้างไฟล์เพื่อการทดสอบการทำจุดเชื่อมโยงจำนวน 2 ไฟล์ตั้งชื่อตามตัวอย่าง



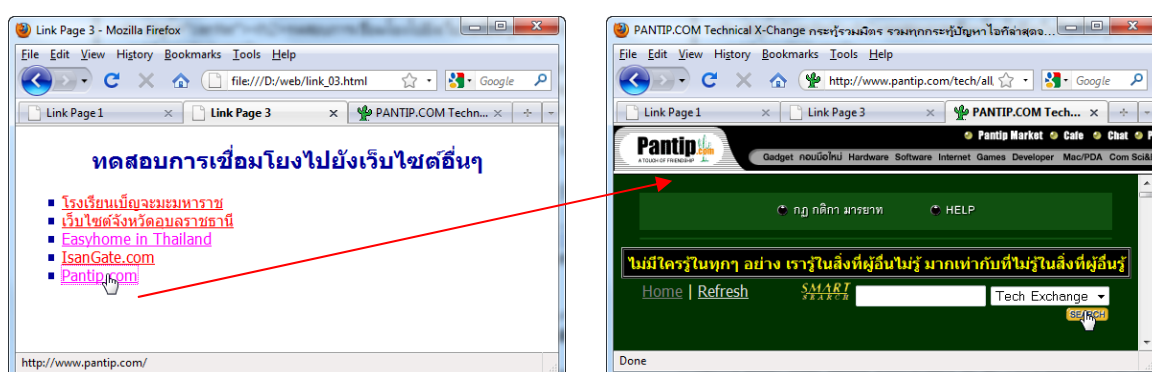
ให้ทดลองโดยการจัดเก็บไฟล์ทั้งสอง แล้วเปิดบราวเซอร์ทดสอบไฟล์ที่ 1 สามารถคลิกไปยังไฟล์ที่สองได้หรือไม่ ทั้งการคลิกที่ข้อความและรูปภาพ สังเกตความแตกต่างของผลในบราวเซอร์ ทั้งสองไฟล์แตกต่างหรือเหมือนกันอย่างไร

ทดลองสร้างไฟล์ที่มีการเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์อื่นๆ เพื่อทดสอบการเชื่อมโยง ทั้งในรูปแบบไม่กำหนดหน้าเป้าหมายและแบบที่กำหนดหน้าเป้าหมายไว้

เพิ่มเติมจุดเชื่อมโยงในไฟล์ link_02.html อีกหนึ่งจุด และสร้างไฟล์ใหม่ชื่อ link_03.html ตามตัวอย่าง ลองทดสอบการแสดงผล สังเกตความแตกต่างในคำสั่งต่างๆ



เมื่อบันทึกไฟล์แล้วแสดงผลจะได้ดังภาพด้านล่าง

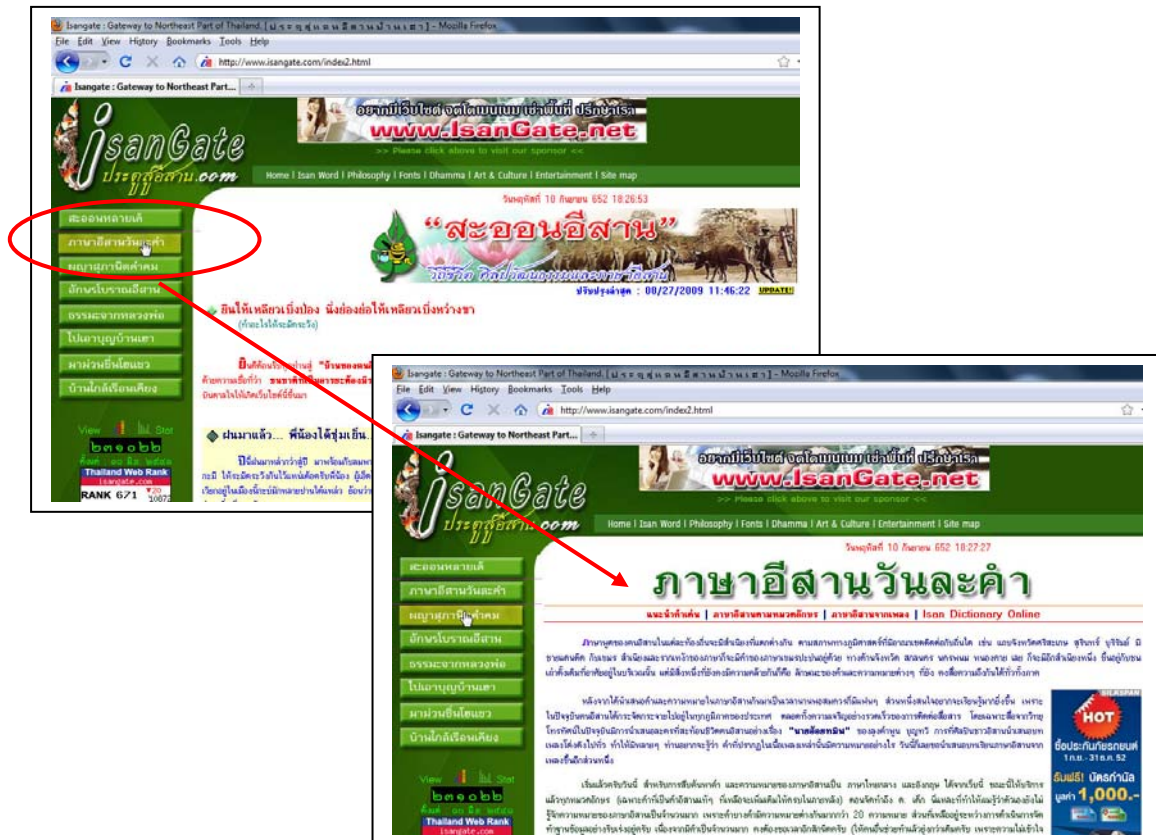


สังเกตผลที่เกิดจากการคลิกลิงก์ในเว็บไซต์ที่ 1 และ 2 แตกต่างจากเว็บไซต์ที่ 3, 4 และ 5 อย่างไร ทำไมจึงเป็นเช่นนั้น

ตัวอย่างที่นำเสนอมาข้างต้นเป็นการสร้างจุดเชื่อมโยงแบบแทนที่เดิม หมายถึงเมื่อมีการคลิกที่จุดเชื่อมโยงแล้วเว็บเพจที่เป็นจุดเชื่อมโยงจะมาแสดงแทนที่หน้าเว็บเพจเดิมดังภาพ

[illegible]

`target=“_name”` การแสดงผลไปยังฟอร์มที่กำหนด (ต้องกำหนดชื่อฟอร์มไว้)



เว็บไซต์ www.isangate.com ใช้การแสดงผลแบบเฟรม เมื่อคลิกที่ลิงก์เมนูจะแสดงเนื้อหาในกรอบขวามือ ซึ่งกำหนดชื่อเฟรมขวาเป็น *Content*

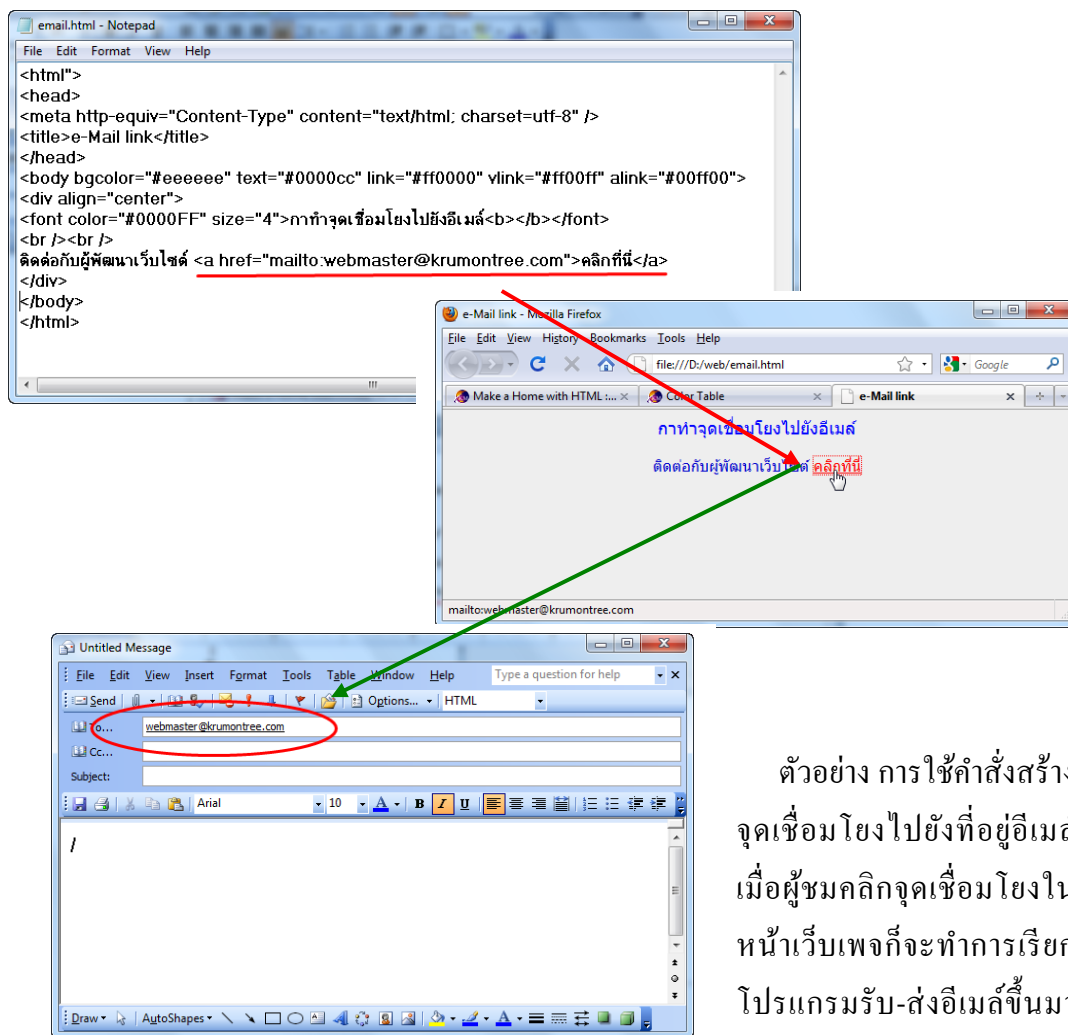
การจัดทำเว็บเพจแบบเฟรม เหมาะกับเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาไม่มาก และไม่ซับซ้อน การจัดทำเว็บเพจแบบเฟรมไม่เป็นที่นิยมแล้วในปัจจุบัน เนื่องจากมักจะเกิดข้อผิดพลาดได้ง่ายหากผู้จัดทำไม่รอบคอบพอ และความเร็วในการเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ตมีมากขึ้น มีเทคโนโลยีในการจัดการแสดงผลที่ดีมากกว่าเดิมแล้ว

5. การเชื่อมโยงไปยังอีเมลล์

ในการจัดทำเว็บเพจนั้น หากต้องการให้ผู้ชมติดต่อกับผู้จัดทำเว็บไซต์หรือองค์กรเจ้าของเว็บไซต์เพื่อสอบถามปัญหาข้อข้องใจ หรือให้คำแนะนำติชมเว็บไซต์ สามารถสร้างจุดเชื่อมโยงไปยังอีเมลล์ได้ด้วยคำสั่ง

`ติดต่อเราทางอีเมลล์ที่นี่`

เมื่อผู้ชมคลิกที่จุดเชื่อมโยงนี้ระบบปฏิบัติการจะทำการเรียกอีเมลล์ไคลเอนท์ เช่น *Outlook Express*, *Thunder Bird*, *Mail App* ในเครื่องขึ้นมาเพื่อเขียนอีเมลล์ส่งไปยังที่อยู่เมลล์ตามที่เรากำหนดในปัจจุบันไม่นิยมทำจุดเชื่อมโยงอีเมลล์แล้วเพื่อป้องกันการส่งจดหมายขยะ (*Spam e-mail*)



ตัวอย่าง การใช้คำสั่งสร้าง
จุดเชื่อมโยงไปยังที่อยู่อีเมล
เมื่อผู้ชมคลิกจุดเชื่อมโยงใน
หน้าเว็บเพจก็จะทำการเรียก
โปรแกรมรับ-ส่งอีเมลขึ้นมา
ทำงาน

6. สร้างจุดเชื่อมโยงไปยังไฟล์เอกสาร หรือไฟล์อื่นๆ

ในปัจจุบันการนำเสนอข้อมูลในเว็บเพจนอกจากข้อความและรูปภาพ แล้วยังมีการนำเสนอเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องมานำเสนอร่วมด้วย เช่น เอกสารการนำเสนอ (Presentation) เอกสารบทความที่เกี่ยวข้องในรูปแบบเอกสารประมวลผลคำ (Word) หรือตารางทำงาน (Spread sheet) หรือเอกสาร PDF เพื่อให้ผู้ชมสามารถคลิกเปิดดูเอกสารนั้นๆ หรือบันทึกไฟล์ลงเก็บไว้ในเครื่องเพื่อเรียกดูในภายหลัง เราเรียกวิธีการนี้ว่า จุดเชื่อมโยงเพื่อการดาวน์โหลด รูปแบบคำสั่ง

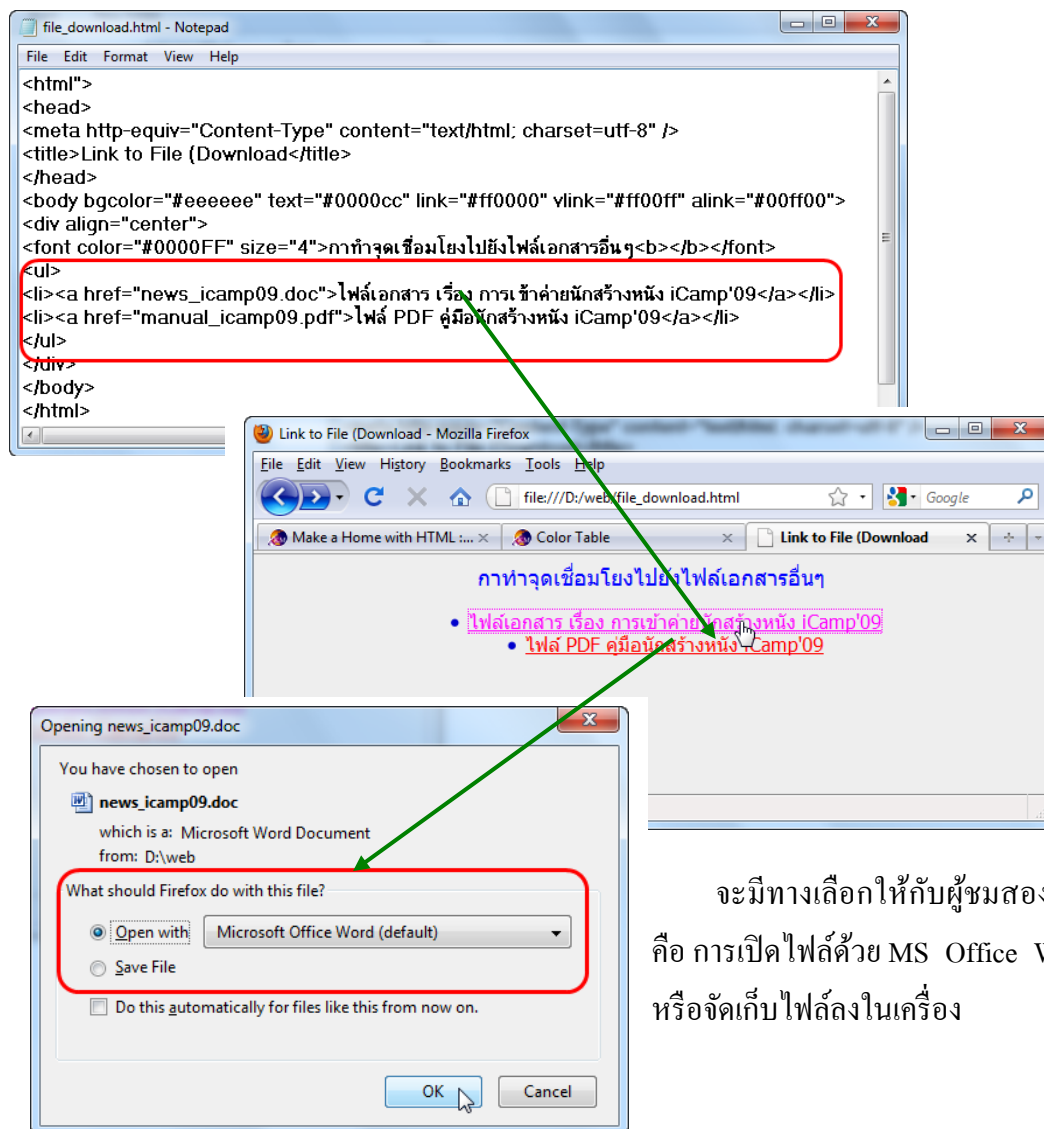
`ไฟล์เอกสารนำเสนอ เรื่อง....`

`ไฟล์เอกสาร เรื่อง....`

`ไฟล์เอกสารตารางทำงาน เรื่อง....`

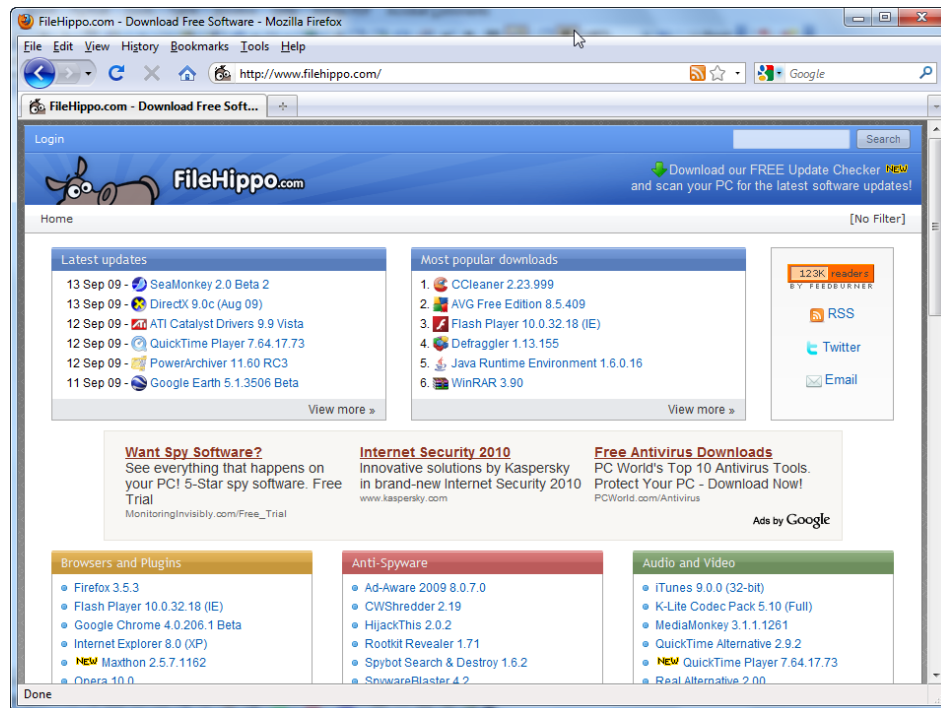
`ไฟล์เอกสารPDF เรื่อง....`

คำสั่งสำหรับการดาวน์โหลดไฟล์ยังคงเป็นรูปแบบคำสั่งการเชื่อมโยงแบบปกติ เพียงแต่ชี้เป้าไปที่ไฟล์เอกสารตามที่ต้องการให้ผู้ชมดาวน์โหลด แทนที่ไฟล์หน้าเว็บเพจ เมื่อผู้ชมคลิกที่จุดเชื่อมโยงจะมีกรอบหน้าต่างถามว่าจะเปิดไฟล์ข้อมูลนั้นด้วยโปรแกรมที่เกี่ยวข้อง หรือจะดาวน์โหลดเก็บบันทึกไว้ในเครื่องของผู้ชมดังกล่าว

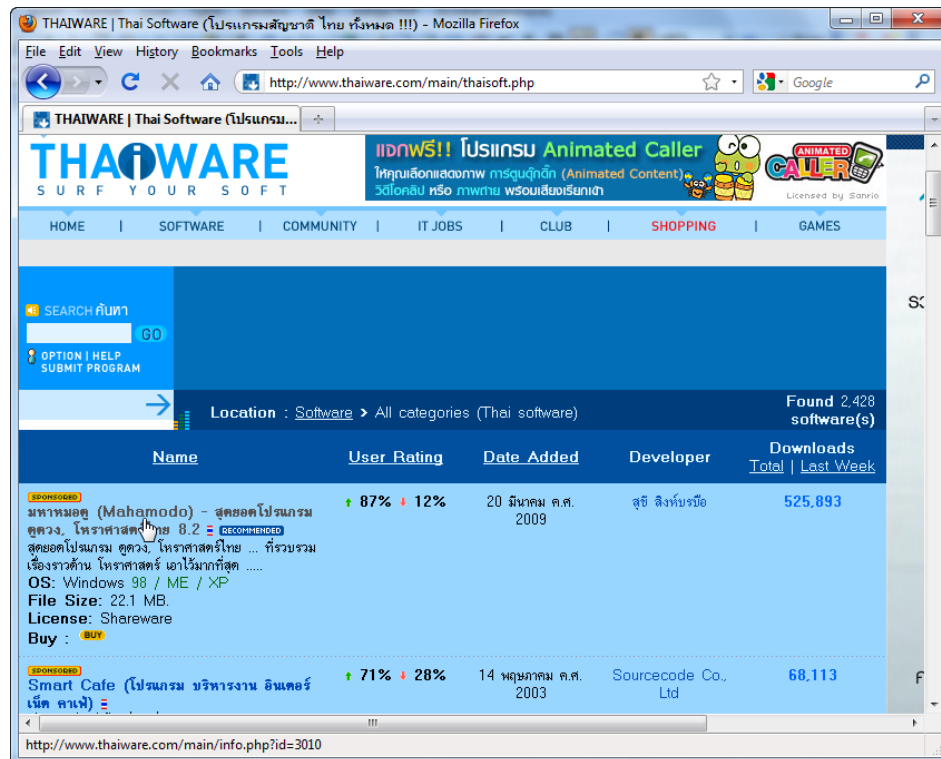


จะมีทางเลือกให้กับผู้ชมสองทาง
คือ การเปิดไฟล์ด้วย MS Office Word
หรือจัดเก็บไฟล์ลงในเครื่อง

นอกจากไฟล์เอกสารแล้ว ยังสามารถทำจุดเชื่อมโยงไปยังไฟล์ซอฟต์แวร์ต่างๆ ที่สามารถดาวน์โหลดไปติดตั้งลงในเครื่องได้ รูปแบบไฟล์ที่ให้ดาวน์โหลดนั้นอาจจะเป็นไฟล์บีบอัดข้อมูลเพื่อลดขนาดให้เล็กลง เช่น ไฟล์แบบ *.zip, *.rar, *.7z รวมทั้งไฟล์ติดตั้งที่เป็นสกุล *.exe ซึ่งมีให้บริการในเว็บไซต์ต่างๆ



ตัวอย่างเว็บไซต์ที่สร้างลิงก์ไปยังจุดเชื่อมโยงของไฟล์ต่างๆ ทั้งไทยและเทศ



กิจกรรมเสนอแนะ

หลังจากการศึกษบทเรียนหน่วยที่ 5 เสร็จสิ้นแล้ว ให้นักเรียนแต่ละคน ทำกิจกรรมดังนี้

1. ให้นักเรียนลองค้นหาข้อมูลจาก *Search engine* เพื่อหาจุดเชื่อมโยงที่ผิดพลาด และวิเคราะห์สาเหตุของความผิดพลาดในแต่ละกรณี
2. ให้นักเรียนทดลองใช้คำสั่งสร้างจุดเชื่อมโยงรูปแบบต่างๆ ทดลองการเปลี่ยนสีพื้นหลังของหน้าเว็บเพจ เปลี่ยนสีกำกับจุดเชื่อมโยง แล้วทดสอบการแสดงผลผ่านเบราว์เซอร์

คำถามท้ายบท

1. อธิบายความหมายเมื่อใช้คำสั่งสร้างจุดเชื่อมโยง

LINK

.....

ALINK

.....

VLINK

.....

2. จงให้ความหมายของคำสั่ง *Target* ต่อไปนี้

_BLANK

_PARENT

_SELF

_TOP