

Internet กับ..คนไทย

เฉลิมพล โสมกীর*

โลก หมุนไปเรื่อยๆ กับความเจริญทางเทคโนโลยี มาถึงวันนี้ คงได้ยินแต่คำว่า Internet และ Email กันบ้างแล้ว สิ่งเหล่านี้เข้ามามีผลกับสังคมไทย และคนไทย พอสมควรสุดแล้วแต่ว่าใครจะมีส่วนเกี่ยวข้องกันมากน้อยเพียงใด

ระบบ Internet นั้น เริ่มมาจากหน่วยงานทหารและหน่วยงานเกี่ยวกับการศึกษา...ฟังตรงนี้ อาจจะดูแล้วแปลกๆ แต่ในความเป็นจริงหน่วยงานที่กล่าวมา มีพฤติกรรมในการติดต่อสื่อสารกันมากมายในเรื่องของข่าวสาร จึงเกิดระบบการเชื่อมต่อด้วยคอมพิวเตอร์แทนการส่งจดหมายหรือการไปพบปะกัน สำหรับหน่วยงานทางทหารนั้น จำเป็นจะต้องมีระบบการสื่อสารให้มากทางที่สุด ในขั้นแรกอาจจะแค่เชื่อมต่อกันในหน่วยงานเล็กๆ จนขยายออกมาเป็นการเชื่อมต่อระหว่างกรมกองไปจนทั่วประเทศ แต่ปัญหา คือ เมื่อคิดถึงการโดนโจมตีของข้าศึกในจุดใดจุดหนึ่ง จะทำให้การเชื่อมต่อนั้นขาดตอน ส่งผลให้ทั้งระบบที่โยงกันแบบลูกโซ่ขาดตอนไป ดังนั้น ถ้าเปลี่ยนมาเป็นการโยงเครือข่ายแบบใยแมงมุม (web) ก็จะไม่เกิดปัญหาดังกล่าวไปได้ แม้ว่าเครือข่ายบางส่วนจะถูกทำลายก็ยังคงใช้งานผ่านเครือข่ายอื่นได้

จากนั้นเป็นต้นมา การสื่อสารผ่านสายโทรศัพท์ก็เริ่มแพร่หลายขึ้น ในวงการศึกษาก็ได้ใช้ประโยชน์จากเครือข่ายเช่นนี้ ในเรื่องของการส่งข้อมูลระหว่างหน่วยงานจนมาถึงการส่งข้ามมลรัฐ หรือในที่สุดก็ข้ามประเทศจนมาถึงทุกวันนี้ คือ เครือข่ายทั่วโลก ในเมืองไทยนั้น

คงเริ่มสัมผัสกับ Internet จากหน่วยงานการศึกษาในตัวเอง มหาวิทยาลัยต่างๆ ในเมืองไทยมีการเชื่อมต่อระบบ Internet มาหลายปีแล้ว แม้ว่าจะใช้กันในกลุ่มน้อย เช่น อาจารย์ หรือนักศึกษา รูปแบบในการแสดงผลก็ยังคงเป็น text mode คือมีแต่ตัวหนังสือไม่มีภาพ แต่ในเวลาไม่กี่ปีได้ถูกพัฒนาขึ้นมาเป็นระบบที่มีคุณภาพมากขึ้น คนที่ใช้งานก็ไม่ใช่กลุ่มเล็กๆ อีกแล้ว มีการจัดตั้งศูนย์ให้บริการขึ้นมากมาย ที่เรียกว่า ISP (Internet Service Provider) ทำการให้บริการแก่ผู้ที่สนใจถึง 17 บริษัททีเดียวโดยเชื่อมต่อไปยังการสื่อสารแห่งประเทศไทย ดังนั้น ในระยะสองปีที่ผ่านมา จำนวนผู้เล่น Internet ในประเทศไทยจึงเพิ่มสูงขึ้นอย่างเห็นได้ชัด แล้ว Internet จะมีผลกับคนไทยบ้างไหม?

จากการที่ได้มีส่วนในวงการ Internet ผลที่คนไทยได้รับจากการใช้ Internet พอจะแยกได้ดังนี้

1. ด้านความรู้ ในโลกของ Internet นั้น เป็นเครือข่ายที่ไร้พรมแดนจริงๆ เราสามารถไปได้ทุกที่ที่อยากไป ดังนั้น การค้นหาความรู้จากเว็บไซต์ จึงทำได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงเรื่องราวนั้นหลากหลายที่จะค้นหา และได้ถูกแบ่งหมวดหมู่ไว้อย่างชัดเจน ตามเว็บไซต์สำหรับค้นหาต่างๆ (Search Engine) ข้อดีคือ สามารถค้นหาข้อมูลได้หลากหลาย และตรงความต้องการ ส่วนข้อเสียก็มีเหมือนกัน คือข้อมูลที่ค้นหาบางที่มากมายจนเลือกกันไม่ไหว อันนี้คงต้องอยู่กับเทคนิคในการค้นหาเรื่องราวที่เราต้องการนั่นเอง ถ้าเลือกการค้นหาที่ถูกต้องและชัดเจน ก็จะได้ข้อมูลตรงตามที่เราต้องการได้เร็ว

* Web Developer บริษัท Far East Internet Co., Ltd.

2. ด้านบันเทิง สำหรับกลุ่มคนที่ต้องการเข้าไปหาความบันเทิงใน Internet ก็มีความบันเทิงต่างๆ ให้เลือกมากมาย ไม่ว่าจะเป็นเรื่องดนตรี, ศิลปะ, เรื่องขำขัน

3. ด้านข่าวสาร ใน Internet นั้น จัดว่าเป็นแหล่งใหญ่ในการรับรู้ข่าวสารเลยทีเดียว เนื่องจากมีความไวในการส่งและรับข่าวนั่นเองจะเรียกได้ว่า เร็วที่สุดกว่าสื่อชนิดใดในโลกก็ว่าได้ คงเป็นผลมาจากว่า การ update ของระบบ Internet นั้น มีความเร็วสูง ไม่มีความยุ่งยากในการส่งข่าว ไม่เหมือนกับสื่ออื่นๆ เช่น สิ่งพิมพ์, วิทยุ, โทรทัศน์ ซึ่งกว่าจะเตรียมการส่งข่าวได้ก็ใช้เวลานานพอสมควร เว็บไซต์ข่าวต่างๆ นั้น มีให้เลือกทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ทั้งข่าวในประเทศและต่างประเทศ นอกจากนี้ยังแยกเป็นหมวดหมู่อีกด้วยสำหรับคนที่สนใจข่าวเฉพาะด้าน

4. ด้านการศึกษา สิ่งที่ทำให้ระบบอินเทอร์เน็ต สามารถสนับสนุนเรื่องการศึกษาได้คือ การทำงานแบบครบวงจรของระบบ คือ มีความสะดวกในการหาข้อมูล, การกระจายของข้อมูล และการเข้าถึงข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ดังจะเห็นว่า แค่ในกลุ่มเว็บไซต์ในไทย เราสามารถมุ่งเข้าหาแหล่งการศึกษาต่างๆ ได้ง่ายกว่าในอดีต ไม่ว่าจะเป็นส่วนราชการ หรือของเอกชน หรือ

แม้แต่การศึกษาทางไกล ผลที่ได้คือ ระบบการศึกษาของไทยสามารถเข้าถึงกลุ่มผู้หาความรู้ได้ง่าย และเร็วกว่าในอดีต ในปัจจุบัน คนไทยมีโอกาสนิยมใช้กับเว็บไซต์ในเมืองไทย ในเนื้อหาที่เกือบจะเท่าเทียมกับของเมืองนอก ไม่ว่าจะเป็นด้านข่าว, บันเทิง, การศึกษา

แม้ในยุคแรกๆ จะมีแค่เพียงเว็บไซต์ของหน่วยงานราชการ การจัดหน้า html ยังเป็นแบบธรรมดา แต่ในระยะหลัง ด้านเอกชนก็ได้สนใจในการทำเว็บไซต์ขึ้นมาอีกมากมายรวมไปถึงบุคคลธรรมดาและเยาวชน ซึ่งเว็บไซต์ในปัจจุบันนั้น มีความสวยงามและมีความน่าสนใจ มีระบบตอบโต้กับผู้ใช้ หรือมีระบบ CGI* ที่สามารถผันแปรตัวเองในด้านข้อมูลได้ รวมไปถึงมีภาพเคลื่อนไหวและเสียงด้วย จนกล่าวได้ว่า ในเวลานี้ระบบการทำโฮมเพจในเมืองไทยได้รับการพัฒนาจะถึงขั้นสูงสุดในจุดหนึ่งก็ว่าได้ สุดท้ายนี้...ถ้าเรามองข้ามไปถึงปีหน้าและปีต่อๆ ระบบอินเทอร์เน็ตในประเทศไทย คงมีความทันสมัยมากกว่านี้อีกหลายเท่า อันจะส่งผลให้การดำเนินชีวิตของผู้คนในประเทศมีความฉลาดและเป็นคนที่ทันสมัยมากขึ้นกว่าเดิม และยังทำให้โลกใบใหญ่ของเราแคบลงได้ ดังที่มีคนกล่าวไว้ว่า "อินเทอร์เน็ต คือดินแดนที่ไร้พรมแดนของมนุษย์"



เอกสารอ้างอิง

ทรงเกียรติ ภาวดี "พื้นฐาน CGI ฝึกกำลัง SSI เพื่อการประยุกต์ใช้"