

## ACM Digital Library

เป็นฐานข้อมูลทางสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จากสำนักพิมพ์ ACM (Association for Computing Machinery) ซึ่งรวบรวมสิ่งพิมพ์ประเภทต่างๆไว้ อาทิเช่น สิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง เช่น วารสาร, Transactions เป็นต้น และ เอกสารประกอบการประชุม โดยให้บริการสืบค้นข้อมูล ตั้งแต่ปี 1985 – ปัจจุบัน และยังให้บริการเนื้อหาฉบับเต็ม (Full Text)



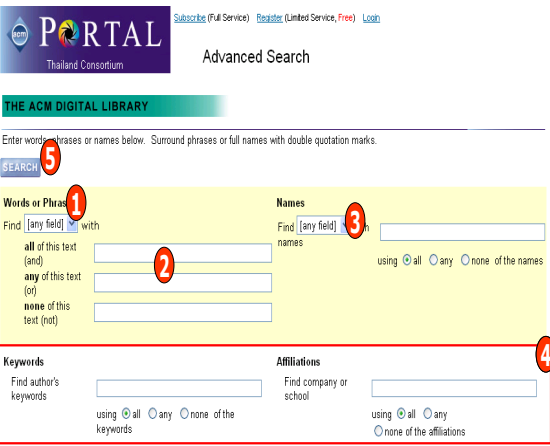
- รูปแบบการสืบค้น**
- Quick Search
  - Advanced Search
  - Browse
  - CrossRef Search

### Quick Search

- เป็นวิธีการสืบค้นขั้นต้น โดยการใช้คำวลี หรือ ประโยคง่ายๆ
1. คลิกเลือกแหล่งข้อมูล
  2. ใส่คำค้นหรือวลี
  3. คลิก Search

### Advanced Search

เป็นการสืบค้นที่ผู้ใช้สามารถจำกัด หรือ ขยายขอบเขตของการสืบค้น เพื่อได้ผลลัพธ์ที่ตรงกับความต้องการมากขึ้น



### สามารถกำหนดการสืบค้นได้จาก

1. ระบุเขตข้อมูลที่ต้องการ เช่น Title, Abstract, Review
2. พิมพ์คำหรือวลีใน Words or Phrases ตามเงื่อนไขที่ต้องการ ดังนี้
  - **all** of this text (and) ทุกคำต้องปรากฏอยู่ในเอกสารเดียวกัน
  - **any** of this text (or) คำใดคำหนึ่ง หรือทุกคำ ต้องปรากฏอยู่ในเอกสารเดียวกัน
  - **none** of this text (not) คำนี้ต้องไม่ปรากฏอยู่ในเอกสารเดียวกัน
3. หรือ ระบุชื่อบุคคลที่ปรากฏในส่วนผู้แต่ง หรือ ผู้ที่ Edit หรือ ผู้ที่ Review เอกสาร
4. หรือ เลือกค้นจากคำสำคัญ Keywords หรือ หน่วยงานที่ผู้แต่งสังกัด Affiliations
5. คลิกปุ่ม Search

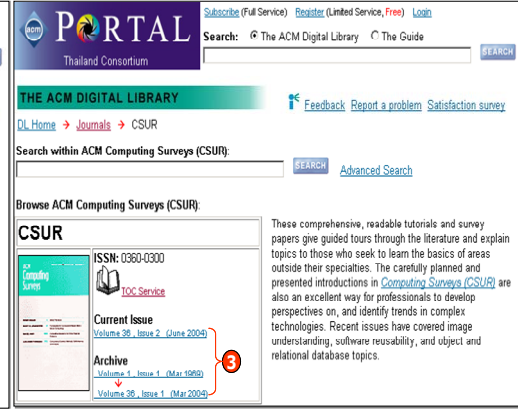
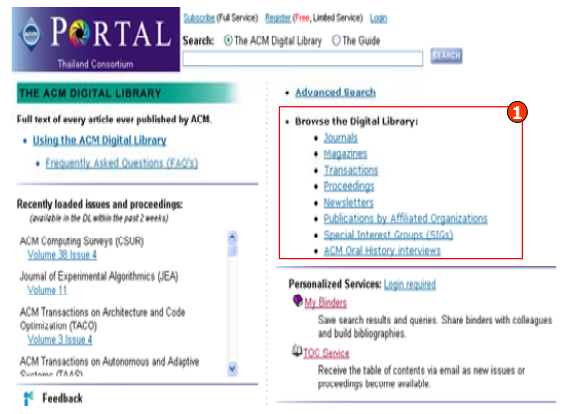
### Browse

เป็นการค้นหาเอกสารแบบไล่เรียงเนื้อหาตามประเภทสิ่งพิมพ์ แบ่งเป็น

- สิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง ได้แก่ Journals, Magazines, Transactions
- Proceedings ชื่อการประชุมวิชาการ
- Newsletters จดหมายข่าว
- Publications by Affiliated Organizations สิ่งพิมพ์ขององค์กรที่เกี่ยวข้อง
- Special Interest Groups (SIGs) สิ่งพิมพ์ตามสาขา เช่น Software Engineering

### การเรียกดูเอกสารจากชื่อสิ่งพิมพ์

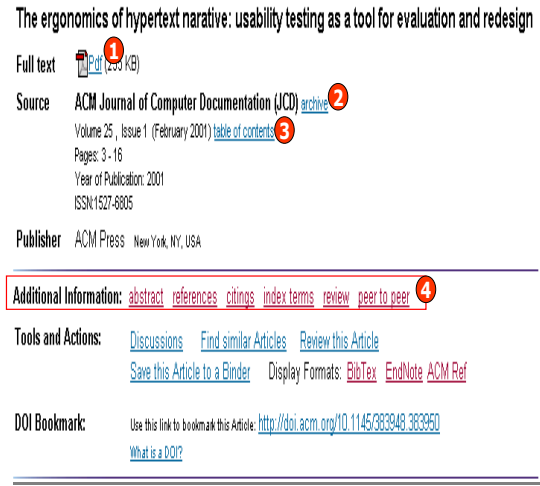
1. คลิกเลือกประเภทสิ่งพิมพ์
2. คลิกที่ชื่อสิ่งพิมพ์
3. คลิกเลือกเอกสารภายใน Volume และ Issue ที่ต้องการ หรือจากหน้าสารบัญ เป็นต้น



### Search Results หน้าแสดงผลลัพธ์

สามารถเลือกแสดงเอกสารฉบับเต็มได้โดยคลิกที่สัญลักษณ์ PDF ของชื่อเรื่องที่ต้องการ หรือหาความต้องการเรียกดูเฉพาะรายการสาระสังเขปให้คลิกที่ชื่อเรื่อง หรือเลือกดูรายละเอียดที่ต้องการจาก Additional Information

1. แสดงเอกสารฉบับเต็มโดยคลิกที่ PDF
2. เลือกดูเอกสารย้อนหลังโดยคลิกที่ archive
3. ดูหน้าสารบัญโดยคลิกที่ table of contents
4. เลือกดูรายละเอียดอื่นที่ต้องการจาก Additional Information
5. คลิกเชื่อมโยงไปยังเอกสารอื่นๆ ที่ถูกนำมาอ้างอิง
6. คลิกเชื่อมโยงไปยังเอกสารอื่นๆ ที่นำเอกสารปัจจุบันที่เปิดอยู่ไปอ้างอิง
7. คลิกคำที่ปรากฏอยู่ใน Index Terms เพื่อค้นหาเอกสารที่คล้ายคลึงกัน เช่น Subject เดียวกัน



#### ↑ ABSTRACT

While usability research concentrates on evaluating informational documents and Web sites, significant insights can be gained from performing usability testing on texts designed for pleasure reading, such as hypertext narratives. This article describes the results of such a test. The results demonstrate that the navigation systems required for such texts can significantly interfere with readers ability to derive value or pleasure from the fiction. The results emphasize the importance of hypertext authors providing more linear paths through texts and of simplifying the navigational apparatus required to read them.

#### ↑ REFERENCES

Note: OCR errors may be found in this Reference List extracted from the full text article. ACM has opted to expose the complete List rather than only correct and linked references.

- 1 Espen J. Aarseth. *Cybertext: perspectives on ergodic literature*. Johns Hopkins University Press, Baltimore, MD, 1997
- 2 Bernhardt, S. A. (1993). The shape of text to come: the texture of print on screen. *College Composition and Communication* 44, no 2 (1993): 151-175.
- 3 Jay David Bolter. *Writing space: the computer, hypertext, and the history of writing*. Lawrence Erlbaum Associates, Inc., Mahwah, NJ, 1993

#### ↑ CITINGS

Dolla T. Zellweger, Anne Mangen, Paula Newman. *Reading and writing fluid hypertext Narratives*. Proceedings of the thirteenth ACM conference on Hypertext and hypermedia, June 11-15, 2002, College Park, Maryland, USA

#### ↑ INDEX TERMS

##### Primary Classification:

- H. Information Systems
  - H.5 INFORMATION INTERFACES AND PRESENTATION (1.7)
    - H.5.4 Hypertext/Hypermedia

##### General Terms:

Design, Documentation, Human Factors

##### Keywords:

fiction, hypertext, lexis, usability

### CrossRef Search

เป็นการสืบค้นเอกสารจาก ACM และสำนักพิมพ์อื่นในกลุ่มสมาชิกของ CrossRef มากกว่า 40 สำนักพิมพ์ พร้อมกันในคราวเดียว

#### ขั้นตอนการสืบค้น

1. ใส่คำค้นหรือวลีที่ต้องการสืบค้น
2. คลิก Search เพื่อสืบค้น
3. เลือกรายการที่ต้องการ

### Wildcards

- \* ใช้แทนที่ตัวอักษรตั้งแต่ 1 ตัวอักษรขึ้นไป ช่วยการสืบค้นในกรณีที่ไม่แน่ใจในการสะกดคำค้น หรือต้องการขยายการสืบค้นเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ครอบคลุมกว้างขึ้น
  - เช่น col\*r = color หรือ colour
  - inter\* = internet, intranet, international เป็นต้น

### Limit Search

- เครื่องหมาย "\" ใช้สำหรับสืบค้นคำตั้งแต่สองคำขึ้นไป หรือคำค้นในรูปแบบวลี
  - เช่น "information literacy"

# คู่มือการใช้ฐานข้อมูล

# ACM Digital Library



บริษัท บুক โพรโมชัน แอนด์ เซอร์วิส จำกัด  
 2220/31 รามคำแหง 36/1 หัวหมาก บางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
 Tel: (662)375-2685-6, 732-1954-8 Fax: (662) 3752669  
<http://www.book.co.th>