

ความแตกต่างระหว่าง "สรรสาร" กับ Search Engine อื่น

SOFTWARE

- การค้นคืนข้อมูลขนาดใหญ่ต้องมีการทำดัชนีคำเพื่อค้นหาได้อย่างรวดเร็ว
เปรียบเทียบเหมือนการทำดัชนีคำในท้ายเล่มของหนังสือว่าคำต่างๆ อยู่ที่หน้าไหน
- ภาษาที่มีช่องว่างระหว่างคำ เช่นภาษาอังกฤษ คำชัดเจนเหมาะกับการทำดัชนี
ด้วยคำ
- ภาษาที่ไม่มีช่องว่างระหว่างคำ เช่น ภาษาไทย มีปัญหาในการกำหนดคำ ถ้า
จะทำดัชนีด้วยคำ ต้องมีการตัดคำก่อน แต่ก็มีคามผิดพลาด



ความแตกต่างระหว่าง "สรรสาร" กับ Search Engine อื่น



sansarn.com
สรรสาร

- เว็บ
- ข่าวสพ.
- สารบัญเว็บ
- เว็บบอร์ด
- เพิ่มเว็บ

ละครโอเปร่า ค้นหา ค้นหาคำใกล้เคียง

ค้นหามากกว่าหนึ่งคำ เลือก และ หรือ
 เว้นวรรคระหว่างคำ ในกรณีที่ต้องการค้นหามากกว่าหนึ่งคำ เช่น 'ค้นหา คำไทย'

ผลลัพธ์จากการค้นหาคำว่า **ละครโอเปร่า**

1-9 จาก 12 เอก

หมวดวิชาศิลปะการแสดง ★★★★★

.....ออกเฉียงใต้ศส..454.โอเปร่า.(3 หน่วยกิต) PA.454.Opera ศึกษาประวัติและวิวัฒนาการของละครโอเปร่า บทละครที่มีความสำคัญและเป็นที่ยอมรับ คีตกวี กลวิธีการประพันธ์ ลักษณะของท่วงทำนอง

http://www.bu.ac.th/academic/undergrad/content/performing_arts.html

Welcome to autoinfo ★★★★★

.....อย่างไม่ขยเงินเข้าวันที่สอง พวกเราเดินด้วยเท้าจากโรงแรมไปยังลานจอดรถหน้า TEATRO MASSIMO โรงละครโอเปร่าเก่าแก่อายุอานามกว่าร้อยปี อยู่ห่างไป 3-4 ช่วงตึกจากที่เราพัก อัลฟา อวต แลนยานภาพล.....

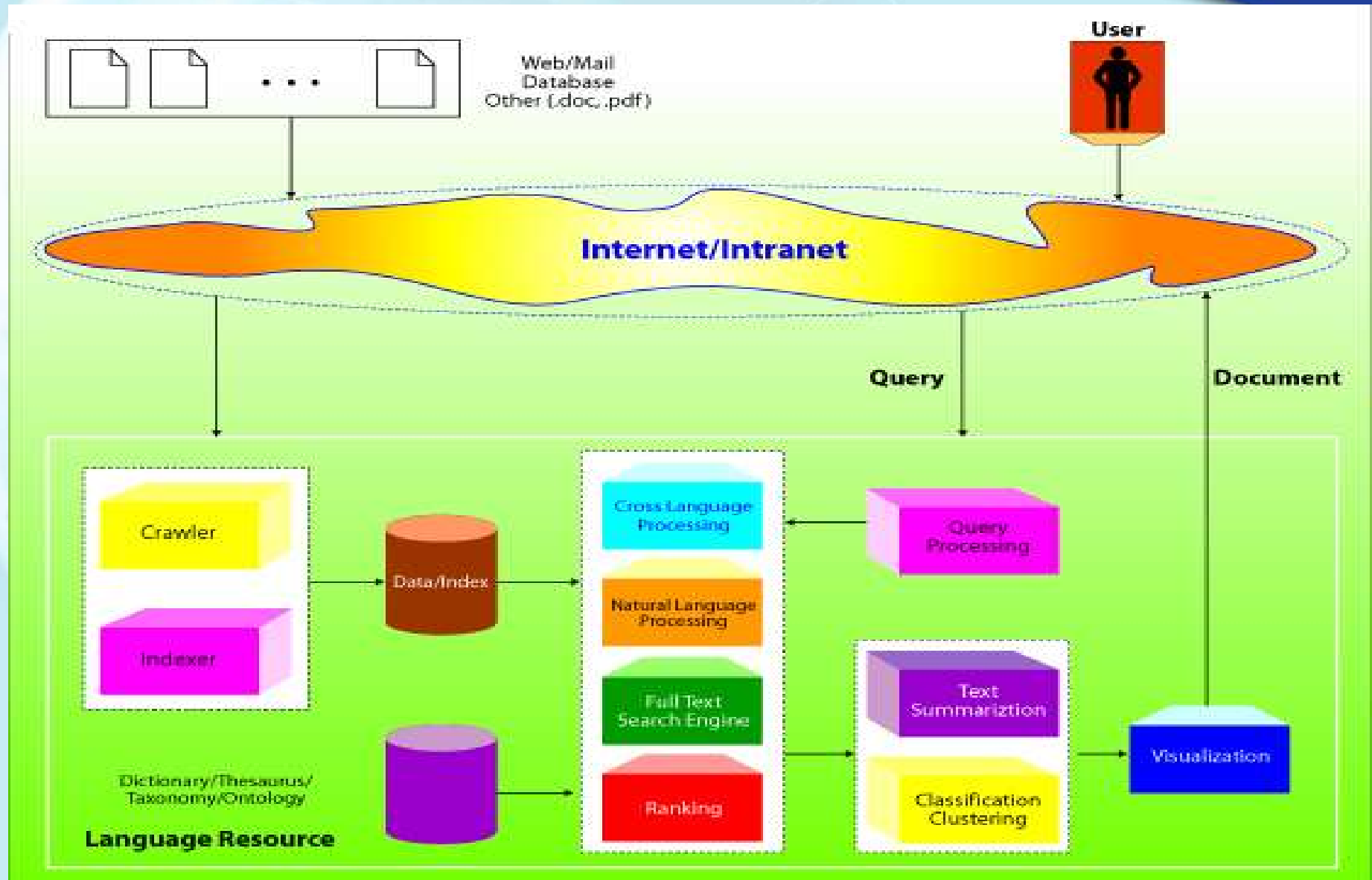
<http://www.autoinfo.co.th/econtent/emag.php3?mag=formula&id=61>

ความแตกต่างระหว่าง "สรรสาร" กับ Search Engine อื่น

- ค้นหาคำ “ละครโอเปร่า” ในเว็บไซต์อื่นไม่พบ
- ค้นหาคำ “ศึกษาประวัติและวิวัฒนาการของละครโอเปร่า” เว็บไซต์อื่นจะหาพบ จะเห็นได้ว่ามีคำ “ละครโอเปร่า” ในเอกสารนี้ แต่หาไม่พบเพราะตัดคำผิดพลาด เนื่องจากใช้ช่องว่างในเอกสารเป็นตัวแบ่งคำเพื่อทำดัชนี ทำให้ไม่ได้ใช้คำ “ละครโอเปร่า” ในการทำดัชนี แต่ใช้ “ศึกษาประวัติและวิวัฒนาการของละครโอเปร่า” เป็นดัชนีแทน



สถาปัตยกรรมของระบบ



Product Goals

- การจัดกลุ่มเอกสารอัตโนมัติ(Document Classification/Clustering) - 2547
- ฐานข้อมูลภาษา — เริ่มใช้งานได้ในปี 2547
- การค้นคืนความหมาย (ความแม่นยำ 30% ขึ้นไป) — 2548
- การค้นคืนด้วยภาษาธรรมชาติ (ประโยชน์ไม่ซับซ้อน) — 2548
- การแสดงผลแบบกราฟฟิก (Visualization) — 2548
- การสรุปความเอกสาร — 2549
- การค้นคืนข้ามภาษา — 2549

ผลิตภัณฑ์อื่นๆ

- ระบบแนะนำข่าวสารอัจฉริยะส่วนบุคคล
 - เป็นระบบที่กรองข่าวเฉพาะที่ผู้ใช้สนใจ ทำให้ขจัดปัญหาการท่วมท้นของข้อมูล (Information Overload)
 - Industry 2547
- ระบบกรองเนื้อหาอนาจาร
 - กรองได้ทั้งรูปและข้อความอนาจาร
 - Industry 2548