



Our product and service

✦ **Web Portal**
www.siamguru.com

✦ **Search Engine**
Guru Search

✦ **Consulting**
Services

✦ **Document Management**
System
Guru Docs

✦ **Data Cleansing and**
Merging

✦ **Business Intelligence**
Micro Strategy

✦ **Web Design and**
Development

✦ **Web Content Management**
System
Guru CMS

✦ **Software**
Development



GuruSearch

เป็นโปรแกรมค้นหาข้อมูลที่อยู่เบื้องหลังความสำเร็จของเว็บไซต์ สยามกูรูดอทคอม จนได้รับความสนใจจากบริษัทธุรกิจ และองค์กรหลายแห่ง ในการนำไปประยุกต์ใช้ในการค้นหาข้อมูลประเภทต่างๆ ขององค์กร โปรแกรม GuruSearch เหมาะสมกับองค์กรที่มีเอกสารจำนวนมาก ซึ่งยากต่อการจัดเก็บและค้นหา

Feature

ด้วยระบบการสืบค้นข้อมูลภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ซึ่งถูกติดตั้งเพื่อนำไปใช้ในระบบการสืบค้นข้อมูลที่อยู่ภายในเว็บไซต์ และข้อมูลบนฐานข้อมูล ซึ่งนอกจากจะช่วยย่นระยะเวลาในการจัดเก็บเอกสาร ค้นหาและเรียกใช้งานได้สะดวกแล้ว ยังประหยัดพื้นที่ในการจัดเก็บเอกสารและงบประมาณในการจัดทำเอกสารนั้นๆ คุณสมบัติของระบบระบบการสืบค้นข้อมูลมีดังนี้

การค้นหาขั้นพื้นฐาน (Basic GuruSearch)

- ❑ High speed indexing (ประมาณ 10MB/นาที บน Pentium III 550 MHz)
- ❑ Ultra fast search time (น้อยกว่า 1 วินาที/การสืบค้น สำหรับข้อมูล 1 GB)
- ❑ Phrase Matching ค้นหา หรือข้อความที่ต้องการ โดยใช้เครื่องหมาย " " ครอบวลีหรือข้อความที่เราต้องการสืบค้น
- ❑ Full Support of Thai/English full text search สนับสนุนการค้นหาข้อมูลที่ต้องการในลักษณะการค้นหาคำหรือข้อความทุกตัวอักษร ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้อย่างสมบูรณ์แบบ
- ❑ Phrase matching สนับสนุนการค้นหา หรือข้อความที่ต้องการ โดยใช้เครื่องหมาย " " ครอบวลี หรือข้อความที่เราต้องการสืบค้น

การค้นหาขั้นพิเศษ (Advanced GuruSearch)

- ❑ Boolean search สนับสนุนการค้นหาข้อมูลแบบมีเงื่อนไขพิเศษ (AND, OR, NOT) เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ตรงตามความต้องการมากขึ้น เช่น ค้นหาว่า "ทุเรียน AND มังคุด" จะได้ผลการค้นหาของข้อมูลเอกสารที่มีคำทั้งสองเท่านั้น,

ค้นหาว่า "ทุเรียน OR มังคุด" จะได้ผลการค้นหาของข้อมูลเอกสารที่มีคำใดคำหนึ่งก็ได้ และค้นหาว่า "ทุเรียน NOT มังคุด" จะได้ผลการค้นหาของข้อมูลเอกสารที่มีคำว่า "ทุเรียน" แต่ไม่มีคำว่า "มังคุด" เป็นต้น

- Proximity search สนับสนุนการค้นหาคำที่อยู่ใกล้ๆ กัน ซึ่งมีความยืดหยุ่นมากกว่า Phrase matching โดยใช้ near ร่วมกับคำที่ต้องการค้นหา ระบบจะค้นหาคำสองคำที่อยู่ใกล้ๆ กันในเอกสารเดียวกัน (โดยมีระยะห่างไม่เกินสิบคำระหว่างคำที่ค้นหา) เช่น ค้นหาว่า "มะพร้าว น้ำหอม near แปรงรูป" จะได้ผลการค้นหาที่มีคำทั้งสองคำอยู่ใกล้กัน

- Sound-based search สนับสนุนการค้นหาคำพ้องเสียง เพื่ออำนวยความสะดวกในการค้นหาคำที่มีการออกเสียงเหมือนกัน อย่างเช่นคำทับศัพท์ที่มาจากภาษาอื่น ทำให้การสะกดคำมีได้หลายรูปแบบ หรือคำที่เราจำตัวสะกดจริงๆ ไม่ได้ เช่น ค้นหาว่า "พญาสัตบัน" จะได้ผลการค้นหาของ "พญาสัตบรรณ" ซึ่งเป็นคำที่ออกเสียงเหมือนกันด้วย

- Synonym Search สนับสนุนการค้นหาคำพ้องความหมาย ทำให้สามารถค้นหาจากคำที่มีความหมายเหมือนกันได้ โดยอาศัยการสร้างพจนานุกรมคำพ้องความหมาย เช่น ค้นหาว่า "ขิง" จะได้ผลการค้นหาของ "Zingiber officinale Rosc" เป็นต้น

- Prefix search สนับสนุนการค้นหาแบบ Partial Search ซึ่งสามารถค้นหาจากส่วนของคำได้โดยยึดคำนำหน้า (Prefix) เป็นหลัก เช่น "กล้วย*" จะได้ผลการค้นหาของ กล้วยน้ำหว่า, กล้วยหอม, กล้วยไข่ เป็นต้น

- รองรับการทำดัชนีแบบ Full Text สำหรับไฟล์เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ .doc, .xls, .ppt, .rtf และ .pdf

คุณสมบัติพื้นฐานของระบบ

- Term highlighting in search result สนับสนุนการแสดงผล
- ผลลัพธ์ที่มีการเน้นคำ หรือวลี ที่กำลังค้นหา
- Flexible Remote Management via browser
- สนับสนุนการควบคุมการทำงานของส่วน Crawler และ indexing ผ่านเว็บเบราว์เซอร์ โดยผู้ดูแลระบบสามารถกำหนดตารางการทำงานของระบบให้ทำงานอัตโนมัติ
- สามารถกำหนดการทำงานของ crawler และ indexer โดยสามารถแยกการทำงานของ crawler และ indexer และสามารถกำหนดความถี่ในการทำงานของแต่ละเซิร์ฟเวอร์

รายชื่อลูกค้า

- บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
- บริษัท เทเลอินโฟ มีเดีย จำกัด : www.yellowpages.co.th
- บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด : www.thai.com
- ธนาคารเอเซีย จำกัด (มหาชน) : www.bankasia4u.com
- บริษัท ฮัทชีสัน เทเลคอมมิวนิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- มูลนิธิสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาแห่งประเทศไทย : www.thaieconwatch.com
- Lycos Asia Co., Ltd. Lycos Asia Internet
- บริษัท ไบเออร์ ประเทศไทย จำกัด : www.bayer.co.th
- บริษัท ลีอกซ์เลย์ เพจโฟน จำกัด : www.lemononline.com
- กรมสรรพากร : www.rd.go.th
- สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
- กระทรวงเกษตร และสหกรณ์ : www.kasetonline.net

Copyright © 2000 SIAMGURU CO., LTD.