

可視化知識關聯全文檢索平台

本院覽號

32T-981223

公告日期

智財權狀態

know-how

摘要

「可視化知識關聯全文檢索平台」，主要利用Lucene索引核心技術，結合了布林、萬用字元，同音字、同義字等多樣化檢索能力，可以快速尋找到相關檔案或文字格式資料，亦可針對檢索詞進行語意拓展，找出關聯詞彙以知識地圖呈現方式展示檢索結果。此外，此一平台並具有使用者回饋機制，系統經過人工建立關鍵字或關聯詞字庫改善系統檢索正確率，達到系統自我成長功能。系統亦可隨著時間資料增減，以增量索引方式更新索引檔，保有最新檢索結果。

技術優勢

改善系統檢索正確率，達到系統自我成長功能。

應用範圍

網際網路網站檢索、資料庫關聯詞彙檢索

創作人

何建明



中央研究院
ACADEMIA SINICA