原來搜導了擎可以這樣玩學就

如何應用搜尋引擎,從龐大資料中挖掘出企業的知識金礦



AND 路是現代工作者不可或缺的環境,最常使用的工具當屬電子郵件與搜尋引擎,尤其是找資料時,大概都會先想到用 Google、Yahoo、MSN 等,若是少這些搜尋工具,要在廣大的網海中找到精確的資訊,可是一件非常困難的事!這樣的情況,在企業內部就沒有這麼便利了,即使現在的企業幾乎都利用電腦工作,企業也幾乎都有檔案伺服器備存檔案,但是應該沒有任何一家企業想要將內部資料交給外部的搜尋引擎!如果全世界都可以任意搜尋到企業內部資料,那就根本沒有商業機密可言了!這個情況,隨著 Openfind 網擎資訊推出 OES 企業搜尋軟體後,完全改觀了!

三分鐘導入 OES企業搜尋軟體

網擎資訊 OES 企業搜尋軟體是一個專為企業設計,考量安全、權限控管以及適合企業內部多種檔案格式的複雜環境,卻又不失簡單、易用、使用關鍵字即可搜尋的企業級搜尋引擎,為了推廣這樣的好軟體,網擎資訊提供 OES 企業搜尋軟體免費下載服務(http://www.openfind.com/oes/),下載後僅需在一般 Windows 的電腦上,依循安裝時的各步驟説明約三分鐘即可完成。

第一次進入管理介面後,我們將開始建立「索引庫」,針對指定的資料來源,像是公司的檔案伺服器、網路芳鄰的分享資料夾、企業網站等,把資料跟搜尋引擎建立關連性,所以索引庫就像一本書的目錄,讓需要查閱資料的人可以經由目錄快速翻到所需資訊。

建立文件索引庫

所謂的文件索引庫,便是針對像是Office 檔案、PDF、多媒體檔、Flash、各式壓縮檔、AutoCAD設計檔案等一般企業文書作業會使用到檔案,由管理者指定要被搜尋的資料來源,像是本機電腦、企業內的檔案伺服器或是網芳中的分享資料夾等,建立起文件的索引庫,未來使用者就可以運

用關鍵字查詢到這些資料,使用方式 就如 Google 、 Yahoo 、 MSN 一樣 簡單 。

此外,為配合企業內部資料異動頻 繁的特性,OES 更可開啟即時索引

(Real-time) 的功能,系統會自動 偵測資料是否有被修改,並在修改後 即時將異動資料建入索引庫,讓使用 者隨時可以查詢最新資料。

建立網站索引庫

OES 除了將企業內部的檔案伺服器 與分散各處的資料進行文件搜尋外, 亦可將提供企業網站的搜尋功能!尤 其目前許多網站為求方便而採用一般 搜尋網站所提供的工具,殊不知這樣 的行為,若是企業網站出現過期資訊 、暫存性機密檔案,甚至是不當資訊 出現時,都沒有挽救的機會,完全被 外部搜尋引擎抓取資料,在全世界曝 光。

所以拿回企業網站的搜尋自主權是必要的,OES網站搜尋功能不但提供「匯出查詢盒」,讓企業快速取得html程式碼嵌入現有網頁外,「查詢結果排外」功能,更可以在管理者發現網站出現不當資訊時,即時在查詢結果中排除,做到即時阻擋,第一時間扮演好救火隊的角色。

安全! 是企業評估軟體第一要務



除了資料外,企業最在乎的不外是 安全性的設定,OES預設開啟「連線 管制功能」,安裝後僅有該台電腦可 以進行管理或是查詢的動作,直到所 有設定都完成後,才建議管理者開啟 查詢給員工使用,可以僅限定某些特 定電腦才能查詢,或是建立員工帳號 進行權限控管,以免強大的搜尋功能 ,讓沒有權限的員工所濫用。

此外,許多稍具規模的企業都以LDAP或AD的方式進行員工權限的管理,OES專業版也可與企業原有LDAP/AD伺服器做整合,以減少IT人員維護系統的負擔,讓員工完全按照自己權限找尋資料,不會發生業務部門搜尋到研發單位的機密,確保企業資訊安全。

搜尋引擎 回歸知識管理的精神

由於大多數的企業,多年來一直很 重視知識管理,卻又找不到合適的軟 體來使用,尤其員工對功能太過複雜 、且設定困難的知識管理系統易於感 到抗拒。對於此狀況,我們回歸到知 識管理的精神,不過是讓有權限的人 快速取得企業內部有價值的資訊,讓 人與資訊的斷層消失,達到知識管理 與分享的目的。

所以 OES 可以在不改變員工的工作習慣下,將企業內部累積多年、四散各處的檔案文件,藉由簡單的搜尋框,透過下關鍵字搜尋就可以很容易找到往年的相關資料,即使員工異動、組織變遷,還是可以讓有權限的人精準取得資訊,讓企業知識得以傳承,帶來長遠的管理助益。

↓免費下載 OES 企業搜尋軟體 http://www.openfind.com/oes/

關於 Openfind Enterprise Search

