

Pressemitteilung

Neue Suchlösung verspricht einfachere und schnellere Datenrecherche

Datenabfragen verlieren sich immer mehr in unterschiedlichen, isolierten Dateninseln, die mittels unterschiedlichen Suchmasken einzeln abgefragt werden müssen. Immer mehr Unternehmen erkennen heute, dass mit der internen wie auch externen Recherche zu viele wertvolle Zeit und damit auch Geld vergeudet wird.

Hilfe bringt die neue individuelle Suchlösung EnterpriseMetasearch® der Firma Comcepta AG, IT-Consulting und Solutions aus Basel: denn diese erzielt mit einer einzigen Anfrage schneller und übersichtlicher Resultate. Mittels einer einzigen Suchmaske werden alle beliebigen Datenquellen – firmenintern wie extern – gleichzeitig durchsucht (Federated Search) und dynamisch auf einer gemeinsamen Trefferliste zusammengestellt. Damit entfällt die Benutzung unzähliger Suchmaschinen und Datenbanken, der Zeitgewinn ist somit erheblich. Die Themen werden dank dem leistungsfähigen Dokumenten-Cluster übersichtlich zusammengefasst, Dubletten selbstverständlich entfernt.

Robust, plattform- und sprachunabhängig konstruiert, lässt sich EnterpriseMetasearch® nach individuellen Wünschen konfigurieren und wächst mit den Anforderungen des Anwenders mit. Die Anbindung an neue Systeme ist problemlos, die eingebundenen Quellen bedürfen keinerlei Anpassungen. Das EnterpriseMetasearch®-System integriert sich ebenso einfach in Businessapplikationen und Websites.

(gesamter Text: 1424 Zeichen, inkl. Leerzeichen)

Weitere Infos

www.comcepta.com

www.ertools.ch (Meta-Suchmaschine powered by EnterpriseMetasearch®)

Ansprechpartner

Stephan M. Schmid

Tel +41 61 382 31 17

Mobile +41 79 321 67 09

sschmid@comcepta.com

Comcepta AG
Landskronstrasse 18
CH-4056 Basel
Schweiz

Hintergrund-Informationen:

Comcepta AG

Die inhabergeführte IT-Firma Comcepta AG aus Basel (Schweiz) ist Spezialistin im Bereich Suchtechnologie und kundenspezifischer Software-Entwicklung.

Seit der Firmengründung im Jahr 1999 entwickelt Comcepta AG qualitativ hochwertige und nachhaltige Software-Lösungen, meist unter Verwendung von Java und ausgewählten Open-Source Komponenten.

Aus der Entwicklung der Comcepta AG stammt die bekannte und mit Auszeichnungen versehene Meta-Suchmaschine eTools.ch, welche es ermöglicht, die neusten Entwicklungen von EnterpriseMetasearch® unter realen Bedingungen im Internet zu testen.

Technische Informationen

EnterpriseMetasearch® verwendet eine Format- und Protokoll-neutrale Plugin-Architektur. Dadurch ist es möglich, EnterpriseMetasearch® einfach an kundenspezifische Datenquellen anzubinden. Standardmässig werden Konnektoren für Webdienste (HTTP, HTTPS), Webservices (SOAP, XML-RPC, REST), Datenbanken (JDBC), Verzeichnisdienste (LDAP), SAP (über JCo) und weitere mitgeliefert.

Die fehlertolerante Engine kann während dem Betrieb mit Hilfe von Java Management Extensions (JMX) beispielsweise mit einem Webbrowser überwacht, statistisch ausgewertet und konfiguriert werden. Ein autonomer Watchdog überwacht die Datenquellen und benachrichtigt im Bedarfsfall den Administrator.

EnterpriseMetasearch® ist sowohl auf maximale Geschwindigkeit als auch auf minimalen Ressourcenverbrauch optimiert. Durch Einsatz von Multithreading skaliert die Lösung auch bei Mehrkernprozessoren praktisch linear.

Die Suchlösung ist auf gängigen Unix-, Linux- und Windows-Plattformen unter Java 5 oder höher lauffähig.

Zur Integration in Businessapplikationen und Websites kann EnterpriseMetasearch® über eine Webservice-Schnittstelle oder direkt über eine Java API angesprochen werden. Auch Out-of-the-Box Lösungen in Form einer betriebsbereiten Appliance oder als Software-as-a-Service (SaaS) sind möglich.

Bildmaterial

Logo Comcepta AG

<http://www.comcepta.com/img/logo-comcepta-big.png>



Logo EnterpriseMetasearch®

<http://www.comcepta.com/img/logo-enterprise-metasearch-big.png>



Funktionsweise EnterpriseMetasearch® im Vergleich zu konventionellen Abfragen

<http://www.comcepta.com/img/enterprise-metasearch-time-big.jpg>



Verwendungsrechte Bildmaterial

Comcepta und EnterpriseMetasearch® sind Eigentum der Firma Comcepta AG. Die Wiedergabe ist im Rahmen einer redaktionellen Veröffentlichung freigegeben. Dies gilt sinngemäss auch für die Illustration «Funktionsweise von EnterpriseMetasearch®».