



Durch innovative Suchtechnologien lassen sich Zeit- und Kostensparpotenziale effektiv ausschöpfen. ICP Solution Finder-Accelerate ist eine in Agile PLM integrierte Enterprise Search für Metadaten und Dateninhalte in indexierten Dateien innerhalb PLM sowie weiteren Datenquellen. Die ICP Solution hat für IFA die Best-In-Class-Lösung iFinder in Agile PLM integriert.

ICP Solution-Finder-Accelerate (IFA)

Für weitere Informationen:

ICP Solution GmbH
Schauenburgerstraße 59
D-20095 Hamburg

Tel.: +49 40 303 7508-0
Fax: +49 40 303 7508-29

www.icpsolution.com

ICP Solution GmbH
Untere Grubenstraße 1
CH-5070 Frick
Tel.: +41 62 871 1919
Fax: +41 62 871 2929

PLM-Volltextsuche

Der **iFinder** ist eine modular ausbaubare, intelligente Suchlösung mit der sämtliche (auch unstrukturierte) Datenquellen in Ihrem Unternehmen indiziert und suchbar gemacht werden. Das Basismodul umfasst u.a. eine performante Volltextsuche, Autovervollständigung der Suchfrage sowie eine Tippfehlerkorrektur. Durch die **Wissenslandkarte** erhalten Sie in Sekundenschnelle eine 360° Ansicht auf Ihre Suchanfrage und Ihr verfügbares Unternehmenswissen. Informationsrecherche gelingt einfach, effizient und ohne zusätzlichen Aufwand manueller Indexierung. Die **PLM-Schnittstelle** ist bereits im beinhaltet. Die Schnittstelle zu PLM ermöglicht den Rücksprung vom Suchergebnis zum Datensatz im PLM. Hierbei werden die Berechtigungen von PLM berücksichtigt. Zur Indexierung stehen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung. Neben der Einzelindexierung ist eine Bulkindexierung für Initialladungen sowie eine Einbindung der Indexierung in den Prozess möglich (z.B. eine Indexierung aller freigegebenen Dokumente).

Linguistik

Das Modul **LiSa** (Linguistische Textanalyse) ist die morphologische Analyse für die Texterschließung und –aufbereitung. Der Benutzer muss sich nicht mehr um Pluralformen (Buch, Bücher, Buches) oder gebeugte Wortformen (zurückgekauft - zurückkaufen) kümmern und findet den gesuchten Begriff auch zuverlässig in beliebig zusammengesetzten Begriffen als Wortbestandteil.

Linguistik 2

Erweitert das Linguistik-Paket jeweils um weitere Sprachen (Derzeit in 6 Sprachen verfügbar).

Linguistik 2 beinhaltet auch die **Crosslinguale Suchanfrageerweiterung**. Hiermit können gleichzeitig die entsprechenden Suchbegriffe in den weiteren Sprachen mit in die Suchanfrage eingebunden werden. So beinhaltet zum Beispiel das Ergebnis der Suche nach Legierung mit der Crosslingualen-Suche und dem Sprachpaketen Englisch und Französisch alle Dokumente mit den Begriffen Legierung, Alloy und Alliage. Das optionale **D/E Dictionary** Wörterbuch für das Sprachpaar DE-EN mit 1 Mio. Einträgen vervollständigt die Lösung.

Semantik

Das Erweiterungsmodul **OntologyNet** ist eine linguistische Datenbank, mit der Ihre Suchanfrage um semantisch verwandte Begriffe sinnvoll angereichert wird. In großen Textbeständen ist es oft wünschenswert, auch Dokumente zu finden, die zwar nicht explizit dem angegebenen Suchbegriff entsprechen, dafür aber stark verwandte Begriffe enthalten. Der Benutzer erhält ein leistungsfähiges Werkzeug mit dem sich stark korrelierte Begriffe zu einer Suchfrage einschränken lassen oder auch explorativ einsetzbar ist. Der **SimFinder** findet inhaltlich ähnliche Dokumente, auch, in eventuell anderen Contentbeständen. Da die Analyse auf inhaltlicher Ebene erfolgt, muss das Dokument den ursprünglichen Suchbegriff nicht mehr enthalten um Ihre Frage hervorragend abzudecken.

Enterprise Search

Die Volltextsuche kann durch die Einbindung weiterer Quellen mit Hilfe vorhandener Konnektoren einfach zu einer vollständigen Enterprise Search ausgebaut werden. Im ersten Schritt können auch die nicht in PLM gespeicherten technischen Dokumente in Shares mit einbezogen werden.