

Recherchedokumentation

ein neues XPAT Modul

Andreas Hofmann

25.11.2011

Stuttgart

Problemstellung

- Gerade in größeren Betrieben fallen eine große Zahl von Rechercheanfragen an die Patentabteilung an. Darunter auch von Mitarbeitern, die keinen eigenen Zugriff auf XPAT haben.
- Oft geschieht die „Verwaltung“ solcher Rechercheaufträge in EXCEL Listen, in Verzeichnisstrukturen, in sonstigen Dateien.
- Wenn man nun alte Recherchen nicht „wiederfindet“, beginnt man mit der Arbeit von vorne, macht also den Job evtl. mehr als einmal.
- Die Zeit, die es braucht, um dem Fragesteller eine fundierte Antwort oder Auswertung auszuhändigen, wird durch diese Art der Ergebnisverwahrung sicherlich nicht optimal genutzt.
- Vorhandene Suchansätze werden nicht in dem Maße als Initialansatz für neue, aber ähnliche Recherchen zur Verfügung.

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Problemstellung

- Ohne gute Verwaltung kein Überblick über Status der Recherche, deren Dringlichkeit oder laufende Fristen.

Die Lösung heißt: **XPATRECDOC**

Die Recherchedokumentation in Datenbankform

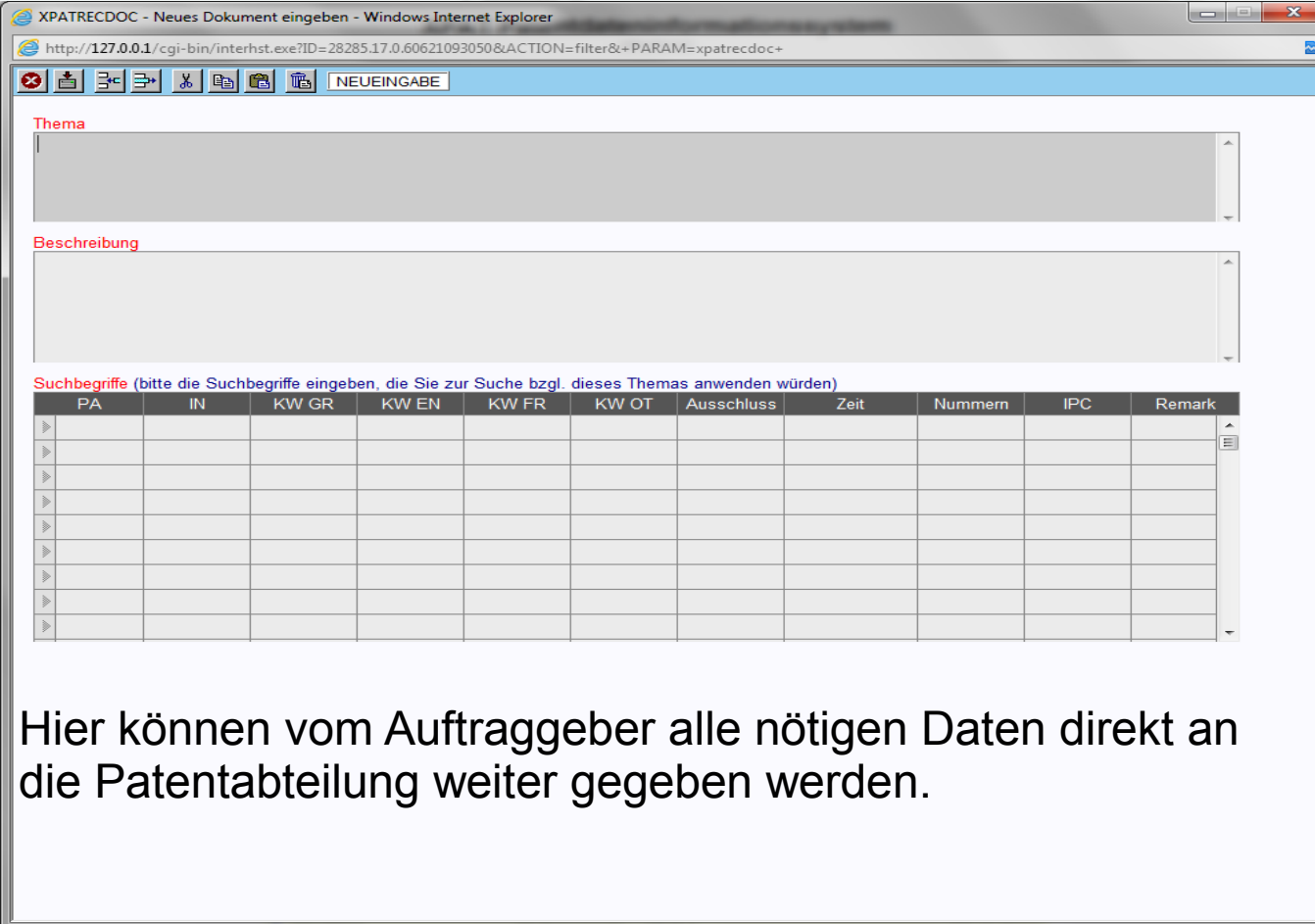
Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Vorteile

- Alle relevanten Daten in der Datenbank gespeichert
- Fristenerinnerung und Wiedervorlage
- Übersichtliche Darstellung
- Suchbarkeit (weil Datenbank)
- Ergebnisse aus XPATRECDOC per Knopfdruck reproduzierbar

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Zusammenwirken Auftraggeber / Patentabtl.



XPATREDOC - Neues Dokument eingeben - Windows Internet Explorer

http://127.0.0.1/cgi-bin/interhst.exe?ID=28285.17.0.60621093050&ACTION=filter&+PARAM=xpatredoc+

NEUEINGABE

Thema

Beschreibung

Suchbegriffe (bitte die Suchbegriffe eingeben, die Sie zur Suche bzgl. dieses Themas anwenden würden)

PA	IN	KW GR	KW EN	KW FR	KW OT	Ausschluss	Zeit	Nummern	IPC	Remark

Hier können vom Auftraggeber alle nötigen Daten direkt an die Patentabteilung weiter gegeben werden.

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Eingabemasken zwecks Dokumentation

The screenshot displays the XPATRECDOC web application interface, which is used for entering new documents. The interface is divided into several sections:

- Stammdaten**: Includes fields for **Thema**, **Kontaktperson (Patentabteilung)**, **Auftraggeber**, **Weitere Ansprechpartner**, **Beschreibung**, **Keywords**, and **Bemerkungen**.
- Begriffe, Termine**: A table for **Termin(e)** with columns for **Vorlage**, **Datum**, **Fristart**, and **Bear**. Below it is a **Verteiler** section.
- Referenzierte Suchprofile**: A table with columns for **Suchprofil**, **Datenbank**, **Bemerkung**, and **Datum**.
- Referenzierte Trefferlisten**: A table with columns for **Trefferlistenname**, **Datenbank**, **Bemerkung**, and **Datum**.
- Referenzierte Nummernlisten**: A table with columns for **Dateiname**, **Datenbank**, **Bemerkung**, and **Datum**.
- Suchbeg**: A section for search criteria with a **PA** field.
- PAK. Neuchrichten**: A table with columns for **Datum**, **Bezeichnung**, **Suchtext**, **Erg.**, and **Wert.**

Die Patentabteilung kann mittels umfangreicher Eingabemasken alles dokumentieren, was Sie zur Erfüllung bzw. Bearbeitung des Rechercheauftrages unternommen hat.

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Darstellung

The screenshot displays the XPATRECDOC web application interface. On the left, a sidebar contains the text "XPATRECDOC" and "Dokumentation". Below this, a copyright notice reads "(c) 2010 G.E.I. KRAMER & HOFMANN mbH". The main content area is divided into two panes. The top pane shows a table with two entries:

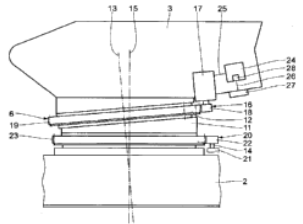
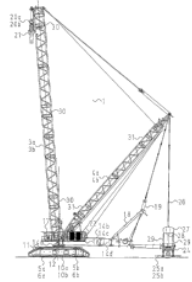
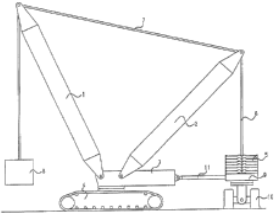

Nummer	Titel	Status
1	thema Keywords 1; Keywords 2; Keywords 3 Agari Michaela	in Bearbeitung - in progress
2	Hier geht es nur um beispielhafte Vorgänge zum Demonstrieren der neuen funktionalitäten in der XPATRECDOC Datenbank.	neu - new

The bottom pane displays the detailed view for document 2, containing the text: "Die Ergebnisse der Recherchetätigkeiten werden übersichtlich in Datenbankform archiviert und sind jederzeit auffindbar."

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Darstellung direkt aus Patentdatenbank

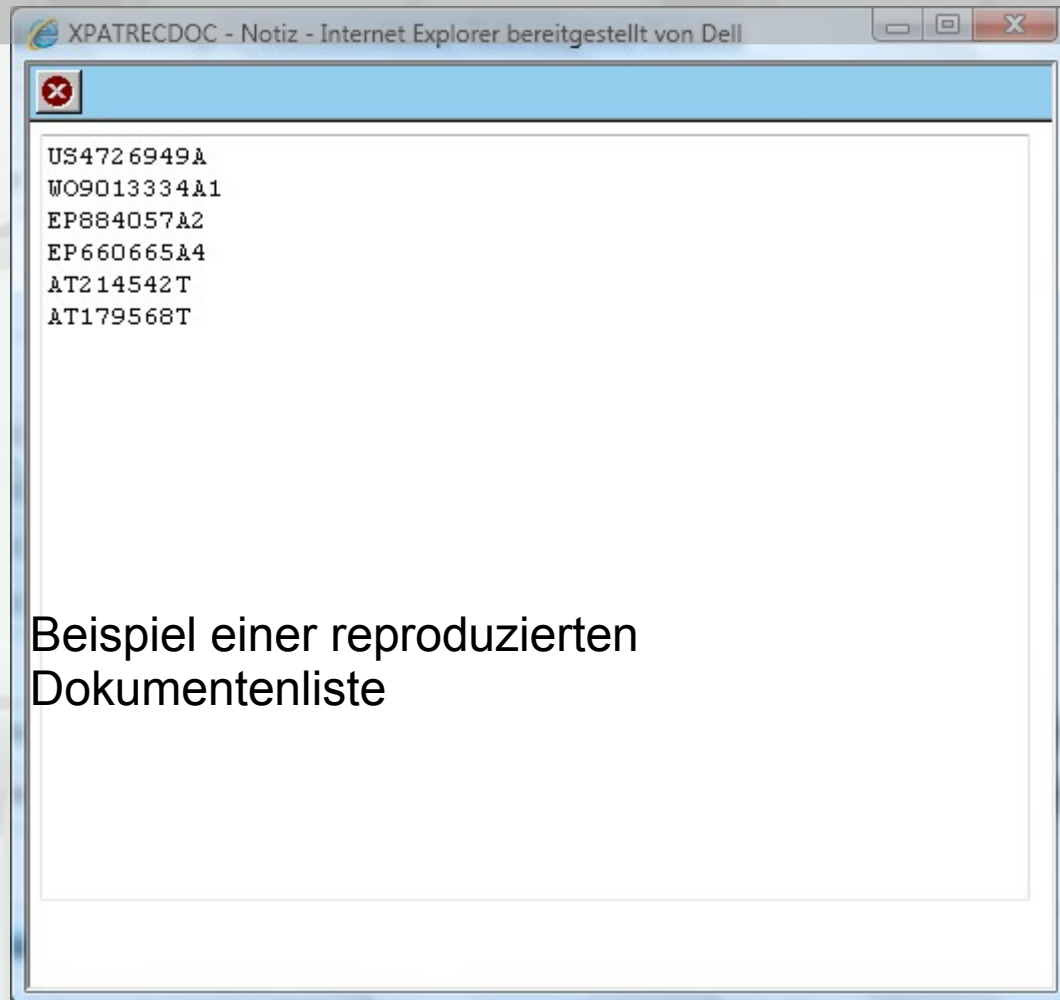
XPAT Patentinformationssystem - Treffer 1-72 von 72 - Internet Explorer bereitgestellt von Dell

Nummer	Patentinformation, Titel	
1	<p>1 / 72 Theoretische Schutzfrist - Fremdes Schutzrecht</p> <p>Publikationsinformation: WO 2009112237 A1 17.09.2009 Prioritätsinformation: DE 200810014140 13.03.2008 Applikationsinformation: WO 2009EP01702 10.03.2009</p> <p>Patentanmelder: TEREX DEMAG GMBH DE; NOESKE INGO DE; WECKBECKER ALFONS DE; RUTZ WERNER DE</p> <p>Titel: [DE] RAUPENKRAN MIT SCHWENKGELENK ZUR EINSTELLUNG EINER GRUND-ARBEITSPPOSITION EINES DERARTIGEN [EN] CRAWLER CRANE WITH A PIVOTING ARTICULATION FOR ADJUSTING A BASE-WORK POSITION OF SAID TYPE [FR] GRUE À CHENILLES, AVEC ARTICULATION PIVOTANTE, POUR LE RÉGLAGE D'UNE POSITION DE MANOEUVRE AU SOL D'UNE GRUE DE CE TYPE</p>	
2	<p>2 / 72 Theoretische Schutzfrist 12.10.2026 Fremdes Schutzrecht</p> <p>Publikationsinformation: EP 1948551 A1 30.07.2008 Prioritätsinformation: WO 2006DE01843 12.10.2006 Applikationsinformation: EP 20060805446 12.10.2006</p> <p>Patentanmelder: TEREX DEMAG GMBH & CO KG DE</p> <p>Titel: [DE] MOBILER GROSSKRAN [EN] LARGE MOBILE CRANE [FR] GRANDE GRUE MOBILE</p>	
3	<p>3 / 72 Theoretische Schutzfrist 13.10.2026 Fremdes Schutzrecht</p> <p>Publikationsinformation: EP 1934129 A1 25.06.2008 Prioritätsinformation: WO 2006DE01844 13.10.2006 Applikationsinformation: EP 20060805447 13.10.2006</p> <p>Patentanmelder: TEREX DEMAG GMBH & CO KG DE</p> <p>Titel: [DE] MODULARER GEGENGEWICHTSWAGEN FÜR KRANE, INSBESONDERE FÜR GROSSKRANE [EN] MODULAR COUNTERWEIGHT CARRIAGE FOR CRANES, IN PARTICULAR FOR LARGE CRANES [FR] CHARIOT D'EQUILIBRAGE MODULAIRE POUR GRUES, NOTAMMENT POUR GRANDES GRUES</p>	
4	<p>4 / 72 Theoretische Schutzfrist 13.10.2026 Fremdes Schutzrecht</p> <p>Publikationsinformation: Prioritätsinformation: Applikationsinformation:</p>	

Beispiel einer reproduzierten Suchanfrage

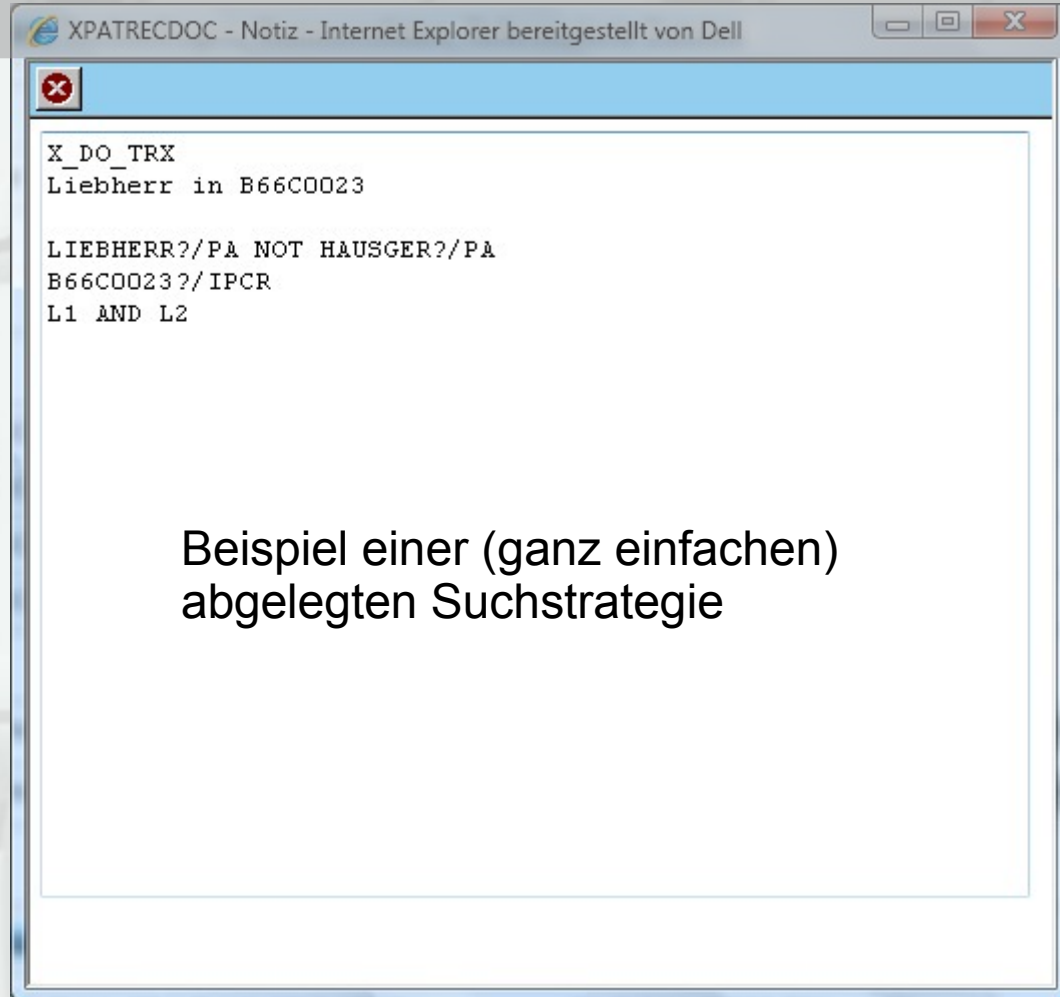
Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Dokumentation



Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Dokumentation



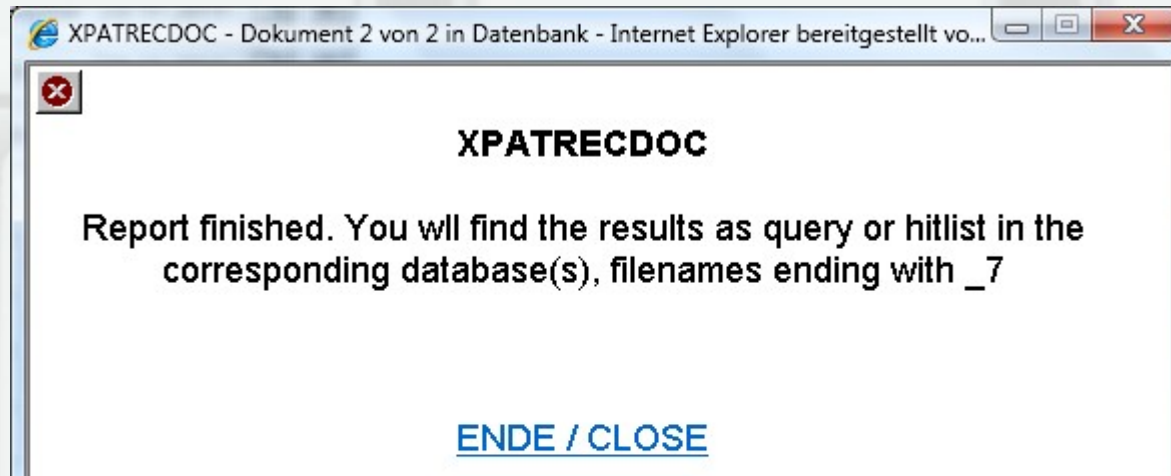
```
X_DO_TRX
Liebherr in B66C0023

LIEBHERR?/PA NOT HAUSGER?/PA
B66C0023?/IPCR
L1 AND L2
```

Beispiel einer (ganz einfachen)
abgelegten Suchstrategie

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

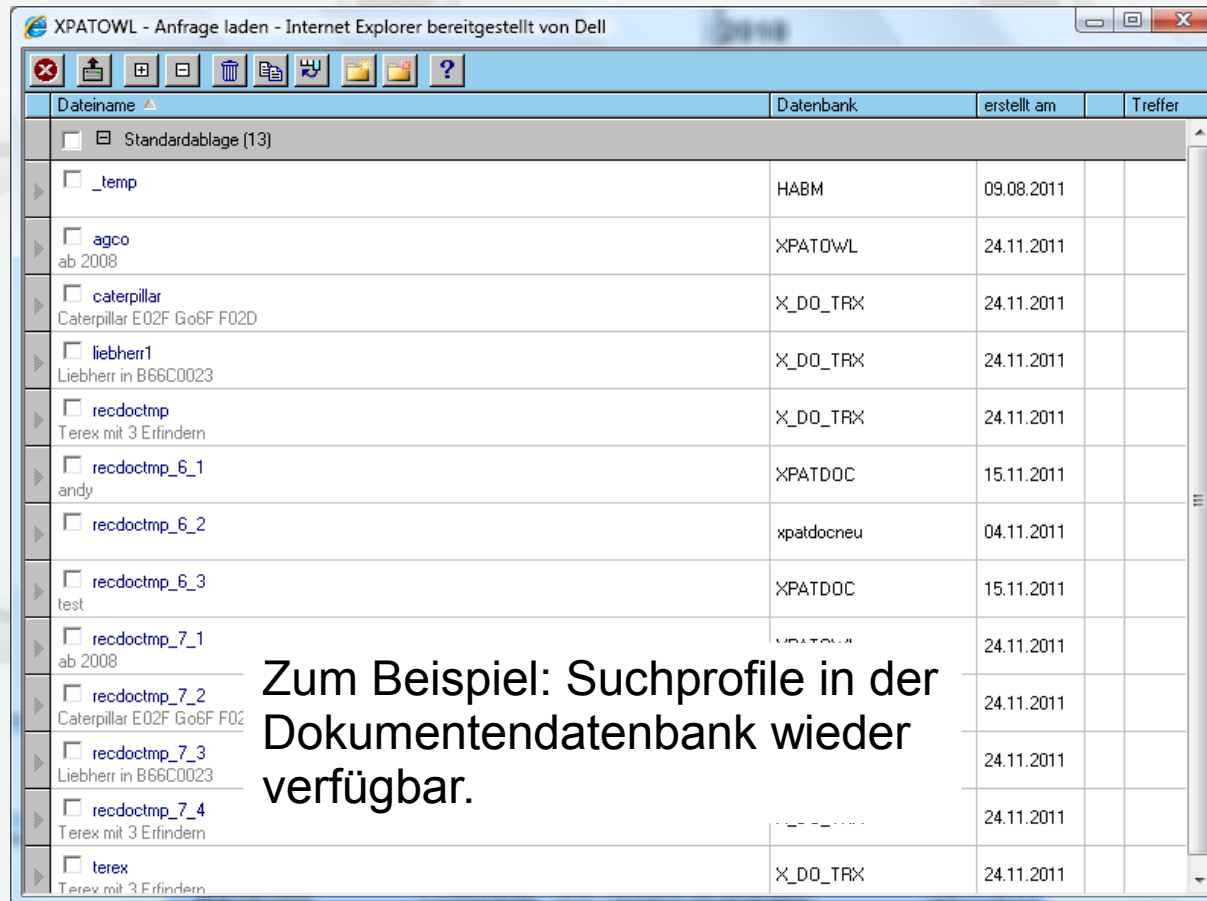
Übertragung der Ergebnisse



Es ist möglich auf Knopfdruck alle Trefferlisten und Suchen wieder zurück in die Recherchedatenbank zu übertragen, so dass man dort einerseits neu tätig werden kann, um für den „alten“ Auftraggeber aktualisierte Ergebnisse zu ermitteln oder andererseits für einen „neuen“ Auftraggeber bei ähnlicher Fragestellung auf vorhandene Strategien zurückgreifen zu können.

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Übertragung der Ergebnisse



Dateiname	Datenbank	erstellt am	Treffer
Standardablage (13)			
<input type="checkbox"/> _temp	HABM	09.08.2011	
<input type="checkbox"/> agco ab 2008	XPATOWL	24.11.2011	
<input type="checkbox"/> caterpillar Caterpillar E02F Go6F F02D	X_DO_TRX	24.11.2011	
<input type="checkbox"/> liebherr1 Liebherr in B66C0023	X_DO_TRX	24.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp Terex mit 3 Erfindern	X_DO_TRX	24.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp_6_1 andy	XPATDOC	15.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp_6_2	xpatdocneu	04.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp_6_3 test	XPATDOC	15.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp_7_1 ab 2008	XPATOWL	24.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp_7_2 Caterpillar E02F Go6F F02		24.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp_7_3 Liebherr in B66C0023		24.11.2011	
<input type="checkbox"/> recdoctmp_7_4 Terex mit 3 Erfindern		24.11.2011	
<input type="checkbox"/> terex Terex mit 3 Erfindern	X_DO_TRX	24.11.2011	

Zum Beispiel: Suchprofile in der Dokumentendatenbank wieder verfügbar.

Recherchedokumentation – ein neues XPAT Modul

Vielen Dank für Ihr Interesse und Ihre Aufmerksamkeit.