

Volltextsuche im mit SQL Server 2012

Eine integrierte Volltextsuche ermöglicht dem Benutzer den unstrukturierten Zugriff auf Dokumente. Bei der neuen Volltextsuche mit Microsoft SQL Server 2012 handelt es sich wie bisher um eine Dokumentensuchmaschine.



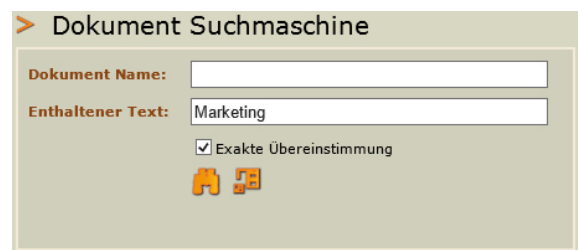
Dokument Name	Typ	Objekt Name	Ort	
Übersicht_relevante_gesetze.doc	Stahlbauprojekte ...	Modellseite: A3000, A3...		✓
201209_rms4BIZ_v7_web	Management Prozesse	Modellseite: A1000		✓
Analysis Module 1		Projekte->Projekt Malaga		✓
Analysis Module 2		Projekte->Projekt Malaga		✓
Anleitung Workflow Verbesserungs...		Infopoint		✗
Anleitung Workflow Verbesserungs...		Org-Workflow->Vorschla...		✓
Auswertung von Benutzern, die no...		Extras->Erweiterte Sta...		✗
Beispielbericht	Projektentwicklung...	Modellseite: A3200, A3...		✓

Technische Informationen zur Volltextsuche mit Microsoft SQL Server 2012

- ▶ Alle Dokumente werden im Microsoft SQL Server statt wie bisher im Filesystem gespeichert. Demensprechend wird die Datenbankgröße und das Datenbackup größer (Vorsicht bei Verwendung von Microsoft SQL Server 2012 Express, hier ist die maximale Datenbankgröße auf 10 GB begrenzt).
- ▶ Die im Microsoft SQL Server abgelegten Dokumente sind standardmäßig nur über den enabler⁴BIZ erreichbar – bei Bedarf kann eine UNC-Freigabe unabhängig vom enabler⁴BIZ eingerichtet werden.
- ▶ Die Berechtigungen auf der Freigabe können direkt im Microsoft SQL Server für den jeweiligen Windows-User vergeben werden und betreffen immer **alle** Dokumente im enabler⁴BIZ. Mögliche Berechtigungen sind: Nur Leserechte oder Lese- und Schreibrechte (diese sollten nur in Ausnahmefällen vergeben werden, da dadurch die Datenintegrität des enabler⁴BIZ verletzt werden kann).
- ▶ Am Windows Server, auf dem der Microsoft SQL Server installiert ist, müssen die relevanten IFilter (Adobe PDF IFilter, Microsoft Office Open XML Filterpack) installiert werden.
- ▶ Ab Verwendung von Windows Server 2012 als Web-Server ist der Microsoft SQL Server 2012 Voraussetzung.

Informationen für Benutzer

- ▶ Es werden folgende Dokumente durchsucht: Plattform Dokumente, Gelenkte Dokumente und Inhalte aus Internen Verzeichnissen.



- ▶ Gesucht werden kann in zwei Suchfeldern:

Dokumentname: Suche nach Datei-, und Dokumentname, es werden nur exakte Übereinstimmungen gefunden.

Enthaltender Text: Wenn die „Exakte Übereinstimmung“ angehakt wurde: dann wird genau der eingegebene Text gesucht.

Ohne „Exakte Übereinstimmung“: Die eingegeben Wörter müssen nicht im Dokument nebeneinander stehen, nicht alle Wörter müssen vorkommen, es werden ähnliche Wörter gefunden (Beugungen, Phonetische Suche, Thesaurus).

- ▶ Nicht durchsucht werden: Externe Verzeichnisse und andere Inhalte des enabler⁴BIZ (Maßnahmen, Org- Workflow, Wissensdatenbanken, ...).
- ▶ Da die externen Verzeichnisse nicht durchsucht werden, können diese bei Bedarf manuell in Interne Verzeichnisse umgewandelt werden. Eine Anleitung dafür ist für unsere Kunden auf Anfrage verfügbar.

enabler⁴BIZ Transfer auf SQL Server 2012

Soll ein bestehender enabler⁴BIZ in den SQL Server 2012 mit Nutzung der Volltextsuche transferiert werden? Kontaktieren Sie uns unter 01/877 18 81 oder unter support@logic4biz.com.