

Q-105.893 - Funktion der Datei BLOCK.IDX

Q-105.893 - Funktion der Datei BLOCK.IDX

aus Tobit KB importiert - vom 05.08.2003 - [Beitrag bei Tobit](#)

Problem

Wozu dient die Datei BLOCK.IDX im Verzeichnis »DAVID\CODE\INDEX«?

Antwort

Wenn im DvISE Administrator bzw. DvISE Service Layer unter »Konfiguration -> System -> Optionen -> Indexerstellung erlauben« aktiviert ist, wird während der automatischen Datenbereinigung eine Indexdatei erstellt. Diese wird für die Archive-übergreifende Suchfunktion in der DvISE WebBox benötigt. Die Indexdatei enthält eine Auflistung sämtlicher Worte, die in den Betreffs und Nachrichten aller Archives enthalten sind.

Sobald die Index-Datei einmal existiert, wird während der folgenden Datenbereinigungen der Inhalt der Indexdatei mit dem aktuellen Stand verglichen und wenn nötig angepasst.

Sollte die Datei durch irgendwelche Umstände sehr groß werden, kann mit dem Parameter IDXMAXBLOCKSIZE (Default ist 1000000) in der DAVID.INI - welche im »DAVID\CODE« Verzeichnis zu finden ist - festgelegt werden, ab welcher Größe die Datei nicht ergänzt, sondern neu erstellt wird.

Sofern es gewünscht wird, einen anderen Wert als den oben genannten Default-Wert zu nutzen, tragen Sie den Parameter wie folgt ein und starten Sie nach dem Speichern der Änderung den DvISE Service Layer neu:

IDXMAXBLOCKSIZE=X
(X = Wert in Bytes)

Wird für die Indexdatei die beim Parameterangegebene (Grenzwert-) Größe in Bytes erreicht, so wird der Index nicht neu erstellt sondern nur aktualisiert.

Hinweis:

Die Indexerstellung betrifft nicht die Suchfunktion im Tobit InfoCenter.