

# Szenario AEWWSLite : Ersatz und Update einer SQL Datei

Tutorial ab Vers. 2.05.x

# Inhalt

## Inhaltsverzeichnis

Inhalt.....	2
AE WWS Lite – das Hauptprogramm.....	3
Ausgangslage.....	4
Schritt 1: SQL Tabellen auf Server leeren.....	5
Schritt 2: XML Datenbank öffnen.....	7
Listen Warengruppen und Lagerorte aufbauen.....	10
Ansprechpartner für Rückfragen:.....	11

Dokument: © AE SYSTEME HwO 2024, Re. 241124 –

## AE WWS Lite – das Hauptprogramm

---

Dieses Dokument ist eine Ergänzung zur Dokumentation DOC-WWSLiteWin-DE und zur Dokumentation AEWWSLite in der SQL Version. In den anderen Dokumentationen finden Sie das Benutzerhandbuch, Beschreibungen für die grundlegende Programmbedienung und alle weiteren Details. Diese Sonderdokumentation erläutert Benutzung einer speziellen Aufgabenstellung!

Die umfassende Dokumentation für unsere Lager- und Artikelverwaltung finden Sie bei uns im Support Center

<https://www.terminal-systems.de/wp/lager1/lagerverwaltung-aktuell/aewwslite-dokucenter/>

## Ausgangslage

---

Ausgangslage: Sie haben zwei Lagerdateien.

- 1) Eine SQL Datenbank auf dem SQL Server, die sie nicht mehr benötigen,
- 2) eine XML Datenbank mit neuen Daten bestehend aus der Artikelliste (Dateiendung .XML) und Historie (Dateiendung .LO2).
- 3) eine bereits funktionierende SQL Connection Datei mit SQL Verbindungsstring und Arbeitsverzeichnis. (Da ja schon SQL verwendet wurde, sollte diese bereits existieren und kann ohne Einschränkungen weiterhin genutzt werden.)

Die XML Datenbank aus 2) soll die bisherige SQL Datenbank nach 1) vollständig ersetzen.

### **Vorgehensweise:**

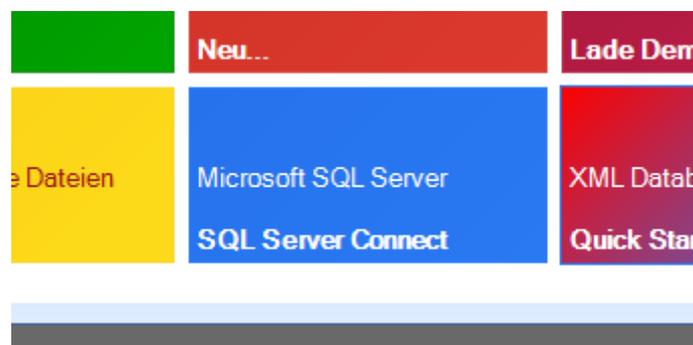
Die Tabellen der SQL Datenbank werden vollständig geleert und anschließend mit den Werten der XML Datenbank neu gefüllt. Dieser Vorgang kann vollständig innerhalb AEWWSLite durchgeführt und beliebig oft wiederholt werden, bis das gewünschte Ergebnis fehlerfrei vorliegt. Nachstehend zeigen wir die Einzelschritte:

## Schritt 1: SQL Tabellen auf Server leeren

Dieser Schritt kann alternativ auch mit dem SQL Administrations-Tool vollzogen werden. Einfach in die Tabellen für Artikel und Historie gehen und den Inhalt löschen! Achtung: Nur Inhalt löschen, die Felder sollten bestehen bleiben!

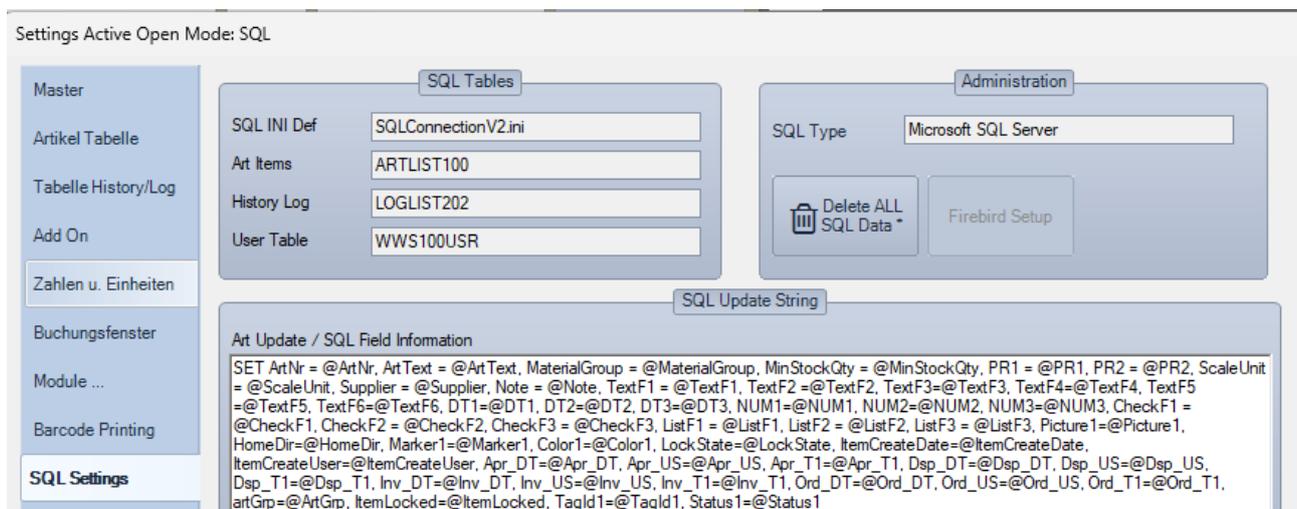
Alternativ bietet AEWWSLite die Möglichkeit eine Löschfunktion in Settings zu aktivieren:

Starten Sie AEWWSLite und öffnen die alte SQL Datenbank.



### Extras : Settings : SQL Settings. Button DELETE ALL SQL DATA

Hiermit wird der Inhalt der SQL Tabellen Artikel und Historie gelöscht. Die Tabellen sind dann leer und können mit neuen Daten gefüllt werden. Das Feldformat der SQL Tabellen wird nicht angefasst. Sie müssen vorher sicherstellen, dass die neue Datenbank kein SQL Feldmodell verwendet, das Änderungen gegenüber bisher verwendet. Sonst müssen die SQL Tabellen auf das neue Datenmodell umgestellt werden.



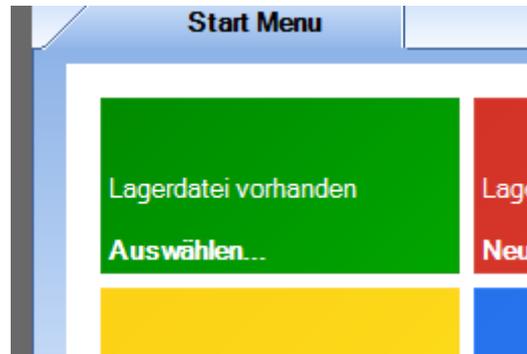
**Anschließend AEWSLite verlassen.**

Nach dem Löschen der SQL Daten kann das Programm verlassen werden.

## Schritt 2: XML Datenbank öffnen

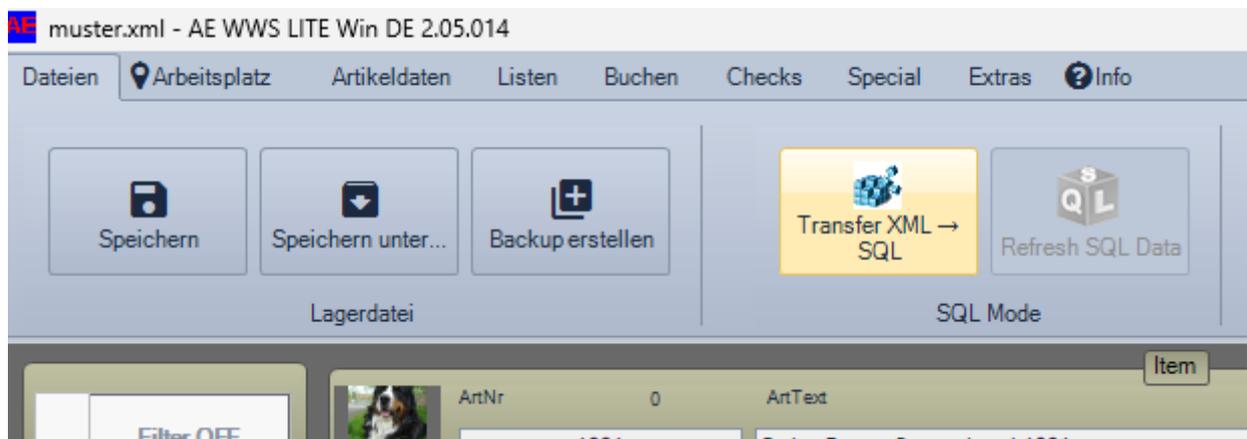
---

AEWWSLite mit der neuen XML Datenbank öffnen

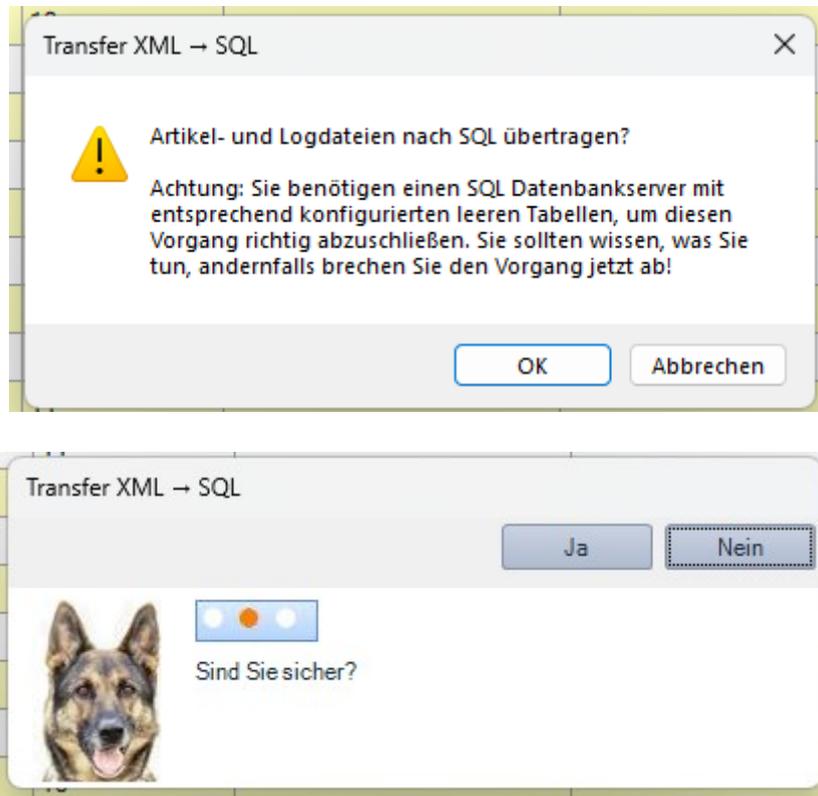


**Dateien : TRANSFER XML → SQL.**

Mit dieser Funktion werden Artikel–Liste und Historien der XML Version an den SQL Server übertragen. Die Tabellen im SQL Server müssen leer sein, sonst wird der Vorgang nicht durchgeführt.



Der Übertragung gehen diverse Sicherheitsabfragen voraus, Sie können die SQL Connection Datei für die Verbindung mit dem SQL Server auswählen oder den Vorgang abbrechen.



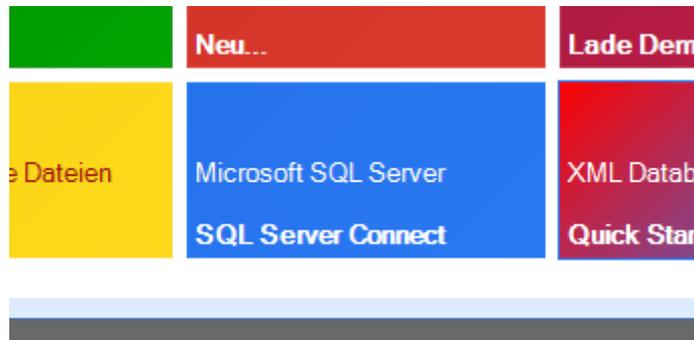
Sobald alle Fragen beantwortet sind, wird AEWSLite eine Verbindung zum SQL Server aufnehmen und den Inhalt der Tabellen in die SQL Tabellen schreiben:

- 1) Artikel Tabelle
- 2) Historie.

Sie erhalten eine Meldung, wenn alles geklappt hat. Alternativ eine Fehlermeldung, wenn etwas schief ging, z.B. weil Feldnamen nicht stimmten, die alten SQL Daten nicht gelöscht waren o.ö. Sie können diesen Vorgang dann beliebig oft wiederholen, bis alles LOK verlaufen ist.

**Wenn der Transfer ohne Fehler vollzogen wurde: Datenbank schließen!**

### AEWWSLite neu starten und SQL Datenbank nun öffnen.

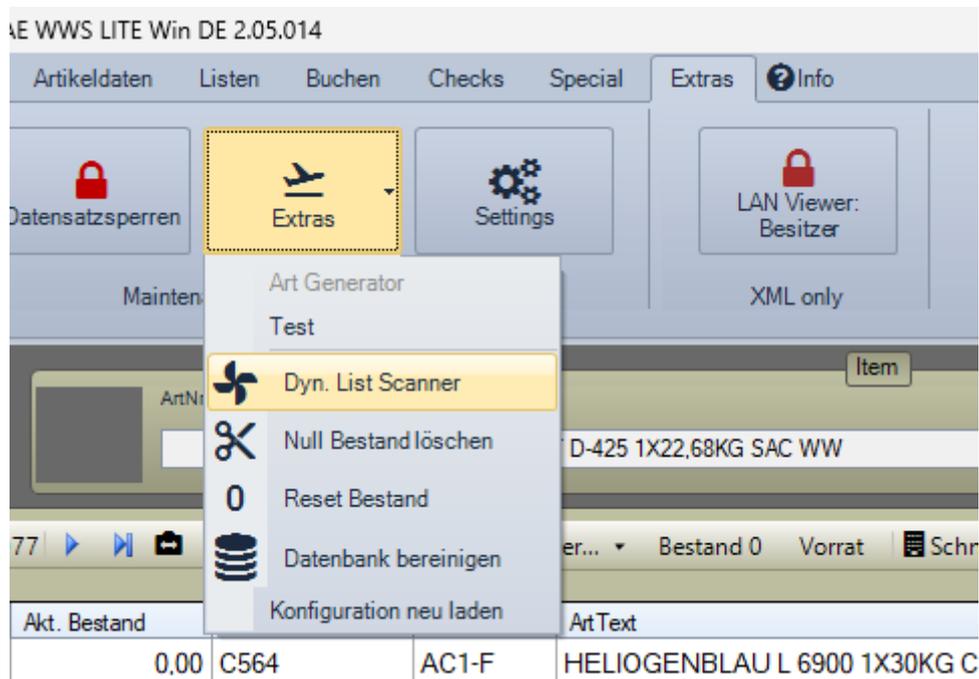


Prüfen, ob alle Daten richtig übernommen wurden.

Hinweis: Nach dem Transfer bleibt in der XML Datenbank die LAN Sperre bestehen, damit Sie nicht versehentlich die nun bereits nach SQL transferierte im XML Modus öffnen. Wenn Sie jedoch vor dem finalen Transfer an der XML Datenbank noch etwas machen oder die Schritte wiederholen wollen, müssen Sie die LAN Sperre jedes Mal vorher entfernen! Siehe:

<http://terminal-systems.de/wws-lager/problemlösungen-de.pdf>

## Listen Warengruppen und Lagerorte aufbauen



Optional: Wenn gewünscht unter **Extras : Extras : Dyn. List Scanner** noch die Listen mit Lagerorten und Warengruppen automatisch erzeugen lassen. Hierbei wird die Artikelliste nach allen verwendeten Lagerorten und Warengruppen gescannt und diese werden gespeichert. Achtung: dieser Vorgang überschreibt evtl. bereits vorhandene Warengruppen und Lagerorte, die sich vorher in den Listen befanden.

## Ansprechpartner für Rückfragen:

---

AE SYSTEME Art-Events Walter & Schilling GmbH

Am Güterbahnhof 15

D-31303 Burgdorf

[www.terminal-systems.de](http://www.terminal-systems.de)

[info@terminal-systems.de](mailto:info@terminal-systems.de)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Software und Softwareteile unseres Hauses werden mit höchstmöglicher Sorgfalt erstellt und gewissenhaft getestet. Trotz höchster Sorgfalt kann es vorkommen, dass Softwarefehler oder Gerätestörungen auftreten, die Konsequenzen nach sich ziehen. Wir empfehlen daher, Software, Systeme und Systemlösungen ausführlich zu testen und regelmäßig fachmännisch anerkannte aktuelle Maßnahmen zur Datensicherung und –wiederherstellung durchzuführen. Wir übernehmen keine Gewähr und keine Haftung für mögliches unerwünschtes Verhalten, für Fehler und für ihre Folgen. Bilder zeigen Beispiele. Mit der Nutzung unserer Produkte haben Sie unsere AGB anerkannt.