

AE WWS SNR SQL – Seriennummervverwaltung, SQL Version

Seriennummernverwaltung. Client für SQL Datenbanken.

Für WIN32 Systeme, z.B. Windows XP / Vista / Windows 7 (32 und 64bit Version). Benötigt min. Microsoft DOT.NET Framework 4.0 oder höher.

Dateibeschreibung:

Installation:

Aufwändige Installation unnötig! Programm und alle mitgelieferten Dateien aus dem gepackten ZIP File in ein Verzeichnis kopieren und starten. Achtung: Windows DOT.NET Programm. Benötigt das Microsoft DOT Net Framework ab Vers. 2.xx für den Betrieb. Andernfalls erhalten Sie eine Fehlermeldung!

Demo Mode:

Programmdokumentation

Findet sich im Internet:

<http://terminal-systems.de/downloads/doc-aewwslogistics-de.pdf>

Versionsliste / Changelog

Version. Build. Gffs Topic

Akt Hinweis für SW Updater: Bitte Readme / Changelog in Bezug auf Veränderungen durchlesen und neue Versionen vor Echtheinsatz ausführlich testen.

V 1.2.3 20150405

- Listen. Editor und Eingabe geändert. Wieder mit separater Form für bessere Benutzbarkeit
- Input Box ENTER Taste abfangen

V 1.2.2 20150402

- Bugfix Filter und Neuanlage: Filter automatisch aus bei Neuanlage.
- Schreibschutz Tabelle aufhebbar nach Admin Abfrage. Unabhängig von User möglich
- Form Details. Änderungen Abgang gesperrt. Wg fehlerhafter Eingaben GRE. Abgang soll über Buchung – Auslagerung erfaßt werden!!!!

V 1.2.1 20150313

- Schreibschutz Tabelle lässt sich aufheben. Für Admin Änderungen.
- Schnell Änderung Tabelle nun auch für Zugang F1...F3 und Abgang F1...F3. (Weil es im lfd Betrieb ja doch immer Schreibfehler gibt, die zu korrigieren sind.)

V 1.2.0 20150303 Neues Design

- Neues Design. Entfall Action Center. Gleich nach Programmstart in Tabellenansicht!
- Listboxen Warengruppen + Lagerorte in Tabellenansicht optimiert. (Code verschlankt)

V 1.1.13 Neuer Listeneditor

- Neuer Listeneditor für Warengruppen, Lagerorte, Vorlagen Artikel Texte etc. Mit Änderungsmöglichkeit

V 1.1.12 20150218

- Feld Artikel Nummer vergrößert. Damit mehr Text hinein passt.

V 1.1.11 20150217 Multi Auslagerung mehrerer Datensätze

- Buchen. Auslagerung. Design geändert. Artikel Nr wird nicht mehr angezeigt. Damit man auch Multi Auslagern kann.
- Form Tabelle. Multi Auslagerung mehrerer Datensätze eingebaut.

V 1.1.10 20150216 Erweiterung Artikel Nummer hinzufügen

- Bugfix. SQL Select Button wieder aktiviert. (War deaktiviert. SQL ging nur als Doppelklick in Liste)
- Neue Funktion. Erweiterung Artikel Nummer hinzufügen. Fügt eine Extension an die Artikelnummer. (Intern: Kann für Hinzufügen der KV Nummer bei Seriennummern Software verwendet werden). Verwendbar aus: Tabellenansicht und Details

V 1.1.9 20150206

- Details, Notizen. Schriftart festlegbar. Wird individuell für Benutzer gespeichert.
- Listen Lagerorte etc. LEERE Zeile (= leerer Eintrag) kann nun zugefügt werden
- Form LOGIN. SQL Anmeldung nun auch mit Doppel Klick möglich.
- Div Button Update. Optik neu.
- Form Tabelle. Listboxen für Warengruppe + Lagerort eingeführt. Schnelle Filterauswahl via Listbox

V 1.1.8 V20140825

- Eingabe von neuen Datensätzen nun direkt in Tabelle. (= Schneller). Analog dazu: Feld Einheit, Lagerort, Warengruppe in Tabelle als Combo Box herausgeführt.
- Benutzer kann via Extras, Setup wählen ob bei neuem Datensatz Maske Details geöffnet werden soll, oder ob Eingabe direkt in Tabelle erfolgt.

V 1.1.7 **V20140821**

- Demo Sperre entschärft. Meldet sich nur noch bei NEU Anlegen von Datensätzen.
- Automatische Bestandsführung. Einlagerung Menge 1. Auslagerung Menge 0.
- Form Login User neu. Eingabe User / Benutzer damit prominent herausgeführt.
- Form Datenquelle wählen neu. Für SQL Server / Datenbank bzw. XML Datei.

V 1.1.6 **V20140818**

- Diverse Mini Bugfixes bei Filter Datum. Optik Form Filter Datum.
- Form Details. Ändern, Service. Datum und User können änderbar geschaltet werden
- Haupt Form. ENTER Key bei Eingabe ID / Artikel Nummer wird nun unterstützt
- Form Details. Zufügen von Artikel nur noch wenn alle Artikel angezeigt und KEIN Filter aktiv!

V 1.1.5

- Bugfix bei Datumsfilter. Werte ohne Uhrzeit wurden ignoriert.
- Bugfix! FILTER OFF Funktion hat Index falsch gesetzt, Programmabsturz! Behoben!!!!
- Texte Buchen überarbeitet. Einlagerung (= Neuer Datensatz + Zugangsfelder setzen). Auslagerung (=Abgangsfelder setzen)
- Drucken erweitert. Zusatzfelder 1...3 für Einlagerung / Auslagerung nun wählbar.
- Form Details. Bearbeitung Bild, HomeDir und Web geändert / optimiert.
- Form Details. Nachträgliches Ändern USER erlaubt. (Nur nach Freigabe in Maske Details)
- Form Details. Buchen. Auslagerung hat eigene Buchungsmaske bekommen. Eingabewerte aus vorheriger Auslagerung bleiben erhalten.

V 1.1.4 **V20140724**

- Detailansicht. Felder Zugang Datum / Abgang Datum auf änderbar gesetzt. Read Only war unpraktisch.
- Standard Sortierung auf Feld Zugangs Datum eingebaut.
- Neuanlage / Zugang. Datum + Textfelder 1...3 bleiben für nächste Datensätze erhalten
- Speicherung Listen nicht mehr bei Programmende – sondern beim Verlassen der Form Listen!!!! Mit Benutzerabfrage!!!! (Es vereinfacht das Problem dass die Listen überschrieben werden. Löst es im SQL Betrieb aber nicht. Hier muss noch mehr kommen)

V 1.1.3 **V2010717 Neu: Vorlagen für Artikel Texte**

- Form Details. ENTER hat Form geschlossen. So konnte man keinen Notiz Text eingeben. Behoben!
- Einige neue Icons / Bilder.
- Artikel neu anlegen, wenn bereits vorhanden: es erfolgt eine Warnung / Abfrage und bestehende Werte werden weitgehend übernommen. (Texte, Info...)
- Tabellendruck. Datum Zugang / Abgang OHNE Uhrzeit. Spalten formatiert.
- Vorlagen für Artikel Texte unter Listen definierbar.

V 1.1.2 **V20140716 Datenfeld Web Internet + Listendruck mehr Möglichkeiten**

- Neues Feld. Web/Internet1. Für jeden Artikel kann eine Web Adresse hinterlegt werden. In der Dateiansicht kann so durch Klick der Web Browser aktiviert werden.
- Benutzermenü. Suche nach Artikel Nummer Bugfix bei Eingabe von % (Wildcharts).
- Form Tabelle. Listendruck individueller anpassbar. Über Extras – Settings.

Neues Datenfeld Web/Internet1 in SQL Tabelle erforderlich

V 1.1.1 **V20140707**

- Programmstart. Leere User Angaben werden angemerkert. User sollte vorhanden sein!
- Tabellenansicht. Schnellsuche eingebaut.
- Bugfix. Filter automatisch löschen beim Schließen der Tabellenansicht
- Bugfix beim Löschen von Datensätzen. (Index war noch nicht umgestellt)

V 1.1.0 **V20140703**

- SQL Änderung. Primärschlüssel Feld IDX nicht mehr Zahl (Laufende Nummer), sondern wird beim Neuanlegen eines Satzes aus Datum / Zeit / User gebildet. Damit können mehrere Benutzer zur gleichen Zeit Datensätze erfassen, ohne dass es zu Konflikten beim Primärschlüssel kommt.
- Tabellenansicht. Menü Daten. Mehrfachänderungen Artikel Text eingebaut.
- Form Hauptmenü. Quick Select nun auch im Hauptmenü verfügbar. Bei SQL: Als SQL Befehl!!!!

Für Verwendung dieser Version muss innerhalb der Datenbank das Feld IDX geändert werden! Siehe Text oben!

V 1.0.9

- XML Datei öffnen. INI + CONF Datei Logik eingebaut.
- Form Hauptmenü. Neu: Listen verwalten für Einheiten, Lagerorte, Warengruppen eingebaut.
- Neue Funktion. XML Datei neu anlegen. Für DE Versionen: es wird dann eine Default INI Datei verwendet, um deutsche Spaltenüberschriften zu erhalten. Benutzer kann diese unter Extras – Settings ändern.
- Form Details. Lieferdaten. Datum ohne Uhrzeit.

V 1.0.8 V20140630

- Tabellenansicht. Daten. Ändern. Mehrfachänderungen Textfelder F1...F5 eingebaut.
- Form Hauptmenü. SQL Benutzeransicht. Löschen aller Benutzersperrungen eingebaut. Achtung: Servicefunktion! Diese Funktion hebt Multitasking Sicherheit auf. Nur durchführen, wenn keine anderen Benutzer aktiv und Programm danach neu Starten!
- CONF + INI Datei verschoben. Dateiname Abhängig von geöffneter XML Datei bzw. SQL Tabelle. CONF + INI Datei soll im Programmverzeichnis liegen. (Benutzer muss Schreibrechte haben, um Änderungen durchzuführen. Multitasking nicht abgefangen.)
- AES Seriennummerdatei verschoben. Nicht mehr im Programm. Neuer Ort: Roaming APP Data Verzeichnis des Benutzers. Damit kann die SW aus Server gestartet werden und Seriennummern wird lokal auf PC gespeichert.
- SQL Liste nach Edit speichern. (Damit lassen sich SQL Connection Strings bearbeiten)

V 1.0.7 V20140626

- XML Datei öffnen. Start Directory ist Directory mit aktuellem Programm
- XLS Daten Import Probleme beim Importieren von Dateien via SQL Network Verbindung behoben. (Abbruch wg Timing Problem. SQL Importroutine angepasst. Timing Problem mit Testdaten nicht mehr aufgetreten)
- Listen Warengruppen + Lagerorte + Einheiten werden bei Programmstart aus Default Liste verwendet und ins Roaming Verzeichnis kopiert. Somit hat jeder PC User seine eigenen Listen!
- Tabelle. Menü Extras. List Scanner. Warengruppen, Lagerorte und Einheiten Listen lassen sich automatisch aus verwendeten Elemente aufbauen.
- Form Hauptmenü. Befehlszeile wird nun immer angezeigt. Button Menü ON / OFF entfallen
- Benutzer / User Angabe wird im Environment gespeichert. Bei nächstem Programmstart verwenden
- SQL Filter bleibt nach Details erhalten.
- Login / Open Fenster. Ablauf geändert. SQL oder XML nun nebeneinander wählbar. User Eingabe verbessert.

V 1.0.6 V20140623

- Buttons Hauptform. Im SQL Modus werden Datensätze per Select adressiert – wenn XML Datei geöffnet wird automatisch ein Filter verwendet. Vorteil: bei größeren Datenmengen ist Select die schnellere Wahl, weil der SQL Server die Arbeit übernimmt. Wenn der SQL Server nicht zur Verfügung steht = XML Datei geöffnet wird stattdessen mit Filter gearbeitet. Damit lassen sich die Buttons auch bei der Demoversion mit XML Datei funktionell nutzen.
- Neu eingebaut. Quick Select mit 60 Favouritentasten. Funktion individuell via INI Datei steuerbar
- Neu eingebaut. 1 Click Filter.
- Neue Funktion. XLS CSV Artikel Import in Tabellenansicht. Es wird eine Datei importiert. Felder wählbar.
- CONF Datei mit Warengruppen, Lagerorte, Einheiten. Bei Programmstart aus Default laden, wenn nicht im Roaming Verzeichnis vorhanden! (Dito bei INI Datei!)
- Bearbeitung von Listen Einheiten, Warengruppen, Lagerorte in Form Tabelle verschoben. (Logischer)
- Form Tabelle. Einheiten ändern eingebaut. Direkt in Tabellenansicht.
- Änderung Artikel Nummer ArtNr eingebaut. Aus Detailansicht
- Änderung CONF Datei. Einheiten, Warengruppen, Lagerorte mit engl. Überschrift.

V 1.0.5 V20140512

- Offline Mode für XML Datenfile eingebaut. XML Datei automatisch speichern beim Schließen Tabellenansicht
- Metro Tile Layout Hauptform geändert

V 1.0.4 V20140502

- Tabellenansicht. Button Datensatz (für Markieren, Details etc.)
- Tabellenansicht. Filter eingebaut für die meist verwendeten Datenfelder der Tabelle.
- Neuer Datensatz anlegen eingebaut. Über Button DATENSATZ in Tabellenansicht.

- REGLICENSE User Steuerung. Anzahl User wird als Eintrag in REGLICENSE definiert.
- INI + CONF Datei. Vershoben auf Roaming Verzeichnis.

V 1.0.3 V20140423

- User Angabe für Abgang + Zugang implementiert.
- Überschriften Abgang / Zugang in Extras / Setup einstellbar.
- HOMEDIR Heimatverzeichnis + Bild / Picture aktiviert.
- Benutzerverwaltung: Anzahl angemeldete User überprüfen!

V 1.0.2 20140422

- Neue Struktur mit Hauptform = Auswahlliste im Metro Style. Tabellenansicht ist separate Form nach dem Anwählen von Daten
- Diverse Select Möglichkeiten in der Hauptform für SQL DB. Ansichten Alle, nur Abgang, nur Zugang, Suchen Artikelnummer
- Warengruppen. Lagerorte. Einheiten. Separate Listen. Verarbeitung in Details. (Werden noch in CONF Datei gespeichert. Muss via SQL erledigt werden!)
- Abgang / Zugang eingeführt und aktiviert.

V 1.0.1

- Handling optimiert. Doppel Klick Zeilenkopf öffnet Detailansicht
- Direktes Schreiben in Tabelle erlaubt. Spezielle Felder dabei gesperrt!

V 1.0.0 20140414

- Basisprogramm erstellt.