

AE WWS-Lite2-WIN - PC Programm zur Lagerverwaltung Vers 1.xx.xxx

Versions Informationen für AE WWS Lite 1.xx. **Softwarepaket für Artikel-, Lager- und Produktverwaltung. Umfassende Lagerbuchführung mit Buchungsvarianten für diverse Warenbewegungen und vielen weiteren Extras z.B. Client für Buchungen externer Geräte, z.B. Handheld oder Terminalsystem mit Barcodescanner, Netzwerk, LAN / WLAN oder als lokale Datei. Unterstützt Datenbanken als XML Datei oder mit integriertem SQL Client für SQL Datenbanklösungen.**

Anforderungen:

System mit Windows Betriebssystem und DOT Net Framework ab Vers. 4. Bei Systemen ohne / unterhalb DOT NET Framework 4 kann das Programm nicht gestartet werden. Optimale Konfiguration für: Windows 10, 64bit.

Spracheversionen:

Ab Vers. 1.8.x ist das Programm sowohl in deutscher als auch in englischer Sprache verfügbar. Um das Transfervolumen zu minimieren werden für Deutsch als auch Englisch separate ZIP / AJR Dateien zum Download angeboten.

Wichtiger Hinweis für Kunden bestehender Versionen bis incl 1.15.032: Die neue Version 2.xx.xxx ist ein vollständig neues Programmpaket basierend auf C# und dem 4.x DOT Net Framework. Obwohl Optik und Bedienung weitgehend gleich gestaltet sind, sind elementare Programmteile neu entwickelt und können daher Abweichungen zu Vorgängerversionen aufweisen. Falls Sie auf die neue Version umsteigen wollen: führen Sie sorgfältige Tests in abgesicherter Umgebung durch, um festzustellen, ob die neuen Version Ihren bekannten Anforderungen entspricht!

Dateibesreibung:

.... hier entfallen und in die Benutzerdokumentation verschoben!

Hinweise, Infos und Dokumentationen – Bitte umsonst downloaden:

Installationshinweise:

Tipps und Tricks zur Installation

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

Umfangreiche Benutzerdokumentation:

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

Speziell für EXTERNE DATEN:

Mobile Datenfassung und Co

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

Wichtig wenn Sie eine neue Artikeldatei anlegen:

Ein, zwei Artikel eingeben. Programm beenden und Daten speichern!

Erst dann Programm neu starten, Datei öffnen - ERST DANN Buchungen durchführen!

Versionsliste / Changelog

Version. Build. Gffs Topic

Wichtiger Hinweis für Software Update:

- 1) Bitte Readme / Changelog in Bezug auf Veränderungen durchlesen.
- 2) Neue Versionen vor Echteinsetzung ausführlich in gesicherter Umgebung mit echten Daten testen!
- 3) Daten und alle Dateien vor Update sichern, Backups anlegen!

Diese Version wird nicht mehr aktualisiert. Die neue Version AE WWS Lite 2.xx übernimmt die Aufgaben!

DE 1.15.032 20170716

- Intern. Upgrade Visual Studio 2017.
- Tabellenansicht. Filter vereinfacht. Platzhalter % nicht mehr automatisch, sondern manuell erforderlich. Durch Automatik wurde Suche stark eingeschränkt.
- Mengenverwaltung. Artikel freigeben. Einheit und Supplier werden vom Stammartikel mit kopiert. Info: es werden nicht alle Stammpfelder kopiert z.B. nicht die neuen Checkfelder oder die Listfelder.
- Tabellenansicht. Neuer Filter. VARIABLE Filter. User kann Filterbedingung frei setzen. Damit haben User mehr Möglichkeiten, ohne gleich QuickSelect verwenden zu müssen.
- Tabellenansicht. Bestände rechtsbündig + 3 NK Stellen. Anzahl NK Stellen via Settings einstellbar.
- Settings. Neuer Tab: Zahlen und Einheiten. Für NK Definitionen und verwendete Einheiten.

DE 1.15.031 20170706 EN US Version, Historie XML

- EN US Version Historie als XML gespeichert. Erleichtert die Nutzung zwischen verschiedenen Sprachversionen. DE Historie bleibt als CSV – weil CSV Faktor 3...5 kleiner ist. DE und EN Versionen dürfen daher nicht gemixt werden!
- Settings. Modul Barcode Printing mit eigenen Tab Reiter.

DE 1.15.030 20170629

- Neue Inputbox für Passwort (mit *) und Einzeleingaben. Bisher wurde Windows Standard verwendet

DE 1.15.029 20170623

- Neuer Artikel. Verbesserte Eingabe für Anfangsbestand.
- Maske Tabellenansicht. Neuer Datensatz anlegen Button verschoben! Aktien Panel Buttons neu geordnet.

DE 1.15.028 20170619

- Schnellbuchen. Auch in Demo Version nun richtige Menge. Sperre 99 ist entfallen.
- Form Module, Übersicht. Div Textanpassungen. Optik.
- XLS Art Import. Neue Felder Einheit, Lieferant, CheckF1...3 und ListF1...3 aufgenommen. Import Sample Datei angepasst. Info: Importierte Einheiten müssen via Extras, Settings enthalten sein, damit sie im Programm verwendet werden können.

DE 1.15.027 20170612 Funktion Schnellbuchen, eigener Button

- Funktion Preopen, Voreinstellung einer Datei beim Öffnen entfernt.
- Programmstart über CMD Datei mit Parameter 1 XML Datenbank auf Kundenwunsch wieder eingebaut.
- Funktion Schnellbuchen jetzt mit eigenem Button im Aktion Panel. (Rechts neben Tabelle). Siehe 1.15.019
- 027b-Version: Schnellbuchen in Demo erlaubt!

DE 1.15.026 20170605 Neue Felder: Liste Lieferant + Mengen Einheit

- Schnellbuchen. Bisschen Textoptik, gab noch Übersetzungsfehler
- Buchen Stückliste, Partlist. Anzeige Unterartikel kann beim Buchen ausgeschaltet werden. Neue MessageBox mit Checkbox für den User!
- Kleiner Bugfix SQL. Details, Buchen, Stückliste, LOCK Datensatzsperre konnte stehen bleiben. Behoben!
- Datenmodell. Neue Spalte eingeführt: Supplier / Lieferant.
- Neues Auswahlfeld in Details. Lieferant! (Auch Listen eingeben / ändern), Filter, Werte in CONF Datei und

- dynamischer Listenscanner baut Lieferanten Listen automatisch auf)
- Neues Feld in Details: Einheit kann zu Bestand eingegeben werden. Definition in Settings / Optionen.

Achtung – für SQL Benutzer: Das Datenmodell wurde erweitert. Es wurden Felder hinzugefügt! Diese Felder müssen in der SQL Tabelle definiert werden, BEVOR diese neue Version eingesetzt werden kann! Infos siehe SQL Datei: WWSSQL_ConfigFile.txt

DE 1.15.025 20170602 Artikel anlegen über Funktion Schnellbuchen / Quicklist

- Externe Daten. Änderung der Buchungsdaten nach Transfer wieder freigegeben.
- Buchungshistorie SQL. Vorauswahl für Zeitraum – für schnelleren Zugriff bei großen Historien.
- Bestandsfilter <= und >= aufgenommen.
- Funktion Schnellbuchen. Neue Funktion: Unbekannte Artikel können automatisch im Stamm angelegt werden!
- Funktion Schnellbuchen. Layout und Eingaben geändert. Angepasst / moderner.

DE 1.15.024 20170515 Externe Daten Sortierung

- Comboboxen als offen definiert. User kann Werte eintragen ohne Liste zu hinterlegen.
- Externe Daten, Buchen. Sortierung Stammdaten nach Menge / Bestand kann falsche Buchungen erzeugen. Sortierung wird jetzt zwangsweise beim Buchen ausgeschaltet bzw. auf ArtNr gesetzt!

DE 1.15.023 Datenmodell geändert. Neue Felder: 3x Checkboxen, 3x Listen

- Tabellenansicht. Anzeige aktueller Datensatz und Details verbessert.
- SQL Routinen optimiert. Code verbessert.
- Datenmodell geändert. Neue Datenfelder: CheckF1...F3 für JA NEIN Felder. Via Setup einstellbar..
- Datenmodell geändert. Neue Comboboxen (Textfelder mit Auswahl) ListF1...ListF3. Via Setup einstellbar. Unterstützung der Comboboxen für Anlegen von Werten noch nicht programmiert!
- Tabellenansicht. Anzeige optimiert. Listboxen Warengruppe / Lagerort aus Hauptanzeige verschwunden!
- Externe Daten. XLS Lokal Datentransfer und Import. Verarbeitung beschleunigt. Die Routinen wurden angepasst, um auch mit langsamerer Hardware besser zu performen.
- Externe Daten. Aktionen werden werden in der Buchungshistorie aufgenommen. Beim Import / Buchen wird BAK Sicherheitskopie der gebuchten Daten angelegt.
- Externe Daten. Nachträgliches Verändern der Daten gesperrt. Nur noch Datensatz löschen erlaubt!
- Neuer XLS CSV Writer eingebaut. Performance verbessert.

Achtung – für SQL Benutzer: Das Datenmodell wurde erweitert. Es wurden diverse Felder hinzugefügt! Diese Felder müssen in der SQL Tabelle hinzugefügt werden, BEVOR diese neue Version eingesetzt werden kann! Infos siehe SQL Datei: WWSSQL_ConfigFile.txt

DE 1.15.022 20170502 Warenscheine und Protokolle, XLS Export für Statistik

- Umstellung neue DOT NET DLL Dateien Version 14.0.0.18 / 07.04.2017
- HomeDir Heimatverzeichnis. Copy & Paste geht nun auch. Dadurch schnelle Anwahl von Verzeichnissen.
- History. Warenscheine / Protokolle. Wieder neu. Schneller. Besser. Moderner. Mit Zeitraum!
- History. Definierte Druckspalten werden in INI Datei gespeichert.
- Statistik. Export XLS / CSV und XML eingebaut. Werte können für eigene Auswertungen übernommen werden

DE 1.15.021 20170412

- Neue Datei anlegen. Pfade bei Start verbessert.
- Eingabe User bei Programmstart entfallen. Wird nur noch bei aktivierter Benutzerverwaltung notwendig.
- Historie. Warenscheine / Protokolle (Filter) modernisiert. Verbesserte Bedienung durch vordefinierte Aktionen, auch Expertenmodus zum Selbst anpassen des Filters
- Statistik. Markierte Zellen werden addiert. Für schnelle Auswertungen.

DE 1.15.020 20170320

- Settings. Buchungs Buttons können wieder ausgeblendet werden. Funktion war vorher ausgebaut.

DE 1.15.019 20170227 Neu: Schnellbuchen Quick List QL für schnelle Barcodeeingaben

- WWS Batch entfernt! Dafür echtes Schnellbuchen QL Quick List eingebaut. Zusatzmodul Schnellbuchen / Quick List QL. Schnelle Eingabe von Buchungen, manuell oder Scanner. Erreichbar über Menü Buchen.

DE 1.15.018 20170220 Neu: Statistik / Auswertung mit TOP Listen...

- Neues Feature. Historie, Statistik / Auswertung. Auswertung über Statistik mit Top Listen und Umsatz
- Historie, Protokoll / Warenscheine. Auswahl verbessert.

DE 1.15.017 20170202 Form User und SQL Login automatisch überspringen

- Umstellung neue DOT NET DLL Dateien Version 20.01.2017
- Form Details. Artikel Nr ändern. Eintrag Log / Historie hat Bestand nicht aufgeführt. Optikfehler. Behoben.
- Fenster Installierte Module. Mehr Infos werden angezeigt. (Für Suppothilfen)
- Datei _NOUSER.TXT im Programmverzeichnis überspringt Form Benutzer / User. Es wird dann automatisch User aus der Windows Anmeldung verwendet.
- Datei _AUTOSTARTSQL.TXT im Programmverzeichnis startet automatisch SQL Mode.

DE 1.15.016 20170116 Verbesserungen SQL Version

- Artikel Details. SQL. Letztes Element einer Liste / Filter kann nun auch geändert werden. SQL Handling bei Details neu aufgebaut.
- Artikel Details. SQL. Bugfix. Löschen und nachträgliche Eingabe von PR1 / PR2 war nicht möglich. Behoben!
- Umlageurng. Lagerplatzverwaltung. Artikel Freigeben. SQL. Lagerort wurde nicht übernommen. Behoben!

DE 1.15.015 20170104 Externe Daten mit Artikeltext (sofern geliefert)

- Verbesserte SQL Fehlermeldung wenn Datensatz gesperrt. LOCKED
- Programmstart, Login. User wird aus angemeldeter PC Benutzer vorbelegt. Individ Überschreiben möglich.
- Externe Daten. Anzeige Artikel Text in ERR Datentabelle. Nur wenn in Buchungsdatei buchung.xls vorhanden.

DE 1.15.014 20161116 Stückliste SQL.

- Buchungshistorie, Artikeldetails. Einstellbar ob Index oder ArtNr als Suchbegriff – für Kunden die bei Umstellung von 1.14 auf 1.15 den Index geändert haben. Standard: Index.
- SQL Admin. SQL KILL Single eingebaut. Angemeldete User lassen sich selektieren und löschen. Achtung: KILL nur verwenden, wenn sichergestellt ist, dass der (oder alle) User nicht angemeldet sind!!!!
- Korregiert. Summen Berechnung SUMPR1 und SUMPR2 bei Buchungen Stückliste
- SQL optimiert. Zugriff auf Feldebene ersetzt Datensatzebene. Dadurch schneller, effizienter und mehr Performance
- Auch bearbeitet: SQL unterstützt jetzt Stücklisten!

DE 1.15.013 20161110 Stückliste Redesign

- Modul STÜCKLISTE. Redesign. Mehr Optik. Funktion optimiert. SQL Funktion eingebaut. Hinweis: Stückliste wird jetzt aus Tabellenansicht bearbeitet – nicht mehr in Detailansicht!
- Modul UMLAGERUNG / LAGERPLATZVERWALTUNG. Vereinfachtes Handling. Optik neu.

DE 1.15.012 20161027 Externer Process Button. Einstellbare Buchungsfelder.

- Modul Webviewer. Eingabe und Verändern von Einträgen optimiert.
- Erweiterung LAST BOOKING. Aufnahme aller Felder in Datensatz. CSV XLS Format.
- Buchungsfenster. Design neu. Buchungstexte individuell einstellbar. Via Setup.
- Button Externer Process eingeführt. Wird in Tabellenansicht angezeigt. Über Setup lässt sich Programm definieren, dass gestartet werden soll.

DE 1.15.011 20161010 Webviewer Multi Zieladressen + Backup Dateinamen geändert

- Neue Funktion. Export nach XML. Gefilterte Ansicht kann als XML Datei gespeichert werden!
- Modul Webviewer. NEU. Mehrere Zieladressen möglich. Design neu in Tabellenform. Es wird gefilterte Ansicht übertragen. So lassen sich verschiedene Inhalte für unterschiedliche HTML Domains übertragen.
- Backup und Auto Save. Dateinamen zum Speichern BAK Datei geändert. Datum + BAK nun am Ende – nicht mehr mitten im Namen. Dadurch vereinfachtes Handling bei Verwendung der Backup Dateien.
- Backup Funktion. INI Datei wird nun auch gespeichert.
- Backup erstellen. Vershoben nach Menü Datei.
- Änderung SQL. INI Datei nicht mehr im Programm- sondern im Datenverzeichnis. (Damit Backup funktioniert. Siehe oben)
- Check SQL bei Programmstart wird Arbeitsverzeichnis geprüft. Fehlermeldung wenn nicht verfügbar.
- SQL Datei hat neue Kennung bekommen. Einfacher. Wg Kundenwünsche...

DE 1.15.010 20160825 Erweiterung LAST BOOKING Datei mit akt. Buchungsdaten

- Form Buchen. Eingaben ID / KST nun auch über eingeblendetes Keyboard möglich.
- Erweiterung LAST BOOKING. Akt Buchungs wird in Buchungsdatei als TXT Datei geschrieben. Weitere Buchungen erst möglich, wenn Buchungsdatei gelöscht. Einstellbar via Settings / Optionen / Customized.
- Anpassung Grösse auf 1024 Pixel.
- Logo Anzeige in Form Tabelle

DE 1.15.009 20160818 SQL XLS Artikel import / AES Security / Auto Save Auto Backup

- Designs Form Lagerplatzänderung geändert. Größen angepasst an Umlagerung.
- Select Warengruppe. Form moderner. Auswahl nun auf Mausklick.
- SQL Modus. Artikel Import Filter für XLS CSV nun auch für SQL.
- AES Speicherroutinen angepasst. Verschlüsselung findet jetzt beim Speichern statt – nicht mehr separat.
- Neu: AES einschalten und ausschalten nun über Menü Extras!
- Neu Auto Save / Auto Backup sichert nun XML / LOG / CONF und auch AES Datei – falls vorhanden. Somit lassen sich auch AES verschlüsselte Dateien speichern.
- Neu Auto Save nun auch bei SQL. Die SQL Datei wird als XML Datei gesichert. Dto Auto Backup bei SQL.

DE 1.15.008 20160804

- Umlagerung. Lagerplatzverwaltung. Vereinfachtes Umlagern mit Teilmengen. Separates Freigeben der Artikel entfallen. Kann jetzt direkt in der Form erledigt werden
- Ein paar Bugfixes Feldname StorageLocation im SQL Betrieb.

DE 1.15.007 20160726 Kachelformat beim Öffnen von Dateien

- 1 Click AUTO Filter verbessert. Für Tablett PC Microsoft Surface. Neu: Button zum Starten (ersetzt Kontext Menü mit rechter Maustaste)
- Form Datei öffnen. Modernisiert mit Kacheln. Neues Design auch für Recent Files. PreOpen nutzt jetzt Recent Files. Parameter PreOpen –FIX wird nicht mehr supported.
- Bei neuer Datei wird passende INI Datei automatisch angelegt.
- Beginn Umstellung Meldungen auf Fehlercodes. Für mehr Useability.

DE 1.15.006 20160629 Druckspalten besser einstellbar. Historie Filter Markierung + Statistik.

- Optionen. Settings. Einstellungen Druckspalten für Listen, neues Menü. Mehr Übersicht!
- Buchungshistorie. Neuer Filter: Markierte Datensätze anzeigen
- Buchungshistorie. Funktion Statistik / Summen eingebaut. Abgang / Zugang wird ermittelt.
- Öffnen. Layout vergrößert.

DE 1.15.005 2016xxxx Barcode Druck via File für Unicode Druck (kyrillisch Zebra)

- Bugfix. Extras, Bestand 0 löschen. Feldnamen angepasst
- Bugfix. Print Barcode Label aus Detailansicht. Mehrfache Parameter korrigiert.
- Barcode Printing. Print über File eingebaut. Für Unicode Drucken, z.B. Kyrillisch mit Zebra.

DE 1.15.004 20160617 Encoding der XML Datenbank vom Benutzer einstellbar

- Spalte umbenannt: Location in StorageLocation. (Location war geschützter Begriff von MS)
- XML Dateispeicherung der Datenbank. Encoding Format für Datei kann in Extras, Settings gewählt werden. Die unveränderliche Einstellung auf 1252 WestEuropa ist entfallen. Extras, Settings, XML bietet einige Auswahlfelder!
- Versionsprüfung beim Öffnen XML Datenbank: XML vor 1.15.004 müssen konvertiert werden!

ACHTUNG: Bevor Sie eine bereits vorhandene XML Datenbank mit dieser oder neueren Versionen öffnen: Ihre Datenbank muss mittels DATAKONVERTER1602.EXE Version 1.01.001 konvertiert werden, damit die Feldnamen richtig eingestellt werden. Falls Sie diesen Hinweis ignorieren, kann Ihre Datenbank beschädigt werden! Bitte zuerst Sicherungen Ihrer XML Datenbanken anlegen und dann für jede XML Datenbank die Konvertierung durchführen. Sie finden das Programm DATAKONVERTER1602.EXE im WWS Lite Programmverzeichnis. Nach der Konvertierung bitte Ihre Daten sorgfältig prüfen, z.B. durch Feldvergleiche kontrollieren ob Feld Index (Idx) erhalten und der Wert stabil bleibt.

Nach Konvertierung bitte mit Extras – Setup die INI Datei für Ihre XML Datenbank neu aufbauen und gewünschte Feldnamen vergeben! Es müssen alle Benutzer die gleiche 1.15.x Programmversion verwenden. Eine Mischnutzung ist nicht möglich. Die Umstellung ist für bestehende Kunden kostenfrei. Das Konvertertool kann ohne Lizenz verwendet werden!

DE 1.15.003 20160606

- Überschrift Lagerwerte wiederhergestellt.
- Spaltentexte bei Programmstart und leerer Datei auf DE Standard angepasst

DE 1.15.002 20160603

- Bugfix. Filter + Check Mindestbestand an neue Feldnamen angepasst.

DE 1.15.001 20160602

- Bugfix bei Datenumstellung: Lagerorte in CONF Datei. Bleiben erhalten.
- Feldnamen Check aus 1.15.0 wird bei AES Security übersprungen. (Sonst kann man keine AES Dateien öffnen)

DE 1.15.0 20160601 Feldnamen in DB international angepasst!

- Feldnamen in Datenbank auf internationalen Standard angepasst. Dadurch auch Änderungen in XLS Import und SQL notwendig.
- Kopfzeile XML Datenbank geändert. Version wird jetzt in _ gespeichert. Für verbesserte Auswertung
- Test auf alte XML Datei eingebaut: Wenn nicht „1.15.“ in Kopfzeile erfolgt KEIN Programmstart! Damit soll verhindert werden, dass Benutzer mit alten = nicht konvertierten XML Datenbanken starten.

Achtung: Ab dieser Version muss die Datenbank konvertiert werden, um die Feldnamen an die internationale Syntax anzupassen! Siehe entsprechenden Hinweis weiter oben! Das Konvertiertool wird kostenfrei zur Verfügung gestellt – Verwendung auf eigene Gefahr. Bitte Sicherheitskopien anlegen!

DE 1.14.4 20160525 SQL INI Verbindung modifiziert

- SQL Mode. Geänderte SQL CONNECTION V20 INI Datei für SQL Setup.
- SQL Mode. XML Transfer nach SQL. Verbesserte Funktionen und Fehlermeldungen
- Bugfix. Autosave (auch Save, Save AS, Quick Save) löscht LOCK ~ File. Behoben!
- SQL Mode. Autosave mit vordefinierten Dateinamen eingebaut.

DE 1.14.3 20160511 Barcode Template Dateien in Setup gespeichert

- Artikel Barcode Etikett drucken. Template Dateien nun vom Benutzer wählbar.
- Barcode Template Dateien via Extras, Setup einstellbar. Wird in INI Datei gespeichert
- Sprungänderung. Nach Details sofort weiter bei Schnellsuche. Für schnelles Barcodelesen.
- SQL Option. Transfer von XML nach SQL mit verbesserten Warnmeldungen! User darf Transfer nur durchführen, wenn auch ein richtig konfigurierter SQL Datenbankserver zur Verfügung steht.

DE 1.14.2 20160412 Barcode / Etikettendruck Warengruppen / Lagerorte

- Umstellung auf neue DOT Net BAR DLLs vom 25.03.2016
- Sonderfall Umlagerung Unterartikel. Neuer Lagerort ändert automatisch auch Lagerort in Artikelnummer. Damit bleibt Logik Artikelnummer @ Lagerort gewahrt.
- Formular Listen. Warengruppen, Lagerorte. Neues Design
- Formular Listen. Barcode Druck eingebaut. Warengruppen und Lagerorte lassen sich als Barcode drucken. Spez Template Datei notwendig: BarcodeTemplateList1.txt

DE 1.14.1 20160404 SQL Support

- Programmstart. Window State Maximiert / Standard bleibt erhalten und wird beim Start aus my Settings verwendet
- Settings. Name der INI Datei wird in Form angezeigt. XML Mode: INI Datei basierend auf Dateinamen der Lagerdatei. SQL Mode: Standard INI Datei im Programmverzeichnis.
- SQL INI Datei Schreibschutz bei Standard Installation ?????
- SQL Modus beim Öffnen der Dateien eingebaut. Code Optimierungen beim Öffnen der Dateien XML oder SQL. Für mehr Performance.
- SQL Handling: Details = Update. Neuer Datensatz = Insert + Update. Datensatz löschen = Delete.
- SQL Mode. Record Locking bei Details.
- SQL Buchen Abgang / Zugang / Inventur eingebaut. Aus Details UND Tabellenansicht.
- SQL User Verwaltung = Anzahl User eingebaut. Steuerung via REGLICENSE.DAT
- Neues Feature: Sortierspalte der Tabelle wird gespeichert und beim Neustart wieder verwendet. Im Environment gespeichert. Damit kann sich jeder PC Benutzer seine eigene Sortierung aufbauen.
- History. Buchungsdatum / Zeit jetzt auch mit Anzeige Sekunden. (Intern: Zeitspeicherung geändert. Prüfung Datumsformat nur noch in Externe Daten. Buchungen PC Datum / Zeit nicht mehr separat.)

- SQL Support im Module Externe Daten eingebaut. Nun auch Handheld Buchungen möglich.
- Form Umlagerung. Neue Listboxen. Die verkleinern sich nicht mehr. Neues Format!
- SQL Support Umlagerung + Mehrfach Umlagerung + Lagerplatzverwaltung (Umlagerung 2.0)
- Version freigestellt. Beta Version...

DE 1.14.0 20160223

- Neuer Modus. SQL Database Support.
- Achtung: Feld Index muss in Idx umbenannt werden!!!!
- Modul Umlagerung. Listbox Lagerort vergrößert. (Fällt die immer um – oder wer war da bei?)
- Historie Umlagerung + Lagerplatzverwaltung. Lagerorte werden nun in [] geschrieben. Mehr Übersichtlichkeit!
- Bugfix. Details. Umlagerung. Historie hat alten Lagerort vermerkt. Behoben!

Für Altkunden: Versionssprung! Alte XML Dateien bitte konvertieren. Feld Index muss in Feld Idx umbenennen. Verwenden Sie das Programm DATAKONVERTER1602.EXE, um diesen Vorgang automatisch durchzuführen. (Datei öffnen, konvertieren!) Nachdem Ihre Datenbank konvertiert wurde, können Sie AE WWS Lite in gewohnter Form starten. Diese Konvertierung müssen Sie nur einmalig durchführen. DATAKONVERTER1602.EXE finden Sie im Programmverzeichnis für AE WWS Lite. Bei Fragen oder Problemen: Kontakten Sie Ihren IT Experten oder fragen Sie unsere Experten! Bitte sicherstellen, dass Sie konvertierte Dateien nicht mehr mit alten Programmversionen bearbeiten!

DE 1.13.19 20160217 Buchungsvorlagen + Spezial Version

- Buchungsvorlagen / Buchungs Templates eingeführt. Eingabe über Listen. Auswahl im Buchungsfenster.
- Neues Datenfeld. LockState eingeführt. Wird für Record Locking für spätere SQL Erweiterung benötigt. (Lässt sich via Extras, Settings optisch ein-/ausblenden.)
- DEMO Mode / SPEZIAL Version. Anzeigen eingebaut. Max Limit wird in Tabellenansicht angezeigt.
- REGLICENSE. Einbau Byte 3 für noch mehr Erweiterungen ON / OFF

DE 1.13.18 20160204 Inventur Differenzen Preis berechnen + Freie Auswahl Druckspalten

- Vorgang Inventur. Inventur Differenzen aus PREIS1 berechnen. Differenz wird in Buchungshistorie gespeichert.
- Tabelle Drucken. Freie Wahl aller Druckspalten in Extras, Settings. Hierdurch Änderung der INI Datei für eine Lagerdatei notwendig. (Wenn Parameter noch nicht vorhanden, wird mit einer Default Einstellung gearbeitet)
- History Gesamt. Auch Drucken und Spaltenwahl angepasst.

Für User mit Programmupdate: Ab dieser Version müssen die Druckspalten für Lagerdatei neu eingestellt werden. Extras / Settings aufrufen!

DE 1.13.17 20160127 AutoBackup (in AutoSave)

- Artikeldaten, Backup. Es wird nur noch ein Tagesbackup erstellt. Dateiname + JJJJMMDD (Datum).
- Neu: AutoSave um AutoBackup erweitert. Es wird dann automatisch ein Backup angelegt. Einstellbar via Settings.
- Optik modernisiert / Produktpflege. Status Bar Tabelleansicht. Form Settings Einstellungen.
- AutoSave / AutoBackup neue Anzeigen
- Datei umbenannt: Auto Save Protokolldatei endet nun auf sav.txt. (Für leichteres Anschauen mit Editor)

DE 1.1.3.16 20160119 Falsches ZEIT Format aus Handheld abgefangen

- Externe Daten. Fehler falsches Datumsformat aus mobiler Device (Datumtrennzeichen PUNKT anstelle DOPPELPUNKT) abgefangen. Führt zu Fehlermeldung.
- Externe Daten, Extra: Automatische Formatkorrektur ZEIT möglich. PUNKT wird automatisch durch DOPPELPUNKT ersetzt. Format: HH:MM:SS

DE 1.13.15 20160115 Barcode Etiketten mit einstellbaren Feldern

- Filter NUM / Form Bestand. Layout neu.
- Neu: DebugMode kann via Extras nun auch nachträglich aktiviert werden. (Mehr Hilfe beim User Support). Benutzer admin Abfrage bei Programmstart dafür entfernt. (Siehe Programm Dokumentation!)
- Änderung Barcode Printing: Bis 5 Druckfelder %1...%5 und Menge %Q definierbar in Template Datei.

DE 1.13.14 20151102

- Externe Daten. Lokal Import. Buchungsdatei buchung.XLS wird nicht mehr nur gelöscht, sondern es wird vor

dem Löschen Backup der importierten Daten angelegt. Buchung.xls.BAK. Damit lassen sich Daten im Problemfall leichter kontrollieren

- Externe Daten. Programmlauf verbessert wenn bei Start noch keine ERR Datei mit alten Buchungsdaten vorliegt. Konnte bei Lokal Import Probleme verursachen.

DE 1.13.13 20151026 Neues Feld: Lagerwert Summe Preisfeld2

- Neues Feld. Summe Preisfeld2. Wird im Datensatz gespeichert.
- Tabelle / DataSet. Felder neu angepasst. Weg von Visual Studio Designer. Stattdessen manuell erstellt. Gibt mehr Freiheiten bei den Reihenfolgen. Achtung: wg der Tiefe der Änderung bitte testen. Geringe Anpassungsprobleme sind möglich!
- Summe Lagerwert. Anzeige Lagerwert Preis1 und Preis2.
- Details. Optik geändert. Neue TAB Reiter. Damit Preise und Lagerwerte besser harmonisieren.

DE 1.13.12 201510xx Modul Barcode Printing

- Buchungs Historie. Protokolle. Neu: Alles Zeigen nach Zeitraum.
- Modul Barcode Printing. Ausdruck Barcode Etikett über TSPL / EPL / ZPL © kompatible Etikettendrucker. Nutzbar aus Tabellenansicht und Form Details. Separates Modul. Gesperrt in Demo Version.
- Artikel Details. Barcode Etikett drucken. Mit TSPL / ZPL © Support auf USB / LAN Etikettendrucker.

DE 1.13.11 20151008

- Umstellung auf neue DOT Net BAR DLLs vom 05.10.2015
- Entfernung List & Label DLL Verweise. (War Test Installation aus 1.3.10)

DE 1.13.10 20151007 Historie. Warenscheine. Entnahme / Zugang. Listen und Drucken

- Buchungs Historie. Neue: Protokolle / Warenscheine. Schnelle Anzeige von Abgang, Zugang etc mit Auswahl Monat / Tag.
- Buchungs Historie. Drucken. Ausdruck nun standardmäßig mit Artikel Text. Steuerbar via Printing Settings

DE 1.13.9 20150924 Bestandswarnungen beim Buchen Abgang

- Bestands Check auch bei Buchen Abgang. Warnung wenn Buchung den Mindestbestand für Artikel unterschreitet.

DE 1.13.8 20150916

- Menü Buchen. Fehlermeldungen verbessert wenn Benutzer keinen Artikel ausgewählt.
- Umlagerung neu strukturiert. Neue Werte in Listbox markieren, mit Button in Aktuelle Lagerorte übernehmen. Fertig. Umlagerung dadurch schneller! Mehrfach Auswahl Lagerorte möglich (STRG Taste). Entfall Beschränkung auf Max Anzahl Lagerorte in Setup.
- Menü Buchen. Layout + Design neu. Fehlermeldungen optimiert, wenn User keinen Artikel ausgewählt.
- Menü Umlagerung. Layout + Design neu.
- Menü Lagerplatzverwaltung / Mengenverwaltung. Layout / Design optimiert.
- Menü Details. Es kann in den Artikeln geblättert werden ohne Details zu verlassen. Buchen geht weiterhin!

DE 1.13.7 20150902

- Datei öffnen. Fehlermeldungen bei LOG Fehler optimiert.
- Artikel Nr ändern überarbeitet. Bisher konnte Benutzer durch Eingabefehler die Artikel Nummer auf leer setzen, das wird nun verhindert!
- Freie Demo Version auf 49 Artikel erhöht

DE 1.13.6 20150615

- Externe Daten. Layout optimiert. Schneller und klarer.
- Externe Daten. Konfigurator Wizzard neu, schneller, klarer. Gültig für Standard Übertragungen.
- Bugfix Externe Daten. Externe Daten die aus einem (1) Datensatz bestanden wurden beim Verlassen nicht gespeichert. Fehler behoben!
- Schnellbuchen. Ablauf geändert. Start hat nun eigene Form mit GUI bekommen. Transparenter für Benutzer

DE 1.13.5 20150417 AES Scurity. Verschlüsselung als Zusatzmodul

- XLS CSV Export. Spalten frei wählbar. Die alte Export STANDARD Einstellung ist überflüssig + wurde entfernt.
- AES Verschlüsselung wird unterstützt für XML Lagerdatei, LOG Buchungshistorie und CONF Warengruppen.

Info: Tief gehende Änderungen notwendig, auch in Zusammenhang mit USR Benutzerverwaltung. Trotz intensiver Tests kann es noch vereinzelt zu Problemen kommen. Bitte an SW KBR reporten.

DE 1.13.4 V20150413

- Umstellung auf neue DOT Net BAR DLLs vom 03.04.2015
- Icons Copy Text geändert. Wunsch NIH
- Externe Daten. Update Design + Benutzeroberfläche GUI
- Externe Daten. Neu aufgenommen. Ping Test. Nur bei Standard IP Adressen möglich. Sonst Fehlermeldung

DE 1.13.3 V20150407

- XLS Export. Form vergrößert. (Gab Elemente mit eingeschränkter Darstellung)
- Beenden Speichert und Schließt Formular nun automatisch. (Schneller im Handling)
- Achtung: Form Input Box für Zahleneingabe wurde aktualisiert. Moderner! Betrifft das ganze Programm. Kann an einigen Stellen noch Anpassungsprobleme geben. Dann bitte Info! MKE
- Listeneditor verbessert. Mit separater Form für mehr Benutzerfreundlichkeit.

DE 1.13.2 V20150223 Listen Editor für Warengruppen / Lagerorte etc.

- Listeneditor. Warengruppen, Lagerorte und Textvorlagen können nun geändert werden.

DE 1.13.1 V20150123 XLS CSV Datenimport optimiert

- Modul XLS CSV Datenimport verbessert. Textfelder können nun in „Anführungszeichen eingeschlossen werden.

DE 1.13.0 V20150114 Historie mit Artikel Text + Neue Serien Nummern

- Versions Sprung. Neuer Lizenz Code / Seriennummer notwendig
- Berechnungs- Verfahren Lizenz Code / Seriennummer NEU. Eingabe nicht 4x1 sondern 1x1 mit Trennstrich. Modell 2014. Analog Anpassung Anzeige Seriennummer in diversen Programmteilen.
- Check Serial Nr verschoben. Von Extras nach ?, INSTALLIERTE MODULE. Dort mehr Infomeldungen möglich
- Historie erweitert. Artikel Text mit aufgenommen. (Auf 50 Zeichen begrenzt).
- Historie hat Druckmenü erhalten. Druckspalten vom Benutzer wählbar. Nur Temporär.
- Buchen. ENTER Taste bei Menge führt zum Button Speichern.

Ab dieser Version werden neue Lizenz Codes notwendig! Ältere Lizenz Codes können nicht mehr verwendet werden. Details siehe oben.

DE 1.12.32 V20150107

- Optik. Umlagerung. Maske war zu klein. Wieder angepasst.

DE 1.12.31 V20141215

- Listen Lagerorte / Warengruppen etc. Leere Zeile kann nun angelegt werden. (Für LEERER Eintrag!)
- Form TRANSFER. Sekundäre Layoutänderungen.

DE 1.12.30 V20141112

- Produktpflege. Detailansicht. Form modernisiert. Bild Darstellung u. diverse andere Groupboxen
- Produktpflege. Umlagerung + Listen, Layout angepasst.
- Bugfix. Tabellenansicht. Absturz Abgang / Zugang / Inventur behoben, wenn kein Artikel markiert!

DE 1.12.29 V20141110

- Listen. Buchungshistorie. Filter geändert. Mehrere Filter gleichzeitig ermöglicht. Layout modernisiert.
- Stückliste. Layout modernisiert. Löschen mit Abfrage. Neu: Wert Stückliste ermitteln eingebaut.

DE 1.12.28 V20141013

- Form Benutzerverwaltung Layout geändert, neuer TAB Reiter. Für mögliche Erweiterungen der Zukunft
- Form Benutzerverwaltung. Wenn aktiv wird sie für andere Benutzer gesperrt! Über LOCK Datei mit ~
- Bugfix. USR File konnte mit Demoversion umgangen werden. Nun gesperrt!
- Programmstart ohne REGLICENSE.DAT Datei: Benutzer erhält Info Meldung.
- Neue Funktion Menü Extras / CHECK SERIAL NO. Prüfung und Infos zur Seriennummer.

DE 1.12.27 V20140922 Spaltenbreite / Position in INI Datei + XLS Import mit Artikel Check

- INI Datei geändert. Tabellenspalten, Breite und Reihenfolge aufgenommen: NEU: Damit sind diese Werte nicht mehr vom Benutzer abhängig, sondern önnen für alle Benutzer in Abhängigkeit der Lagerdatei eingestellt werden. (=Mehr Komfort für Arbeitsgruppen). Beta Funktion.
- Default WWS_Lite.INI Datei bleibt bestehen, aber nicht mehr im Roaming Verzeichnis, sondern NUR (!) noch im Programmverzeichnis. Lagerabhängige INI Datei übersteuert die Default INI Datei, wenn eine Lagerdatei geöffnet wird.
- Für Updater: INI Datei neu aufbauen. Nach Einstellen aller Konfigurationen (auch Spaltenbreite, Position etc) via Extras / Setup speichern!
- XLS Artikel Import. Layout angepasst + Check Funktion für Spalten eingebaut. Quasi als Rechtschreibprüfung. (Beta Funktion)

Für Nutzer älterer Versionen: Bitte obige Hinweise beachten + gffs prüfen!

DE 1.12.26 V20140911 Benutzerverwaltung in Software integriert.

- Benutzerverwaltung NEU. Nicht mehr als separates Programm, sondern nun in WWS Lite integriert. Benutzerverwaltung als EXE damit überflüssig. Aus Installationsdateien entfernt!
- Modul WWS_Batch. Programm wird nun aus /WWS_Batch gestartet. DLL Problem gelöst. Hierfür auch Anpassung der Installationsdateien.
- Buchung WWS_Batch wird mit automatischen Parametern gestartet. (Bisherige Wahlmöglichkeit verwirrte den User)

DE 1.12.25 V20140821

- Buchungsmaske. Layout. Diverse neue Tasten.
- Form LOGIN. Design modifiziert. (Für mehr Übereinstimmung mit in Entwicklung befindlicher SQL Version der Seriennummernverwaltung)

DE 1.12.24 V20140729 Datensätze Bestand 0 (NULL) löschen. (via Extras)

- WEBVIEWER INI Datei verschoben. Stand im Programmverzeichnis. Nun im User Roaming Verzeichnis.
- WEBVIEWER Layout modernisiert.
- LÖSCHEN von Datensätzen verschoben nach Menü DATENSATZ. (Damit noch mehr Schutz vor unabsichtlichem Löschen)
- LOGIN. Design optimiert
- Neue Funktion unter Extras. Löschen von Datensätzen mit Bestand 0. (Beta. Bedarf noch Tests!)

DE 1.12.23 V20140630 Mehrfachänderung Datumsfelder DT1...DT3

- Form Tabellenansicht. Mehrfachänderung der Datumsfelder DT1...DT3 ermöglicht
- Neu bei Artikeldaten, Ändern. Zu ändernder Text wird jetzt angezeigt. (Zumindest bei Änderungen der Standardfelder Warengruppe, Texte und Datum)

DE 1.12.22 V20140627 Funktion Backup

- Automatischer Bestands_Check bei Programmstart war deaktiviert durch lagerabhängige INI Datei. (1.12.20). Wurde wieder eingeschaltet.
- Tabellenansicht. Menü Artikeldaten. Neue Funktion BACKUP ERSTELLEN aufgenommen.

DE 1.12.21 V20140616 Quick Select Erweiterung auf 2x 30 Favoriten Tasten

- Modul Quick Select. Einführung von TAB Reitern, um die Zahl der Tasten zu erhöhen. Erweiterung Sondertasten von 1x 30 auf 2x 30. Individuelle Definition wie bisher in INI Datei.
- Historie Warnung wenn eine bestimmte Anzahl von Datensätze überschritten wird. (60.000).
- LOCK File erweitert. Software Version wird nun mit gespeichert. (Soll Support erleichtern. Bei Problemen einfach Angaben aus LOCK File an AE Support geben. Dann liegen sofort wichtige Grundinfos vor.)

DE 1.12.20 20140326 Lagerabhängige INI Datei + Artikel Textvorlagen

- Globale INI Datei außer Kraft gesetzt. Ersetzt durch INI Datei die für jede Lagerdatei einzeln gespeichert wird. Speicherort: dort wo auch die Lagerdatei gespeichert ist.
- Listen Warengruppen / Lagerort. Layout modernisiert
- Liste Artikel Nummer Textvorlagen eingeführt. Kann via Listen verändert werden. Werden in CONF Datei gespeichert. Stehen bei Artikeldetails zur Verfügung. (Details und Neueingabe)

Hinweis für Nutzer älterer Programmversionen: Die INI Datei ist nun von der Lagerdatei abhängig. Die zentrale INI Datei im User / Roaming Verzeichnis wird nicht mehr verwendet. Daher: nach Programmstart und Laden Ihrer

Artikeltabelle bitte Extras – Settings aufrufen und eine neue INI Datei anlegen lassen. Diese wird dann automatisch mit richtigem Dateinamen <Lagerdatei.XML.INI> dort gespeichert, wo sich auch die Lagerdatei befindet.

DE 1.12.19 V20140122

- Modul Artikel Import Filter. Design angepasst. Feldtrennzeichen , (Komma) zugelassen
- Artikel Import Filter jetzt auch für Demoversion freigegeben. Allerdings beschränkt auf max 3 Datensätze.
- Modul Externe Daten. Design angepasst. Buchungskennzeichen für Abgang, Zugang nun zwischen DE und EN/US Version wählbar. (Damit können auch Externe Daten aus EN/US HC Versionen verarbeitet werden)
- Externe Daten, Konfigurator. User kann wählen zwischen BUCHUNG.XLS und DATA.XLS.
- Buchen Historie. Datumskorrektur bei DE / US Versionen: Buchungsdatum wird auf Format des PC Systemes angepasst (also z.B. US Format in DE gewandelt, wenn der PC auf DE läuft). Besonders wichtig für mobile Datenerfassung WIN CE MOBILE DATA.

Für Handheld Kunden mit WIN CE MOBILE DATA: wer internationale Sprachversionen mit dieser PC Version einsetzen möchte – es wird ein Upgrade auf WIN CE MOBILE DATA Version 1.5.8 empfohlen, da hier erstmals internationale Datumsformate umgesetzt sind. Der Upgrade WIN CE MOBILE DATA kann für Bestandskunden kostenfrei aus dem Internet bezogen werden.

DE 1.12.18 V20140116 Internationales Zeitformat bei den Historien / DE und US Version

- Detailansicht. Bildanzeige. Bugfix bei Pfadnamen mit Leerzeichen / Space. Kann bei alten XP Systemen mit Eigene_Dateien zu Problemen kommen.
- Button Item Löschen wieder freigegeben. (War nach 1.12.14 gesperrt)
- Umstellung der Historie auf landestypisches Datum / Zeitformat. DE: TT.MM.JJJJ bzw. US: MM/TT/JJJJ. Sonderfall Externe Daten: Landestypisches Datum wird aus String Datum und String Zeit zusammengebaut!
- Beim Öffnen einer Logdatei mit anderem Regionalcode: Fehlermeldung verbessert und Programmabbruch eingebaut (Das das Programm mit leerer Maske trotzdem startet, war bisher keine gute Idee!)
- Bugfix AUTOSAVE. Filter Logfiles ging verloren, wenn man gerade in der Detailansicht war. Behoben!

DE 1.12.17 V20140113

- Menüpunkt BUCHEN eingeführt. Dort sind alle Buchungsvorgang noch mal aufgelistet.
- Batch Buchen / Schnellbuchen wurde ins Menü BUCHEN verschoben. (Für mehr Übersichtlichkeit)

DE 1.12.16

- Batch Buchen. Automatischer Start der Buchungssoftware AE WWS_BATCH.EXE optimiert. Parameter wie INI Datei und Buchungsdatei werden automatisch übergeben.
- Batch Buchen. Artikeltabelle und Buchungsdatei können bei Start Batch Buchen gewählt oder Standardvorgabe bestätigt werden
- Externe Daten. Datenquellen. Wizzard. Mal ein paar neue Buttons. IP wird automatisch als Name übernommen, wenn kein Name eingegeben. (Weil kaum jemand das Feld NAME bisher ausfüllte und es gerade bei IP FTP Transfer sinnvoll wäre.)
- Externe Daten. Datenquellen. Löschen von Einträgen optimiert.

DE 1.12.15 V20140109 Neu: Batch Buchen

- Filter F1...F5 Überschriften.
- Filter verbessert: Bestehende Werte vor belegen. Erleichtert das Handling. (Bei fast allen Filtern eingebaut)
- Bugfix. Unter bestimmten Umständen können Markern Farben nach Filter wegfallen. Über Ansicht – Refresh Marker Farben können die Farben wieder hergestellt werden.
- Optik. Neues Button Layout bei den Buchungen. (In der Tabellenansicht)
- Neu: Button + Funktion Batch Buchen! Startet separate Erfassungsmaske für schnelle Erfassung in separate Buchungsdateien. Artikeldatei wird automatisch exportiert.

DE 1.12.14 V20131212 Neu: Mehrfache Änderungen F1...F5

- Schnelländerung für Feld1...5. (Menü Artikeldaten, Ändern)
- Designanpassungen Tabelle. Beschriftungen Groupboxen Lagerort + Warengruppe Schnellsuche
- Designanpassungen Tabelle. Filter + Toolbar oberhalb Tabelle neu
- Neues Menü Datensatz. Zum Markieren einzelner Sätze oder ganzer Ansichten. Löschen hinein verschoben. Auch Details.
- Schnellwahl. Quick Select. Design geändert.
- Neu: Viewer für Quick Select INI Datei.

DE 1.12.13 V20131206 XLS Export speichert verwendete Spalten

- XLS Export. Startverzeichnis für Export geändert. Datenverzeichnis voreingestellt. Design + Funktion geändert. Export Spalten werden in separate Datei gespeichert und bleiben beim nächsten Export erhalten. (Vereinfacht die Funktion, wenn Export häufiger verwendet wird.)
- XLS Import Filter. Reihenfolge der Spalten nach dem XLS Import bleibt so erhalten, wie vorher vom Kunden eingestellt. (Achtung: User muss vorher min 1x das Programm verlassen und die Reihenfolge so gespeichert haben!) (Import und Export bitte neu testen! Beta Status)
- Kleinere Grafikanpassungen.

DE 1.12.12 V20131202 Neu: Mehrfache Änderung von Warengruppen

- Shortcuts im Format Feld Info Text (rtftext) blockierten CTRL C/X/V Funktionen. Fehler durch Entfernen der Shortcuts behoben!!!!
- Form History Gesamt. Beim Öffnen der Form automatisch ans Listenende scrollen!
- Layout. Hintergründe div. Überschriften auf Transparent gesetzt.
- Bugfix. Backup erstellen ist noch eine undokumentierte Funktion. Button war durch 1.12.11 sichtbar! Behoben!
- Form Select Warengruppe. Überschriften und Design neu angepasst. Größe änderbar, für lange Texte.
- Mehrfach Änderung der Warengruppen (aus Tabellenansicht!)

DE 1.12.11 V20131007

- Layout optimiert! Teilweise gravierende Form- und Designverbesserungen für schnelleres Handling! Test notwendig!
- Anzeige User / Benutzer wurde ins Feld ? Verschoben!

DE 1.12.10 Feld Info mit Textattributen

- MRU Recent Files. Nun auch in der EN (Englischen) Sprachversion mit Demo Unterstützung
- Artikel XLS / CSV Import. Design neu + Laufbalken.
- Artikel XLS / CSV Import. Tuning! Import geht schneller als vorher. (Achtung: Import vor Gebrauch an Echtdaten an Testdatei ausprobieren!)
- Artikel XLS / CSV Import. Bugfix in der Anzeige beim wiederholten Öffnen einer XLS Datei!
- Artikel Details. Feld Info / Notizen mit Befehlszeile für Copy / Paste / Textart / Textgröße. (Art + Größe werden im Environment gespeichert.)
- Form Tabelle. Div Formatänderungen Button Details, Filter etc.

DE 1.12.9 V20130917

- DotNetBar. DLL Update
- Liste zuletzt geöffneter Dateien. MRU / Recent File List Vers. 2.0. Schneller / Schlanker / verbessert. Zuletzt geöffnete Datei wird an Anfang verschoben.
- Datei öffnen. Verbesserte Demo: Demo Button öffnet automatisch Musterdatei. Nur wenn Programm in Demo Mode.

DE 1.12.8 V20130722 Modul Auto Save nach Zeitvorgabe

- Windows 7 (oder höher). Administrator Rechte Externe Daten zum Empfangen per FTP nicht mehr erforderlich.
- Externe Daten. Layout + Wizard optimiert
- Performance Check. Lagerwerte. Einzelsummen neu berechnen / Korrektur Summen.
- Buchen (Manuell PC). Abgang. Warnung bei negativen Salden! (In Setup ON / OFF schaltbar)
- Modul Auto Save eingebaut. Zeitintervall über Setup schaltbar. (Details siehe Doku)

DE 1.12.7 V20130703

- Windows 7 (oder höher). Administrator Rechte Externe Daten zum Senden per FTP nicht mehr erforderlich.
- Externe Daten. Layout + Wizard optimiert

DE 1.12.6 V20130617 Stücklisten für Produktion und Set einsetzbar!

- Buchen. Layout Änderungen, mehr Überschriften
- Stückliste / Set. Für jeden Artikel einer Stückliste kann angegeben werden ob er im Fall von Zugang / Abgang addiert oder subtrahiert werden soll. Damit lassen sich nun sowohl Stücklisten für Sets als auch erstmals für Produktion anlegen. Daher auch: XML Datenformat der Stückliste geändert. Alte Stücklisten werden beim öffnen automatisch aktualisiert – auf Stückliste / Set (wie bisher).

- DE 1.12.5 V20130611 Buchungen mit zwei Zusatzfeldern (zB Vorgang / Kostenstelle)**
- Neues Feld beim Buchen (Abgang / Zugang). ID/Kostenstelle. Feld wird in Historie gespeichert. Kann gefiltert werden

- DE 1.12.4 V20130524**
- Form Details. Mehr Felder haben eine gelbe Eingabemarkierung bekommen.
 - Form Details. Preis / Bestandsfelder haben verbesserte Löschmodigkeit erhalten. (Dadurch Entfall regelmäßiger Prüfung bei Lagerwertberechnung = Mehr Performance)
 - Extras. Dateisperre. Locking Information hat Button bekommen. Öffnet automatisch Datei Explorer im Verzeichnis der LOCK Sperre. (Erleichtert dem Benutzer die Navigation)
 - Umstellung Recent File Liste (zuletzt geöffnete Dateien). Werden jetzt in separater TXT Datei im Anwendungsverzeichnis gespeichert. (Vorher Environment des Benutzers.)

Nur für Benutzer von Vorgängerversionen: Beim Update auf diese Version wird die Recent File List (Zuletzt geöffnete Dateien) neu aufgebaut. Bisherige Werte stehen nicht zur Verfügung.

- DE 1.12.3 V20130515**
- Neue Funktion. Tabellenansicht. Extras. Service. Öffne Service Folder (dort wie Standard INI Datei + Serien Nr abgespeichert wird.) Erleichtert die Zuordnung im Supportfall.
 - Form User / Serien Nr. Button CHECK führt Seriennummer Prüfung durch. Mehr Meldungen wenn Probleme / Service.
 - Div Textoptimierungen mit Watermark Texten bei Buchungen, Password etc.
 - DLL Updatei. Neu DLL Dateien im Archiv.

- DE 1.12.2 V20130430 Recent File Liste. Zuletzt geöffnete Dateien**
- Neue Datei anlegen. Verzeichnis öffnet automatisch in /Eigene Dateien
 - Datei öffnen: Liste häufiger Dateien eingeführt. PreOpen Voreinstellung geändert. (Fixierung auf eine Öffnungsdatei nur, wenn PreOpen mit -fix in Programmverzeichnis. Siehe Doku.)

- DE 1.12.1 V20130426 Währung Dezimalstellen vom Benutzer einstellbar**
- Bugfix Historie Artikel. Überflüssige Felder Nummer + Index ausgeblendet. (Sind bei Historie Artikel ja wohl nicht notwendig – aber durch die Umstellung 1.12.x hinein gekommen.)
 - Tabellenansicht, Tabelle auf neues Design umgestellt!
 - Performance Update. Markerfarben werden nur noch nach Programmstart sowie nach Änderung ermittelt. (Das bisherige ständige Prüfen ist entfallen. Ebenfalls entfallen ist Veränderung der Schriftfarbe.)
 - Neues Feature im Menü Ansicht: Tabellen Spaltenbreite automatisch anpassen + Markerfarben neu berechnen eingebaut.
 - Neues Feature: Währung Dezimalstellen einstellbar in Setup, Optionen.

- DE 1.12.0 V20130422**
- Neue Grafiken! Einführung der DOT NET Bar DLL Dateien! Beginn der Umstellung mit Form Buchungshistorie gesamt, Form Artikel Details, Form Tabelle...

Ab dieser Programmversion werden die DOT NET BAR DLL Dateien im Programmverzeichnis benötigt!

- DE 1.11.13 V20130415 Einstellbare Kennzeichen in Historie für Abgang, Zugang, Inventur**
- Form Setup. Einstellbare Marker für Historie für die Vorgänge Abgang, Zugang, Inventur. (Hinweis: Vorher verwendete Marker in der Historie werden nicht automatisch aktualisiert.)

- DE 1.11.12 V20130326**
- Verbessert: Form Artikel Details. Buchungsfenster entfallen, Buchungsbuttons immer in der Anzeige
 - Verbessert: Form Einstellungen. Textbeschriftungen der Buchungsbuttons + Anzeige optimiert.

- DE 1.11.11 V20130325**
- Artikel Export XLS / CSV. Textfelder die ENTER (CRLF) enthalten ... Export vom Benutzer einstellbar. Möglichkeiten: Ignorieren, durch Space ersetzen, in Anführungszeichen setzen.

- DE 1.11.10 V20130220 Historie mit XLS CSV Exportmöglichkeit**
- Bugfix Artikel Import Filter. Bestand wurde nicht mit importiert

- Historie Gesamt. Neues Feature: CSV XLS Export von Buchungshistorien (oder Teilen davon)
- Kleine Änderung Historie. Space bei + / - / = zugefügt. Für bessere Übersichtlichkeit

DE 1.11.9 V20130219 Art Import Filter mit Tabellenansicht (GUI)

- Modul Artikel Import Filter. Nun mit einem grafischen GUI. XLS Datensätze werden vor Import in einer Tabelle angezeigt.

DE 1.11.8 V20130213

- Bugfix. Form Buchen. Cursor Tab Stop bei Button Copy Vorgangstext entfernt!
- Form Tabellenansicht. Textbox Schnellsuche wird bei Verfügbarkeit gelb markiert.
- Bildschirmgröße erneut angepasst. Min 1100 x 889 Pixel. (Sonst Scrollbars)
- Bugfix. Form Schnellsuche. Button3 gesperrt – war nicht vergeben. Form Exit mit ESC möglich.

DE 1.11.7 V20130131 Bugfix beim Sortieren / Anordnen von Spalten

- Bugfix beim Sortieren von Spalten. Beim Löschen / Verschieben von Tabellenspalten Fehler möglich. Behoben durch neue Sortierung. (Die alte Sortierung war ein Vorschlag von MS – aber sie haben Sonderfälle nicht abgefangen!)
- Neue Optik. Anpassung an div Auflösungen. Ab: 1103 x 889 Pixel
- Tabellenansicht. Schnellwahl Lagerort + Warengruppen via Ansicht aus-/einblendbar
- Reorg der Status Zeile
- Anzeige Datenpfad in Menüzeile – Datei – Data Location verlegt. Aus Status Zeile entfernt
- Form Buchen. Vorgangstext kann für weitere Verwendung in Zwischenablage kopiert werden

DE 1.11.6 V20121221 INI Einstellungen bei Programm Erststart automatisch kopieren

- Menü Extras, Service. Löschen Seriennummer + Datei Voreinstellung PreOpen.txt
- Beim ersten Programmstart nach Installation fehlte seit Vers. 1.10.9 die INI Datei und Voreinstellung PreOpen.txt. Diese Dateien werden jetzt automatisch aus Programmverzeichnis in das Windows User Apps Verzeichnis kopiert. Damit stehen dem Benutzer bereits beim ersten Programmstart die nützlichen Grundeinstellungen zur Verfügung.

DE 1.11.5 Farbige Marker Spalte (bessere Hervorhebung einzelner Artikel)

- Artikel Tabellenansicht. Optische Hervorhebung. Spalte Marker1 eingebaut. Benutzer kann wählen ob er spez Markerfeld mit auffälligem Hintergrund oder Textfarbe wünscht. (Textfarben fallen weniger auf). Details → Siehe Doku zu dieser Version
- Menü Extras, Service. Löschen INI Datei nur nach User Abfrage.

DE 1.11.4 V20121105 Lagerwert wird mitgedruckt

- Lagerwert erscheint auf Ausdruck. (Nur wenn in Titelzeile Tabellenansicht verwendet)
- Änderung Artikel Nummer nur noch aus Form Details möglich

DE 1.11.3 3x Datumsfelder + 3x numerische Felder neu aufgenommen

- Neu: 3x Felder für NUMERISCHE Werte. Frei beschriftbar. Frei definierbar (Details, Setup, Drucken, Importieren, Freigabe, Filter.)
- Code Optimierungen bei Listen Warengruppen / Lagerorte. (Schneller!)

DE 1.11.2 V20121030 Löschen mit Bestätigung

- Menü Extras. Löschen der Konfig / INI File eingebaut. Neustart SW erforderlich, um mit Standardwerten zu arbeiten
- NEU. 3X Felder Datum. Frei beschriftbar. Frei definierbar. (Details, Setup, Drucken, Importieren, Freigabe. (Filter fehlt)
- Formatierung Freifelder flächendeckend auf Datum eingestellt. Nicht Datum + Uhrzeit
- Löschen von Datensätzen. Eingabe User als Bestätigung notwendig

DE 1.11.01 V20121022 Mehrere markierte Datensätze automatisch umlagern

- Umlagerung bei diversen / mehreren markierten Datensätzen Tabellenansicht möglich. Lagerplatzverwaltung und andere Features dann aber aktiviert.

DE 1.11.00 V201210xx Schnellsuche Barcode jetzt auch nach Lagerorten, Warengruppen etc.

- Filter Lagerort und Warengruppe mit neuer Form versehen. Bessere Optik. Schnellerer Zugriff
- Filter neue Überschrift: Suchen: Filter... (die user haben Probleme Filter zu verstehen)
- Neue Suchfunktion in Schnellsuche: Mehr... Neues Suchfenster einblenden und Möglichkeit Warengruppe, Lagerort und Freifelder Feld1...6 direkt zu suchen. Optimal für direkte Barcodeeingaben, wenn die Suchen / Filterfunktion nicht gewünscht ist.

DE 1.10.31 V20121005

- Form Umlagerung. Handling optimiert. Lagerplatzverwaltung in Menüzeile.
- Form Artikel Details. Handling optimiert. Stückliste + Bearbeitung in Menüzeile verschoben.

DE 1.10.30 V20120928

- Form Artikeleingabe / Details modifiziert. TabControl hat neue Auswahlreiter auf der linken Seite erhalten. Layout entsprechend aufgeräumt und modifiziert = kundengerechter

DE 1.10.29 V20120911

- Listen. Historie Gesamt. Layout optimiert. Neue Funktionen Daten Drucken und Daten Druckvorschau für Historie verbessert und eingebaut
- Externe Daten. Neue Transferart: FTP Total Upload XML. Überträgt alle Daten als XML Datei via FTP an Zielrechner.

DE 1.10.28 V20120907 Externe Daten mit Unterverzeichnissen + Externe Daten mit Stücklisten

- Externe Daten. Wizzard. Bugfix beim Exportieren Lokale Datei. (Laufwerk falsch eingetragen)
- Öffnungsmodi für Windows optimiert
- Externe Daten. FTP Transfer unterstützt Unterverzeichnisse.
- Externe Daten. Verarbeitung von Stücklisten bei Abgang / Zugang aktiviert!

DE 1.10.27 V20120806

- Code optimiert und Bugfixes bei Lagerplatzverwaltung in div Testreihen.

DE 1.10.26 V20120803

- Externe Daten. Umlagerung Lagerplatzverwaltung aktualisiert. Angepasst auf neues Format mit Trennzeichen Artikel @ Lagerort.

Für mobile Datenerfassung mit Handheld: neue Umlagerung Lagerplatzverwaltung erfordert WinCeMobileData 1.5.5 wg geändertem Trennzeichen!

DE 1.10.25

- Lagerplatzverwaltung. Doppelte Artikel abfangen und verweigern.
- Artikel Historie Gesamt. Context Menü rechte Maustaste öffnet Details oder setzt Filter
- Artikel Historie Gesamt. Spaltenbreite dynamisch angepasst
- Warengruppen, Lagerorte. Listen sortiert

DE 1.10.24 V20120801 Umlagerung Lagerplatzverwaltung Mehr Leistung!

- Externe Daten. Tabelle Datenquellen. Spaltenbreite dynamisch angepasst
- Tabellenansicht. Context Menu rechte Maustaste. Schneller Zugriff auf Details, Markerfarbe und Freigabe für Lagerplatzverwaltung.
- Lagerplatzverwaltung. Trennzeichen @ ersetzt Trennzeichen /. Benutzung dadurch vereinfacht. Artikel @ Lagerort. (Begrenzung auf 99 Unterartikel dadurch entfallen)
- Autofilter, 1 Click Filter geändert. Dynamischer mit Start aus Context Menü.

Hinweis: Trennzeichen Lagerplatzverwaltung / Umlagerung wurde geändert! Wenn Sie die bisherige Art der Mengenverwaltung bereits verwenden und updaten wollen: bitte Dokumentation zum Thema Umlagerung lesen! (Für Kunden ohne Lagerplatzverwaltung keine Änderung!)

DE 1.10.23 V20120717 Externe Daten. FTP Verfahren erweitert

- Start / Stop Meldung der Software in LOG Datei, um Versionsnummer der Software erweitert
- Individuelle Textfarben. Nun auch mit Löschkfunktion der gesetzten Farbe. (Erfordert Neuladen der Lagerdatei)
- Externe Daten. Transfer. Ping ignoriert Port Angabe
- Externe Daten. Transfer. Tabellenspalten Datenquellen optimiert
- Externe Daten. FTP Empfangen 2007 und FTP Senden 2007 neu aufgenommen. EVA Sendeverfahren mit Proxy aus und passive FTP. (Für Honeywell und Third Party FTP SW. Wird aber nicht weiter verfolgt.)

DE 1.10.22 V20120706 Individuelle Textfarben je Artikel

- Textfarben je Artikel einstellbar. (Über Form Details, Color)
- Bunte Tabellenmarkierungen kosten bei großen Artikeldateien Zeit. Markierungen könne über TuneUP Active in Setup ausgeschaltet werden. Dadurch mehr Performance!

DE 1.10.21 V20120702 Neue Filter. Mindestbestand, Preise

- Neue Filter. Mindestbestand. Preis1. Preis2. (Alle mit 2 Filterbedingungen gemäß 1.10.20)
- Numerische Filter. Dezimalkomma wird automatisch zu Punkt konvertiert. (Damit man auch Kommamengen und Preise filtern kann.)
- Fehlerhafte Schnellwahl / Quickselect abgefangen

DE 1.10.20 V20120701

- Kleiner Bugfix bei Lagerplatzverwaltung. Artikel freigeben. HomeDir wurde nicht kopiert
- Export XLS / CSV. Extended Export nun standardmäßig möglich. (Userprüfung entfallen)
- Filter Bestand erweitert! Nun 2 Bedingungen möglich. (zum Beispiel: Bestand > x und < y)
- Achtung: Bestand und Mindestbestand können auch komfortabel über Schnellwahl / Quickselect mit festen Werten gefiltert werden!!

DE 1.10.19 V20120629

- Windows State wieder entfernt. Gibt Probleme bei atypischen Auflösungen zB bei Netbook PC

DE 1.10.18 V20120628

- Umzug auf neue Rechner Umgebung. Hierdurch bedingt einige Code Änderungen
- Listen Warengruppe / Lagerorte um Zähler erweitert
- Bugfix. Beim Zufügen von Artikeln innerhalb einer gefilterten Ansicht waren Probleme möglich. Filter wird beim Zufügen jetzt automatisch deaktiviert!
- Bei modernen 16.9 / 16 Bildschirmen können horizontale Linien verschwimmen. Deaktiviert!
- WindowState Vollbild entfernt. Für moderne Bildschirme der neuen Generation. WindowState wird beim Beenden automatisch gespeichert. So kann der User sich das einstellen wie er will.
- Farben einstellbar. Tabelle Hintergrund, Text, spez Spalten
- Spalten und Farbenmarkierungen nun auch auf Historie Gesamt übernommen

DE 1.10.17 V20120515 Benutzerverwaltung 2.0 mit Passwort und Zugriffsrechten

- Benutzerverwaltung modernisiert. Benutzer können mit Read Write oder nur Read Only Rechten eingetragen werden. Benutzer benötigen Passwort.
- Programm zur Benutzerverwaltung UserAccounting.EXE muss im Programmverzeichnis liegen!!! Wird automatisch von WWS Lite aufgerufen!
- Basierend auf neue Benutzerverwaltung und Rolle: Öffnen und Schließen von Dateien geändert.

Hinweis für bestehende Benutzerverwaltungen: Bestehende USR Dateien können ab dieser Version nicht mehr verwendet werden, da die neuen Benutzerdateien User + Passwort + Rechte benötigen. Benutzerdatei mit neu angelegt werden.

Hinweis 2: Das separate Programm UserAccounting.EXE muss im Programmverzeichnis liegen

DE 1.10.16 V20120417 Schnellsuche ArtNr / ArtText

- Quicksearch Feld oberhalb Tabelle erweitert. Schnelle Suche direkt nach Artikel Nummer oder Artikel Text nun möglich!!!!
- Layout Tabellenansicht angepasst. Für Schnellsuche / Quicksearch

DE 1.10.15 V20120402

- Warengruppen + Lagerorte. Schnelle Filterwahl durch Listbox innerhalb der Tabellenansicht! Werden dort permanent angezeigt.
- Auswahl Warengruppe / Lagerorte Filter optimiert. Kein Filter wenn nichts markiert ist!
- Tabellenansicht / Listboxen Warengruppe, Lagerort. Nur sichtbar, wenn auch Tabellenspalte sichtbar
- Ein beliebiger Wunsch des Innendienstes umgesetzt: Texte / Einträge aus Historie lassen sich in Zwischenablage kopieren. (Können dort für wiederholende Buchungen weiterverwendet werden.)

DE 1.10.14 V20120330

- Multi Löschen. Mehrere markierte Datensätze können gleichzeitig gelöscht werden.
- Multi Löschen auch bei Warengruppe + Lagerorte möglich.
- Logik geändert: Lagerdateien auch speichern wenn leer! Erleichtert User den Einsatzstart.
- Historie erweitert: Start / Stop (Exit) der Software werden in der Historie aufgezeichnet. Nur für User mit Schreib/Leserechten. Kann Historie aufblähen: daher kann Logging Software Start Stop über Extras / Optionen ON / OFF geschaltet werden. (Kombis müssen noch getestet werden. Auffälligkeiten bitte an SW Team!)

DE 1.10.13

- Buchungshistorie Gesamt. Neuer Button Details. Öffnet sofort Detailansicht des Artikels. (Damit erübrigt sich in der Historie Gesamt nun die Diskussion, welche Artikeldaten innerhalb der Historie angezeigt werden müssen. Antwort: Alle – via Details!)
- Layout Buchungshistorie Gesamt geändert.

DE 1.10.12 V20120319

- Benutzerverwaltung als Modul herausgeführt. Kann darüber aktiviert werden!
- Aktivierte Module nun auch im Demo Mode anzeigbar!

DE 1.10.11 V20120316 Benutzerverwaltung

- Neue Funktion: Benutzerverwaltung! Liste mit User, die Datei im RW Exklusiv Mode öffnen dürfen (wenn kein anderer Benutzer die Lagerdatei bereits geöffnet hat. Unterscheidung in Anzeige:
RW Exklusiv: Benutzer darf Lesen und Schreiben
LAN Viewer: Ein anderer Benutzer hat die DB im Netzwerk geöffnet, akt. Benutzer NUR Lesen
USR Viewer: Fehlende Rechte für diesen Benutzer, akt. Benutzer NUR Lesen
- Über Extras – Benutzerverwaltung lassen sich User festlegen, die im RW Exklusiv Mode arbeiten dürfen
- Beim Öffnen einer Datei: Benutzerverwaltung prüfen. Nur wenn USR Datei existiert!
- USR Userdatei wird verschlüsselt gespeichert. AES / Rijndael Algorithums.
- Noch ein kleiner Bugfix bei Details – HomeDir Artikel. Im LAN Viewer Mode Änderungen gesperrt!

DE 1.10.10 V20120220 Artikel Heimatverzeichnis. Öffnet Windows Explorer

- Neue Funktion: Home Dir. Artikel Heimatverzeichnis für weitere, beliebige Dokumente. Bei Click auf Button HomeDir öffnet sich Windows Explorer direkt im angegebenen Artikel Heimatverzeichnis.

DE 1.10.9 V20120213 Falschmeldungen Virens scanner: Nutzung Windows User Folder!

- Verbesserte Fehlermeldung wenn Lagerdatei nicht lesbar (z.B. bei falscher Voreinstellung in PreOpen)
- Um Fehlalarme Norton Virens scanner zu minimieren: bisherige Versionen speicherten bestimmte

Konfigdaten ins Programmverzeichnis! Wurde geändert. Dateien werden jetzt in Windows Benutzerdaten gespeichert. Betroffen sind:
Voreinstellung PreOpen.TXT mit voreingestellter Lagerdatei
Lizenzcode nach Eingabe Seriennummer
INI Datei.

- Verzeichnis Windows Benutzerdaten lässt sich unter Extras – User Data Path anzeigen!
- Änderungen bedeuten: Zwei Programmversionen Lager und Inventar nicht mehr notwendig. Nur noch Lager – Benutzer kann über geänderte INI Datei Buchungen Inventar ermöglichen!
- Bugfix bei Neuanlage Artikel. Stückliste wurde autom mit angelegt. Entfernt!

Achtung: Speicherorte verschoben! Lizenzcode muss neu eingegeben werden!!!! Installieren Sie die Version NICHT, wenn Sie Ihren Lizenzcode /Seriennummer nicht zur Verfügung haben! INI Datei muss neu erzeugt werden. Alternativ: Verschieben Sie INI Datei manuell in das Windows Benutzerdaten – siehe Einträge oben!

DE 1.10.8 V20120130 PreOpen Datei mit Parameter –FIX fest einstellbar

- Optimierung Speichern der Programm- und Datenpfade
- PREOPEN.TXT. Parameter –FIX ist Voreinstellung für Lagerdatei, die der Benutzer nicht ändern kann.
- Analyse PREOPEN.TXT mit Parameter [FTP://xxxx](#) oder [HTTP://xxxx](#) für Lagerdateien im Web öffnen. Ergebnis: Hat sich nicht bewährt. Besser: VPN verwenden!
- Bei Programmstart ist Panel wieder aktiviert. Sofortiges Ablesen der Versionsnummer möglich. Erleichtert den Kundensupport!
- Bugfix. Form ArtikelDetails. LAN Viewer Freifelder 4...6 gesperrt! (Sperrung fehlte!)
- Eine komplett neue Artikeleingabe ersetzt Code alter Eingabe! (Überarbeitung des Sourcecodes). Prüfungen Preise / Ziffernprüfungen aktiviert. Maske Neueingabe: versehentliches Schliessen der Form verhindert via Abfrage.
- Problem unter Win XP behoben: Datei öffnen mit Vorstellung data/muster.xml führte zu Pfadproblemen bei Bildern. Öffnungspfad in preOpen.TXT wird jetzt beim ersten Öffnen automatisch umgestellt und lange Pfadangabe!

DE 1.10.7 V20111219

- Bugfix bei Anzeige Module: Importfilter war lt Anzeige immer aktiv. (Wurde falsch ausgewertet. Funktion war aber richtig. Nur Anzeigeproblem. Behoben!)

DE 1.10.6 V20111216 Buchungshistorie Gesamt mit Datumsfilter

- Form Datei öffnen geändert. Modernisiert.
- Parameter Tabelle anzeigen (ShowTabelle) entfernt. Tabelle ein / ausschalten erzeugte Verwirrung
- Listen Buchungshistorie Gesamt. Neuer Filter: Datum. Zeigen Buchungen zwischen Datum1 und Datum2...
- Form Externe Daten. Datenquellen + Externe Daten nun in Tab Fenster ausgelagert. (Damit bessere Optik bei der Verarbeitung vieler Datenquellen! Fenster vorher zu klein.)

DE 1.10.5 V20111202 Demoversion = Freeware bis max. 25 Artikel!

- Demoversion Limit auf 25 erweitert! Für kostenlosen Download / Freeware der Lagerverwaltung
- Form Datei öffnen etwas geändert. Optik
- Umlagerung. Liste Lagerort, je Lagerort nun ca 30 Zeichen möglich (vorher 21)
- Umlagerung. Lagerortverwaltung. Form aktualisiert. Mehr Info für Benutzer! Ablauf vereinfacht. Ausserdem werden verfügbare Mengen bei Eingabe mit gerechnet.
- Umlagerung Lagerortverwaltung. Eingabe Menge hat einblendbare Zusatzastatur bekommen!
- Form Umlagerung. Direktes Bearbeiten der (verfügbaren) Lagerorte nun möglich!

DE 1.10.4 V20111112 Automatic Filter / 1ClickFilter

- Datei öffnen / wählen. Programmstart neue Optik.
- Div Bitmaps / Icons angepasst / ausgetauscht.
- Neue Function: Automatic Filter. Filter wird automatisch nach markierter Zelle in Tabelle aktiviert.

Tipp: Ansicht – Statuszeile einblenden. Dort kann Filter jederzeit überprüft werden!

DE 1.10.3 V20111025 Datei öffnen mit Vorstellung + neuer Lizenz Code

- Form Tabelle. Direktes Suchen Artikel Nummer eingebaut. (Quick Search) Achtung: Button Beschriftung für Quick Search in Extras / Optionen anpassbar, damit auch andere Sprachversionen unterstützt werden. (Wert kann leider nicht aus den Tabellenspalten übernommen werden!)
- Neues Feature. Form Details. Tab Reiter Pricing (Preisrechnungen aus 1.10.2) kann via Extras / Optionen ein / ausgeblendet werden.
- Direkte Hilfetexte für Umlagerung – Mengenverwaltung und Details, Preise, Calc Rechnungen eingebaut.
- Datei öffnen. Form geändert. Neue Öffnungsverfahren. Bevorzugte Datei wird automatisch hinterlegt und steht beim neuen Öffnen zur Verfügung. (Wird in separater TXT Datei gespeichert)
- Lizenzcode angepasst. Alte Codes ungültig.

Achtung: Neuer Lizenzcode notwendig! Kunden mit Update / Supportverträgen bitte separat anfragen!

DE 1.10.2 V20111010 Mehr FTP Sendeverfahren (Test) + Preisrechnungen

- Externe Daten. Testweise zwei neue FTP Verfahren eingebaut. Nur Senden. FTP Export CSV Beta. Verwendet anderes Übertragungsverfahren mit WebClient FTP Export CSV 2007. Verwendet altes Übertragungsverfahren. (Via WebRequest)
- Externe Daten. FTP Parameter wie z.B. Timeout für Standard FTP Import / Export änderbar.
- Form Details. Tab Preise. Nun auch mit Rechnungen möglich. (Via Groupbox CALC. Kann über Extras Optionen ein/ausgeblendet werden.)

DE 1.10.1 V20111004 Felder erweitert: Freifelder 1...6, Preis1..2

- Artikel Import hat jetzt eigene Form bekommen. (Mehr Optik!)
- Neu eingeführt: Freifeld6. (Wir hatten den Platz in der Form.)
- Filter Feld1...6 und Notiz umgestellt. Zum Filtern: Wildcards % kann User jetzt eingeben. Dadurch mehr Flexibilität beim Filtern!
- Form Details. Neuer Tab Reiter Preise
- Form Details zeigt jetzt auch Lagerwert (Bestand * Preis1 an)
- Neues Feld: Preis2 eingeführt. Nutzbar z.B. für VK Preis

DE 1.10.0

- Fehlende Tabellenspalten Picture1 (Bild) und Partlist (Stückliste) in Tabelle aufgenommen. Wird beim Export aller Felder benötigt. (Spalten können über Extras / Optionen ausgeblendet werden.)
- Artikeldaten XLS CSV Export erweitert um Stückliste + Partlist
- Artikel Import erweitert um Stückliste + Partlist

DE 1.9.21 V20110930

- Div kleinere Textänderungen
- Neue Funktion. Lagerwert. Einzelne Positionen neu berechnen. Sinnvoll wenn Artikeldaten ohne oder mit fehlerhaften Lagerwerten importiert wurden
- Form History. Button Texte für Filter Abgang/Zugang etc werden jetzt der Hauptform übernommen.

DE 1.9.20 V20110928 Artikeldaten XLS CSV Export einstellbare Spalten (nur als Option)

- XLS / CSV Export. Nun mit wählbaren Spalten. Export Standard: Felder wie bisher. Export Extended: User kann Spalten zum Export wählen!
- Achtung. Spaltenname Einstandspreis war falsch. Richtig: Preis1. Behoben! Erfordert neue INI Konfigdatei (wg geänderter Spaltennamen) Über Extras – Optionen nach Start neu anlegen! Bugfix war erforderlich, damit auch Feld Preis1 im XLS / CSV Exportfilter verwendet werden kann!

Update Hinweis: Bei Benutzung ab dieser Version muss die INI Konfigurationsdatei neu generiert werden. Einfach Extras – Optionen aufrufen! Bei Programmstart erfolgt eine entsprechende Meldung

für den Benutzer.

DE 1.9.19 V20110923

- XLS / CSV Export wurde überarbeitet. Neue Form mit Wahl Trennzeichen. Passt dann besser zum Etikettendrucker für diejenigen, die eigene Barcodes / Etiketten drucken möchten.
- Mal wieder ein paar Icons ausgetauscht. Optik.
- Und wieder Historie Gesamt optimiert. Mehr Filter / Anordnung / Optik geändert.
- Schnellwahl umbenannt in Favoriten

DE 1.9.18 V20110919 Mehr Filter in Historie Gesamt!

- Zusätzliche Sprachübersetzungen EN eingefügt: Buchungs Historie gesamt, Historie Artikeldateils, Externe Daten.
- Historien Aufzeichnung geändert bei Umlagerung Lagerplatzverwaltung!!!! (Wir brauchen das Schlüsselwort Umlagerung am Anfang!)
- Historie gesamt. Haufenweise neue Filtermöglichkeiten. Nach Vorgang. Nach allen Ereignissen wie Zugang, Abgang, Inventur, Umlagerung, Gelöschte / Neue Artikel, Import.

DE 1.9.17 V20110916 Verkleinerbare Formulare

- Artikel Import Filter. Erweitert auf fünf Freifelder. (Gemäß Update 1.9.16)
- Artikel Import Routine optimiert. Da der eine oder andere seine XLS / CSV Datei immer mit „ (Anführungszeichen) füttert – werden jetzt überlesen sofern in den Feldern vorhanden.
- Formulare Tabellenansicht, Details, Historie können jetzt verkleinert werden. Sizeable. Mit Scrollbars.
- Bugfix bei Neueingabe Artikel. Artikelbild beseitigt. Hier konnte es vereinzelt zu Problemen kommen und Bilder aus anderen Artikel übernommen werden.

DE 1.9.16 V20110908 Erweiterung auf fünf Freifelder

- Vom User belegbare Freifelder: Fünf! (Vorher: drei)

DE 1.9.15 V20110907 Historie um Artikel Informationen erweitert

- Bild Anzeige Details. Bild wird nicht mehr gestreckt sondern im ZOOM Mode angezeigt.
- Artikel Historie um Details erweitert: Artikel No, Text sowie Bild des gerade markierten Artikels werden angezeigt. (Sofern möglich).
- Produktbild in Artikel Historie kann vergrößert werden. (Bild XXL Mode. Ide auss 1.9.12 fortgeführt)
- Suchen und Filter. Werte aus akt Datensatz als Suchbegriff vorbelegen. Erleichtert das Handling!
- Neuer Filter für Lagerort und Warengruppen. Nicht über über Liste, sondern über Auswahlfeld (Combobox). Alt Wert vorbelegt!

DE 1.9.14 V20110829

- Verbesserte Fehlermeldungen beim FTP Externe Daten! Name der Verbindung wird nun mit angezeigt. Sprachenübersetzung DE und EN auch beim FTP durchgeführt.
- Externe Daten. Umlagerung. Neue / unbekannte Lagerorte aus Externe Daten werden nun automatisch in Lagerortliste aufgenommen.

DE 1.9.13 V20110826

- Auf Wunsch einer Person (MSCHO). Für Bild XXL wird die in Windows integrierte Bildanzeige verwendet. Das Programm was mit JPG verknüpft ist. (Daher auch Rollback der 1.9.12: Einstellen des Bildprogrammes für XXL Anzeige in Extras Optionen entfallen!)

DE 1.9.12 V20110825 Separate Bildanzeige für Originalgröße (Bilder XXL)

- Detailansicht Format / Optik angepasst. Neuer Tab Reiter für Notizen
- Bildansicht optimiert. Bild kann durch Mouseclick vergrößert werden → Externer Bildbetrachter

- Extras – Optionen. Programm für Bildanzeige auswählbar. Voreinstellung ist Internet Explorer. Wird in INI Datei gespeichert.

DE 1.9.11 V20110808

- Bugfix Artikel Import. Letzter Datensatz wird nun auch importiert! Dazu: verbesserte Importmeldungen und Satzzähler aufgenommen.
- Bugfix. Mengenverwaltung, Artikel Freigabe wieder aktiviert.
- Bugfix. Stückliste mit Index aktiviert.
- Optimierung: Stückliste nur noch bei Hauptartikel zugelassen. Nicht bei Unterartikel / Mengenverwaltung.

DE 1.9.10 V20110806 Dynamischer Listen Scanner Lagerort / Warengruppe

- Neueingabe Artikel. Tab Reihenfolge geändert für verbesserte Artikeleingabe.
- Neue Buttonbilder für Anfang / Ende. (Passend zur SQL Version)
- Bugfix Externe Daten – Konfigurator. Verbindungsname bei lokalen Transfers wird jetzt übernommen
- Extras – Optionen. Module in eigenes Tab ausgelagert. Übersichtlicher
- Neue Funktion Extras – Dyn. List Scanner. Automatischer Scann Warengruppen und Lagerorten, Liste neu aufbauen.
- Artikeldaten – Artikel Import. Encoding geändert. Umlaute werden jetzt richtig verarbeitet
- Programm Ende. Nervige Speichermeldung ersetzt durch Abfrage Ende Ja / Nein.
- Bugfix. Änderung Lagerort. Artikel Nummer wird nun richtig angezeigt. Unterlager Mengenverwaltung ausgeblendet. (Nur via Umlagerung erreichbar!)
- Bugfix. Umlagerung. Unterlagen Mengenverwaltung. Absturz behoben wenn Artikel Nummer fehlte. (Achtung: das Fehlen der Artikelnummer darf in der Praxis nicht vorkommen!!!!)
- Weitere Optimierungen. Buchungen pauschal verweigern wenn Artikel Nummer nicht vorhanden!
- Und wieder einmal: Buchungshistorie Layout geändert!
- Optimierung. Printing Tabelle nur noch im Debug Mode anzeigbar. (Damit sind die Fragen: was macht die Printing Tabelle vorbei...)

DE 1.9.9 V20110718

- Bugfix. Löschen von Artikel ohne ArtikelNr ermöglicht. (Kann bei fehlerhaftem Import entstehen)
- Importfilter optimiert. Wenn Artikelnummer fehlt wird automatisch XXXXXX importiert. (Auf diese Weise werden später Datenfehler behoben.)
- Artikel Import wird in Historie aufgezeichnet

DE 1.9.8 V20110718 Neu: Artikel Import Filter

- Importfilter für XLS / CSV Datenformat. Wird als sep. Modul angeboten. Siehe hierzu auch Beschreibung im Handbuch!

DE 1.9.7b V20110715 Neu: Displayanpassung für Tablett PC und Netbooks

- Bildlaufleisten an den Hauptfenstern. Für Mini LCD
- Anpassung an kleinere Displays von Netbook PC. Form in Vollbildmode mit Bildlaufleisten
- Form Details mit Tabs aufgebaut. Mehr Platz für kommende Erweiterungen
- Details Buchungshistorie. Tabelle vergrößert für längere Spalten
- Bei Demoversion Bestands Check bei Programmstart entfernt. (Hat nur verwirrt)

DE 1.9.6 V20110608

- Nur etwas Test. Eigenes Formular für Action Center. → Verworfen! Erschwert die Bedienung!
- Dafür: Layout geändert. Nach ergonomischen Gesichtspunkten und für Web Tablett optimiert.

DE 1.9.5 V20110516

- Kleiner Bugfix Lagerplatzverwaltung. Umlagerung Mengenplatzverwaltung. Lagerwerte wurden nicht sofort berechnet. Behoben!

- Optik. Max Anzahl Unterlager in Lagerplatzverwaltung wird in Setup angezeigt.

DE 1.9.4 V20110502

- Optik. Code Fixing. Keine neuen Funktionen. Verschlinkt, u.a. Sortieren Button entfernt. Kann über Mouseclick in Tabellenspalte einfacher erledigt werden. Hilfetexte verbessert für Neueinsteiger.

DE 1.9.3 V20110411

- Lagerplatzverwaltung auch deaktiv hervorgehoben. Die Leute finden es sonst nicht!

DE 1.9.2 V20110401

- Externe Daten. Umlagerung. Lagerplatzverwaltung. Buchen der Umlagerung mit verschiedenen Lagerplätzen eingebaut. Nur wenn Lagerplatzverwaltung aktiviert!
- Externe Daten Umlagerung. Nur buchbar wenn im PC Modul Umlagerung aktiviert!

DE 1.9.1 V20110329/30

- Trennzeichen Externe Daten nun ; (Semikolon) anstelle von Tab. Damit wird verhindert dass uns keiner alte Daten bucht. Ab WinCeMobileData 1.5.1 wird ; supported und es befindet sich der Lagerort in den Daten.
- Kleiner Bugfix beim Ändern von ArtikelNr. Doppelte ArtNr sind möglich, wenn unter Extras/ Optionen erlaubt. (War vorher ständig gesperrt.)
- Lagerplatzverwaltung jetzt mit gleicher ArtNr. Extension für ArtNr entfallen. Gibt keine Grenzen mehr.
- Externe Daten Buchen. Neue Artikelsuchroutine. Artikel Nummer + Lagerort!
- Externe Daten Buchen! Lagerplatzverwaltung EIN: ArtikelNr + Lagerort müssen stimmen, Lagerplatzverwaltung AUS: Nur Art muss stimmen!
- Form Externe Daten modernisiert. Single Step eingebaut. Mehr Kontrolle für den User.

DE 1.9.0 V20110321-23 **Neue Historien mit Index! (Siehe bes. Hinweis!)**

- Neues Feld Index eingebaut. Jeder Artikel bekommt einen eindeutigen Index. Zugriff Artikel partiell umgestellt – erfolgt über Index anstelle der ArtikelNr!!!
- Historie umgestellt. Verwendet den Index für Artikel. Index auch in Historie gespeichert!
- Änderung Artikel Nr: Historie bleibt nun erhalten. Wird über Index adressiert – nicht mehr über ArtNr.
- Index kann aus Hauptform ausgeblendet werden. (Über Tabellen Def in Extras / Optionen)
- Index kann aus Historientabellen und Lagerplatzverwaltung ausgeblendet werden. Über Feld in Extras / Optionen
- Index kann aus Listendruck Artikel entfernt werden. Einstellbar über Extras / Optionen. (Bleibt aber in Historie immer enthalten)
- Lagerplatzverwaltung. Trennzeichen, Extension für Artikelnummer nun einstellbar. Von .\$xx auf /xx (Slash) geändert. Trennzeichen konfigurierbar in INI Datei, Anzeige Extras / Optionen. Achtung: Trennzeichen darf NICHT nachträglich geändert werden – sonst laufen die Filter der Platzplatzverwaltung in den Wald!
- Lagerplatzverwaltung /xx nun zweistellig. Maximal Anzahl Lagerorte für ein Artikel (Lagerplatzverwaltung): 100 eingestellt. (/00.../99)
- Details. Index Anzeige eingebaut
- Stückliste. Index Anzeige eingebaut. Hängt an Artikelnummer und bleibt unverändert. Wird sofern vorhanden bei Lagerplatzverwaltung / Artikel freigeben mit kopiert und gilt auch für Unterartikel. Wenn Artikelnummer geändert / gelöscht wird, muss Stückliste von Hand umbenannt / entfernt werden.
- Suchen Artikel verändert. Suchen ArtikelNr + Index nun möglich
- Und die letzte Änderung: Automatische Artikelnr wird nun aus Index gebildet!

Achtung – besonderer Hinweis: **Achtung: Alte Historiendaten können ab dieser Version nicht mehr geöffnet werden! Zuerst die Historie löschen (Backup mit alter Software) und mit leerer Historie neu beginnen!!!!)**

DE 1.8.29 V20110318

- Etwas Optik und Design bei Lagerplatzverwaltung.
- Aktivieren Lagerplatzverwaltung für Artikel geändert. Menü in Artikeldaten. Freigeben oder Ansehen
- Bugfix bei Drag & Drop Lagerorte wenn Liste bereits gefüllt!

DE 1.8.28 V20110316

- Form Umlagerung 2.0. Design geändert.
- Form Umlagerung Lagerort. Standardformular. Lagerorte per Mouse ins Lager ziehen! (Drag&Drop)
- Start Tipps bei Programmstart werden anders angezeigt!

DE 1.8.27 V20110315

- QS hat Fehler beim Filter der Unterartikel moniert! Neue Filterroutine für Anzeige der Unterartikel eingebaut. Paar Bugfixe beim Label Umlagerung.
- Optik Form Umlagerung 2.0. Artikelnummer wird jetzt angezeigt

DE 1.8.26 V20110314 Umlagerung 2.0 Lagerplatzverwaltung

- Umlagerung. Mengenverwaltung Unterlager. Historie eingebaut
- Umlagerung Mengenverwaltung Unterlager damit abgeschlossen!
- Umlagerung Mengenverwaltung. Design Form + DE / EN Übersetzung
- Flag Steuerung Extras Setup für Unterlager eingebaut

DE 1.8.25 V20110312

- Handheld direkt Transfer. Test mit UNC Dateinamen beim Wizzard. Keine Änderungen!!!!
- Artikel No ändern. Form optimiert. Warnung bei Stücklisten eingebaut!
- Artikel freigeben für anderes Lagerort. Auswählbar über Menü – Artikeldaten
- Umlagerung. Mengenverwaltung Lagerorte eingebaut. Menge wird von Hauptartikel subtrahiert, auf Nebenartikel addiert. (Historie fehlt noch)

DE 1.8.24 V20110228

- Beginn mit Umlagerung 2.0 auf Unterlager. Artikel Details: Artikel muss zum Umlagern auf andere Lagerorte freigegeben werden. Wird dann automatisch als neuer Artikel mit Postfix .\$1...\$5 im Artikelstamm gedoppelt.
- Freigeben für Umlagerung gilt nur für Hauptartikel (ohne Endung .\$)
- Bisschen Codefix und Optimierung in der Umlagerung allgemein.
- Umlagerung auf Unterlager muss global freigeschaltet werden! In Release Versionen noch gesperrt.
- *Info: Umlagerung auf Lagerorte noch nicht in Release enthalten!*
- Kleiner Bugfix. Anzahl max Lagerorte in einer Zeile lies sich unter Setup nicht speichern. Behoben!
- Konfigurator Wizzard Externe Datenquellen. Neu aufgenommen: Lokale Dateien und Speicherorte

DE 1.8.23 V20110221

- NEU. Menü Ansicht. Bestimmte Elemente können von Benutzer ein- oder ausgeblendet werden. Z.B. Befehlsfenster, Fenster Textanzeige Hauptansicht, Statuszeile, Tabelle, Button Quickselect (Schnellwahl), Button Details
- Ein- und Ausblenden der Elemente wird bei Ende in Environment gespeichert
- Sonderfall: Details – Doppelklick in Tabelle nur noch, wenn Button Details eingeblendet
- Standardmässig ist die Satuszeile AUS = mehr Übersichtlichkeit.

DE 1.8.22 V20110219 Mehrfache Filter

- Filter (und auch Bestands Check) geändert. Filter nun mehrfach möglich. Filter OFF setzt alle Filterbedingungen zurück.

DE 1.8.21 V20110202

- Form Öffnen Datei. Help Button eingeführt. Für wiederholte Anzeige von Tipps aus First Run
- Bugfix Stückliste. Wenn Stückliste den ersten Artikel der Datei enthielt (Position 0), wurde dieser Artikel bei der Stückliste nicht gebucht. Fehler behoben.
- Filter Artikelnummer / Artikeltext nun Automatischer Vorschlag aktiviert.
- Externe Daten hat ausführlicheren Hilfetext bekommen

DE 1.8.20 V20110131

- Optimierung. Neues Lager öffnet im Stammverzeichnis der Software!
- Tipps bei Funktion <<Neues Lager anlegen>>
- Tipps bei First Run. (Verwendet firstrun.txt Datei als Indikator für ersten Programmaufruf)
- Optik. Warengruppen / Lagerorte anlegen Form mit Überschrift.

DE 1.8.19 V20110124

- Quick Select / Schnellwahl nun als separates Modul verfügbar
- Lizenzmodule auf 2 Byte erhöht. (Der 1 Byte Wert war ausgeschöpft!)

DE 1.8.18 V20110122

- Sonderfall. Anpassung neuer FTP Standard Werte für Web Viewer wg. Providerwechsel. (FTP Zugang hat sich geändert.)
- Quick Select nur im Premium Mode. Noch nicht für Demo freigegeben!

DE 1.8.17 V20110118 Quick Select / Schnellwahl

- Neue Funktion: Quick Select / Schnellwahl. 30 frei beschriftbare Funktionstasten mit frei einstellbarem Filter.

DE 1.8.16 V20110104

- Historie. Form geändert. Neue Buttons
- Filter User und Filter Artikelnummer. Artikelnummer wird jetzt korrekt dargestellt – nicht mehr als Filter.
- Mindestbestand wird gelöscht wenn 0 eingetragen
- Windows Problem. Drucken der Historie das Formular ist durchlässig. Behoben durch Sicherheitsabfrage vor dem Drucken der Historie.

DE 1.8.15 V20101231 Modul WEBVIEWER

- Modul Web Viewer nun konfigurierbar fertiggestellt.

DE 1.8.14 V20101230

- Buchungsfenster Abgang / Zugang. Eingabe eines Zusatztextes kann übersprungen werden. Feature kann über Extras Optionen ON OFF geschaltet werden.
- Suchen Artikelnummer: Automatic Suggest aktiviert. Bekannte Artikelnummern werden in Liste vorgeschlagen. (Kann bei grossen Artikeltabellen länger dauern. Daher: Feature kann über Extras Optionen ON OFF geschaltet werden.)
- Einbau neuer Icons für Buchungen Zugang / Abgang.
- Neuer Button Filter OFF. Darstellung geändert. (War notwendig, um die neuen Buchungsbuttons aus 1.8.13 unterzubekommen.)
- Modul WebViewer fortgeführt. Einstellbarkeit über INI Datei fehlt noch.

DE 1.8.13 V20101229

- Aktionsfenster Buchen in der Tabellenansicht geändert. Alle Funktionen nun über Buttons direkt erreichbar. Aufklappmenü entfallen. (Vorteile: schnellere Bedienung / Buchung direkt aus Tabelle möglich.)
- Fenster Details. Aktion Buchen angepasst auf Buttons – für optische Konformität mit der Änderung

oben

DE 1.8.12 V20101128

- Buchungsfenster optimiert. Ebenfalls um 10er Tastatur erweitert. Buchungen und Suchen daher nun optimiert für Zifferneingabe bei Touch Kassen.

DE 1.8.11 V20101126

- Form Suchen und Filter verändert. Jetzt mit 10er Block für Mouse Bedienung.

DE 1.8.10 V20101123

- STÜCKLISTE. Artikelbestand wird angezeigt.

DE 1.8.9 V20101122

- Bugfix STÜCKLISTE. Gefilterte Ansicht verweigerte Stückliste. Stückliste jetzt auch bei Filter möglich.
- Webviewer mit Standard aktiviert. Nun auch in Demo Mode.

DE 1.8.8 V20101118

- Stücklisten werden in Pfad /Partlist gespeichert. Wird bei Beginn automatisch erstellt wenn nicht vorhanden. Auswertung bei STÜCKLISTE und BUCHEN.
- BUCHEN: Fehlermeldung wenn Stückliste nicht vorhanden. Fehlermeldung wenn unbekannter Artikel
- STÜCKLISTE. Neue Eingabeform. Verhalten bei Löschen + Änderungen optimiert.

DE 1.8.7 V20101115/16/17 Stücklisten (Teil1) + neue verbesserte Öffnungslogik

- Modul Stückliste / Partlist eingebaut. Abfrage über Bitauswertung / Zusatzmodul
- Stückliste Auswahl in Artikeldetails. Neue Form für Eingabe Artikel der Stückliste
- Stückliste wird in *.PL Datei gespeichert!
- Neues Intro für Lager öffnen eingebaut. Auswahl findet jetzt bei Programmstart statt.
- Neu: Beim Beenden wird Lagerliste immer gespeichert! (Schützt vor Fehlbedienung)
- Textkorrekturen Abgang/Zugangs Texte im Infopanel. (Fehlten Übersetzungen)
- BUCHEN. Buchung Stückliste eingebaut. (Final fehlt noch.)

DE 1.8.6 V20101003

- Modul WebViewer. Freischaltung eingebaut. Modul noch ohne Funktion.
- Verbesserte Bitauswertung der Module.

DE 1.8.5 V20101002

- Historie Texte internationalisiert.
- Translation Korrekturen bei Testlauf. Optimierung bei DropDown Listen. Wird bei Opening angezeigt – nicht bei Click. Dadurch stabiler sichtbar!
- XLS / CSV Export. Dateiname frei wählbar. Benutzer kann damit .XLS oder .CSV Dateien direkt erzeugen. Trennzeichen ; oder TAB ebenfalls wählbar.

DE 1.8.4 V20101001

- BestandsCheck optimiert.

DE 1.8.3 V20101001 Deutsch / Englisch. Neuer Lizenzcode notwendig!!!!

- Abschluß Übersetzung Deutsch English. Englische Benutzerführung nun vollzogen! Anpassung Historie + Spaltenüberschriften fehlen noch! Heureka!!!!

- Lizenz Code geändert. Alte Codes vor 1.8.x nun ungültig!!!!
- Form Extras – Options. Button zum Reset der Buttonbeschriftungen Buchung auf Standard eingeführt

DE 1.8.2

- Weitere Übersetzungen

DE 1.8.1 **V20100925** **Neue RegLicenseDatei. Entfall DLL Module!**

- Module als DLL entfallen. Wird über RegLicense Datei gesteuert.
- Fortsetzung Translation English

DE 1.8.0 **V20100913/14** **Internationale Sprachversionen**

- Beginn mit internationaler DE / EN Version. Sprachdatei eingeführt. In Work!

DE 1.7.15 **V20100825**

- Bugfix. Verwenden einer Bilddatei im falschen Verzeichnis führte zu Absturz. Abgefangen. Hinweis dass Bilddatei in Dir daten\bilder liegen muss. Abweichungen unzulässig.

DE 1.7.14 **V20100823** **Automatische Prüfung Mindestbestand nach Start**

- Nach Programmstart / Laden einer Datei automatisch Mindestbestände prüfen und anzeigen. Funktion kann über Optionen ON / OFF geschaltet werden.

DE 1.7.13 **V20100823**

- Buchung Abgang, Zugang, Inventur. Layout geändert. Artikelnummer, Artikeltext, Lagerort und akt. Bestand werden in Formular mit angezeigt.
- Ein paar Farb- und Textänderungen. (Button Details grün etc.)

DE 1.7.12 **V20100611**

- Datei öffnen hat Warte Cursor bekommen. Ausserem etwas Optimierung in der Performance.
- Mehr Performance beim Berechnen Lagerort / Zeile. Wirkt sich positiv bei Dateien > 10.000 Sätze aus!
- Ebenfalls Code Redesign / Performance beim Buchen. Doppelte Angabe Binding Source entfernt.
- Formular Lagerwert Summe geändert. Summe Bestände und Anzahl Positionen werden mit angezeigt.
- Kleiner Bugfix: Form Transfer. Datenquellen konnten nicht komplett gelöscht werden. Nun behoben!
- Neu bei Umlagerung: Menge / Bestand wird mit in Historie gespeichert!

DE 1.7.11 **V20100606**

- Produktbild nun auch in Hauptanzeige aufgenommen. Unterhalb Tabelle. Mit Zoom.
- Konfigurator externe Daten verbessert. Mouse Click auf Bild geht auch

DE 1.7.10 **V20100603** **Konfigurator für externe Daten**

- Noch ein paar Verbesserungen Überschriften und Felder bei Lagerort und Warengruppen
- Druckfehler Externe Daten Windows 7 64bit behoben
- Form Externe Daten verkleinert. Passt besser in 16" Bildschirm
- Externe Daten. Konfigurator für Kommunikation mit Handheld Computer / Terminal.

DE 1.7.9 **V20100601**

- Lagerorte und Warengruppen. Feldnamen werden in Liste und Filter übernommen. Auch Listen angepasst wenn die Feldnamen geändert werden. Dadurch mehr Flexibilität bei den Feldnamen und Klarheit beim Benutzer.

DE 1.7.8 V20100525 Mehr Optionen für den User

- Drucken: Dateiangabe Produktbild kann über Menü OPTIONEN festgelegt werden
- Tabelle Layout: Schriftarten einstellbar über Fonts aus Menü OPTIONEN.
- Tabelle Farbe ArtNr Spalte einstellbar über Farben aus Menü OPTIONEN
- Artikelkurzhistorie entfernt. Für den Benutzer oftmals verwirrend. Artikel Historie Gesamte Buchungen nun in Menü Listen verschoben. Macht mehr Sinn.
- Reihenfolge Menüs und Layout optimiert. Ergebnisse Letzte Kundenbefragung.
- Neues Layout bei der Artikelhistorie

DE 1.7.7 V20100521 Windows7 64bit Printing Bug

- Microsoft Windows 7 64bit Printing Dialog crashed. Fehler behoben. Druck geht nun auch unter WIN7 64bit!

DE 1.7.6 V20100419

- Neu eingebaut: Filter nach Artikel Infotext
- Etwas Optimiert: Filtertexte / Überschrift in Abhängigkeit der Spaltenüberschriften

DE 1.7.5 V20100401

- Fenster DETAILS. Optimiert für Windows7. (War zu groß.)
- Produktbilder optimiert. Stammverzeichnis für Produktbilder /daten/BILDER
- Fehler abfangen, wenn Verzeichnis nicht existiert.

DE 1.7.4 V20100331

- Bugfix beim Öffnen aus CMD Datei. Dateipfade kommen durcheinander - nach Einfügen von Bild. Problem behoben.
- Etwas Codeoptimierung. Datenfad + Dateinamen werden jetzt in Statuszeile angezeigt. Var dafür entfallen.
- Sonderfall abfangen: Wenn Bild eingetragen - aber kein Zugriff. Bildname anzeigen

DE 1.7.3 V20100330

- **Artikel DETAILS. Produktbilder möglich. Empfohlenes Format als JPG / GIF mit 160x160 Pixel**

DE 1.7.2 V20100319

- **Verbesserte Infos über RW Exklusiv Mode + LAN Viewer:**
- LOCK File erweitert. Rechnername, IP Adresse und Datei Infos werden mitgespeichert, wenn Datei im RW Exklusiv Mode geöffnet wird. Datenformat LOCK File etwas modernisiert. Besser lesbar.
- Neue Funktion. EXTRAS. LOCK FILE ANZEIGEN. Zeigt die RW Locking Informationen in einer Form an. Info WER / WANN die Datei im RW Mode geöffnet.

DE 1.7.1 V20100303

- Bugfix Buchen EXTERNE DATEN - Inventur - neue Datensätze anlegen. (Änderung aus 1.5.24) Buchungstyp Inventur abfragen. Alle anderen Datensätze überlesen!
- EXTERNE DATEN. Buchen. Mögliche Gefahr: Falches Datum / Zeit bei externen Daten beschädigen die Buchungshistorie. Benutzer soll das vor dem Buchen prüfen. Warnung eingebaut und grafisch hinterlegt.

DE 1.7.0 V20100224

- **Umstellung Bestandseingabe mit Nachkomastellen möglich**

Hinweise: Für diese Änderung waren teilweise gravierende Eingriffe notwendig. Programm neu prüfen!

Bestehende Lagerdateien können mit der Programmversion bearbeitet werden - jedoch ist nach dem Speicher der Downgrade nicht mehr möglich = vorhergehende Versionen können die Lagerdatei dann nicht mehr öffnen. (Wg der neuen Datenformate.)

DE 1.6.3 V20100212

- Filter Warengruppe / Filter Lagerort haben neue Auswahl bekommen. Schneller, einfacher!
- A Version: Bugfix. Bei gefilterter Ansicht wenn Ansicht leer hat sich Programm verhalten als wenn keine Datei geöffnet wurde. Wurde behoben! Ebenso: Filter wird bei Funktion NEU zurückgesetzt!
- Kleiner Bugfix i.d. Optik. Bei NEU wurde Tabellengröße angepasst. Behoben!

DE 1.6.2 V20100210

- Historie LOG Texte Inventur, Abgang, Zugang geändert. Einfacher lesbar
- Historie Detailansicht. Spaltenbreite angepasst. Automatisch richtige Breite. Besser bei langen Texten
- Kleiner Bugfix bei den Historien / LOG Files: Sekunde mit speichern - damit Sortierung der Historien später stimmt. (Konnte bisher zu Fehlern in der Anzeige führen, wenn innerhalb einer Minute mehrere Buchungen beim gleichen Artikel.)
- Bugfix Sortieren: Key / Lfd Numer entfernt. (War aus alten Vorgängerversionen noch drin.)

DE 1.6.1 V20100208

- Fortsetzung der Arbeiten Mehrere Lagerorte. Umlagerung wieder gängig gemacht.
- Etwas Optik: einige neue Icons eingeführt.
- Begrenzung auf max Lagerorte eingebaut. Max Lagerorte kann in → Extras → Kompatibilität eingestellt werden.

DE 1.6.0 V20100205

- **Neues Feature: Mehrere Lagerorte je Artikel möglich! Dabei werden die Lagerorte als Texte im Feld LAGERORT gespeichert. Einzelne Lagerorte sind durch Komma getrennt. (Damit Filter, Drucken, Datenexport weiterhin durchgeführt werden kann.)**
- Umstellung Lagerorte werden in interner Liste gespeichert. Beim Beenden in CONF Datei gesichert. Bei Programmstart aus CONF Datei lesen. (Vorteil: Mehr Performance bei vielen Lagerorten!)
- Bearbeiten der Lagerorte über → Listen → Lagerorte bearbeiten möglich
- Für alte Programmversionen: → Extras → Kompatibilitätsmodus. Liste der Lagerorte dynamisch aus Artikeldatei aufbauen.
- Neue Form Lagerort an Artikel zuweisen. Mit zwei Tabellen und Auswahl
- Neueingabe von Artikel, Artikeldetails + Lagerort ändern: Lagerort zuweisen über neue Form

DE 1.5.24 V20100201

- Menü LISTEN. Warengruppen bearbeiten. Lagerorte anzeigen
- Neuanlage Artikel. Doppelte Artikelnummern sind möglich. (Einstellbar über Setup → Extras → Doppelte Artikelnummer erlauben).
Achtung: Bei Buchung externer Daten wird immer die erste gefundene Artikelnummer verwendet!
- Zugang / Abgang eindeutige Texte in der Historie
- Neue Funktion Externe Daten: Unbekannte Artikel aus Inventur können im Artikelstamm hinzugefügt werden

DE 1.5.23 V20100130

- Externe Daten. Optik. Dateinamen Buchungsquellen und Buchungsdaten über Button anzeigbar
- Externe Daten. Buchungsdaten Spalten eingeführt. Insbesondere für Lagerort / Vorgang / Kunde = neue Buchungsfelder aus WinCEMobileData.
- Externe Daten. Zusatzdaten aus WinCEMobileData (soweit vorhanden) werden jetzt mit verarbeitet.
- Optik Haupttabelle. Anpassung rechter Rand bei gr. Bildschirmen.
- Optik bei Form INFO.

- Neues Feature. Doppelklick in Tabelle öffnet Form DETAILS
- Anordnung Elemente in Befehlszeile oberhalb Tabelle nun veränderbar. (ALT Taste drücken)

DE 1.5.22 V20091225

- Ausdruck Artikel, Seitenansicht, Historie etc umgestellt. Immer im Querformat! Bessere Seitenausnutzung!
- Drucken EXTERNE DATEN eingebaut.

DE 1.5.21 V20091224

- Externe Daten. Datenformat Buchungsdatei geändert. Lagerort mit einlesen wenn vorhanden
- Externe Daten. Buchung Umlagerung eingebaut.

DE 1.5.20 V20091223

- Blättern / Navigator Artikeldetails entfernt. Gab Probleme wenn Warengruppen nicht gesetzt.
- Lizenz SW Kennung steuert Module. EINGEBAUT ABER DEAKTIVIERT! Wartet auf Entscheidung GF / SW Team. Steuerung Module weiterhin über DLL!

DE 1.5.19 V20091223.

- Artikeldetails. Felder Mindestbestand + Einstandspreis nun auch über EXTRAS steuerbar
- Artikeldetails. Anzeige Einstandspreis formatiert mit 2NK und Währung. Felder ohne Preis abgefangen
- Form Lagerwert neues Design. Texte größer. Anzeige Währung landesspezifisch
- Artikeldetails / Artikeleingabe. Form modifiziert. Artikeldetails nun mit eigenem Navigator.
- Bugfix. Texte der freien Buttons wurden immer um Space erweitert - Fehler behoben!
- Lizenz verbessert. SW Kennung wird abgefragt.

DE 1.5.18 V20091222.

- Bugfixes + Optimierungen Druckroutine / Artikeldruck und Druckvorschau
- Spaltenanpassung bei EXTRAS erfordert keinen Neustart mehr vor jedem Ausdruck. Drucktabelle wird jetzt vor dem Ausdruck jedes Mal automatisch neu aufgebaut.
- Fusszeile Seite X von Y. Angabe Y war bei letzter Seite fehlerhaft. Behoben durch neuer Footer bei mehrseitigem Druck / letzte Seite.
- Änderung Drucken. Lagerwert je Position wird jetzt mitgedruckt sofern in Tabelle vorhanden.
- Änderung Drucken. Preis + Lagerwert mit 2 NK Stellen und Währung drucken

DE 1.5.17 - 10091213

- Externe Daten + Export Artikeldatei. Lagerort mit exportieren!
- Externe Daten. GUI optimiert. WaitCursor und gesperrte Groupbox wenn aktiv

DE 1.5.16 - 10091027

- Facelift. Optimierung einiger Schaltflächen
- Export Artikel CSV / XLS wahlweise TAB oder Semikolon eingebaut.
- Form INFO / ÜBER zeigt Seriennummer / Produkt ID an
- Seriennummer / Produkt ID optimiert. (Gemäß Meeting 26.10)

DE 1.5.15 - 10091026b

- Seriennummer speichern
- Geänderte Readme Liste! (Diese Datei)

DE 1.5.14 - 10092610a

- Produkt ID / Seriennummer eingebaut. Ohne = Demoversion! Eingabe bei User / Programmstart

DE 1.5.13 - 10091025

- Etwas Facelift an den Menüs. Grössere Schriften. Einige Spaltenüberschriften neu
- A-Version. Infopanel. Label Umlagerung nachgetragen. Fehlte. Dazu noch etwas Reorg am Infopanel.

DE 1.5.12 - 10091024

- NEU: Automatic Menge eingeführt. Einstellung über Setup Extras.
- Bei eingeschalteter Mengenautomatik wird Automatic Menge bei Neuanlage Artikel sowie bei allen Buchungsvorgängen vorbelegt.
- Neue Funktion UMLAGERUNG eingebaut. Wird in Historie aufgezeichnet.

DE 1.5.11 - 10091023

- Optik und Facelift: Layout Aktionsmenü geändert. Mehr Schaltflächen in DropDownList!
- Buttons UMLAGERUNG in Aktionsmenü + ArtikelDateils eingeführt. Noch ohne Funktion!
- Steuerung der neuen Umlagerung über DLL und über Setup Extras eingebaut.
- Es fehlt: die umlagerung.DLL mit den Funktionalitäten Umlagerung! Wird programmiert!
- NEU: User Eingabe bei Programmstart.
- Anzeige Mindestbestand in Menüzeile aufgenommen. (Kann über Setup Extras gesteuert werden)

DE 1.5.10. 09.09.2009

- Erste Vorbereitungen für Windows 7. Verkleinertes Formular 1024 x 720. Wg der Taskleiste
- Änderung LAGERORT standardmässig gesperrt. Kann über Extras - Konfiguration freigeschaltet werden. (Vorbereitung für neuen Programmpunkt Umlagerung)
- Extras - Konfiguration. Neues Menü Tab eingeführt. Um mehr Platz zu schaffen
- Inventur verbessert. Alter Bestand SOLL wird in Buchungsfenster angezeigt.

DE 1.5.9 10.08.2009

- Useability bei einigen Formularen. Schnell Schliessen mit ESC Taste. (Z.B. Extras - Konfiguration, Historie Gesamt, Lagerwert)
- Artikel Historie Gesamt hat Filter bekommen. Nach User oder Artikel.

DE 1.5.8 09/10.08.2009

- Buchen Abgang, Inventur, Zugang haben eigene Form bekommen.
- Buchen nun auch aus Form DETAILS aufrufbar. Nur im RW Exklusivmode bzw. wenn Modul Invetur freigeschaltet. (Keine Buchungsbuuttons bei LAN Viewer)
- Einstellung Stapelbuchen (aus Extras - Konfiguration) entfallen
- Beschriftung Buchungsbuuttons frei wählbar. (Über Extras - Konfiguration). Wird in INI Datei gespeichert
- Code Redesign. Alte Buchungsmasken im Panel Abgang, Zugang, Inventur entfernt
- Buchen aus Tabelle, Details aus Tabelle: Akt. Datensatz wird markiert

DE 1.5.7 04.08.2009

- Datei Programmlizenz eingebaut. Mittels Lizenzgenerator erzeugen!

DE 1.5.6 01.08.2009

- Neue Funktion Extras - Einstellungen. Festlegung ob nach Artikel Suche automatisch Form mit DETAILS erscheinen soll. Verhalten wird in INI Datei gespeichert.
- Bugfix Artikel Drucken und Seitenansicht. Mindestbestand nur drucken wenn angezeigt. Spaltentext richtig drucken
- Druckroutine angefasst. Unterstützt jetzt auch Querformat. (Fusszeilen tiefer geschoben.)
- Tabellenverhalten geändert. Tabelle ist nur noch READONLY.

Um die Kompatibilität für alte User zu erhalten: ReadOnly kann über Extras - Konfiguration ausgeschaltet werden. Dann kann direkt in Tabelle geändert werden - aber spezielle Felder behalten weiterhin Schreibschutz. Schreibschutzwert Tabelle für Tabellenverhalten wird in INI Datei gespeichert.

- Artikel Suchen Maske geändert. Optimiert für Barcode Eingabe von Scanner.
- Formular Artikel Details. Nun auch im Viewer Mode. (Felder gegen Änderung gesperrt.) Redesign im Code für Formular Artikel Details.
- Formular Artikel Details und Neueingabe. ENTER wieder ausgebaut. Führt zum Löschen der Notizen bei Userfehler. Wechsel der Felder mit TAB.

DE 1.5.5 30.07.2009

- Buchung Zugang, Abgang, Inventur: Taste ENTER eingebaut
- Layout optimiert. Benutzereingabe + Versionsnummer verschoben
- Maske Artikeldetails. Optik verbessert. (Redundante Texte ausblenden)

DE 1.5.4 13.07.2009

- Bugfix. Historie Artikel Nummer korrekt speichern bei Neuanlage Artikel.
- Form Artikeldetails (aus 1.5.1) nun auch mit ArtikelHistorie.

DE 1.5.3 10/11.07.2009

- Inventur Differenzrechnung. Texte FEHL und ÜBERSCHUSS in Historie verbessert.
- Dokumentation der Schnellbedienungstasten in der Doku

DE 1.5.2 02.07.2009

- Kleinere Bugfixes und Icons spendiert.
- Artikeldetails - Warengruppen nur noch mit Auswahl aus bestehender Warengruppe. Neue WG nicht mehr möglich

DE 1.5.1 01.07.2009

- Mindestbestand / Bestellvorschlag eingeführt.
Neues Feld in Tabelle. Eingabe bei Neuer Artikel möglich. Ein / Ausblendbar.
Filter für Mindestbestand anzeigen
- Externe Daten. Bearbeitung der Datenquellen Hinzufügen / Löschen optimiert
- Externe Daten FTP Client. Anzeige IP Adresse bei FTP Fehler.
- Alle Filtertexte frei definierbar. (Identisch mit Spaltentexten aus Tabelle)
- Neueingabe Artikel / Datensatz. Alle Feldüberschriften frei wählbar
- Neues Feature: Button Artikeldetails! Details in separater Form anzeigen

DE 1.5.0 15.06.2009 Extended Version

- **NEU: Artikelnummer auch mit Text / Sonderzeichen möglich.**
Hierfür neue EXTENDED Version der Software erzeugt!
- NEU: Filter nach Teil der Artikelnummer eingebaut

DE 1.4.11 15.06.2009

- Programmstart mit Pfad\Dateiname als Parameter erlaubt
Parameterformat: <Laufwerk:>\<Pfad>\<Dateiname.XML>
Achtung: Parameter darf KEINE Space enthalten!!! (<Eigene Dateien> geht nicht. Muss <EigeneDateien> heißen.

DE 1.4.10 08.06.2009

- Interne Testversion. Artikelnummer mit Text. Zerstört die Sortierung. Vorerst verworfen! NIX Neues!

DE 1.4.9 04.05.2009

- Zusatzmodule inventur.dll und externedaten.dll optimiert.
- Zusatzmodule haben eigene Form bekommen. Über ? → Zusatzmodule.
- Logik der Zusatzmodule ausgeschaltet bei DEMO Version!
- Modul ? → Info angepasst. Bugfix bei Webadresse. Jetzt wird die richtige Lagerseite geöffnet
- Neue Demo Version erstellt

DE 1.4.8 02.05.2009

- Stresstest mit Artikeldatei 1000, 2000, 5000 Artikel. OK!!!!
- Zugriff Datei öffnen geändert. Schnelles Laden der Artikeldatei. Auch großer Dateien. Bei 2000 Artikel: aus 18 Sekunden Ladezeit wurde 1 Sekunde!
- Bedingt durch Zugriffänderung: Freigabe / Sperrung div. Schaltflächen + Buchungsfenster geändert. Dadurch weitere Erhöhung der Performance: Wird jetzt nur bei VisibleChange von Satzzähler in Menüleiste durchgeführt. *Achtung: Es kann sein, dass wir nicht alle Stellen gefunden haben, die Schaltflächen zu aktivieren. Testen. Kunden gffs draus hinweisen!*
- Unter gewissen Bedingungen konnte bei Übernahme Externer Daten der letzte Datensatz verloren gehen. Fehler behoben!

DE 1.4.7 27.04.2009

- Externe Daten Transferarten angepasst. Dabei auch automatische Korrektur von falschen Transferarten - bisher flog der Benutzer mit falschen / alten Transferarten aus dem Programm.
- Fehlermeldung / Hinweis bei unbekannter Transferart

DE 1.4.6 25.04.2009 Externe Daten Inventur verarbeiten

- Externe Daten. Inventur buchen eingebaut. (Nun endlich!!! Alle Funktionen der Handheld Software WIN CE LAGER / Inventur können nun genutzt werden. Abgang, Zugang, Inventur.)
- Warengruppen bearbeiten. Löschen einer WG nur nach Sicherheitsabfrage.

DE 1.4.5 19.04.2009 Externe Daten Export Lokal

- Externe Daten. Datei lokal exportieren eingebaut. Außerdem FTP Export geändert: Datei wird nun vorher automatisch gespeichert. (Musste vorher manuell gemacht werden! Doku ändern!)
- Externe Daten. Buttons geändert.
- Form Artikeleingabe NEU auf ENTER umgestellt. ENTER Key wie Tab. (Nur als Test, um neue Formulareingaben zu erproben. Erfahrungen werden wir bei WIN CE Lager benötigen.)

DE 1.4.4 18.04.2009 Spaltenbreite / Spaltenreihenfolge individuell einstellbar.

- Persistente Tabellenspalten. Spaltenbreite + Reihenfolge wird unter Anwendungsdaten gespeichert. Werte bleiben beim nächsten Programmstart erhalten

DE 1.4.3 16/17/18.04.2009

- Neue Form ARTIKELEINGABE NEU. Neues Layout. Einstandspreis Artikel + Freifelder 1...3 können ein- / ausgeblendet werden. Beschriftung Freifelder 1...3 identisch mit Tabellenspalte. (Und die Schriftgröße wurde auch angepasst. Speziell für den Herrn in unserem Hause, der sich über kleine Felder beschwert :):))
- Schriftgröße Tabelle erhöht. Tabelle dadurch besser lesbar.

DE 1.4.2 15.04.2009

- Form Externe Daten. Schliessen mit ESC Taste eingebaut
- Menü LAGERWERT kann über Einstellungen - Setup ein- / ausgeblendet werden. (Wird in INI Datei gespeichert)
- Form ARTIKELEINGABE NEU geändert. Warengruppe / Lagerort bleiben erhalten. Sinnvoll für Stapel eingabe. Achtung: neue Artikeleingabe. Unbedingt testen!

- Etwas Code Refactoring bei Artikeleingabe neu. Ressourcen freigeben!

DE 1.4.1 13.04.2009

- Inventurdifferenzen werden ermittelt und in Historie geschrieben
- Berechnung Inventurdifferenzen über Einstellungen - Setup steuerbar. (Wird in INI Datei gespeichert)
- Historie Gesamt nur noch in Vollbild

DE 1.4.0 09/10.04.2009

- Form Externe Daten. Layout + Buttons angepasst.
- Buchungsfenster und Aktionspanel Layout verändert. Buchungsfenster sitzt jetzt direkt IM Aktionspanel. Nicht mehr ganz unten auf dem Bildschirm. (Parallel: Statuspanel verkleinert. Wir brauchten Platz.)
- Programmpunkt INVENTUR eingeführt. Wird im Buchungsfenster abgewickelt. Eigene Farbe, eigener Eintrag in Historie mit Bestand NEU / ALT. (Ausdruck der Historie = Inventurprotokoll)
- Steuerung Buttons Buchungsfenster Abgang, Zugang, Inventur, Externe Daten über Setup - Einstellungen. Wird in INI Datei übernommen.
- Neu: ALT A öffnet Menü Artikeldaten

DE 1.3.14 27.03.2009

- Programmstart geändert. Defekte LOG Historie oder XML Artikeldatei führen zum sofortigen Programmende. (Macht damit die Änderung aus 1.3.12 rückgängig - ist aber sauber. Defekte Daten oder Lesefehler sollen sofort bemerkt werden)
- Kleiner Bugfix bei Warengruppe ändern. Wird nicht mehr in Taskleiste angezeigt

DE 1.3.13 26.03.2009

- Verhalten Warengruppen geändert. Auswahlfeld in Tabelle / Datagridcolumn entfallen
- Änderung Warengruppen über Artikeldaten → Warengruppen ändern möglich. (Neue Maske)
- Interne Speicherung der Warengruppen geändert. (Über StringCollection)
- Verhalten Buchungsfenster Abgang / Zugang geändert. Schliesst nach Eingabe automatisch. Kann über Extras → Konfiguration → Stapelbuchen eingestellt werden
- Parameter Stapelbuchen in INI Datei aufgenommen
- Etwas Facelist bei Menü WARENGRUPPEN BEARBEITEN

DE 1.3.12 25.03.2009

- Bugfix. Defekte LOG Historie wird überlesen
- Neue Fehlermeldungen beim Lesen und Schreiben der LOG File Historie.
- Netzwerk VIEWER Modus. Historie Löschen gesperrt. Auch Artikeldaten und Warengruppen bearbeiten gesperrt.
- Neue Hinweistexte beim Historie Löschen / BAK anlegen.
- Artikel Neueingabe neu strukturiert. Mehr Performance im Code
- Versionsnummer der Software wird in Artikeldatei XML gespeichert

DE 1.3.11 06/25.03.2009

- Bugfix. ArtikelHistorie Problem mit 13st. Artikelnummern beseitigt. (Historie war kaputt.)

DE 1.3.10 01/02.03.2009

- Automatische Artikel Nummer. Einstellung nach EXTRAS verlagert.
- Form EXTRAS. Neues Tab Layout
- Div kleinere Optimierungen an den Buttons. Teilweise neue Buttons. (neu gemalt von Mandy)

DE 1.3.9 01.03.2009

- Artikelnummer erweitert. Unterstützt jetzt EAN13 bzw. 13st. Artikelnummern. Im Code!
- NEUEINGABE ARTIKEL. EAN13 Eingabe möglich
- ARTIKELNUMMER ÄNDERN. EAN13 Eingabe möglich
- NEUEINGABE ARTIKEL. Warengruppe und Lagerort werden vorgeschlagen. (Aus CustomSource)
- FILTER. Warengruppe und Lagerort werden vorgeschlagen. (Aus CustomSource)
- LAGERORT ÄNDERN. Lagerort wird vorgeschlagen. (Aus CustomSource)
- FILTER. Formular geändert. Mehr Optik. ESC Taste eingebaut. (Abbruch ohne Filter)
- Spaltenbreite Artikel Tabelle angepasst. (Damit auch EAN13 angezeigt werden.)
- Form EINSTELLUNGEN. Neuer Button ESC. Für Abbruch
- Neue Demo Version erstellt!

DE 1.3.8 10.02.2009

- Externe Daten. Neue Transferarten für Datenquellen. Um mehr externe Geräte abzudecken.
FTP IMPORT XML. Importiert XML Datei per FTP.
FTP IMPORT CSV. Importiert CSV/TXT Datei per FTP. Trennzeichen TAB
FTP Senden. Unverändert. Sendet Datei an externes Gerät.
LOKAL IMPORT XML. Importiert lokale XML Datei.
LOKAL IMPORT CSV. Importiert lokale CSV / TXT Datei. Trennzeichen TAB
- Achtung: Alte SRC Dateien sind ungültig. Zumindest die Transferart muss manuell gelöscht und mittels Programm neu eingetragen werden. Betrifft die User ab 1.3.5

DE 1.3.7 04/05.02.2009

- EINSTELLUNGEN. Konfiguration INI Datei automatisch speichern.
- Aufruf Einstellungen in Anzeige Statuspanel aufgenommen.
- Aufruf Externe Daten in Anzeige Statuspanel aufgenommen
- EXTERNE DATEN. Buchen. Feld Vorgang / Rechnung leer. (War Konstante)
- EXTERNE DATEN. Datenquellen Tabelle gesperrt. Button Bearbeiten eingebaut.
- Shared Modus. Zweiter Benutzer kann Datei nun öffnen - nur LESEN. Nicht schreiben. Alle Speicherfunktionen verriegelt im Shared Modus!
- Shared Modus. Buchungen + Externe Daten + Schnellspeichern verriegelt. Nur im Exklusiv Modus erlaubt
- Shared Modus umbenannt. Nennt sich jetzt R VIEWER. Nur als Viewer zu verwenden. Anzeigen OK. Schreiben und ändern NEIN.

DE 1.3.6 03.02.2009

- Buchungsfehler oder nicht gebuchte Datensätze werden in ERR Datei gespeichert
- FTP Routinen ersetzt. Alte Routinen entfernt. Neuer FTP verwendet!
- Externe Daten: FTP Senden eingebaut. Damit kann Artikeldatei an externes System gesendet werden, z.B. als Stammdatei
- Externe Daten. FTP Empfangen eingebaut. FTP Daten empfangen.
- Externe Daten. Lokale Verarbeitung Datei eingebaut.

Zwischenstand. SW damit fertig. Externe Daten können von beliebigen Quellen in beliebiger Anzahl importiert und gebucht werden. Nicht durchgeführte Buchungen bleiben in ERR Datei bis zur nächsten Buchung oder bis zur manuellen Korrektur erhalten!

DE 1.3.5 02.02.2009

- . Code Refactoring. Interne DataTables + DataSets umgebaut. Ressourcenschonender
- . Neues Forumlar Externe Daten mit Tabelle Datenquellen.
- . User Eingabe verschoben. Wir brauchen mehr Platz in Kopfzeile.
- . Externe Daten. Datenquellen als SRC Datei speichern (XML Format)
- . Externe Daten. Datenquellen SRC Datei bei Externe Daten einlesen
- . Externe Daten. Button IMPORT. Datenquellen verarbeiten. Werte einlesen.
Lokal: als Datei

FTP Empfangen: über Netzwerk / FTP Protokoll (mit IP Adr)
(Funktion noch nicht fertig!)

DE 1.3.4 31.01.2009

- . Spalten Tabelle über Formular EINSTELLUNGEN einstellbar
- . Bugfix. Funktion Backup nicht fertig. Gesperrt!
- . Statuspanel erweitert. Abgang / Zugang anzeigen
- . Buttons Abgang / Zugang neu angeordnet. Eigenes Panel.
(Um zukünftigen Shared Modus zu unterstützen)
- . Fenster Artikelhistorie wieder geändert. Grösser.
Org Fenster bleibt erhalten. Änderung von 1.2.8 aufgehoben.
- . Filter Freifelder 1...3 bearbeitet. Anzeige modernisiert
- . Filter Freifelder 1...3. Texte identisch mit Spaltentext
- . Filter Freifelder 1...3. Nur möglich wenn Freifeld angezeigt
- . Menü Historie geändert. Neue Schaltflächen.
- . Menü Warengruppe geändert. Neue Schaltfläche.
- . Aktion Warengruppe wird in Statuspanel angezeigt
- . Aktion Lagerwert wird in Statuspanel angezeigt

DE 1.3.3 30.01.2009

- . EXTRAS - EINSTELLUNGEN. Menü Freifelder erweitert

DE 1.3.2 30.1.2009

- . Freifelder Drucken
- . Freifelder Drucken werden über Werte aus INI Datei gesteuert
- . Druckroutine angepasst. Headertexte aus Tabelle verwenden
- . Menü EXTRAS --> EINSTELLUNGEN eingeführt.
Druck der Freifelder kann per Programm gesteuert werden.

DE 1.3.1 29.01.2009

- . Neues Statuspanel. Statusmeldungen werden in einem Panel angezeigt
(Wie beim Auto. Moderner KFZ Look...)
- . Datei Locking. Bearbeitete Datei wird beim Öffnen über LOCK File gesperrt.
Andere Benutzer können Datei nicht bearbeiten!
Sperrung wird als RW EXCLUSIV in Infopanel angezeigt
Sperrung wird freigeben durch: Programm beenden oder Neu oder Speichern unter
- . LOCK File enthält Zeit / User Info wann Datei geöffnet
- . Filter nach Freifeldern Feld1, Feld2, Feld3 eingebaut.
Filtertext identisch mit Spaltentext - oder Vorgabe wenn nicht gesetzt

DE 1.3.0 28.01.2009

- . Benutzer kann Reihenfolge Spalten in Tabelle neu ordnen (Drag&Drop)
- . Individ. Zusatzfelder eingeführt: Feld1, Feld2, Feld3
- . Zusatzfelder können über INI Datei ein / ausgeblendet werden
- . Spaltennamen der Zusatzfelder werden in INI Datei gespeichert
- . Frei wählbare Spaltennamen in INI Datei. (Für alle Felder)

DE 1.2.8 29.12.2008

- . Face Lift. Einblendung Historie verkleinert Tabelle
- . Artikelhistorie um Anzeige Artikelnummer + Text erweitert
- . Artikelhistorie um Anzeige Bestand + Lagerort erweitert
- . Face Lift. Buttons Artikelhistorie neu und modernisiert.
- . Status Zeile eingeführt. (Mit Anzeige Datenpfad)
- . Buchungen Zugang / Abgang Fenster optimiert.
Nur noch ein Buchungsbutton. Wechselnde Farbanzeige.
(Test mit eigener Form. Eingestellt. Mehrfachbuchungen unkomfortabel!)
- . Tabelle vergrößert wg weniger Platzbedarf Buchungsfenster

DE 1.2.7 14.12.2008

- . Optik. Anzeige Lagerwert geändert. Eigene Form
- . Lagerort nur noch in Menü änderbar. Nicht mehr direkt in Tabelle
- . Bugfix. Gefilterte Ansicht nun alle Lagerorte möglich.
- . Buchungshistorie optimiert. Neu: Button Anfang / Ende
- . Historie gesamt optimiert. Neu: Button Anfang / Ende
- . Buchungshistorie. Ansicht vergrößert. (für längere Vorgangstexte)
- . Speichermeldung optimiert
- . Form Historie gesamt. Vollbild unterstützt.
- . Neue Demo Version erstellt. (Demobild grösser)

DE 1.2.6 13.12.2008

- . Historie Gesamt. Spaltenbreite Vorgang verändert.
Vorteil: Längere Vorgangstexte möglich.
- . Handling geändert. Klick Tabelle Bestand öffnet NICHT mehr Buchungsfenster
- . Handling geändert. Entfall Button BUCHEN
Ersatz durch zwei neue Buttons: ZUGANG BUCHEN und ABGANG BUCHEN
User kann Vorauswahl treffen. Vorteil: weniger Eingabefehler

DE 1.2.5 25.09.2008

- . Bugfix. Artikeleingabe NEU. Eingabe mit leerem Preisfeld möglich.

DE 1.2.4 24.09.2008

- . Bugfix. Artikel mit KEIN Preis: Absturz behoben da Lagerwert nicht rechenbar
- . Handling geändert: Klick Tabelle Lagerort ändert nicht mehr den Lagerort. (Nur noch über Menü möglich)
War unpraktisch

DE 1.2.3 14/16.09.2008

- . Optik. Navileiste ausgedünnt. Mehr Bilder. Weniger Text
 - . Neues Feature. Drucker Auswahl bei Drucken Artikel + Historie.
Drucken wurde neu strukturiert. Altes Drucken Artikeldatei ist nun Seitenansicht
-

V. 1.2.2 14.09.2008

- . Menü Extras. Drucktabelle kann angesehen werden. (Für Test + Kontrolle)
- . Drucken Artikel. Spaltenbreite verbessert.
- . Bugfix. Username erscheint beim Ausdruck Artikel + Historie nun korrekt
- . Bugfix. Headerzeiler bei Druck Artikel + Historie nun korrekt
- . Form ÜEBER INFO eingebaut! (Endlich.)
- . Div Optikänderungen bei einigen Schaltflächen. (Bilder)
- . Div Optikänderungen bei Anzeige Version + Userfeld

V. 1.2.1 13/14.09.2008

- . Drucken Artikel modifiziert. Über eigene Tabelle.
- . Spalte Key entfernt. Wurde nicht mehr benötigt
War als Key für SQL vorgesehen. Wird über Artikel Nr gelöst
- . Drucken Artikel. Preview wird mit 100% Zoom gestartet. (War vorher zu klein)
- . Drucken Historie. Preview wird mit 100% Zoom gestartet. (dto oben)
- . Optik. Form Historie. Schaltflächen verbessert
- . Optik. Form FTP Download 2TRM. Schaltflächen verbessert.
- . Optik. Form Externe Daten TRM buchen. Schaltflächen verbessert.

V. 1.2.0 01.09.2008

- . NEU: Konfiguration Laden / Speichern
Ansicht der Tabellenfelder wird in INI Datei gespeichert.
Kann vom Benutzer editiert werden. Damit lassen sich Felder ausblenden
- . Optikänderungen. Programm startet in Vollbild. (Mehr Fläche.)
- . Warengruppe alphabetisch sortiert.
- . Fehler Filter behoben. Filter Lagerort ohne Eingabe funktioniert
- . Fehler behoben. Einstandspreis 0 Euro wird ausgeblendet.
(Zumindest wenn vorher ein Preis > 0 Euro eingegeben war.)

V. 1.1.4 18.04.2008

- . Neues Feature: AutoArtikelNr. Artikel Nummer wird aus Datum automatisch gebildet
Muss allerdings bei doppelter Eingabe manuell abgeändert werden
Hierfür wurde Prüfung auf doppelte Artikelnummern verschoben.
- . Zahlenprüfung auf INTEGER bei Artikel Nummer. Zu grosse Werte abweisen
- . Zahlenprüfung auf INTEGER bei Bestand. Zu grosse Werte abweisen.
- . Zustand AutoArtikelNr in Settings gespeichert. Bleibt beim nächsten Start erhalten
- . Letzter UserID in Settings speichern. Bleibt beim nächsten Start erhalten

V. 1.1.3 07.03/17.04.2008

- . Neue grafische Elemente eingeführt.
 - . Button Sortieren, Buchen und ArtikelHistorie bei Programmstart deaktiviert.
 - . Speichern vereinfacht. Ist jetzt direkt im Menü erreichbar
- 17.04.2008
- . Sperrung der Buttons bei Programmstart verbessert.
 - . Click auf Lagerort öffnet Lagerort Fenster zum Ändern (vorher Doppelclick. Zu kompliziert!)
 - . Click auf Bestand öffnet Fenster Buchen (vorher Doppelclick. Zu kompliziert!)
 - . Fenster BUCHEN. Zustand wird im Button Buchen angezeigt.
 - . Fenster ARTIKELHISTORIE. Zustand wird im Button Art.Historie angezeigt.
 - . Verbesserung Artikel Eingabe. Feld ArtNr rot, wenn keine Artikel Nummer!

- . Verbesserung Buchen. Feld Menge rot, wenn falsche Menge eingegeben!
- . Buchen. Mengeneingabe nur Ziffern.

V. 1.1.2 03.04.2008

- . Filter nach Lagerort eingebaut
- . Artikeleingabe. Fehlermeldung wenn keine Artikelnummer. (Wunsch JUS)
- . Demoversion hat nur eingeschränkte Druckmöglichkeit

V. 1.1.1 03.04.2008

- . Buchungsfenster über Button BUCHEN einblenden
- . Artikelhistorie über Button ARTIKELHISTORIE einblenden
- . Änderung Lagerort als eigenes Fenster wg Einheitlichkeit
- . Aufbau der Lagerort Listen bei Änderung und Neueingabe Artikel optimiert
- . Änderung der Artikelnummer vermerkt ALT und NEU in Historie
Wird mit Bestand vermerkt (in ())

V. 1.1.0 03.04.2008

- ... Zeit für eine neue Versionsnummer!
- ... Format Historie geändert. (Bestehende Versionen konnten automat. ändern)
Datum + Zeit werden in einem Historienfeld gespeichert.
- ... Fehler Sortierung Historie behoben. Wird nun richtig nach Datum / Zeit sortiert
- ... Fehler Artikeleingabe Reihenfolge Felder behoben (durch 1.0.38)

V. 1.0.38 02.04.2008

- ... Auswahlbox Lagerort. Position geändert. Optik verbessert.
- ... Auswahlbox Lagerort. Elemente sortieren
- ... Eingabebox Buchen nur bei Artikeldaten --> Buchen oder Doppelklick Bestand
Die Buchungsbox ist damit standardmässig ausgeschaltet. Mehr Übersichtlichkeit

V. 1.0.37 01/02.04.2008

- ... Neues Feature: Lagerort als Combobox in Auswahl
Aufruf über Doppelklick Lagerort oder Menü Artikeldaten --> Lagerort ändern
Lagerort Combobox Auswahl bei Neueingabe Artikel

V. 1.0.36 31.03.2008

- ... Spaltenbreite ArtNr angepasst. Nun variabel - je nach Länge der Artikel Nummer
- ... Umbenennen Artikel Nummern nun möglich. Mit Eintrag in Historie
- ... Direktes Schreiben in Tabelle aus Menü entfernt. Nicht mehr benötigt

V. 1.0.35 30.03.2008

- ... Editor Warengruppen verbessert
- ... Verschieben Warengruppen Up / Down möglich
- ... Neues Feature: Lagerwert berechnen und optional anzeigen
- ... Prüfung Artikeleingabe. Preis und Menge müssen numerisch sein.
- ... Artikeleingabe. Geänderte Prüfung auf doppelte Artikelnummer.

V. 1.0.34 26/28.03.2008

- ... Feld Key beim Programmstart ausgeblendet. (Kann über EXTRAS aktiviert werden)
- ... Artikeldatei Export und Upload ignorieren wenn Artikeldatei leer
- ... Artikeldatei TXT Export. Leere Felder überlesen.
- ... Historie löschen gesperrt wenn Historie leer.
- ... Dateien öffnen und schliessen, Datei neu anständig programmiert.
- ... Start mit leerer Datei: Funktionen gesperrt.

V. 1.033 24/25/26.03.2008

- ... Beginn Einstandspreis (Preis) und Lagerwertberechnung.
- ... Preiseingabe / Preisänderung in Tabelle führen zur Lagerwertberechnung.
Wenn Preis u. Bestand vorhanden
- ... Neueingabe Artikel mit Preis.
- ... Neueingabe Artikel mit Lagerwertberechnung. (Wenn Preis u. Bestand vorhanden)
- ... Zugang / Abgang buchen. Lagerwertberechnung - wenn Preis vorhanden
- ... ESC / Abbruch Fehler bei Filter Bestand behoben.
- ... Neueingabe Artikel. Bestand + Preis müssen Ziffer sein.

V. 1.0.32 24.03.2008

- ... Formular für Warengruppen eingeführt. Neueingabe und Löschen möglich.

V. 1.0.31 22.03.2008

- ... Neue Form Historie überarbeitet. Drucken und Löschen in Form Historie ausgelagert.
- ... Neue Abfragen / Sicherheit beim Löschen der Histori
- ... Dateinamen Speichersystem geändert für LOG und CONF Datei
- ... Historie löschen. Werden in BAK File gesichert. Mit Datum / Uhrzeit

V. 1.0.30 21.03.2008

- ... Warengruppe auch bei Neueingabe Artikel berücksichtigen.
- ... Filter Warengruppe: Auswahl möglicher Warengruppen aus Combobox

V. 1.0.29 20.03.2008

- ... Neuer Entwicklungsort: Laptop.
- ... Programmende und Speichern: Warengruppenliste mit CONF File speichern
- ... Programmstart und Datei öffnen: Warengruppenliste aus CONF Datei auslesen
- ... Filter Warengruppe mit Auswahl in Combobox

V. 1.0.28 18/19.03.2008

- ... Fehler bei Filter AUS behoben. War durch 1.0.26 Ausschalten letzter Artikel anzeige entstanden.
- ... Warengruppe als Combobox. In Tabelle und in Neueingabe Artikel.
- ... Sonderfall: Unbekannte Warengruppen aus Tabelle können in Liste aufgenommen werden.
(Macht Sinn wenn aus alten Programmversionen Warengruppen existieren oder jemand wild die WG

geändert hat.)

V. 1.0.27 16/18.03.2007 INTERN

... Demoversion möglich. Zahl der Datensätze begrenzt
... Speicherverfahren geändert. Leere Felder NICHT speichern. Spart Platz
... Warengruppe eingeführt.
 Als Feld. Bei Neueingabe. Sortierung. Filter.
... Artikeleingabe NEU optimiert. Über Klasse.

V. 1.0.26 16.03.2008

... Neue Eingabe Filter Bestand
... Neue Eingabefelder für Filter Bestand, Filter Artikel, Suchen Artikel
... Neue Position für Historien Button
... Beim Ausschalten Filter bleibt zuletzt aktiver Artikel erhalten

V. 1.0.25 15./16.03.2008

... Bestandsmarkierung bei neuen Datensätzen. Fehler behoben
... Artikel löschen, Artikel zufügen. Neue grafische Buttons
... Tabellenhöhe optimiert
... Layout verändert. Mit Julia.
... Class History optimiert.
... codeoptimierung Tabellenansicht.
... Kurzhistorie akt. Artikel über speziellen Button gesteuert

V. 1.0.24 09/12/15.03.2008

... Neue Funktion für Artikel suchen
... Artikeleingabe. Doppelte Artikel nicht mehr möglich
... Layout geändert. Tabellenform lang
... Dateifelder entfernt. Texte werden über Tabelle geändert.
... Artikel zufügen / Artikel löschen. Layout geändert
... Bestand in Tabelle farbig markiert. Grün > 0
... Neues Feature:
 Artikel Historie in Hauptformular gefiltert NUR aktueller Artikel
 Neues Form mit Anzeige Artikel Historie gesamt
... Filter geändert. Eingaben modernisiert.

V. 1.0.23 03.02.2008

... Verbesserungen am Code. Prüfungen bei neuer Artikeleingabe

V. 1.0.22 17/18.01.2008

... Sortierung vom Benutzer wählbar. Sortierung wird grafisch angezeigt
... Mehrfache Artikeleingabe nun möglich

V. 1.0.21 13.01.2007

- ... Druckroutine Logfile / Historie als Tabelle
- ... Neueingabe Artikel angepasst.
- ... Fehler Farbdarstellung Bestand negativ behoben
- ... Eingabe Vorgangs / Rechnungs Nummer (oder Text) bei Buchung am PC.

V. 1.0.20 12.01.2008

- ... Programmstart. Stammdaten auswählen. Logfile ist Stammdaten + Extension LOG.
- ... Datei Stammdaten öffnen. Name frei wählbar. Logfile ist Dateiname Stammdaten + Extension LOG.
- ... Datei speichern. Stammdaten UND Logdaten speichern.
- ... Datei öffnen: zuvor geöffnete Datei wird automatisch gespeichert
- ... Datei neu: Neuanlage einer Datei möglich. (Vorher geöffnete wird automatisch gespeichert.)
- ... Programmstart: Neuanlage einer Datei ist nun möglich
- ... FAZIT: Das Arbeiten mit verschiedenen Dateien / Stammdaten ist nun möglich.
Jede Datei kann unter eigenem Namen geöffnet werden.
Dateiname und Verzeichnis sind frei wählbar
Der Logfilename wird automatisch erzeugt und gespeichert.
Beim Beenden, Schliessen, Neuöffnen wird eine zuvor geöffnete Datei automatisch gespeichert.
Ebenso kann eine Datei mit SPEICHERN UNTER im laufenden Betrieb umbenannt werden
Einschränkung: Dieses schliesst die Datenübernahme vom TRM noch NICHT ein!

V. 1.0.19. 05.01.2008

- ... Historie in Tabellenform. (Als Datagridview)
Nur Anzeige. Veränderungen durch User nicht möglich
- ... Historie wird ordnungsgemäß als TXt Datei gespeichert. mit Tabs

V. 1.0.18 03/04.01.2008

- ... Neueingabe Artikel. Bestand wird geprüft. Nur Ziffern.

V. 1.0.17 27/30/31.12.2008

- ... Logfile ist jetzt Tabelle! Ordentliche Anzeige.
Wird mit den Stammdaten gespeichert

V. 1.0.16. 25.12.2007

- ... Icon + Logo eingeführt.

V. 1.0.15

- ... Fehlern Buchen externe Sätze behoben. Falscher Typ in Datei führte zum Absturz!
- ... Download Buchungsdaten + Upload Artikel: Beim Verlassen der Form werden FTP Werte übernommen
- ... Externe Buchungsdaten verarbeiten. Feldparser geändert. Auf neue TRM Werte angepasst.
Art der externen Buchung wird jetzt im Klartext in Tabelle angezeigt.

V. 1.0.14 17./18.12.2007

... Upload Artikelstamm ins TRM (FTP)
... Upload Artikelstamm bekommt eine Form.

V. 1.0.13 10./12.12.2007

... ARTIKELSTAMM EXPORTIEREN. Wird in artikel.txt gespeichert. Unicode für richtige Sonderzeichen
... ARTIKELSTAMM DRUCKEN. Druckt Artikelstamm mit Seitenansicht. Richtiger Tabellendruck.
... FTP wird eine Klasse.

V. 1.0.12 10.12.2007

... Liste automatisch aktualisieren nach Zugang / Abgang. (Sinnvoll wenn Filter aktiv)
... Liste automatisch aktualisieren nach neuer Artikel. (Wird sofort autom. einsortiert)
... Externe Daten buchen / FTP. Fehlerhafte Sätze (falsche Mengen) bleiben in Liste stehen
(Wurden bisher als Fehler angezeigt - aber aus Liste gelöscht.
... In gefilterter Ansicht ist externe Daten buchen / FTP nicht mehr möglich!
Gab Buchungsfehler bei gefilterter Ansicht und FTP!
... Externe Daten buchen / FTP. Wechsel zwischen Forms wieder verboten. (Gab Verwirrung beim User)
... Neuer FTP Ablauf: Nicht gebuchte Werte werden in savedataERR.XML gespeichert.
savedataERR.XML wird bei Start FTP wieder geladen und in Tabelle angezeigt.
Fazit: Damit bleiben ungebuchte Sätze so lange erhalten bis sie gebucht oder man. gelöscht werden
Kein Datenverlust externer Buchungssätze mehr durch Schliessen der FORM Externe Daten buchen.

V. 1.0.11 07/08.12.2007

... Filter geändert. Filterfunktion nach Artikel Text oder Bestand möglich
... Debug Mode eingebaut. Eingabe von User schaltet Debug Mode.
... Änderungen Externe Daten buchen /FTP
Datei wird nach erfolgreichem FTP automatisch gelöscht! User ist selbst für Buchung verantwortlich!
Form automatisch schließen, wenn Buchung ohne Fehler durchgeführt!
FTP Parameter bleiben beim Wiederholten Öffnen der Form erhalten
Tabelle im Schreibschutz. User kann externe Buchungsdaten nicht mehr verändern
Fehlende Daten können neu angelegt werden. Wechsel zwischen den Forms nun erlaubt.
Neuer Button X erlaubt das Löschen in Tabelle, z.B. bei unbekanntem Datensatz
... Negative Bestände ermöglicht. Werden in Detailansicht rot markiert
... EK Preis und VK Preis eingeführt.
... Tests mit Printing. (Ohne Ergebnis)

V. 1.0.10 04.12.2007

... Filterfunktion für Suchen nach Art Text eingebaut
... Suchfunktion für Suchen Art Nr modifiziert

V. 1.0.9 02.12.2007

... Externe TRM Daten. Nicht gebuchte Sätze /Fehler bleiben in Tabelle.
... Update History ist nun eine Klasse. Dafür wird (Bestand) mit in der History gelogged.
... Doppelklick in Listbox Historie sucht Artikelnummer aus Tabelle
... Div. Layoutänderungen

V 1.0.8 01.12.2007

...Druckroutine Code optimiert. In module1 ausgelagert.
... Historie Kurzansicht. Über ? Menü ? Extras ON / OFF schaltbar
... Artikelstamm als TXT speichern. Artikelstamm Seitenansicht. Artikelstamm als TXT drucken
... Import Externe Daten. XML Datei von TRM übernehmen. FTP Klasse integriert.
... Externe TRM Daten. Buchen Abgang / Zugang eingebaut.

V 1.0.7 25.11.2007

... Neues Layout!
... XML Stammdaten. Datensatz heisst jetzt <artikelsatz>. Alle XML Files geändert
... NEU: Historie drucken. Historie Seitenansicht.

V 1.0.6 25.11.2007

... Menü Historie zeigen. Als LOG Datei in Notepad. (Dort kann sie auch gedruckt / verändert werden)
... Menü Historie neu einlesen. LOG Datei neu einlesen, z.B. nach Korrektur mit Notepad.

V. 1.0.5 24.11.2007

... Neue Suchfunktion Artikel Nr
... Update Button eingeführt. (Eigentlich ohne Funktion.
 Userstests wünschen Update Button nach dem Ändern von Daten.
 Damit wird dann die Tabelle sofort aktualisiert)
... Historie Eintrag bei Historie löschen
... Ein kompletter ReOrg aller Menüs fällig! Die hatten sich zerstört! Visual Studio Fehler!
... Festlegung. Artikelnummer MUSS numerisch (Zahl) sein. Tabelle wird nach ArtNr sortiert.
... Artikelstamm / Artikel anlegen. Prüfung Artikelnummer (numerisch) und Text (vorhanden)
... Ausschalten Schreibschutz Tabelle (zum direkten Ändern) wird in Historie eingetragen.
 Zusätzlich wird Infotext angezeigt.

V 1.0.4 23.11.2007

... Menü Icons modernisiert
... Historie updaten bei Satz anlegen / Satz löschen
... Rename: WWS-Lite2.EXE – Projekt umbenannt. Interne Gründe

V 1.0.3 22.11.2007

... Löschen, Anfügen und Eingaben direkt in Tabelle gesperrt.
... Menü ? Stammdaten ? Tabelle Schreibschutz. Schreiben in Tabelle als Option möglich, z.B. für Korrekturen
... Menü ? Stammdaten ? Datensatz löschen aufgenommen. Löscht Datensatz
... Menü ? Stammdaten ? Datensatz anlegen über neues Form.
... Menü ? Buchungshistorie löschen eingeführt.
... Spalten werden jetzt formatiert angezeigt

V 1.0.2 19.11.2007

? Feldlogik geändert. Navigation in Tabelle (oben). Bestand + Notizen in Detailfeldern (unten)
? Benutzer USER eingeführt. Über Feld in der Hauptmaske.

Hier kann der Benutzer einen Usernamen eingeben. Wird in den Logfiles benutzt.
? Buchungshistorie für Logfiles eingeführt. (Als einfache Listbox.)
? Buchungshistorie / Logfile beim Programmstart automatisch laden + anzeigen
? Buchungshistorie / Logfile automatisch speichern beim Beenden
? Programmstart geändert. Benutzer kann XML Datenfile auswählen
? XML Datenfile automatisch speichern beim Beenden

V 1.0.1 18.11.2007

? Feld Notiz / Bemerkung eingeführt.
? Buchungen sind nun möglich. Abgangs / Zugangsbuchungen auch

V. 1.0.0 17.11.2007

? Programmbeginn mit FORM1

Fehler Nummern

Siehe Dokument:

<http://terminal-systems.de/www-lager/www-lite-errorcodes-de.pdf>

Wichtiger Hinweis:

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.