

## AE WWS Lite: Was ist neu?

Diese Übersicht enthält nur wichtige Zusammenfassungen. Details finden sich im README zum Programm. Bitte bei Update beachten. Download hier: [https://www.terminal-systems.de/archiv/AEWWSLite\\_2.05/readme-wwslite2.pdf](https://www.terminal-systems.de/archiv/AEWWSLite_2.05/readme-wwslite2.pdf)

Softwarepflege der Versionen 2.05			
verfügbar ab Version	Erweiterungen / Update.... *1	Standard	Option
2.05.010	KI Hilfesystem mit Benutzerindividuellen Hilfetexten	X	
2.05.009	Buchungshistorie mit Auswahl für Tage / Monate / Quartale / Jahre	X	
2.05.008	Modul Umlagerung. Speicherung Lagerort und Bestandsmenge für mehr Übersicht.		X
2.05.007	Modul Excel XLS CSV Datenimport. Verbesserte Benutzerführung und mehr Einstellungen.		X
2.05.005	NEU: Komfortable Benutzerverwaltung mit Rechten und Einstellungsmöglichkeiten für einzelne Benutzer. Modul BENUTZERVERWALTUNG		X
2.05.005	Einfaches Öffnen einer voreingestellten Standard Datenbank. Für diejenigen, die sich nicht um Dateinamen und Speicherorte kümmern möchten.	X	
2.05.004	Integrierter FTP Client für Transfer Externe Daten / Externe Geräte. Modul EXTERNE DATEN.		X
2.05.003	Verbesserter Excel XLS CSV Datenexport der Artikeldatenbank	X	
2.05.002	Buchungsfenster Buchungsdatum frei einstellbar	X	
2.05.001	Modul QUICKSELECT, Favoriten. Einfache Anpassung der Favoriten HOT KEYS für Benutzer		X
2.05.000	Verbessertes User Interface, für schnellere, komfortablere Buchungen	X	

Mehr Informationen und Download unter:

<https://www.terminal-systems.de/wp/lager1/lagerverwaltung-aktuell/lagerverwaltung-software-download/>

Softwarepflege der Versionen 2.04			
verfügbar ab Version	Erweiterungen / Update.... *1	Standard	Option
2.04.042	Modul EXTERNE DATEN. Automatisierte Bereitstellung der Upload Datei artikel.txt		X
2.04.041	Verbesserte Geschwindigkeit bei >10k Datensätzen	X	
2.04.040	Integrierte QR Code Erzeugung für Tabellensicht und Listendruck	X	

# AE SYSTEME

2.04.037	Modul Bestands-Check mit Excel XLS CSV Datei für Unterschreitung Mindestbestände		X
2.04.036	Integrierter Texteditor für Konfigurationsdateien	X	
2.04.036	Verbesserte Fragmentsuchen und Filter, für mehr Auswahl für den Benutzer	X	
2.04.036	Individuell anpassbare Zeilen- u. Farbdarstellung in den Tabellen	X	
2.04.035	Verbesserter Listendruck mit Bildern, Checkboxen uvam.	X	
2.04.034	Miniaturbilder in Tabellenansicht, (optional ein- / ausschaltbar)	X	
2.04.033	Buchungshistorie mit weiteren Feldern, individuell erweiterbar u. durchsuchbar	X	
2.04.033	Externe Daten mit neuen, verbesserten Buchungsmöglichkeiten / Transferarten		X
2.04.031	Externe Daten unterstützt Buchungsart Umlagerung von Smartphone		X
2.04.030	Komfortablere Umlagerung über Teilmengensplitting bei gleichen Artikel		X
2.04.028	Mehrfach Filter bei Warengruppen u. Lagerorten möglich	X	
2.04.027	SQL Support für Microsoft AZURE Cloud		X
2.04.023	Reglicense erlaubt individuelle Benutzerrollen für Änderung Stammdaten / Details, Buchungsvorgänge, Settings, Ansicht Historie	X	
2.04.022	Letzte Inventur und Letzte Bestellung werden automatisch in Kurzübersicht erfasst	X	
2.04.021	Filter lassen sich in individuellen Bibliotheken zusammenfassen und so schneller verwenden	X	
2.04.020	Schnelländerungen auch für Mindestbestand für viele Artikel möglich	X	
2.04.017	Externe Daten aus Smartphone und Co können nun bei gleicher Artikelnummer auch mit unterschiedlichen Lagerorten komfortabel gebucht werden. Erfordert Modul Externe Daten.		X
2.04.014	Ein neues Feld Art GRUPPE erlaubt differenzierte Zuordnungen einzelner Artikel über die Warengruppe hinaus	X	
2.04.013	Neu: Integrierter QR Code Generator für -artikelgenaue und individuelle Codes	X	
2.04.011	Neue Option: Automatische Artikelnummer mit lfd Nummer, automatisch vergeben	X	X
2.04.010	Lagerort Dynamik: Ermittlung freier Lagerorte, Anzeige Verteilung genutzter Lagerorte	X	X
2.04.009	Komfortable Filter, incl. Datumsfelder z.B. für MHD / TÜV, Inspektionsdatum uvam.	X	
2.04.007	Umfassende Buchungs-Historie. Incl. Buchungsdaten / WER / WANN / WAS und mit Lagerorten. Detaillierte Nachverfolgung des Warenweges.	X	X
2.04.006	Umlagerungen mit Zusatzangaben		X
2.04.005	Lagerorte / Warengruppen und Listen in schnelle, kleine Dateien aufgeteilt	X	
2.04.003	Moderne Benutzeroberflächen u. Menüs. Für Tablett PC wie Microsoft Surface optimiert	X	
2.04.001	Erweiterung Modul BIG DATA. Bestellinformationen und Inventur Kennzeichen für Artikel		X
2.04.000	Diverse neue Felder. Artikel Gruppe / Marker für Schnellkennzeichnung ua. Artikel Gruppe.	X	

# AE SYSTEME

	Artikel können zu Gruppen hinzugefügt werden. Artikelgruppe taucht in Liste auf, wie ein „normaler“ Artikel.		
--	--	--	--

Softwarepflege der Versionen 2.03			
verfügbar ab Version	Erweiterungen / Update.... *1	Standard	Option
2.03.044	Kostenfreie Version / Demo bis zu 50 Artikel. Ohne Zeitlimit nutzbar	X	
2.03.042	Modul SCHNELLBUCHEN. Eingabe und Erzeugung von Packlisten für verschiedene Benutzer möglich.		X
2.03.040	Buchungs-Historie. Warenscheine / Anlieferungen / Auslieferungen lassen sich mit markierten Datensätzen besser filtern und einfacher drucken	X	
2.03.038	Verbesserte Firebird Funktionalität. Für Firebird SQL Server!		X
2.03.036	Für XML Datenbanken: Speichern UNTER wieder eingebaut	X	
2.03.035	Bequeme Einstellung der Spaltenbreite und Anordnung in den Tabellenansichten nun via Settings möglich	X	
2.03.034	Druckspalten im Modul BARCODE DRUCK nun vom Benutzer frei wählbar.		X
2.03.030	Reset Funktion für alle markierten Bestände.	X	
2.03.027	NEU Modul POS. Elektr. Kasse mit Summenfunktion, Bezahlweg und Bondruck		X
2.03.022	Buchungsdatum bei Buchungen über Eingabefenster frei wählbar	X	
2.03.021	Datenbank mit integrierten Statusfeldern Letzte Anlieferung / Auslieferung. Für Verwaltung von Serien-Nummern	X	
2.03.019	Externe Daten mit Verarbeitungsfunktion für Daten aus mobiler Datenerfassung mit AE Android Apps		X
2.03.018	Datenbankbereinigung bei fehlerhaften Datensätzen ohne Index, Artikelnummer u. Bestand	X	
2.03.017	Historie nun mit komplett frei wählbaren Jahresübersicht, integrierte Backmöglichkeit für Jahrgänge	X	
2.03.012	Einstellbare Historie mit bis zu drei frei wählbaren Feldern aus dem Datenstamm	X	
2.03.011	Umlagerung mit Buchung von Teilmengen / Aufsplitten von Bestände einfacher, ohne vorherige Freigabe möglich		X
2.03.007	Vereinfachter Barcode Etikettendruck durch Verwendung von Feldnamen in Druckvorlage		X
2.03.007	Schnellbuchen. Picking List. Ausdruck Buchungsdaten Warenscheine über prof. Bondrucker, z.B. EPSON		X
2.03.006	Bestandskontrolle: Automatischer Mailversand bei Bestandswarnung. XLS CSV Liste mit betroffenen Artikel		X
2.03.005	Auto Save und Auto Backup können getrennt voneinander aktiviert werden		X
2.03.005	Neue optimierte Masken zum schnellen Anlegen von Stammdaten	X	

# AE SYSTEME

2.03.001	Modul AES Security, Datenverschlüsselung nun auch für die neuen Programmversionen		X
2.03.000	Externe Daten mit Unterstützung für Speicher Scanner im Batch Mode, Neue Transferarten und direkte Übernahme		X

Softwarepflege der Versionen 2.02			
verfügbar ab Version	Erweiterungen / Update.... *1	Standard	Option
2.02.013	Schnellbuchen / Pickliste unterstützt schnelles Anlegen von neuen Artikel-Stammdaten		X
2.02.011	Neue Master.INI Datei steuert grundlegende Programmfunktionen	X	
2.02.010	NEU Modul BIG Data Auswertung für Buchungshistorie, Top Listen für Artikel nach Stückzahl / Anzahl / Umsatz...		X
2.02.009	Alternativ zu Microsoft SQL Server Client: Nun auch mit Firebird SQL Server Client verfügbar		X
2.02.008	3x neue Listenfelder in den Detaildaten. Listen könnten unter Listen mit Inhalten belegt werden	X	
2.02.005	Umlagerung kann jetzt auch mit freien Lagerorten durchgeführt werden		X
2.02.002	Historie im maschinenlesbaren XML Datenformat, erweiterbar um weitere Felder, konfigurierbar, wg GoBD erweitert um laufende Nummer je Datensatz	X	

Softwarepflege der Versionen 2.00 und 2.01			
verfügbar ab Version	Erweiterungen / Update.... *1	Standard	Option
2.01.010	Schnellbuchen / Pickliste mit zwei zusätzlichen Eingabefeldern z.B. für Rechnung / LFS, Kostentelle		X
2.01.007	Multi EAN bei Artikelnummer. Feld kann mehrere EAN Nummern enthalten	X	
2.01.006	Autostart XML. XML Datenbank kann automatisch bei Start geladen werden	X	
2.01.005	Multi Buchen: Mehrere Artikel markieren und Buchungsvorgang auf einen Schlag auslösen	X	
2.01.004	Detaillierte Informationen in den Stammdaten WER / WANN einen neuen Datensatz anlegt	X	
2.01.003	Modull BESTELLUNG / Bestellvorschlag. Bestellungen erfassen, Bestell-Listen erstellen und drucken		X
2.01.000	Umstellung der Historien auf XML Datenformat. Dadurch Vereinheitlichung der DE / US Version	X	
2.00.008	BENUTZERVERWALTUNG nun auch bei XML und SQL Versionen nutzbar. Damit können Benutzer nur zum Lesen der Datenbank definiert werden		X
2.00.006	Neue Datensätze können nun auch via EXTERNE DATEN und Handheld Computer angelegt werden		X
2.00.004	Erweiterung der Software damit auch große Listen für WARENGRUPPEN und LAGERORTE verarbeitet werden können	X	
2.00.000	Komplettes Redesign der Software. Umstellung auf Microsoft C# für moderne Anforderungen. Basis ist die Version 1.5.032, die als Grundlage der Umstellung diente.	X	

Veränderungen der Version 1.xx.			
verfügbar ab Version	Erweiterungen / Update.... *1	Standard	Option
1.15.026	Erweiterung der Datenbank um die Felder LIEFERANT und MENGENEINHEIT	X	X
1.15.025	Bequemes Schnellanlegen neuer Artikel im Stamm mit Modul SCHNELLBUCHEN		X
1.15.022	Modul HISTORY liefert Warenscheine und Protokolle für Zugänge oder entnommene Waren	X	X
1.15.019	Modul SCHNELLBUCHEN, Quick List Listen erfassen. Schnelle Erfassung von Artikellisten.		X
1.15.018	Statistik Auswertungen / Top Liste aus Daten der Buchungshistorie	X	
1.15.017	SQL Modus mit Autologin und Autostart	X	
1.15.014	SQL Erweiterungen: Stückliste	X	
1.15.012	Externer Prozess Button. Vom Benutzer frei hinterlegbarer Prozess lässt sich auf Tastendruck aus dem Programm heraus starten	X	
1.15.011	Modul Webviewer Unterstützung mehrerer FTP Zieladressen. Damit lassen sich gefilterte Listen an verschiedene Internet Rechner übertragen	X	X
1.15.010	Last Booking Maschinenschnittstelle. Buchungsdaten werden in Arbeitsdatei geschrieben. Automatische Erfassungssperre, solange die Arbeitsdatei nicht abgearbeitet wurde	X	X
1.15.009	SQL Erweiterungen: Import von CSV XLS Dateien, AES Verschlüsselung bei Save und Backup	X	
1.15.006	Speicherformat Encoding vom Benutzer wählbar, z.b. auch für kyrillische oder arabische Texte	X	
1.15.005	Barcode Druck auch für kyrillische / arabische Zeichen	X	
1.15.004	Speicherformat Encoding vom Benutzer wählbar, z.b. auch für kyrillische oder arabische Texte	X	
1.15.001	Internationale Feldnamen, für einfacheren Einsatz der Software auch außerhalb des DACH Raumes	X	
1.14.002	Barcode Druck / Etikettendruck ZEBRA (c) Drucker auch für Lagerorte verfügbar		X
1.14.001	SQL Support. Kommunikation mit SQL Datenbankserver. Microsoft SQL Server. Für Umsteiger: automatische Übertragung der XML Datenbanken auf netzwerkfähigen SQL Server		X
1.13.019	Buchungsvorlagen bei Abgang und Zugang	X	
1.13.018	Modul INVENTUR: Automatische Berechnung von Inventurdifferenzen für Menge und Preis		X
1.13.014	Modul AUTO SAVE mit automatischer Backup Funktion		X
1.13.015	Barcode Etiketten mit einstellbaren Feldern / Layout vom Benutzer konfigurierbar		X
1.13.013	Summenberechnung nun für zwei (2) Summen einstellbar: Preis1 und Preis2	X	
1.13.012	Modul BARCODE PRINTING in Verbindung mit ZEBRA (c) EPL / ZPL (c) kompatiblen Barcode		X



	Druckern und frei definierbaren Vorlagendateien (Templates) für verschiedene Etikettenformate, Layouts und Drucker		
1.13.010	Historie mit Protokollen für Warenentnahmen, Zugänge und Co.	X	
1.13.009	Automatische Bestandwarnungen beim Buchen wenn der Mindestbestand unterschritten wird (nur mit Modul BESTANDS CHECK)	X	
1.13.005	128/256bit AES Rijndael Verschlüsselung der Datenbank / Lagerdatei für höchste Sicherheitsanforderungen. Achtung: Verschlüsselung gilt AUCH für Warenbewegungen / Buchungshistorie!		X
	Ende 1.10 ... 1.12.		
1.12.021	Erweiterung Modul FAVORITEN / QUICK SELECT auf 2x 30 individuell belegbare Tasten	X	
1.12.020	Lagerabhängige INI Dateien erlauben individuelle Programm- u. Spalteneinstellungen für verschiedene Lagerdateien	X	
1.12.015	Modul BATCH BUCHEN / SCHNELLERFASSUNG für schnelle Erfassung von Buchungsvorgängen mit separater Software		X
1.12.013	Umfangreiche Komfort und Auswahlmöglichkeiten beim XLS Datenexport	X	
1.12.012	Einfache Änderung von Warengruppen bei mehreren Artikeln	X	
1.12.008	Modul AUTO SAVE		X
1.12.006	Modul PARTLIST. Stücklisten unterstützen Produktionsdaten und Sets (= viele Artikel in einem Set). Frei wählbare Vorgänge bei Abgang / Zugang beim Buchen einer Stückliste	X	X
1.12.005	Erweitertes Buchen von Vorgängen mit Zusatzfeldern für Rechnungsnummer und Kostenstelle	X	
1.12.002	Vereinfachtes Öffnen von Lagerdateien durch benutzerfreundliche Voreinstellung häufiger Dateien	X	
1.12.001	Mehr Genauigkeit durch einstellbare Anzahl von Nachkommastellen bei Währungsformaten	X	
1.11.013	Frei definierbare Buchungskennzeichen für die Vorgänge Abgang / Zugang / Inventur	X	
1.11.010	Buchungshistorie mit Exportfunktion in XLS CSV Exceldatei – für Übernahme zum Rechnungsdruck mit anderer Software	X	
1.11.009	Artikel Import aus XLS CSV Exceldatei nun mit GUI (grafischer Anzeige)	X	
1.11.004	Lagerwerte erscheinen auf Ausdruck (wenn gewünscht)	X	
1.11.003	Neue Freifelder: 3x Datum + 3x Numerisch.	X	
1.11.002	Sicheres Löschen von Artikelsätzen mit User Bestätigung	X	
1.11.001	Gleichzeitige Umlagerung mehrerer markierter Artikel	X	
1.11.000	Schnellsuche mit Barcode nun auch nach Lagerorte, Warengruppen und anderen Freifeldern möglich	X	

1.10.022	Individuelle Textfarben für jeden Artikel möglich	X	
1.10.017	Modul BENUTZERVERWALTUNG 2.0. Anlegen und Verwalten von Benutzern mit Lese- und Schreibrechten. Login erfolgt mit Benutzer und Passwort.		X
1.10.016	Schnelle Suche für Artikel nach Nummer und Text	X	
1.10.010	Für jeden Artikel ist ein Heimatverzeichnis hinterlegbar. Hier können z.B. weitere Dokumente wie Baupläne, Unterlagen, Fotos usw. hinterlegt werden.	X	
1.10.006	Neue Filter in der Historie, u.a. lässt sich die Buchungshistorie nun nach Datum filtern, um z.B. die Buchungen eines bestimmten Zeitraumes zu sehen und zu kontrollieren	X	
1.10.005	Erweiterung der Demoversion / Freeware bis max. 25 Artikel. Damit können kleine Lager diese Version des Programm kostenfrei verwenden!	X	
1.10.003	Gewünschte Lagerdatei kann als Voreinstellung bei Programmstart hinterlegt werden.	X	
1.10.002	Integrierte Preisrechnungen für Differenzbildung zwischen Preis1 / Preis2. Automatische Wert- und Profitberechnungen. (Felder auf Wunsch ausblendbar.)	X	
1.10.002	Integrierte Preisrechnungen für Differenzbildung zwischen Preis1 / Preis2. Automatische Wert- und Profitberechnungen. (Felder auf Wunsch ausblendbar.)	X	
1.10.001	Zusätzliche Freifelder für individuelle Beschriftung und Bedarf. 6 Textfreifelder + 2 Preisfelder. (Felder auf Wunsch ausblendbar.)	X	
1.9.020	Detaillierter Exportfilter zum Exportieren der Daten in XLS / CSV Datenformat mit frei einstellbaren Spalten.	X	X
1.9.015	Umfangreiche Historie für detaillierte Buchungsdaten der Vergangenheit. Jetzt mit vielen Filtern nach einzelnen Vorgängen.	X	
1.9.013	Bildanzeige XXL. Anzeige der Produktbilder in Originalgröße durch einfaches Anklicken. (Es wird der Original Windows Bildbetrachter verwendet. Hierdurch lassen sich Bilder vergrößern und Details herausarbeiten.)	X	
1.9.010	Integrierter Listenscanner für automatische Erstellung von verwendeten Lagerorten und Warengruppen	X	
1.9.008	Umfangreicher Importfilter, um Artikel aus Excel als XLS / CSV Datei zu importieren		X
1.9.007	Layout Optimierungen für den Einsatz der Software auch auf kleinen Displays Netbook oder Tablet PC	X	
1.8.026	Umlagerung 2.0 mit Lagerplatzverwaltung. Verwaltung von Artikelmengen verteilt auf diverse Unterlager. (Bestandteil in Modul UMLAGERUNG ab o.a. Version.)		X
1.8.022	Mehrfache Filter hintereinander. Durch mehrfaches Filtern kann man sich gezielt, Artikel selektieren, die verschiedene Filterkriterien erfüllen. (Bisher: nur ein Filter möglich.)	X	
1.8.021	Hilfe und Infotexte bei der ersten Benutzung der Software	X	
1.8.017	Modul QUICK SELECT. Einblendbare Zusattastatur mit über 30 Tasten für den Schnellzugriff auf Artikel und Artikelgruppen. Frei beschriftbare Tasten und Funktionen		X

# AE SYSTEME

1.8.012	Such- und Buchungsfelder mit eingeblendeter 10er Tastatur. Optimiert für den Einsatz auf Touch Computer / Touch Kassen.	X	
1.8.xxx	Modul STÜCKLISTE / SET. Verwaltung von Stücklisten und Warensatz		X
1.8.xxx	Modul WEB VIEWER. Uploadmöglichkeit der Artikelbestände auf Webserver. Bestandsinformationen schnell und einfach über Webbrowser im Internet. Für Ihre Kunden oder Mitarbeiter.		X
1.8.003	Komfortable Kontrolle der Zusatzmodule über Registrierungsdatei. (Entfall Installation zusätzlicher DLL Module = mehr Datensicherheit in Ihrer Anwendung)	X	
1.8.003	Wahlweise deutsche oder englische Benutzerführung / Sprachversion	X	X
1.7.014	Modul BESTANDSCHECK / BESTANDSKONTROLLE. Automatische Prüfung auf Mindestbestände bei Programmstart und durch den Benutzer		X
1.7.010	Konfigurator Assistent für die automatische Festlegung externer Datenquellen (z.B. Daten aus mobilen Handheld Scannern übernehmen)	X	
1.7.008	Individuell einstellbare Schriftarten und Layouts in den Tabellen	X	
1.7.007	Optimiert für den Einsatz unter Windows 7 64bit Betriebssysteme. (Ältere Windowsversionen gehen natürlich weiterhin.)	X	
1.7.003	Individuelle Produktbilder zum Artikel hinterlegbar	X	X
1.7.000	Unterstützung von Dezimalstellen bei Bestandsmengen	X	
1.6.000	Eingabe mehrerer Lagerorte möglich	X	
1.5.024	Automatisches Anlegen von unbekanntem Artikel nach einer Lagerinventur mit mobilen Handheld Computer	X	X
1.5.023	Verarbeitung von Zusatzdaten bei Datenerfassung mobiler Handheld Computer, Lagerort, Lieferschein, Vorgangs- und Kundennummern werden beim Buchen in die Historie aufgenommen	X	X
1.5.016	Exportmöglichkeit für Artikel in Excel / XLS / CSV Datenformat	X	
1.5.012	Modul UMLAGERUNG. Neue Lagerorte mit Eintrag in eine Umlagerungshistorie		X
1.5.012	Mengenautomatik. Häufig verwendete Menge kann voreingestellt werden	X	
1.5.007	Für die Wiedererkennung: Individueller Firmenname des Lizenznehmers wird dauerhaft eingeblendet. Perfekte CI Komponente für Ihr Corporate Design im Hause.	X	
1.5.006	Incl. Barcode Support. Artikelnummern können über Barcode Scanner eingegeben werden. Automatische Anzeige der Artikeldetails.	X	
1.5.001	Anzeige Artikeldetails in einem eigenen Formular. Incl. Anzeige der Historie.	X	
1.5.001	Mindestbestand je Artikel einstellbar. Filtermöglichkeit nach Mindestbestand / Bestellvorschlag.	X	X
1.5.000	Artikelnummern dürfen Texte und Sonderzeichen enthalten. Z.B. für Artikelgruppen. Beispiel	X	

# AE SYSTEME

	für Artikelnummern: PX12344-A1, PX12344-A2 etc.		
1.4.011	Batch / CMD fähig. Name der Lagerdatei kann bei Programmstart angegeben werden	X	
1.4.008	Optimierung der Programmversion für mehrere Tausend Artikelsätze. (Stresstest mit über 5.000...10.000 Artikelsätzen, Start- und Ladezeit ca. 1,8 Sekunden auf PC mit mittlerer Rechner Performance 2,0Ghz Dual Core)	X	
1.4.007	Umfassende Transferarten bei der Buchung EXTERNER Daten. Import von CSV / XLS / XML Daten wahlweise über integrierten FTP Client oder als lokale Datei. Export in CSV / XLS Datenformaten – wahlweise über FTP oder als lokale Datei. Dateinamen und FTP Parameter frei eingebbar.	X	
1.4.004	Persistente Tabellenspalten. Der User kann sich seine Tabellenspalten frei einstellen (z.B. Breite, Reihenfolge etc.). Die Werte bleiben beim nächsten Programmstart erhalten.	X	
1.4.000	Modul INVENTUR. Buchung Inventur möglich. (Historie mit detailliertem Inventurprotokoll und Berechnung Soll / Ist Abweichungen.		X
1.3.009	Unterstützung für EAN13 (13st. Artikelnummern)	X	
1.3.007	Verbesserter Netzwerkmodus / LAN VIEWER. Lagerdaten können von weiteren Benutzern als VIEWER angesehen werden. Bearbeitung nur im Exklusiven Modus möglich (siehe Vers. 1.3.1)	X	
1.3.005	Modul EXTERNE DATEN. Buchung externer Daten von beliebigen Datenquellen möglich. Netzwerk / LAN Terminals, Staplerterminals, Handheld Computer, USB Sticks, lokale Quellen...		X
1.3.002	Einfache Definition der Tabellenfelder und –Spalten über grafisches Setupmenü	X	
1.3.001	Modul LAN VIEWER. Optimiert für exclusive Netzwerknutzung. Lagerdaten können exklusiv im Netzwerk bearbeitet werden. Weitere Benutzer erhalten Leserechte.	X	X
1.3.001	Neues Infopanel in KFZ Logik. Wichtige Statusinformationen immer im Blick.	X	
1.3.000	Anordnung der Spalten in Tabelle frei wählbar.	X	
1.3.000	Bis zu drei individuell nutzbare Felder, die vom Anwender frei definiert und verwendet werden können, z.B. MHD (Mindesthaltbarkeitsdatum), Lagerdatum u.a.	X	
1.3.000	Individuelle Beschriftung der Tabellenspalten. Spaltentexte können frei belegt werden	X	
1.2.000	Individuelle Steuerung der Tabellenspalten. Nicht benötigte oder unerwünschte Spalten können ausgeblendet werden.	X	
1.1.004	Artikelnummer Wizzard. Automatischer Vorschlag von Artikelnummern bei neuen Artikeln	X	
	Kinderleichte Benutzung, ohne Installationsaufwand. (Software in ein Verzeichnis kopieren, starten, fertig...)	X	
	Ausdruck des Artikels als Barcode- / Strichcodeetikett. (Über angeschlossenen Etikettendrucker. Option.)		X
	Option: Uploadmöglichkeit für Export der Artikeldatei in ein LAN Terminal	X	X
	Erweiterungsfähig – das Programm lässt sich mit geringen Aufwand in individuelle		X

# AE SYSTEME

	Anforderungen anpassen		
	Lite Version für kleine u. mittlere Firmen und Lager mit einigen Tausend Artikeln	X	X
	Offenes XML Datenformat, Export in vorhandene MES / ERP / PPS Systeme möglich	X	
1.0.035	Ermittlung des aktuellen Lagerwertes, Gesamtwert oder Teilmengen	X	
1.0.033	Preisverwaltung – jedem Artikel kann ein Einstandspreis zugewiesen werden	X	
	Umfangreiche Filterfunktionen für Texte, Warengruppen, frei definierbare Bestände (Minimum, Maximum)	X	
	Suchfunktion für Artikelnummer	X	
	Druck- und Reportmöglichkeiten für Artikeldatei und Historie	X	
	Umfassende Historie der Buchungsdaten mit Buchungsinformationen und Benutzer ID (wer hat wann was gebucht...), wahlweise als Gesamthistorie oder artikelbezogen (artikelbezogen = es wird nur die Historie des aktuellen Artikels angezeigt)	X	
	Userfähig mit Eingabe einer Benutzer ID	X	
	Einfache Buchung von Zugang- / Abgangs- Positionen direkt am PC. Buchung von Zugang / Abgang mit zusätzlicher Eingabe von Rechnung / Lieferscheinnummer	X	
	Bestandsführung mit artikelbezogenem Lagerbestand	X	
	Frei definierbarer Lagerort – jeder Artikel kann einem Lagerort zugewiesen werden.	X	
	Frei definierbare Warengruppen – jeder Artikel kann einer Warengruppe zugewiesen werden	X	
	Einfache Navigation im Artikelbestand durch Blättertasten oder durch Mouseclick in der Tabellenansicht	X	
	Beliebige Sortieransicht in der Tabellendarstellung	X	
	Übersichtliche Darstellung in Tabellenform mit zusätzlich einblendbaren Buchungs- und Historienfeldern	X	
	Benutzerfreundliche Artikeleingabe durch Eingabeformular – wahlweise einzeln oder als Stapel	X	
	Verwaltung einer individuellen Artikeldatei auf einem PC unter Windows, PC Programm für MS Windows XP / Vista / Windows 7 (32 und 64bit)	X	
	Services: Robuste Sicherheitsetiketten für den Einsatz in fast allen Umgebungen		X
	Software Services: Import Ihrer vorhandenen Artikeldatei mit Sonderformaten, Datenübernahme in WWS Lite Win, spez. Anpassungen...		X

\*1 Tabelle zeigt nur Extrakte. Ausführliche Änderungs- und Updateinformationen finden Sie im

 [README / Changelog zur Software](#)