

Leistungsbeschreibung Softwarepaket AE WWS Lite mit Zub.

WWS Lite PC Software

- Software zur Artikelverwaltung und Lagerführung zur Erfassung von Warenbewegungen
- Einstellbare Artikel Datenbank incl. Bestandsführung mit Mengen je Artikel / Position, Produktbild und div Freifeldern
- Datenformat wahlweise XML oder für SQL Datenbankserver
- Download aus dem Internet, für MS Windows 32/64bit, deutsche oder englische Sprache
- Lieferbar mit verschiedenen Modulen

Module ABGANG / ZUGANG

- Buchung von Warenbewegungen Abgang / Zugang. Bestandsänderungen

Modul BUCHUNGSHISTORIE

- Buchungshistorie mit Bestandsführung mit Datum / Zeit / Benutzer / Tätigkeit und Sonderfeldern
- Detaillierte Aufzeichnung der Buchungen und Warenbewegungen

Modul INVENTUR

- Zusatzmodul für Erfassung aktueller Inventurbestände
- Automatische Ermittlung von Differenzen, SOLL / IST Vergleich
- Detailliertes Inventurprotokoll in der Buchungshistorie

Modul BESTANDS CHECK

- Bestands Check zur automatischen Prüfung von Warenbeständen
- Incl Warnfunktion, wenn aktueller Bestand einen eingestellten Mindestbestand unterschreitet
- Aktivierung: manuell oder automatisch bei Programmstart

Modul QUICK SELECT

- Hotkey Funktion mit bis zu 2x30 Sondertasten für Schnellwahl mit Favoritenfunktion
- Frei belegbare Funktionen

Modul SQL (*3

- Integrierter SQL Client, Artikel und Logtabelle auf SQL Server
 - Für Microsoft SQL Server (oder Microsoft SQL Express) mit TCP IP Protokoll im Netzwerk
 - Hinweis: auch für kostenfreien Microsoft SQL Express Server nutzbar!!!!
-

Modul UMLAGERUNG

- Zusatzmodul für kontrollierte Umlagerung Ihrer Artikelbestände, freie Wahl der Lagerorte
- Genaue Aufzeichnung in der Historie = Nachverfolgung der Warenbewegungen
- Detaillierte Auswertungen der Artikel an allen Lagerorten
- Optional Umlagerung 2.0 mit Lagerplatzverwaltung, mengen genaue Artikelverwaltung an diversen Lagerorten

Modul STÜCKLISTE / SET

- Zum Anlegen und Verarbeiten von Stücklisten und Waren Sets zu einem (Haupt-) Artikel
- Automatische Buchung der hinterlegten Stückliste, wenn ein Hauptartikel gebucht wird
- Einfache Verwaltung der einzelnen Artikel durch Buchung der Hauptartikel

Modul AUTOSAVE / AUTOBACKUP

- Automatisches Speichern geöffneter Lagerdateien nach voreingestelltem Zeitintervall, mit Protokolldatei mit Zeitstempel der automatischen Speicherungen, damit Sie jederzeit die Speicherung prüfen können
- Funktion muss aktiviert werden. Zeitintervall vom Benutzer einstellbar
- NEU: Auto Save MIT AUTO BACKUP Funktion. Automatischer Backup der Lagerdatei beim Speichervorgang, so wird Ihre Lagerdatei nicht nur gespeichert, sondern auch gesichert.

Modul XLS CSV EXCEL IMPORTFILTER

- ermöglicht einfaches Importieren von Artikeldaten / Stammdaten als Excel Datei im XLS / CSV Format, frei wählbare Importspalten, Import ständig / jederzeit möglich
- Spart Zeit: vorhandene Artikel können als exportierte Exceldatei schnell und einfach als neue Lagerartikel importiert werden, incl. Unterstützung der zahlreichen zusätzlichen Produktfelder

Modul WEBVIEWER

- Bestände in der Cloud: Lagerbestände automatisch ins Internet übertragen
 - Erlaubt die Ansicht von ausgewählten Artikel- / Bestandsdaten via Standard Webbrowser
 - Integrierter FTP Client für die Übertragung auf einen FTP Server im Internet / Intranet
 - Lieferung incl. Anpassbarer HTML und CSS Dateien für die Tabellenansicht
 - **NEU** Verwaltung mehrerer Zieladressen möglich
-

Modul BENUTZERVERWALTUNG

- Zusatzmodul zur Benutzerverwaltung. Anlegen und Verwalten von Benutzern mit Schreib- und Leserechten bzw. NUR Leserechten für Lagerdatenbank / Lagerdatei
- Separat verschlüsselte Liste mit Benutzernamen und Password
- Hochsichere AES Rijndael Schlüssel Algorithmus für ein Maximum an Datensicherheit

Modul SCHNELLERFASSUNG / Quick Listen

- Schnellbuchung für Warenbewegungen, für schnelle Artikelerfassung / Stapelbuchung
- Schnelle Eingaben über Tastatur oder Barcode, Erfassung ohne Tastenbetätigung möglich
- Frei wählbare Automenge für automatische Mengenspeicherung

Modul BESTELLUNG / BESTELLVORSCHLAG

- Eingabe von Bestellungen, Erzeugung von Bestell-Listen
- Incl. Ausdruck oder Export der Bestell-Listen für XML / XLS / CVS Datei z.B. für weitere Verarbeitung in Office / Excel

Modul BIGDATA ADDON, für Statistik, Top Listen und Auswertungen

- Integrierte Auswertung und Verarbeitung der Historien z.B für TOP Listen nach Artikel und Umsatz
- Darstellung der TOP in Tabellenform mit frei wählbarer Sortierung
- Bereitstellung der Daten für XLS CSV Export, incl. XLS CSV Exportmodul für diese Position
- TOP: Erlaubt individuelle Auswertungen / Aufstellungen mit Excel Kalkulationsprogrammen und Grafiken

Modul AES Security / Sicherheit – Hoch sichere Verschlüsselung der Datenbank / Dateien

- Verschlüsselung der Lager- und Historiendatei im AES / Rijndael Format für höchste Sicherheit
 - Zusatzmodul in WWS Lager, nur in Verbindung mit Lagersoftware, automatisches Entschlüsseln und Verschlüsseln bei Programmstart / Programmende
 - Individuelle Passwortvergabe möglich (Achtung: Wenn Sie das Passwort verlieren, haben Sie KEINEN Zugriff mehr auf Ihre Daten!)
-

Modul EXTERNE DATEN, Datenschnittstelle für externe Geräte / IO

- Ob Smartphone APP / Handheld Computer / SPS Maschine oder POS Kassensysteme: Datenschnittstelle für Verarbeitung von Buchungsdaten aus anderen Quellen mit XML / oder XLS CSV Excel Buchungsformaten – siehe WIN CE LAGER oder kompatibel (Spez Anpassungen werden separat berechnet)
- Download und Datenimport via FTP File Transfer oder als Lokale Datei
- Datenquellen einstellbar über Konfigurator, offene Standard Datenformate CSV / XLS / XML
- Incl. Übertragungssoftware für automatischen Datentransfer im schnellen FTP Protokoll
- Unterstützt Bereitstellung (Upload) einer Artikeldatei für Handheld Scanner o.ä.

Barcode Scanner. USB.

- Barcode Scanner mit USB Anschluss, Leseverfahren: CCD oder Laser Scanner
- für berührungsloses Lesen von Strichcodes mit PC Software AE WWS Lite, für schnelle Artikelauswahl im Programm
- Handelsware! Dieses Produkt können Sie auch von Drittanbietern beziehen!



Barcode Etiketten, mit Nummer fortlaufend bedruckt

- Etiketten bedruckt mit fortlaufender Nummer, Startnummer frei wählbar
- Trägermaterial: Folie, Farbe: Silber. Farbband: Premium Harz (= höchste Qualität), Abmessungen: ca. 40 x 14 mm, selbstklebend
- 3 Zeilig: Zeile 1 Ihr Firmenname, Zeile 2 Nummer fortlaufend Klarschrift, Zeile 3 Nummer fortlaufend Barcode (Code 128)
- Preis für VE 1000 / Stück, wahlweise Folie oder VOID Sicherheitsetiketten mit Securityeffekt (zerstörend ablösbar)



LOW Budget Thermodirect DYMO Etikettenprinter.

- Zum Selbst Drucken von Barcode Etiketten.
 - Ansteuerung über Datenexport, KEINE direkte Verbindung zwischen WWS Lite und Drucker. Separate Druckersoftware wird mitgeliefert.
-

Modul BARCODE PRINTING, professioneller Etikettendruck für Zebra Drucker

- Softwaremodul für WWS Lite mit Unterstützung für EPL / TPL T' / ZEBRA © Etikettendruckern
- Etiketten- und Barcodedruck direkt aus dem Programm heraus
- Einfaches Etikettendesign über Template / Vorlagendateien, individuell einstellbar
- (A) nur Softwaremodul für PC Software AE WWS Lite, Freischaltung
- Incl. Vorlagen für diverse Etikettengrößen (Template Dateien) zum Selbst anpassen



BUNDLE BARCODE PRINTING: Software mit Drucker, Thermodirect *1

- Softwaremodul wie oben jedoch incl. Etikettendrucker für Ihre eigenen Etiketten, Papier, selbstklebend
- Druckverfahren: Thermodirect, Modell: Desktopdrucker, Druckbreite bis zu 100mm, Schnittstellen: Parallel, seriell, USB.
- Hersteller: Profigeräte von ZEBRA ©, Metapace o.ä.

BUNDLE BARCODE PRINTING: Software mit Drucker, Thermotransfer *2

- Position wie oben jedoch mit ZEBRA © / Metapace Drucker für Thermodirektverfahren
- Hochwertiger Druck auf Papier / Folie mit separaten Farbband Wachs oder Premium Harz
- Abriebfest und für höchste Qualitätsanforderungen oder extreme Umwelteinflüsse
- Modell: Desktopdrucker, Druckbreite bis zu 100mm, Schnittstellen: Parallel, seriell, USB, LAN Netzwerk. Hersteller: Profigeräte von ZEBRA ©, Metapace o.ä.

Etiketten Thermotransfer – für Drucker gem. Pos 017

- -Polyester VOID-Effekt, silber, matt, permanent, rechteckig, 40 x 20 mm, 1-bahnig auf 45 mm Rollenbreite, außen gewickelt, 1 Zoll (25,4 mm)-Rollenkern, Produkthinweis: Sicherheitseffekt erst nach 48h Klebezeit, VE 3 Rollen, ca 6000 St.
 - incl. Farbband Harz, 4" Druckbreite, Breite 57 mm, Länge 74 m, schwarz, RAL 9005, Außenwicklung, Rollenkern 0,5 Zoll (12,7 mm)
-

MOBILE DATENERFASSUNG. Software oder Paket / Bundle

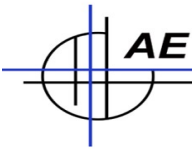
- (A) Software für HANDHELD Computer WINCEMOBILEDATA
- Software für Systeme mit Windows CE 5.0 / QVGA (o.ä.)
- Integrierte Buchungsmodule: ZUGANG, ABGANG, INVENTUR, UMLAGERUNG, BESTELLUNG / KOMMISSIONIERUNG
- Datenspeicherung im Handheld Computer, Automatischer Zeitstempel bei Eingabe, Speicherformat XLS / CSV Datei
- Datenübernahme in Lagerprogramm WWS-Lite-WIN möglich. (Hinweis: Bestimmte Zusatzfelder werden beim Import nicht unterstützt. Benötigt Modul EXTERNE DATEN bei WWS-Lite-Win.)
- Wahlweise Deutsche oder Englische Sprachversion
- Softwaredownload aus dem Internet, Lieferung Lizenzschlüssel zur Freischaltung der Vollversion
-
- (B) Paket: Hardware MIT Software WIN CE MOBILE Data
- Software wie oben jedoch incl Handheld DATALOGIC MEMOR mit 1D Barcode Scanner
- Grafikdisplay mit Touch Screen, Farbe, QVGA Auflösung 240x320
- Für die Hemdtasche: ergonomisch, kompakt und robust
- Microsoft Windows CE 5.0 ©, Integriertes WLAN / Wireless
- Inkl. Akku, Netzteil
- Software vorinstalliert auf Handheld System
- incl. FTP Server für schnellen Datentransfer zwischen Handheld und PC über Wireless / WLAN (optional: Netzwerk / LAN mit entsprechender Basis Station)
- Incl. SD Speicherkarte im System
- incl. CD ROM mit Beschreibungen und HowTo Dokumentation



Basis Station STANDARD oder Basis Station LAN

- (A) Basis Station zum bequemen Aufladen der Akkus in einer Ladeschale, Version Standard
- (B) Optional: Basis Station LAN mit Netzwerk / LAN Anschluss
- Dort wo kein Wireless / WLAN verwendet werden kann: Basis Station mit LAN Anschluss, für Ethernet LAN Kabel anstelle WLAN,
- Hinweis: empfohlene Komponente für sichere Netzwerkverbindungen





Power Up Support

- Power UP Support. Für Neukunden zur ersten Inbetriebnahme und Nutzung,
- Dauer max 120 Minuten, Gültigkeit bis zu 30 Tage nach Kauf. Kostenfrei ab Extended Version

Bronze Support

- B2B Bronze Support. Individualsupport für gewerbliche Kunden.
- Bis zu 180 Minuten. Telefon oder Mail.

CD ROM Version der Software

Konvertierung.

- Wenn Sie von alten Programmversionen auf neue Updates umsteigen und vorhandene Daten und Buchungshistorien erhalten möchten, wird unter Umständen eine Datenkonvertierung notwendig!
- Gerne helfen wir Ihnen! Fragen Sie unsere Experten nach Aufwand und Preis!

*1 Für Thermodirektdruck: Farb- und Trägerband sind in einer Rolle integriert. Einfaches, relativ günstiges Druckverfahren für Etiketten ohne große mechanische Beanspruchung.

*2 Für Thermotransferdruck. Geeignet für Thermotransferfolien Wachs, Wachs/Harz oder Premium Harz. Hochwertiges Druckverfahren für Etiketten mit hoher Qualität und Robustheit gegenüber Abrieb und Umwelteinflüssen.

*3 Version benötigt Microsoft SQL Server (oder kostenfreien Microsoft SQL Server Express) mit Netzwerkanschluss und aktivierten TCP IP Protokollen. Zum Betrieb werden diverse SQL Tabellen und Verbindungsinformationen benötigt,. Microsoft SQL Server und SQL Benutzer Lizenzen sind nicht Bestandteil unseres Angebotes. Bei Verwendung von SQL Datenbankservern sind ausgefeilte IT Konzepte und Administratortätigkeiten Pflicht. SQL Service oder Support für Installationen des Kunden nur auf Anfrage.

Test und Download:

PC Software AE WWS Lite

<https://www.terminal-systems.de/wp/home-2/lager1/lagerverwaltung-aktuell/lagerverwaltung-software-download/>

Mobile Datenerfassung (auch zur Simulation auf Windows PC)

<https://www.terminal-systems.de/wp/home-2/mobile1/wincemobiledatat/>

Alle Angaben in diesem Dokument ohne Gewähr. Technische Änderungen, Irrtümer und Erweiterungen vorbehalten. Bilder zeigen Beispiele. Es gelten unsere AGB.
