# **UMLAGERUNG** in AE WWSLITE

# Handbuch und Dokumentation Modul Umlagerung für Version 2.06

# Inhalt

# Inhaltsverzeichnis

Inhalt	2
Umlagerung. Grundfunktion	4
Übersicht Lagerorte	5
Tabellenansicht : LISTEN auswählen	5
Listen : Listen Center: Listen ansehen	5
Bearbeiten Liste Lagerorte	6
Umlagerung aufrufen	7
Tabellenansicht : Button Umlagerung	7
Tabellenansicht : Buchen : Button Umlagerung	7
Details : Button Umlagerung	7
Einfache Umlagerung durchführen	8
Historie einfache Umlagerung	9
Umlagerung 2.0. freischalten	. 10
Umlagerung 2.0. aufrufen	. 11
Umlagerung : Button Teilmengen splitten	. 11
Tabellenansicht : Rechte Maustaste : Teilmengen splitten	. 11
Umlagerung 2.0. durchführen. Teilmengen splitten	. 12
Historie Umlagerung 2.0	. 13
Lagerort Manager: Übersicht freier u. belegter Lagerorte	. 14
Lagerort Manager aktivieren	. 15
Tabellenansicht : Checks : Button Lagerort Manager	. 15
Umlagerung : Button Lagerort Manager	. 15
Tabellenansicht : Listen : Lagerorte : Manager	. 16
Rechtliches	. 17

Dokument: © AE SYSTEME 2025. Burgdorf 2506031751

Dieses ist eine Ergänzung zum Benutzerhandbuch für AE WWSLite! Im Benutzerhandbuch finden Sie Beschreibungen für die grundlegende Programmbedienung. Diese Sonderdokumentation liefert Informationen zu einem Sondermodul.

Hinweis: Benutzerhandbuch und weitere Dokumentationen für unsere Lager- und Artikelverwaltung finden Sie in unserem Doku-Center:

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

# **Umlagerung. Grundfunktion**

### Modul UMLAGERUNG von AE WWSLite.

Umlagerung ist die Änderung von Lager- und Einsatzorten für einzelne Artikel. Die Umlagerung wird in der Historie dokumentiert, so dass sie nachvollzogen werden kann.

### Einfache Umlagerung

Hierbei wird der gesamte Bestand eines Artikels von Lagerort A nach Lagerort B geändert. Typisch z.B. bei Seriennummern, ein Maschine ändert komplett den Lagerort.

### Umlagerung 2.0 mit Teilmengen

Hierbei wird der Bestand eines Artikels auf mehrere Lagerorte aufgeteilt. Der Artikel ist unter einer Artikelnummer dann an verschiedenen Lagerorten vorhanden. Hinweis: Diese Art der Umlagerung muss unter Settings aktiviert werden, siehe Kapitel  $\rightarrow$  Umlagerung 2.0 freischalten.

AE WWSLite zeichnet jede Warenbewegung auf und macht sie transparent und nachverfolgbar. Die Software liefert Auskünfte, wo ein Artikel gerade ist und wann er dorthin gekommen ist.

Umlagerung ist als Zusatzmodul für AE WWSLite verfügbar und kann gesondert aktiviert werden. Die Aktivierung findet über die Datei REGLICENSE.DAT statt und muss vom Hersteller durchgeführt werden.

# Übersicht Lagerorte

Die Software stellt dem Anwender diverse Listen zur Verfügung, u.a. auch eine Listen mit Lagerorten / Einsatzorten, die einem Artikel zugewiesen werden können.

## Tabellenansicht : LISTEN auswählen



## Listen : Listen Center: Listen ansehen

Listen Überblick!			- 0 X
Warengruppe	Lagerort	Lieferant	Linter Control
Buero High End Produkt Sicherheit Top Secret Werbeartikel Werkzeug	Area 51 Aussengelaende Bank Basis Container J Frau Schneider Halle1 Herr Merkelzt KFZ Fr Wilmer KFZ Hr Packert Lager	<ul> <li>Fundsache</li> <li>Kammgamfabrik Merl</li> <li>Lieferant 1</li> <li>Lieferant 2</li> <li>Lieferant 3</li> <li>Plasmawerft Mond</li> </ul>	
Container Nord 1 Nord 2 West 45 West 87	ListF2	ListF3	Alles laden Explorer

Im Listen Center wird eine Übersicht aller Listen dargestellt. Um Performance zu sparen, wird nur eine Kurzübersicht für jede Liste dargestellt. Button BEARBEITEN erlaubt das Bearbeiten von Listen.

# **Bearbeiten Liste Lagerorte**

Lagerort					200	×
Standard Be	earbeiten	Date	ien			
Barcode Etikett drucken	AZ Alpha	Count:	14			
Area 51	anda					
Bank	enue					
Basis						
Container J						
Frau Schneid	der					
Halle1	1					
Herr Merkelz	t					
KEZ Hr Dock	ort					
Lager	en					

### Listen : Listen Center : ausgewählte Liste Bearbeiten

Lagerorte können beliebig zugeführt, gelöscht, bearbeitet werden. Beenden mit OK. Die Liste der Lagerorte wird automatisch gesichert und steht dann den Artikel für Umlagerungen zur Verfügung

Hinweis: Lagerorte (und andere Listen) werden jeweils in einer Text-Datei gespeichert. Sie können daher problemlos aus anderen Programmen übernommen werden!

# Umlagerung aufrufen

In der Tabellenansicht gewünschte(n) Artikel markieren und Buchen : UMLAGERUNG oder Button UMLAGERUNG aufrufen.

## Tabellenansicht : Button Umlagerung



## Tabellenansicht : Buchen : Button Umlagerung



## Details : Button Umlagerung



# Einfache Umlagerung durchführen

Umlagerung: L	agerort		
Teilmengen	splitten Lagerort Man	ager 03.06.20	025 12:27:50 31 Jetzt Umlagerungs Center
1001	AmNr		Bitte neuen Lagerort auswählen
100	1	1001	Liste bearbeiten Q Lagerort suchen / Barcode
	Akt. Bestand	1	Area 51 Aussengelaende
0	Carlos Berner Sennenhund 1	1001	Bank
×	Lieferant 1		Container J
Kunde RG / LFS (Kunde RG / L) ID / Kst (ID / Kst	FS	- ×	KFZ Fr Wilmer KFZ Fr Wilmer KFZ Hr Packert Lager Regal1 Sternenzerstoerer A467 Sternenzerstoerer Z35
Umlage	erung		
Sternenze	erstoerer Z35		
Lagerort na	ch (ZIEL)		
	🔁 JETZT uml	agern!	

### Im Fenster Umlagerung:

Gewünschten Lagerort (Lagerort nach / ZIEL) aus Liste rechte Seite auswählen. Button JETZT UMLAGERN betätigen. FERTIG! Umlagerung wird sofort ausgeführt = Artikel mit neuem Lagerort geführt. Vorgang wird in Buchungshistorie eingetragen

Zusätzliche Buchungstexte für den Vorgang der Umlagerung können optional eingegeben werden und werden in Historie aufgeführt, z.B. Kostenstellen, interne Vermerke.

# Historie einfache Umlagerung

Buchun	gs Historie									
Main	Daten Ex	dras								
Bue	chungs H Zeige Werte	Historie Auslie	ferungen	Anlieferungen	Inventuren	Umlagerungen Bestellungen Kasse / V	erkauf Alle Bewegungen		Exit	
	ArtN ArtTi Lage	ext Carl mont Ster	100 os Berner Se menzenstoere	Rem Akt. Be nnenhund 1001 r Z35	istand	Details Filter ON				
N	4 24	Navigation of 24	ē	Markierte	Datensätze <b>T</b> Weit	Filter sere Filter				
	Log Index	Date	User	Aktion	At #	Atkel	Lagerort	Menge	Bestand	
	28	25.10.2020 13:25:48	hjw	Umlagerung	SN5003	Presszange REMS 15-22mm			1	
	30	25.10.2020 13:28:14	hjw	Umlagerung	SN5004	Firmenwagen Springer Ford A6 rot H-HH4	87		0	-
	43	21.01.2022 19:45:11	hjw	Umlagerung	1006	Bohrhammer Makita 1569 XXL	KFZ Fr Wimer		176	1
	44	21.01.2022 19:45:53	hjw	Umlagerung	1003	Artikeltext 1003	Container J		505	1
	45	21.01.2022 19.45:53	hiw	Umlagerung	20001	Lofa die Schnelle	Container J		1	1

Beispiel für einen Historiensatz Umlagerung:

01.00.2023 00.02.23	1.014	Docuna Ora	1010	THE IGAL			50	
02.06.2025 10:10:48	hjw	Umlagerung	1001	Carlos Berner Sennenhund 1001	Stemenzerstoerer Z35	1	1	
1		1			1			

Die Umlagerung (Buchungstext Umlagerung) mit neuem Lagerort und akt. Bestandsmengen wird in der Historie aufgeführt.

# Umlagerung 2.0. freischalten

#### Settings Active Open Mode: XML

Master		Module: BestandsCheck		Module: Auto Save	_
Artikel Tabelle	Bei Program	imstart BestandsCheck durchführen?	Auto Save	120 min 🗸	Tan 1
Tabelle History/Log	Send Autom	atic Warning Mail	Auto Backup	C:\Users\hjw\Documents	
Add On	SMTP Server	smtp.web.de		Module: Umlagerung	
Zahlen u. Einheiten	From	AEWWSLITE@			
Buchungsfenster	То		✓ Teilmengen spl ✓ Freier Lagerort	erlaubt	
Module	Port [587] User	587 Enable SSL	page of the second seco	Module: Inventur	

### Extras : Settings : Module : Modul Umlagerung : Teilmengen splitten

Vor Verwendung der Umlagerung 2.0 / Teilmengen splitten muss diese in Extras : Settings : Module freigeschaltet werden. Schaltfläche: TEILMENGEN SPLITTEN aktivieren.

# Umlagerung 2.0. aufrufen

## Umlagerung : Button Teilmengen splitten



## Tabellenansicht : Rechte Maustaste : Teilmengen splitten

U	1003	Jumanuschun	c	negari	
	1006	Bohrhammer Ma	akita 1569 XXL	Aussengelaende	
	1007	Art Text	Datensatz markieren	KFZ Hr Packert	
	1008	Art Text	Alle markieren	KFZ Fr Wilmer	
	1009	Art Text	Datensatz löschen		
	1010	Art Text	Datensatz duplizieren	Aussengelaende	
	2	Art Text	Details	Container J	
	20000	Carlo der Wild	Teilmengen splitten	Halle1	
	20001	Lofa die Schne	lle	Basis	
_					

# Umlagerung 2.0. durchführen. Teilmengen splitten

_		Datenquelle /VON A	Artikel:			_	
17	ArtNr	ArtText					
and a	7100	Photonen-	Torpedos				
1	Lagerort von	Akt. Bestar	nd				
	Basis	571	.00				
					к		
		Verfügbare Ziel			-		
4 1	of 3 🕨 🕅 SUM Akt. Bestand	1269,00 Print Barcode Label 💼 A	uto Resize Table	C			
AttNr 7100	of 3 🕨 🕅 SUM Akt. Bestand	1269,00 Print Barcode Label	Lagerort	Akt Bestand	ADD Menge		
1 ArtNr 7100 7100	of 3 🕨 🕅 SUM Akt. Bestand	1269,00 Print Barcode Label A Art Text Photonen-Torpedos Photonen-Torpedos	Lagerort Basis Stemenzenstoerer A467	Akt Bestand 571.0 514.0	ADD Menge		
ArtNr 7100 7100 7100	of 3 🕨 🕅 SUM Akt. Bestand	1269,00 Print Barcode Label A Art Text Photonen-Torpedos Photonen-Torpedos Photonen-Torpedos	Lagerort Basis Stemenzenstoerer A467 Area 51	Akt Bestand 571, 0 514, 0 184, 0	ADD Menge		

### Fall A - Artikel noch nicht am Zielort vorhanden:

Gewählter Artikel dient als Datenquelle. Menge und neuen Lagerort eingeben. Button ADD Item Es wird automatisch ein neuer Artikel mit der neuen Menge und Lagerort angelegt oder

### Fall B – Artikel bereits mit einer Menge am Zielort vorhanden:

Wenn Artikel mit neuem Lagerort bereits vorhanden, Button ADD Menge und Menge eingeben die dazu gelagert werden soll.

Die Menge der Umlagerung wird von der Datenquelle abgezogen. Der Vorgang wird detailliert in der Buchungshistorie aufgezeichnet.

# Historie Umlagerung 2.0.

10.10.2024 10.10	0.05	1 WW	THEM	1200	netungskapsein	FIGU SCHINGUR	U	U
18.10.2024 16:18	8:05	hjw	Umlagerung LP FROM	7200	Rettungskapseln	Hale1	-2.00	316,00
18.10.2024 16:1	8:05	hjw	Umlagerung LP TO	7200	Rettungskapseln	Frau Schneider	+2,00	2,00
18.10.2024 16:10	8:05	hjw	Umlagerung LP TO	7200	Rettungskapseln	Frau Schneider		+2,00

Die Umlagerung 2.0 / Teilmengen wird mit mindestens zwei Zeilen in der Buchungshistorie aufgeführt. Text UMLAGERUNG LP FROM enthält Ursprungs Lagerort (Lagervort VON). Text UMLAGERUNG LP TO enthält Zielort (Lagerort AN).

# Lagerort Manager: Übersicht freier u. belegter Lagerorte

Lager	Lagerort Manager							
Ma	Selected Marker Lagerort							
M	4	5 of 14 🕨	M	Location	List			
		Lagerplatz	Anz Pos	Belegt mit				
		Area 51	3	7000 (1) / 7100 (184,00) / 1 (1)				
		Aussengelaende	3	1006 (349) / 8020 (1) / 1010 (30)				
	Bank 1 30000 (2387)							
		Basis	2	20001 (39) / 7100 (571,00)				
		Container J	2	1003 (505) / 2 (1)				
		Frau Schneider	2	SN5001 (37) / 7200 (2,00)				

Just-in-Time Auswertung aller Lagerorte, Anzeige freier und belegter Lagerorte, Information welche und wie viele Positionen einen Lagerort belegen.

### Mausklick in Spaltenkopf, Spalte ANZ. POS

Ändert die Sortierung. Es werden dann wahlweise Lagerplätze mit meisten oder wenigsten Positionen angezeigt. Standardmäßig sind die Lagerplätze alphabetisch aufsteigend sortiert.

### Button MARKER LAGERORT

Der ausgewählte Lagerort wird für weitere Bearbeitung übernommen. Je nachdem, in welcher Maske der Lagerort Manager aufgerufen wurde:

- aus der Tabellenansicht: es wird für den ausgewählten Lagerort ein Filter aktiviert, bei dem alle Artikelpositionen für diesen Lagerort dargestellt werden

- aus Umlagerung: der ausgewählte Lagerort wird als neuer Zielort übernommen

### Hinweis:

Je nach Datenbank und Computer Performance kann das Berechnen der Lagerorte etwas dauern. Daher erfolgt bei größeren Datenbanken u.U. vorher eine Sicherheitsabfrage, so dass der Benutzer den Vorgang ohne Wartezeit abbrechen kann.

## Lagerort Manager aktivieren

Ab Vers. 2.06.516

## Tabellenansicht : Checks : Button Lagerort Manager.

hen	Checks	Special	Extras	<b>O</b> Info
í				
	- di			📥 📥
	BestandsC	Check		LagerortManager
				Learning Charle
				Lagerorte Check

Besonderheit: Wenn im Lagerort Manager ein Lagerort markiert wird, wird nach dem Verlassen des Managers automatisch ein Filter aktiviert bei dem nur die Artikel des markierten Lagerortes angezeigt werden.

## Umlagerung : Button Lagerort Manager



Besonderheit: Wenn im Lagerort Manager ein Lagerort markiert wird, wird nach dem Verlassen des Managers der markierte Lagerort als Ziel / Lagerort AN eingetragen.

## Tabellenansicht : Listen : Lagerorte : Manager

AE WWS LITE Win DE 2.06.516					
eitsplatz	Artikeldaten	Listen	Buchen	Checks	Special
Schnell-Zugriff					
	7100			x	

Besonderheiten: Keine. Nach dem Verlassen des Lagerort Managers befindet sich der Anwender wieder in der Listen Übersicht.

## **Rechtliches**

AE SYSTEME Art-Events Walter & Schilling GmbH Am Güterbahnhof 15 D-31303 Burgdorf www.terminal-systems.de info@terminal-systems.de

Für Kunden: <a href="mailto:support@terminal-systems.de">support@terminal-systems.de</a>

#### Bitte KV Kontakt Nummer angeben!

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Software, Softwareteile und Texte unseres Hauses werden mit höchstmöglicher Sorgfalt erstellt und gewissenhaft getestet. Trotz höchster Sorgfalt lassen sich Ausfälle mit Fehlfunktionen und Störungen nicht immer vermeiden. 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 etwaigen Folgen. Bilder zeigen Beispiele. Mit der Nutzung unserer Produkte haben Sie unsere AGB anerkannt, die Sie auf unserer Webseite finden. Die Datenschutzerklärungen gem. DSGVO finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite.