

Administratoranleitung

Administratoranleitung WAMAS Lift & Store

WAMAS Lift & Store 2.8 · SSI LOGIMAT

Kundendokument Hauri AG · Deutsch (de-DE)

Benutzer und Rechte, Artikelstamm, Einheiten, Warengruppe, Boxtypen und
Tablarvorlagen, Import-Profil, Kontrolle, Datensicherung und Ansprechpartner

Hauri AG · Schulung 19.10.2026 · Marek Sobona, SSI SCHÄFER

LOGIMAT

V 1.1 · 19.10.2026

 **WAMAS®**

 **SSI SCHÄFER**

Inhaltsverzeichnis

1 Über dieses Dokument.....	3
1.1 Zweck.....	3
1.2 Kennzeichnungen.....	3
1.3 Dokumentinformationen.....	3
2 Grundregeln für Administratoren.....	4
3 Desktop-Client: Bedienung.....	5
4 Benutzer und Rechte.....	6
4.1 Aufbau.....	6
4.2 Profile im SSI-Testsystem.....	6
4.3 Neuen Benutzer anlegen.....	6
5 Artikelstamm.....	8
5.1 Artikel suchen und ansehen.....	8
5.2 Artikel einzeln anlegen (empfohlen: vereinfacht).....	8
5.3 Viele Artikel.....	8
6 Einheiten (Klient pflegen, MD017).....	9
7 Warengruppe STANDARD.....	10
8 Boxtypen und Tablarvorlagen.....	11
8.1 Was wo gepflegt wird.....	11
9 Import-Profile und Artikelimport (LM161 / LM163).....	12
9.1 Überblick.....	12
9.2 Profil EXCEL_ITEM_V5.....	12
10 Zugriffsöffnung und Touch-Terminal.....	13
11 Kontrolle, Protokolle und Logs.....	14
12 Datensicherung und Ansprechpartner.....	15
12.1 Datensicherung.....	15
12.2 Ansprechpartner.....	15
13 Stolperfallen.....	16
14 Praxisbeispiele.....	17
14.1 Neuer Bediener.....	17
14.2 Artikelimport Teil 1.....	17
15 Offene Punkte.....	18
16 Quellenverzeichnis.....	19

1 Über dieses Dokument

1.1 Zweck

Diese Anleitung ist für die **Key-User** der Hauri AG. Sie beschreibt die Aufgaben im **Desktop-Client** (Admin-Client) von WAMAS Lift & Store 2.8, die bei der Hauri AG anfallen. Die Hauri AG arbeitet mit einem schlanken Setup: ein Klient **DEFAULT**, eine Warengruppe **STANDARD**, Artikelnummer = Hersteller-Nr., kein Hostsystem.

1.2 Kennzeichnungen

- **Bildschirmname** (Dialognummer), z. B. **Übersicht Artikel** (MD001).
- **[vor Ort prüfen]**: im Testsystem bzw. Handbuch belegt, auf dem System der Hauri AG noch zu bestätigen.
- Graue Kästen „Vor Ort prüfen“ bzw. „In den Unterlagen nicht beschrieben“: Lücke, die bei der Einführung geklärt wird.
- Bildschirmfotos: SSI-Testsystem srv01 (WAMAS LS 2.8). Daten und Artikel sind Testdaten.

1.3 Dokumentinformationen

Merkmal	Angabe
Titel	Administratoranleitung WAMAS Lift & Store
Produkt / Release	WAMAS Lift & Store 2.8 · SSI LOGIMAT
Dokumentversion	1.1
Stand	19.10.2026
Autor	Marek Sobona, SSI SCHÄFER
Zielgruppe	Key-User und Administratoren der Hauri AG
Grundlage	Live-Tests auf SSI-Testsystem srv01 (Stand 17.10.2026), Administrator Manual 2.8 (enUS), Administratorhandbuch 2.7 (deDE), SSI-Schulungsunterlage Administrator v1.0

2 Grundregeln für Administratoren

- **Nur ein WAMAS-Tab** im Browser. Mehrere Tabs führen zu Session-Timeout und Serverfehlern.
- **Standard-Datensätze nicht ändern** (z. B. Standard-Boxtypen, Standard-Bedarfstyp SHPG, Druck-Konfigurationen). Immer eine **Kopie** anlegen (Rechtsklick **Datensatz duplizieren...**, FW014) und nur die Kopie ändern.
- Jede Änderung an Parametern und Stammdaten mit Datum, altem und neuem Wert notieren.
- Keine Zugangsdaten in Dokumente oder E-Mails schreiben.

Nicht drücken

Zuordnung aufheben (Öffnung), **Tablarvorgänge stornieren** (rot, Touch LM002) und **Dokument noch einmal verteilen** (Berichtsarchiv). Die letzte Funktion verteilt Dokumente erneut über alle Kanäle, auch per E-Mail.

Quelle: KH-A Kap. 10.1; KH-L Kap. 8.1

3 Desktop-Client: Bedienung

Thema	So geht es
Dialog öffnen	Feld Dialogsuche oben (STRG+F): Nummer oder Titel eingeben, führende Nullen weglassen, z. B. md1 für MD001
Suchen	Bereich Suche ausfüllen → Suche . Im Suchergebnis öffnet ein Rechtsklick die Folgedialoge (z. B. Artikel importieren)
Speichern / Neu / Löschen	STRG+S / STRG++ / STRG+- , Aktualisieren F5
Datensatz kopieren	STRG+D → Datensatz duplizieren (FW014)
Fehler erkennen	Eingabefehler: rote Zeile bzw. Symbol im Feld; Hinweis rechts in der Statuszeile (Tooltip)
Änderungen nachverfolgen	Rechtsklick → Aktivitätsprotokoll anzeigen (FW027)
Ergebnis exportieren	Suchergebnis als HTML, CSV oder Excel

Tab. 1: Bedienung Desktop-Client

Eingaben prüfen

Bei langsamer Verbindung gehen beim Tippen Zeichen verloren und Zahlenfelder bleiben auf 0. Felder vor dem Speichern prüfen und mit **Tab** verlassen.

Klient	Sortiment	Warengruppe	Artikelnum.	Varia.	Artikelbezeichnung	Artikel.	Basismengen.	Zeitbezogener Zug.	Chargen-Best.	Produktionsdatumreg.	MHD-Bestand.	Artikelgleichwert.	Stammdaten.
1	DEFAULT	TOOLS	11111111	00000	sadq idoughM78GWF8	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Normal	
2	DEFAULT	TOOLS	2017164	00000	Absperrschieber DN ..	MERC	PKG	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
3	DEFAULT	TOOLS	4802	00000	Tape Kinesiotape H.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
4	DEFAULT	TOOLS	588819	00000	Medical Bag DernaPl.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
5	DEFAULT	TOOLS	76175273	00000	Apple Mac Mini - 20.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Normal	
6	DEFAULT	TOOLS	76175486	00000	Apple Mac Mini - 20.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Normal	
7	DEFAULT	TOOLS	80124	00000	Die Chinesische Hel.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
8	DEFAULT	TOOLS	810010070936	00000	UniFi Protect Sense	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
9	DEFAULT	TOOLS	810010071033	00000	UniFi Dream Machine.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
10	DEFAULT	TOOLS	810010071156	00000	UniFi Switch Lite 8.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
11	DEFAULT	TOOLS	810010072146	00000	UniFi Switch 48 PoE	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
12	DEFAULT	TOOLS	810010073051	00000	UniFi Network Video.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
13	DEFAULT	TOOLS	810010073068	00000	UniFi Switch Enterp.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
14	DEFAULT	TOOLS	810010073341	00000	UniFi Access Point ..	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
15	DEFAULT	TOOLS	810010073402	00000	UniFi SmartPower PD.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
16	DEFAULT	TOOLS	810010073525	00000	UniFi Next-Gen Gate.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
17	DEFAULT	TOOLS	810010074331	00000	UniFi Switch Aggreg.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
18	DEFAULT	TOOLS	810010075574	00000	UniFi UNVR Professl.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
19	DEFAULT	TOOLS	810010076839	00000	UniFi Access Point ..	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
20	DEFAULT	TOOLS	810010076946	00000	UniFi SFP+ 10G S+ 2.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
21	DEFAULT	TOOLS	810010077493	00000	UniFi Access Point ..	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
22	DEFAULT	TOOLS	810010077769	00000	UniFi Dream Machine.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
23	DEFAULT	TOOLS	810010078278	00000	UniFi Access Point ..	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
24	DEFAULT	TOOLS	8100840690185	00000	UniFi Protect G5 Bu.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
25	DEFAULT	TOOLS	810084069208	00000	UniFi Protect G5 Do.	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
26	DEFAULT	TOOLS	8100840691099	00000	UniFi Access Point ..	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal
27	DEFAULT	TOOLS	8100840691787	00000	UniFi PoE++ Injector	MERC	PCS	Registrierungszeit	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	Nicht anwendb.	30,000 d	Normal

Abb. 1: Übersicht Artikel (MD001) im Desktop-Client (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

Quelle: KH-A Kap. 1, 10.12; BH28 3.2–3.4

4 Benutzer und Rechte

4.1 Aufbau

Ein **Benutzer** hat ein oder mehrere **Logins** (Anwendung Desktop, Touch oder Mobile) und eine **Rolle**. Die Rolle enthält **Anwendungsberechtigungsprofile**, die festlegen, welche Dialoge und Aktionen erlaubt sind.

Dialog	Zweck
Übersicht Benutzer (UM001)	Benutzer suchen, sperren, Login-Protokoll (UM005)
Benutzer und Logins pflegen (UM002)	Benutzer, Login, Rolle, regionales Profil (Sprache)
Anwendungsberechtigungsprofil pflegen (UM004)	Desktop-, Mobile-, Touch-Zugriff; Registerkarte Import
Übersicht Benutzersitzungen (UM013)	aktive Sitzungen; Rechtsklick Benutzer abmelden
Audit-Log (UM028)	Änderungen an Profilen, Logins, Sperren

Tab. 2: Dialoge Benutzerverwaltung

4.2 Profile im SSI-Testsystem

Profil	Wofür	Beleg
LogiMat Touch	Bediener am Touch-Client (u. a. LM045, LM109)	live srv01
LogiMat Admin	Administration LOGIMAT, einziges Profil mit Recht auf LM160, LM161, LM163, LM165, LM166 (u. a. Import-Profil und Artikelimport)	live srv01 (Dialogrechte)
Administrator	Desktop unbeschränkt, u. a. Daten exportieren/importieren (SE029/SE030)	live srv01 (Dialogrechte)

Tab. 3: Profile (Namen auf dem Hauri-System vor Ort prüfen)

Vor Ort prüfen: Benutzer der Hauri AG

Welche Profile auf dem Hauri-System vorhanden sind, ist noch nicht belegt. Vorschlag: **Bediener/innen** = LogiMat Touch; **Key-User** = LogiMat Admin (für den Artikelimport nötig). Bezeichnung der Dialoge LM160 und LM166 vor Ort ablesen.

4.3 Neuen Benutzer anlegen

1. **Benutzer und Logins pflegen** (UM002) öffnen, neuen Benutzernamen eingeben.
2. Registerkarte **Benutzer**: Name, **Regionales Profil** (Sprache, z. B. deutsch).
3. Registerkarte **Login** → **Datensatz anlegen**: Login, Anwendung (Desktop, Touch oder Mobile), Passwortrichtlinie. Initialpasswort vergeben und **Passwort ändern** aktivieren.
4. Registerkarte **Rolle**: Rolle setzen (**Verwendet, Standard**).
5. **Speichern**. Rechte gelten ab der nächsten Anmeldung.



Abb. 2: Screenshot folgt (vor Ort aufnehmen) – Benutzer und Logins pflegen (UM002) auf dem Hauri-System

Touch-Sprache

Im Testsystem lief die Touch-Sitzung trotz deutschem Regionalprofil teilweise auf **Englisch**. Ursache offen. **[vor Ort prüfen]** Sprache beim ersten Login der Bediener/innen kontrollieren.

- Benutzer sperren: UM001 → Rechtsklick **Benutzer sperren**. Sitzung beenden: UM013 → Rechtsklick **Benutzer abmelden** (laufende Aufträge bleiben erhalten).

Quelle: KH-A Kap. 6.1, 6.6, 7; SCH-A Kap. 7 (Ablauf aus AH 2.7/2.8, Schritte 2–4 vor Ort prüfen); TL 07:41, 10:08

5 Artikelstamm

5.1 Artikel suchen und ansehen

Übersicht Artikel (MD001) → Suchkriterien (z. B. Artikelnummer, Platzhalter *) → **Suche**. Ein Artikel ist eindeutig über **Klient + Artikelnummer + Variante** (bei der Hauri AG: DEFAULT + Hersteller-Nr. + 00000).

5.2 Artikel einzeln anlegen (empfohlen: vereinfacht)

1. **Übersicht Artikel** (MD001) → Rechtsklick im Suchergebnis → **Neu (vereinfacht)**....
2. Es öffnet sich **Artikel pflegen (vereinfacht)** (MD089).
3. Eingeben: Klient DEFAULT, Artikelnummer (Hersteller-Nr.), Variante 00000, Bezeichnung, Artikeltyp MERC, Warengruppe STANDARD, Basismengeneinheit (z. B. PCS), Hauptsystempartner HOST.
4. Bei der Artikelmengeneinheit das Häkchen **Lagermengeneinheit** setzen (Pflicht).
5. **Speichern**. Status „Synchronisiert“.

Warum nicht MD002 „Neu...“?

Im Testsystem blieb **Artikel pflegen** (MD002) bei „Neu...“ gesperrt (Speicherengpass des Servers). MD089 funktionierte. Für Änderungen an bestehenden Artikeln ist MD002 nutzbar (Registerkarten Artikel, Verpackungsversion, Artikelalias, WLS-Artikel u. a.).

5.3 Viele Artikel

Für viele Artikel den Excel-Import verwenden (Kapitel 9 und Anleitung **Artikel importieren**). Einzelne Artikel können auch am Touch-Client gepflegt werden (Anleitung **Artikel anlegen und pflegen am Touch-Client**).

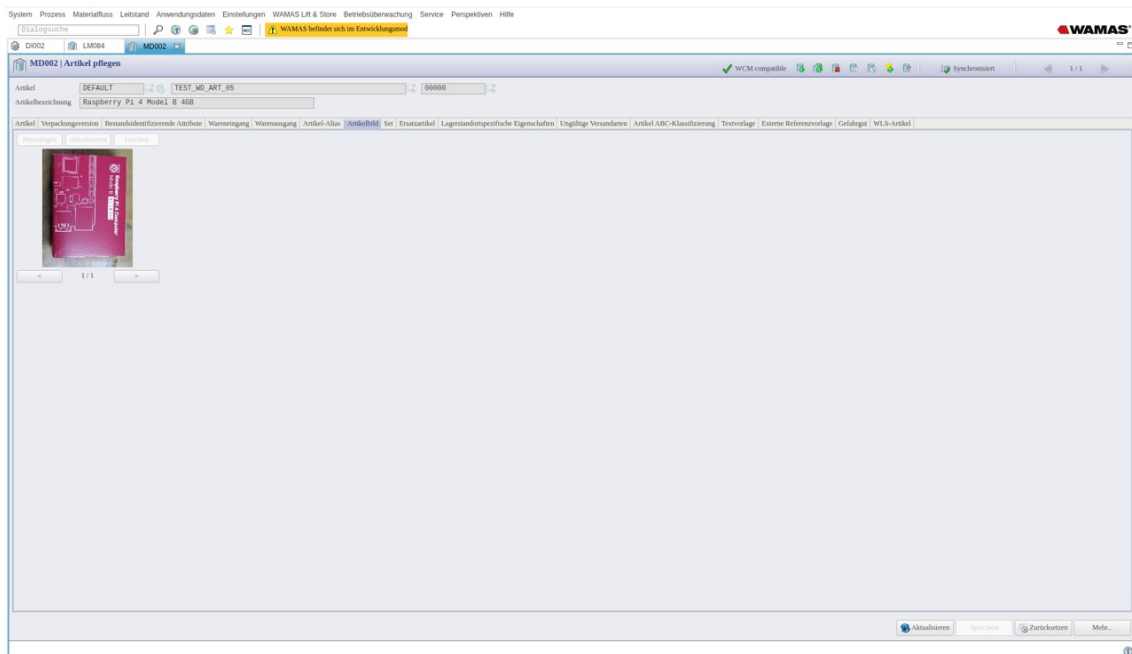


Abb. 3: Artikel pflegen (MD002), Registerkarte mit Artikelbild (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

Quelle: KH-A Kap. 2.1, 10.11; TL 09:28–09:40

6 Einheiten (Klient pflegen, MD017)

- Mengeneinheiten pflegen Sie in **Klient pflegen** (MD017) → Klient DEFAULT → Registerkarte **Mengeneinheit**.
- Einheiten lassen sich **nicht** über eine Importdatei anlegen. Sie müssen vorher in MD017 vorhanden sein, sonst scheitert der Artikelimport.
- Stand SSI-Testsystem: **PCS, PKG** (laut WAMAS-Dev-Anleitung 18.10. zusätzlich Stück). Laut Projekt-Checkliste Hauri zeigt MD017 nur PCS und PKG.

Hauri-Einheit (Excel)	WAMAS-Einheit	Status
Stk	PCS	vorhanden
Paar	PAAR	offen – neu anzulegen, noch nicht freigegeben
m1	M	offen – neu anzulegen, noch nicht freigegeben
Garnitur	GAR	offen – neu anzulegen, noch nicht freigegeben

Tab. 4: Einheiten-Mapping Hauri AG



Abb. 4: Screenshot folgt (vor Ort aufnehmen) – Klient pflegen (MD017), Registerkarte Mengeneinheit – Hauri-System

Vor Ort prüfen: Einheiten anlegen

Die Felder der Registerkarte Mengeneinheit und die genaue Anlage von PAAR, M und GAR sind in den Unterlagen nicht Schritt für Schritt beschrieben. Erst nach Freigabe durch die SSI-Projektleitung anlegen, dann Teildateien PAAR/M/GAR importieren.

Quelle: KH-A Kap. 2.2, 6.5, 10.9; SIR Kap. 1 Nr. 6; Projekt-Checkliste Hauri (MD017 geprüft: PCS, PKG)

7 Warengruppe STANDARD

- Warengruppen stehen in **Klient pflegen** (MD017) → Registerkarte **Warengruppe**. Felder u. a.: Warengruppe, Bezeichnung, Überwachungsart, GTIN-Prüfung, **Einlagerreservierungsstrategie**.
- Die Hauri AG nutzt eine einzige Warengruppe STANDARD (schlankes Setup). Die Originalgruppen aus der Excel-Liste (z. B. „Blum Merivobox“) werden nicht übernommen.
- Warengruppen lassen sich nicht über eine Importdatei anlegen.

Vor Ort prüfen: Warengruppe beim Excel-Import

Das Importprofil EXCEL_ITEM_V5 hat **keine** Spalte für die Warengruppe. Im Testsystem wurden Artikel auch ohne Warengruppe angelegt. Prüfen: Wird STANDARD automatisch gesetzt oder muss das Profil einen festen Wert erhalten (statischer Wert in LM161)? Ebenso die Reservierungsstrategie für STANDARD festlegen.

Quelle: KH-A Kap. 2.2, 6.1, 10.9; TL 09:28–09:40 (Artikel ohne Warengruppe)

8 Boxtypen und Tablarvorlagen

8.1 Was wo gepflegt wird

Aufgabe	Wo	Hinweis
Boxtyp ansehen/anlegen (Touch)	Boxtyp pflegen (LM042) aus dem Tablarlayouteditor	Anleitung Boxen kreieren
Eigenen Boxtyp anlegen (Desktop)	Ladehilfsmittel (MD015) duplizieren → Kubaturzuordnung auf eigene Kubatur umstellen → Kubatur (MD031) zeigt Art „Box“	danach in LM084 wählbar; Boxtyp pflegen (LM058) konnte im Testsystem nicht anlegen
Artikel ↔ Boxtyp (Höchstmenge)	Boxtyp-Zuordnung pflegen (LM084)	Anleitung Zuordnungen
Vorgabe je Warengruppe	Warengruppe-zu-Boxtyp-Zuordnung pflegen (LM144)	optional
Tablarlayout / Tablarvorlage	nur Touch: Tablarlayouteditor (LM004), Vorlage laden (LM015), Als Vorlage speichern (LM016)	kein Desktop-Dialog

Tab. 5: Boxtypen, Zuordnungen und Vorlagen

Datensatznr.	Verpackungsversion	Boxtyp	# Basismengeinheiten (max.)	# LME (max.)	Unbegrenzt	Stammdate	Warengruppe-zu-Boxtyp-Zu..
1	DEFAULT;TEST_MD_ART_01;00000;1	CUB-STD	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
2	DEFAULT;TEST_MD_ART_02;00000;1	CUB-STD	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
3	DEFAULT;TEST_MD_ART_07;00000;1	LM0821_210	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
4	DEFAULT;TEST_MD_ART_08;00000;1	LM0821_210	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
5	DEFAULT;TEST_MD_ART_11;00000;1	LM0821_210	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
6	DEFAULT;TEST_MD_ART_07;00000;1	LM0821_99	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
7	DEFAULT;TEST_MD_ART_01;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
8	DEFAULT;TEST_MD_ART_02;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
9	DEFAULT;TEST_MD_ART_03;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
10	DEFAULT;TEST_MD_ART_04;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
11	DEFAULT;TEST_MD_ART_05;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	20,000 20 PCS		☐	Normal	☐
12	DEFAULT;TEST_MD_ART_06;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
13	DEFAULT;TEST_MD_ART_09;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
14	DEFAULT;TEST_MD_ART_10;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
15	DEFAULT;TEST_MD_ART_12;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	20,000 20 PCS		☐	Normal	☐
16	DEFAULT;TEST_MD_ART_13;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐
17	DEFAULT;TEST_MD_ART_14;00000;1	TEST_MD_BOX_A2	50,000 50 PCS		☐	Normal	☐

Abb. 5: Boxtyp-Zuordnung pflegen (LM084) im Desktop-Client (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

Vor Ort prüfen: Boxtypen der Hauri AG

Welche Boxtypen und Tablarmasse der Hauri-LOGIMAT hat, ist in den Unterlagen nicht belegt. Bei der Schulung am Touch-Client im **Tablarlayouteditor** ablesen und eine Tablarvorlage für die häufigste Aufteilung anlegen.

Quelle: KH-A Kap. 3, 10.11; KH-L Kap. 2.5, 3; BH28 5.2, 6.5.2

9 Import-Profil und Artikelimport (LM161 / LM163)

9.1 Überblick

Schritt	Dialog	Wer
Profil anlegen bzw. prüfen	Schnittstellen-Mapping-Profil pflegen (LM161)	einmalig, Profil LogiMat Admin
Excel-Datei ausfüllen	Vorlage EXCEL_ITEM_V5 (9 Spalten)	Key-User
Import starten	Übersicht Artikel (MD001) → Rechtsklick → Artikel importieren → Datei importieren (LM163)	Key-User
Kontrolle	Übersicht eingehende Systempartnernachrichten (DI002), MD001	Key-User

Tab. 6: Ablauf Artikelimport

9.2 Profil EXCEL_ITEM_V5

- Registerkarte **Interface Mapping**: Datensatz **Artikel**, Datenvalidierung und Mapping-Fehler = **Import abbrechen** (ABORT_IMPORT). Bei einem Fehler wird nichts angelegt.
- Registerkarte **Data Mapping**: Satzart → Datenfeld → Blattindex, Spaltenindex. V5 nutzt die Satzarten WLSITEM001, WLSITEMDESC001 und WLSITEMALIAS001.
- Schnittstellenstand: Im SSI-Testsystem steht `logimat.interfaceMode = ERP_2_7_0` (Satzarten aus 2.8 werden abgelehnt) **[vor Ort prüfen]**.
- Nicht verwenden: altes Profil EXCEL_ITEM_EXT (Fehler „Cannot invoke java.lang.reflect.Field.get(Object) because field is null“).

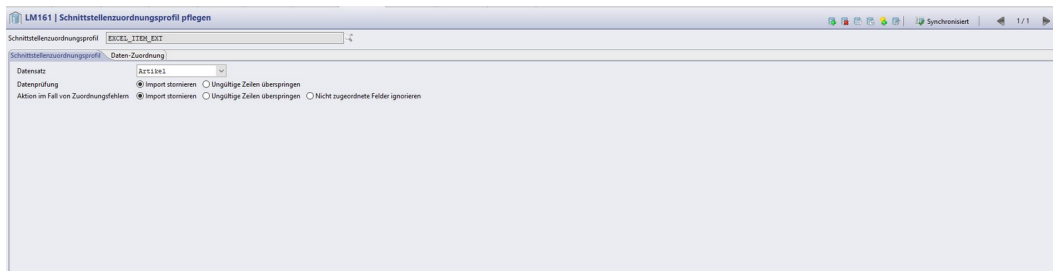


Abb. 6: Schnittstellen-Mapping-Profil pflegen (LM161), Kopf (Desktop-Client, Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

Datensatzstatus	Eintrags-ID	Datensatztyp	Datenfeld	Standardwert	Arbeitsblattindex	Spaltenindex	Eindeutig
1	1	WLSITEM001	clientId		0	0	
2	2	WLSITEMDESC001	clientId		0	0	
3	3	WLSITEMALIAS001	clientId		0	0	
4	4	WLSITEM001	itemNo		0	1	
5	5	WLSITEMDESC001	itemNo		0	1	
6	6	WLSITEMALIAS001	itemNo		0	1	
7	7	WLSITEM001	variant		0	2	
8	8	WLSITEMDESC001	variant		0	2	
9	9	WLSITEMALIAS001	variant		0	2	
10	10	WLSITEMDESC001	description		0	3	
11	11	WLSITEMDESC001	description2		0	4	
12	12	WLSITEMDESC001	langId		0	5	
13	13	WLSITEM001	baseQtyUnit		0	6	
14	14	WLSITEMALIAS001	itemAliasNo		0	8	
15	15	WLSITEM001	externalItem		0	9	
16	16	WLSITEM001	HEADER_CREATIONTIME	(creationTime)			
17	17	WLSITEM001	HEADER_SOURCE	WAMAS			
18	18	WLSITEM001	HEADER_DESTINATION	WAMAS			
19	19	WLSITEM001	kind	ALIAS			

Abb. 7: LM161, Registerkarte Datenzuordnung (Desktop-Client, Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

Vor Ort prüfen: Profil auf dem Hauri-System

Ob das Profil EXCEL_ITEM_V5 auf dem Hauri-System schon vorhanden ist, vor dem ersten Import in LM161 prüfen. Fehlt es: in LM161 nach der Spaltenliste der Anleitung **Artikel importieren** anlegen. Profil-XML **nicht** über DI014 einspielen.

Quelle: KH-A Kap. 6.1–6.6; TL Z. 12–15; Profil /workspace/EXCEL_ITEM_V5_profile.xml

10 Zugriffsöffnung und Touch-Terminal

- Der Touch-Client ist fest an eine Öffnung gebunden. Beim ersten Start fragt **Öffnungsnummer zuordnen** (LM009) nach LOGIMAT und Öffnung.
- Ist die Liste leer, ist die Öffnung noch an ein anderes Terminal gebunden: im Desktop-Client **Übersicht Zugriffsöffnungen** (LM056) das Terminal der Öffnung leeren. Alten und neuen Wert notieren.
- Der Arbeitsmodus der Öffnung wird am Touch-Client durch die Kachelwahl gesetzt (z. B. **Manuelle Vorgänge**).

[vor Ort prüfen] Terminalname und Öffnung des Hauri-Touch-Clients notieren.

Quelle: Skill Touch-Bedienung (Grundlagen); KH-A Kap. 4

11 Kontrolle, Protokolle und Logs

Was prüfen?	Dialog
Bestand je Artikel, Box, Lagerplatz	Übersicht Bestandsobjekte (SM022)
Boxen, Tablare, Sperren	Übersicht Ladeeinheiten (SM023)
Importe und Fehler	Übersicht eingehende Systempartnernachrichten (DI002) → Fehlerprotokoll (DI003)
Wer ist angemeldet?	Übersicht Benutzersitzungen (UM013)
Wer hat was geändert?	Rechtsklick → Aktivitätsprotokoll anzeigen (FW027), Audit-Log (UM028)
Logdateien für den Support	Logfiles (SE031) → Suche → Download [vor Ort prüfen]

Tab. 7: Kontrollen

Daten...	INSPM-ID	Anlegezeit	Abarbeitungsreih...	Konverter	Hauptst...	Fehler auf...	Stornie...	IgnorL...	Aufteilen a...	Telegramm...	Verarbeitun...	Hauptdatensatz...	Dateiname	Schrittweisen In...	Quellsystempartner	IDoc-N...
1	1801	Gestern 22:45:37		1.801 XmlConverter	Fehler					1 / 1			EXCEL_ITEM_S1_profil...		HOST	
2	1808	Heute 12:29:12		1.808 JsonConverter	Fehler					1 / 1		WLSITEM001	TEST_MD_ART_05_WLSIT...		HOST	
3	1810	Heute 13:33:55		1.810 JsonConverter	Fehler					1 / 1		WLSITEM001	TEST_MD_ART_14_WLSIT...		HOST	
4	1811	Heute 14:09:11		1.811 JsonConverter	Fertiggest.					1 / 1		WLSITEM001	TEST_MD_ART_14_WLSIT...		HOST	

Abb. 8: DI002 – Import fertiggestellt bzw. fehlerhaft (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

Quelle: KH-A Kap. 1, 6.4, 7, 8; SCH-A Kap. 11 (SE031 aus AH 2.7/2.8)

12 Datensicherung und Ansprechpartner

12.1 Datensicherung

Vor Ort prüfen: Datensicherung

Die WAMAS-Handbücher 2.7 und 2.8 beschreiben **keine** Datensicherung (Datenbank, Konfiguration). Sicherung, Aufbewahrung und Wiederherstellung mit der IT der Hauri AG (IT-Partner MTCOM) und SSI SCHÄFER vereinbaren und hier eintragen.

Thema	Festlegung (vor Ort ausfüllen)
Was wird gesichert (Datenbank, Konfiguration, Importdateien)?	
Wie oft, wohin, wie lange aufbewahrt?	
Wer prüft die Sicherung?	
Wiederherstellung getestet am	

Tab. 8: Datensicherung

12.2 Ansprechpartner

Rolle	Name	Kontakt
Kontaktperson Hauri AG, Key-User	(vor Ort eintragen)	(vor Ort eintragen)
Key-User Hauri AG	(vor Ort eintragen)	(vor Ort eintragen)
Bediener/in LOGIMAT (Logistik)	(vor Ort eintragen)	(vor Ort eintragen)
Projektleitung WAMAS, SSI SCHÄFER	(vor Ort eintragen)	(vor Ort eintragen)
SSI SCHÄFER Hotline / Service	Call Center	Nummer auf dem Aufkleber am LOGIMAT; call.center@ssi-schaefer.com
IT Hauri AG	MTCOM	(vor Ort eintragen)

Tab. 9: Ansprechpartner

Quelle: SCH-A Kap. 11 (Lücke Datensicherung); BH27 Kap. 1 (Support); Projekt-Checkliste Hauri

13 Stolperfallen

- Artikelimport mit Einheit PAAR, M oder GAR, bevor die Einheit in MD017 existiert → Import bricht ab.
- Altes Profil EXCEL_ITEM_EXT verwendet → „field is null“.
- Excel/Profil-XML über DI014 importiert → „Hauptdatensatztyp konnte nicht bestimmt werden“.
- Standard-Datensatz direkt geändert statt Kopie → schwer rückgängig zu machen.
- Boxtyp-Zuordnung (LM084) für eine Box gehalten → es entsteht keine Box. Boxen entstehen nur im Tablarlayouteditor.
- Benutzer ohne Profil „LogiMat Admin“ → Menüpunkt **Artikel importieren** fehlt bzw. keine Rechte.

14 Praxisbeispiele

14.1 Neuer Bediener

Ein Aushilfsmitarbeiter soll den LOGIMAT bedienen: UM002 → Benutzer anlegen → Login Anwendung Touch → Rolle mit Profil **LogiMat Touch** → **Passwort ändern** aktivieren → Speichern → erste Anmeldung am Touch-Client begleiten.

14.2 Artikelimport Teil 1

Der Key-User importiert Hauri_Artikelimport_V5_teil01_PCS.xlsx (500 Artikel, Einheit PCS): MD001 → Rechtsklick → **Artikel importieren** → Profil EXCEL_ITEM_V5 → Import → DI002 kontrollieren → in MD001 Stichprobe (301.2.01).

15 Offene Punkte

Nr.	Punkt	Verantwortlich
1	Einheiten PAAR, M, GAR in MD017 anlegen (Freigabe offen)	SSI SCHÄFER
2	Warengruppe STANDARD anlegen, Verhalten beim V5-Import prüfen	SSI SCHÄFER
3	Profil EXCEL_ITEM_V5 auf dem Hauri-System prüfen	SSI SCHÄFER
4	Benutzer und Profile für Bediener/innen und Key-User anlegen	SSI SCHÄFER / Key-User
5	Datensicherung mit IT (MTCOM) vereinbaren	Key-User
6	Boxtypen und Tablarvorlagen der Hauri AG festlegen	Key-User / Bediener/in

Tab. 10: Offene Punkte

16 Quellenverzeichnis

Kürzel	Dokument / Datei
KH-A	Know-how Admin-/Desktop-Client, Stand 17.10.2026, live verifiziert (Revidiert_mit_echtem_System/00_Knowhow/WAMAS_Admin_Knowhow.md)
KH-L	Know-how LOGIMAT-Bedienung Touch-Client, Stand 17.10.2026
SIR	Stammdaten-Import-Recherche, Stand 17.10.2026 (00_Testplan/Stammdaten_Import_Recherche.md)
TL	Testlog WAMAS Dev, 16./17.10.2026 (00_Testplan/Testlog_WAMAS_Dev.md)
SCH-A	SSI-Schulungsunterlage Administrator v1.0 (anleitungen/Schulung)
AH28 / BH28	Administrator Manual 2.8 / User Manual 2.8 (enUS)
WDW- AI	Anleitung Artikel anlegen/importieren, WAMAS Dev, Stand 18.10.2026
WDW	Bildschirmfotos SSI-Testsystem srv01 (anleitungen/WAMAS_Dev_Wissen_20261017, _screens/live)

Tab. 11: Quellen