

LAGERFLUSS ANALOG RIVA

Produktblatt zu Produktnr. [000549]



UNTERNEHMENSBERATUNG
UND SOFTWARE GMBH

UNSERE LÖSUNGEN FÜR IHREN ERFOLG

LAGERFLUSSPRÜFUNG

EINLEITUNG

Warenbewegungen können im SAP-Standard keine, vom Material oder Equipment unabhängigen einschränkenden Bedingungen auferlegt werden. Ebenso sind keine von IS-U -Daten abhängige Restriktionen von Lagerbewegungen vorgesehen. Umgekehrt sind auch keine, von der Umlagerung gesteuerte Änderungen der IS-U- Daten eines Equipments möglich.

Eine diesbezügliche, im Allgemeinen als Lagerfluss bezeichnete Steuerung kann unter Verwendung diverser User-Exits eingerichtet werden.

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Die Funktionen sind größtenteils analog den aus RIVA bekannten Lagerflüssen abgebildet. Die erlaubten Lagerflüsse von IS-U – Equipments werden durch die abgebenden und empfangenden Lagerorte definiert. Diese Flüsse können durch die Einschränkung auf bestimmte Bewegungsarten zusätzlich von der Art der Warenbewegung (Anlieferung, Umbuchung, Warenausgang, Umbuchung Gerätetyp, Bewegungsgrund) abhängen.

Als weiterer Parameter steht die Sparte des Geräts zur Verfügung. Dadurch kann erreicht werden, dass Geräte einer bestimmten Sparte nur auf eigens dafür vorgesehene Lager gebucht werden können.

Ist bei einem Gerät die Beglaubigung abgelaufen oder nicht möglich, kann dies eine Warnung oder einen Abbruch mit Fehler zur Folge haben. Analog ist die Prüfung auf den Status eines reklamierten Gerätes möglich. Voraussetzung hierfür ist die Installation eines entsprechenden DSC-Add-Ons zur Reklamationsbearbeitung. Fehlbuchungen von nicht einbaubereiten Geräten werden so schon vor dem Einbau erkannt, wenn z. B. die Ausgabe an den Monteur erfolgt.

Als Folgeaktionen der Warenbewegung können Beglaubigungs- oder Losverlust ausgelöst werden. Dies ist im Standard zwar durch eine Steuerung des Ausbaus möglich, häufig wird jedoch erst bei einer Überprüfung im Lager bekannt, ob beispielsweise aufgrund eines Defekts die Beglaubigung erlischt.

Die Lagerflussprüfung kann bei allen Transaktionen zur Warenbewegung der Komponenten MM und IS-U (EM10, Einbau/Ausbau/Wechsel) hinterlegt werden.

PFLEGE

Die erlaubten Lagerflüsse werden in einer vom Kunden zu pflegenden Tabelle hinterlegt, wie nachfolgend dargestellt. Dort nicht aufgeführte Bewegungen führen zu einem Abbruch der Transaktion.



LAGERFLUSSPRÜFUNG

ISU: Prüftabelle Lagerfluß bei Warenbewegung

BewegArt	Lagerort	Lagerort	Sparte	Kz Bglstat	Kz Reklam	VL	VB
309	EIN	EIN			Warnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
309	NET	NET			Warnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
309	RPE	RPE			Warnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
309	RPI	RPI			Warnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
312	SRT	RPI				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
551	GTS					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
551	SRT					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
551	VKF					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
551	VLТ					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U61	M0B	NET		Fehler	Fehler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U61	NET	PSN				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U61	STR	NET	03	Fehler	Fehler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	BEF				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	EIN		Fehler		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	M0B		Fehler		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	RPE				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	RPI				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	STP	01			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	STP	02			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	NET	STR	03	Fehler		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	PSN	NET				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U62	RPE	RPE				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	BSD	SRT			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	EIN	VKF			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	EIN	VLТ			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	M0B	VLТ			Warnung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	RPE	GTS			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	RPE	SRT			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	RPE	VKF			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	RPE	VLТ			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XAB	RPI	SRT			Fehler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

REFERENZEN

Die Lagerflussprüfung ist u. a. bei folgenden unserer Kunden im Einsatz:
 Energieversorgung Leverkusen GmbH & Co. KG, Vattenfall Europe Hamburg AG, Pfalzwerke AG, Stadtwerke
 Augsburg Holding GmbH, Hamburger Wasserwerke GmbH, Salzburg AG

(c) DSC GmbH - alle Rechte vorbehalten.





UNTERNEHMENSBERATUNG
UND SOFTWARE GMBH

DSC GmbH
Carl-Benz-Straße 16 a
D-69198 Schriesheim
Telefon +49 6203 6941-0
Telefax +49 6203 6941-941
info@dsc-gmbh.com
www.dsc-gmbh.com

