

Regeln für Logistik-Arbeitsplatz

Mit den Regeln für den Logistik-Arbeitsplatz (**Zusatzmodul: Logistik & Versand**) lassen sich gezielt individuelle Ansichten und Abläufe realisieren:

- **Meldung / Abfrage** kann aktiviert werden, wenn ein **Artikel nicht mehr ins Paket darf**
- **Anweisungen**, die **zum Einpacken** gelten, können angelegt werden
- Es kann eingestellt werden, **wie häufig Meldungen erscheinen**
- Über die Regeln kann auch das **Öffnen des Quellvorgangs unterbunden** werden
- **Werte für den Vorgang oder die Vorgangsposition** können **abgefragt** werden - auf diese Weise sind z. B. auch informelle Seriennummern erfassbar
- Funktionen können individuell angepasst und über eine **Schaltfläche am Arbeitsplatz** zur schnellen Auswahl eingebracht werden (z. B. Ad-hoc-Änderung des Versanddienstleisters oder eines anderen Wertes)
- Zusätzlich können für die drei Tabellen des Arbeitsplatz auch **Farbregeln** greifen

Übersicht der Auswertungspositionen in den jeweiligen "Logistik & Versand" Paketen:

	Versand & Logistik: "Ab M"	Versand & Logistik "XL"
Quellvorgang: Vor dem dem Öffnen	★	★
Quell-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht	★	★
Ziel-Position: Vor einer neuen Positionsübernahme	★	★
Ziel-Position: Vor der Positionsübernahme	★	★
Ziel-Position: Vor der Übernahme eines Artikels	★	★
Ziel-Position: Vor dem Speichern nach einer Neuanlage		★
Ziel-Position: Vor dem Speichern nach einer Neuanlage oder einer Änderung		★
Ziel-Position: Vor dem Entfernen	★	★
Ziel-Position: Nach dem Hinzufügen einer neuen Position		★
Ziel-Position: Nach dem Hinzufügen einer Position		★
Ziel-Position: Eigene Abläufe (Funktionen)		★
Ziel-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht	★	★
Zielvorgang: Vor der ersten Positionsübernahme	★	★
Zielvorgang: Vor dem Speichern nach einer Neuanlage		★
Zielvorgang: Vor dem Speichern nach dem Hinzufügen einer Position		★
Zielvorgang: Vor dem Speichern nach dem Hinzufügen einer Position		★
Zielvorgang: Vor dem Speichern nach dem Hinzufügen einer Position		★
Zielvorgang: Nach dem Hinzufügen einer Position		★
Zielvorgang: Vor dem Abschluss	★	★
Zielvorgang: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht	★	★
Zielvorgang: Eigene Abläufe (Funktionen)		★

Im Auswahlfeld für die Auswertungsposition sind diese auszuwählen:

Versand & Logistik "Ab M"

Quellvorgang: Vor dem Öffnen

Quell-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht
Ziel-Position: Vor einer neuen Positionsübernahme
Ziel-Position: Vor der Positionsübernahme
Ziel-Position: Vor der Übernahme eines Artikels
Ziel-Position: Vor dem Entfernen
Ziel-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht
Zielvorgang: Vor der ersten Positionsübernahme
Zielvorgang: Vor dem Abschluss
Zielvorgang: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht

Versand & Logistik "XL"

Quellvorgang: Vor dem Öffnen

Quell-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht
Ziel-Position: Vor einer neuen Positionsübernahme
Ziel-Position: Vor der Positionsübernahme
Ziel-Position: Vor der Übernahme eines Artikels
Ziel-Position: Vor dem Speichern nach einer Neuanlage
Ziel-Position: Vor dem Speichern nach einer Neuanlage oder einer Änderung
Ziel-Position: Vor dem Entfernen
Ziel-Position: Nach dem Hinzufügen einer neuen Position
Ziel-Position: Nach dem Hinzufügen einer Position
Ziel-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht
Ziel-Position: Eigene Abläufe (Funktionen)
Zielvorgang: Vor der ersten Positionsübernahme
Zielvorgang: Vor dem Speichern nach einer Neuanlage
Zielvorgang: Vor dem Speichern nach dem Hinzufügen einer Position
Zielvorgang: Vor dem Speichern vor dem Entfernen einer Position
Zielvorgang: Nach dem Hinzufügen einer neuen Position
Zielvorgang: Nach dem Hinzufügen einer Position
Zielvorgang: Vor dem Abschluss
Zielvorgang: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht
Zielvorgang: Eigene Abläufe (Funktionen)

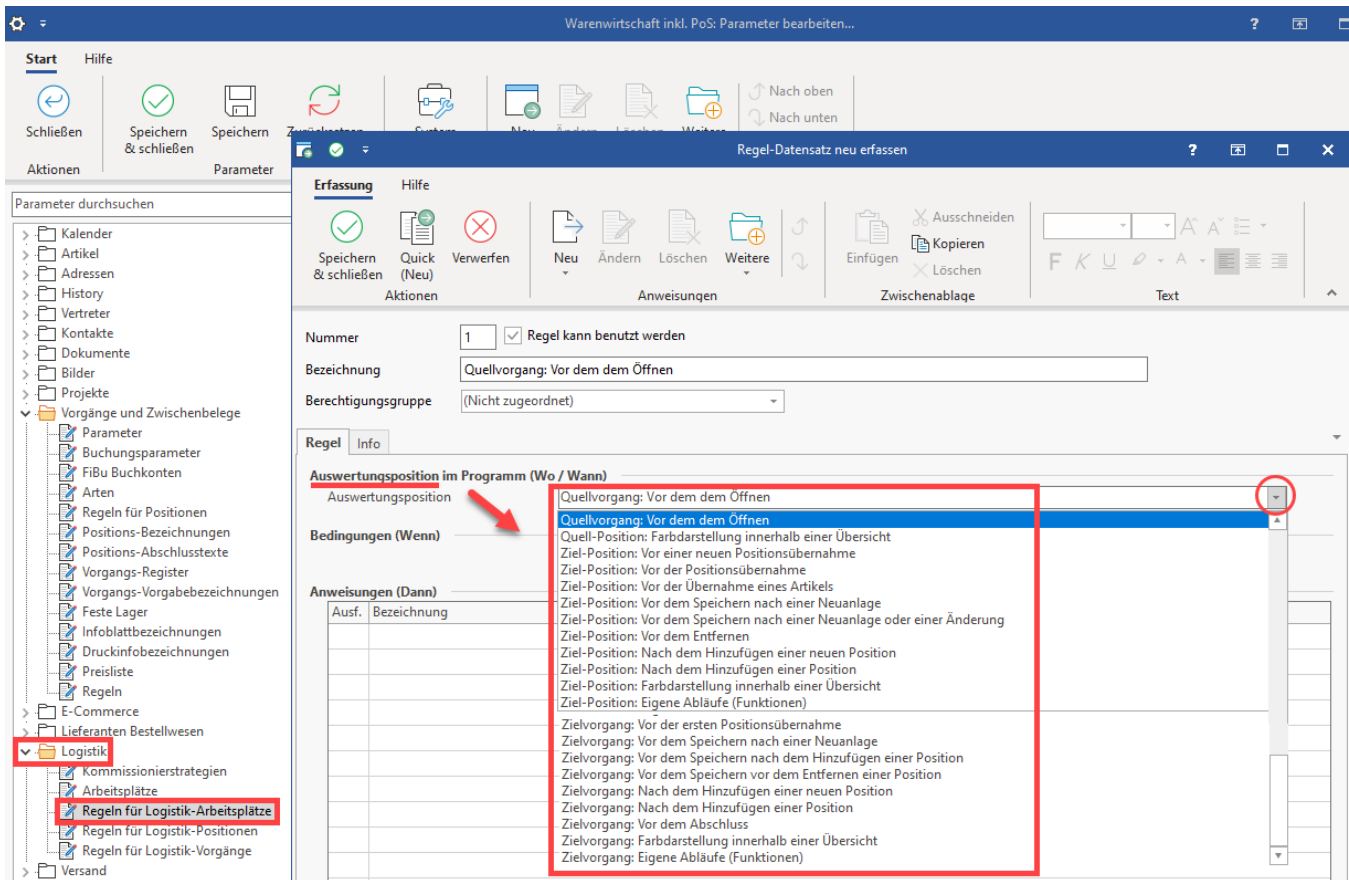


Info:

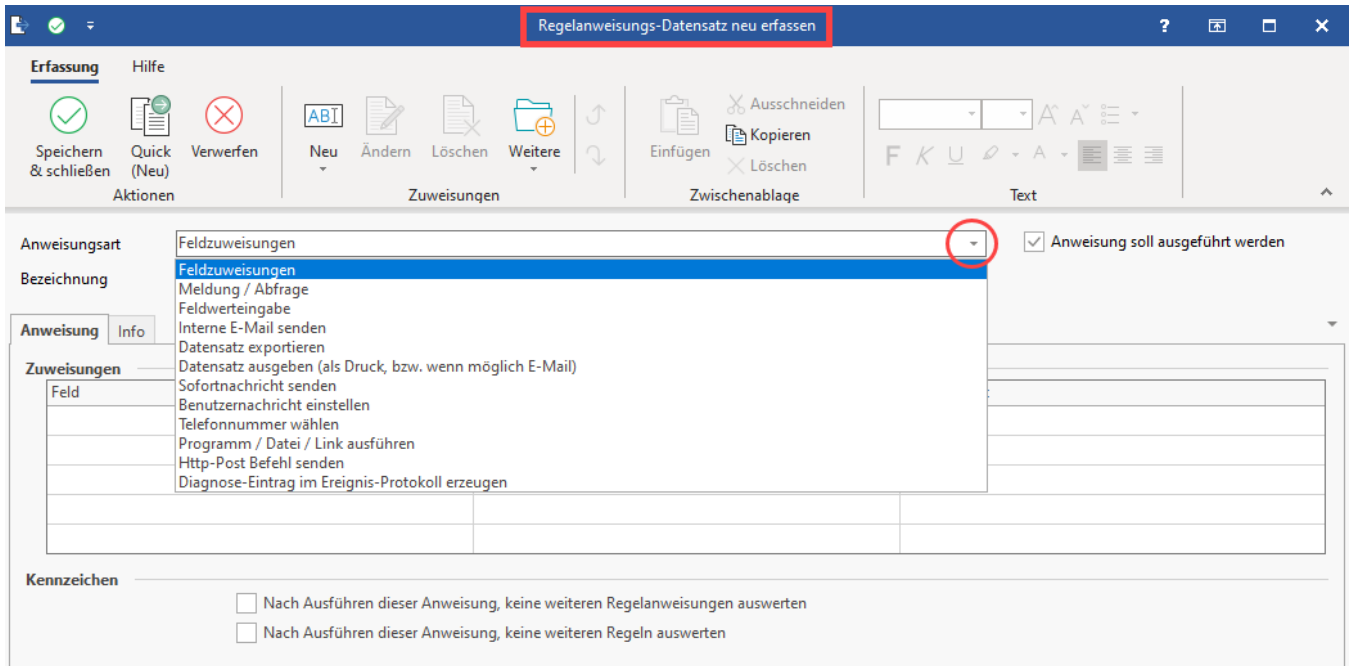
Die Funktionsbandbreite der Regeln am Arbeitsplatz ist sehr groß, weshalb wir in diesem Artikel eine Übersicht sowie in Unterkapiteln einige praktische Beispiele anbieten. Nehmen Sie diese gerne als Anregung für eigene, auf Ihren Ablauf individuell angepasste Arbeitsweisen.

Über **PARAMETER - LOGISTIK - REGELN FÜR LOGISTIK-ARBEITSPLÄTZE** rufen Sie diesen Bereich auf und erfassen über die Schaltfläche: NEU entsprechend Regeldatensätze.

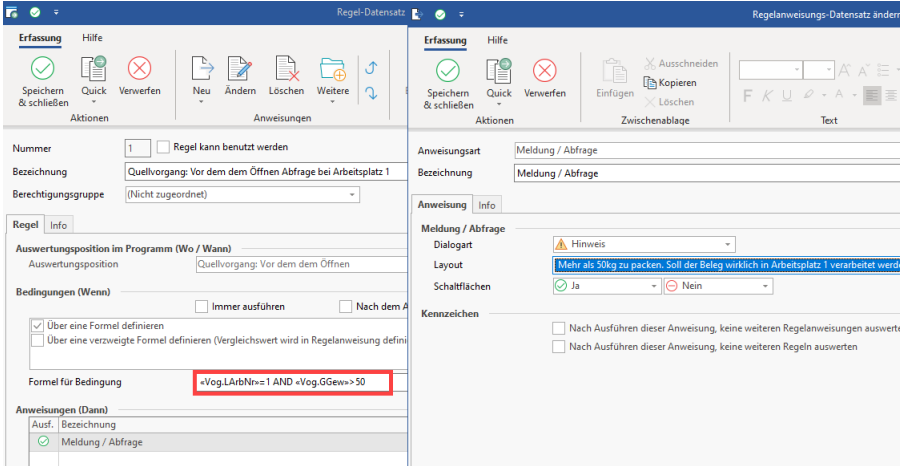
Die Auswertungspositionen greifen in einem bestimmten Bereich (**Quellvorgang, Quell-Position, Ziel-Position, Zielvorgang**) und teils mit der Einschränkung, welche Aktion gerade stattgefunden hat, z. B. "Nach dem Hinzufügen einer neuen Position".



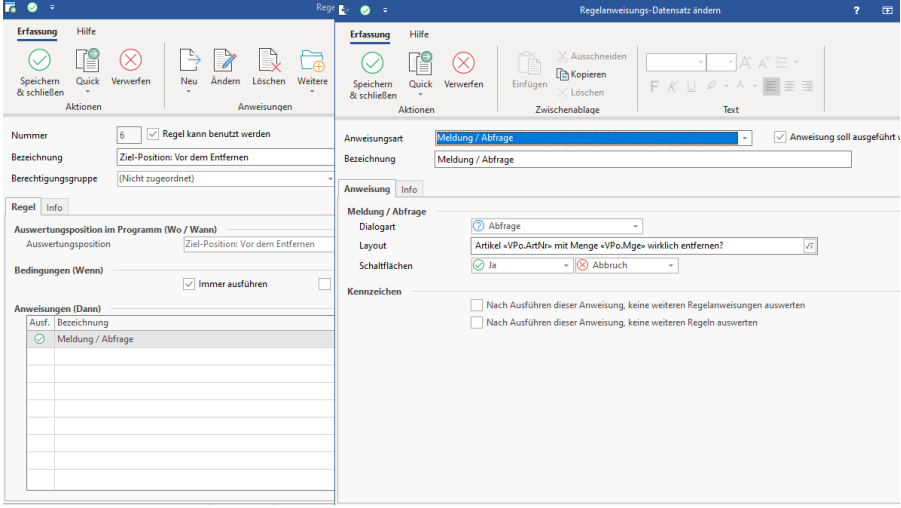
Als Anweisung stehen je nach gewählter Auswertungposition verschiedene Optionen zur Verfügung. Wählen Sie die passende Anweisungsart über das Auswahlfeld und konfigurieren Sie nachfolgend die Anweisung.



Als Auswertungspostionen stehende folgende Optionen zur Verfügung:

Ausgangsposition im Programm	Wo / Wann? (Auswertungsposition)	Weitere Informationen
Quellvorgang	Vor dem Öffnen	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> Meldung / Abfrage <u>Beispiel:</u> Vor dem Öffnen eines Quellvorgangs soll eine Abfrage erscheinen, ob der Beleg wirklich an Logistik-Arbeitsplatz mit der Nummer 1 verarbeitet werden soll, wenn das Gesamtgewicht des Vorgangs die G von 50kg überschreitet. Dies wird als Formel für die Bedingung abgefragt: «Vog.LArbNr=1 AND «VVGew»>50. Bildhinweis einblenden 
Quell-Position	Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> Farbdarstellung Wenn die Bedingung (z. B. über eine Formel) erfüllt ist, werden die gewählten Text- und Hintergrundf für diesen Datensatz am Bildschirm ausgegeben. <u>Beispiel:</u> Wird eine Menge größer als 3 eingeladen, soll dies über eine Farbdarstellung kenntlich gemacht werden. Es ist eine Formel für die Bedingung zu hinterlegen: «VPo . Mge»>3 . <u>Weitere Informationen:</u> Regeln mit der Auswertungsposition "Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht"

Ziel-Position	Vor einer neuen Positionsübernahme	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Meldung / Abfrage Diese Auswertungsposition wird <u>ausgeführt, wenn zu dem Zeitpunkt die Quell-Positionen im Zielvorgang noch nicht enthalten ist</u>. Hierüber können Prüfungen vorgenommen werden, ob die gewählte Position mit den bereits enthaltenen Positionen zusammen geliefert werden darf. Wenn bei der Meldung haltfläche: NEIN oder ABBRUCH ausgeführt wird, kann die <u>Position nicht übernommen werden</u>. <u>Beispiel:</u> Beträgt das Gesamtgewicht gewogen mehr als 5 kg, gilt die Regel als erfüllt und ein Hinweis soll erscheinen. Es ist zunächst die Formel für diese Bedingung festzulegen: «Vog.GGewWg»>5
Ziel-Position	Vor der Positionsübernahme	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Meldung / Abfrage • Datensatz exportieren • Datensatz ausgeben Es können Prüfungen vorgenommen werden, ob die Position übernommen werden darf. Als verfügbare Felder stehen alle exportierbaren Felder der Quell-Position und des Zielvorgangs zur Verfügung. <u>Beispiel:</u> Übertrifft das gewogene Gesamtgewicht die Grenze von 6,5 kg, soll eine Abfrage erscheinen, ob das Paket gepackt werden soll, obwohl es mehr als 6,5 kg wiegt. Zunächst ist eine Formel für die Bedingung anzulegen: «Vog.GGewWg»>6,5, im Anschluss ist eine Abfrage/Meldung zu erfassen.
Ziel-Position	Vor der Übernahme eines Artikels	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Meldung / Abfrage Es können Prüfungen erfolgen, ob ein Artikel übernommen werden darf. Als verfügbare Felder stehen exportierbare Felder des Artikels und des Zielvorgangs zur Verfügung. Der Artikel kann z. B. auf seine ße (Länge, Breite, Höhe) überprüft werden. Die Formel für die Bedingung ist so aufzubauen, dass Sie beim Überschreiten von bestimmten Größenwerten, die am Platz nicht kommissioniert werden können Fehlermeldung ausgibt. Die Prüfung kann z. B. erfolgen über: Art.Laenge Art.Breite Art.Hoehe <u>Beispiel:</u> An einem Arbeitsplatz werden nur Kleinteile gepackt. Übertrifft die Artikellänge die Grenze von 100 cm diesem Arbeitsplatz, soll eine Abfrage erscheinen, ob dies die richtige Größe ist. Zunächst ist eine Formel für die Bedingung anzulegen, z. B.: «Art.Laenge»>100, als Anweisung eine Meldung/Abfrage.
Ziel-Position	Vor dem Speichern nach einer Neuanlage	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Diagnose-Eintrag im Ereignisprotokoll erzeugen • Feldzuweisungen
Ziel-Position	Vor dem Speichern nach einer Neuanlage oder einer Änderung	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Diagnose-Eintrag im Ereignisprotokoll erzeugen • Feldzuweisungen

Ziel-Position	Vor dem Entfernen	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Meldung / Abfrage <u>Beispiel:</u> Wird am Kommissionier-Arbeitsplatz ein Artikel entfernt, soll die Software nachfragen, ob das wirklich gewollt ist. Regelnweisungs-Datensatz: Als Anweisungsart ist "Meldung / Abfrage" zu wählen und als Dialogart: "Abfrage". Im Layout kann die Abfrage folgendermaßen aufgebaut werden: <u>Im Layout kann die Abfrage folgendermaßen aufgebaut werden:</u> Artikel «VPO.ArtNr» mit Menge «VPO.Mge» wirklich entfernen? Als Schaltflächen können für dieses Beispiel z. B.: JA und ABBRUCH gewählt werden. Über eine Eingrenzung im Regel-Datensatz kann c Abfrage beispielsweise auch auf bestimmte Artikel beschränkt werden. Bildhinweis einblenden 
Ziel-Position	Nach dem Hinzufügen einer neuen Position	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Feldwerteingabe (Beschreibbare Felder: Alle importierbaren Felder des Zielvorgang; Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvorgangs und der Ziel-Position)
Ziel-Position	Nach dem Hinzufügen einer Position	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Datensatz ausgeben • Datensatz exportieren • Feldwerteingabe (Beschreibbare Felder: Alle importierbaren Felder des Zielvorgang; Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvorgangs und der Ziel-Position)
Ziel-Position	Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Farbdarstellung Wenn die Bedingung (z. B. über eine Formel) erfüllt ist, werden die gewählten Text- und Hintergrundf für diesen Datensatz am Bildschirm ausgegeben.

Ziel-Position	Eigene Abläufe (Funktionen)	Über die eigenen Abläufe lassen sich eine Vielzahl von Funktionen über eine individuell eingerichtete Schaltfläche abrufen. <u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Feldzuweisungen • Meldung / Abfrage • Feldwerteingabe • Interne E-Mail senden • Datensatz exportieren • Datensatz ausgeben (als Druck, bzw. wenn möglich E-Mail) • Sofortnachricht senden • Benutzernachricht einstellen • Telefonnummer wählen • Programm / Datei / Link ausführen • Http-Post Befehl senden • Diagnose-Eintrag im Ereignis-Protokoll erzeugen <u>Weitere Informationen:</u> "Eigene Abläufe" definieren <u>Beispiel1:</u> Am Packplatz kann über eine Schaltfläche die Versandart geändert werden, z. B. weil ein schnellerer Versanddienstleister zu dieser Zeit verfügbar ist oder andere Gründe dies nahe legen. <u>Beispiel 2:</u> Am Packplatz ist das Versandetikett nicht richtig ausgegeben worden und muss nun nachgedruckt werden. Über einen eigenen Ablauf lässt sich eine Schaltfläche zum Nachdruck des Etiketts am Arbeitsplatz konfigurieren.
Zielvorgang	Vor der ersten Positionsübernahme	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Meldung / Abfrage Diese Auswertungsposition wird ausgeführt, wenn zu dem Zeitpunkt keine Positionen im Zielvorgang enthalten sind. Hierüber können Prüfungen auf den Zielvorgang vorgenommen werden, da zu dem Zeitpunkt alle exportierbaren Variablen aus dem Ursprungsvorgang bereits übernommen wurden. Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder der Quell-Position und des Zielvorgangs (aus dem Ursprungsvorgang). Wenn bei der Meldung die Schaltfläche: NEIN oder ABBRUCH ausgeführt wird, kann die Position nicht übernommen werden <u>Beispiel:</u> Es soll im Zielvorgang vor der ersten Positionsübernahme geprüft werden, ob diese einen bestimmten Status aufweist. Ist dies der Fall, erscheint die gewählte Meldung/Abfrage.
Zielvorgang	Vor dem Speichern nach einer Neuanlage	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Diagnose-Eintrag im Ereignisprotokoll erzeugen • Feldzuweisungen
Zielvorgang	Vor dem Speichern nach dem Hinzufügen einer Position	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Diagnose-Eintrag im Ereignisprotokoll erzeugen • Feldzuweisungen
Zielvorgang	Vor dem Speichern vor dem Entfernen einer Position	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Diagnose-Eintrag im Ereignisprotokoll erzeugen • Feldzuweisungen
Zielvorgang	Nach dem Hinzufügen einer neuen Position	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> • Feldwerteingabe (Beschreibbare Felder: Alle importierbaren Felder des Zielvorgangs; Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvorgangs und der Ziel-Position)

Zielvorgang	Nach dem Hinzufügen einer Position	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> Feldwerteingabe (Beschreibbare Felder: Alle importierbaren Felder des Zielvorgang; Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvorgangs und der Ziel-Position)
Zielvorgang	Vor dem Abschluss	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> - Feldzuweisungen - Meldung / Abfrage - Feldwerteingabe (Beschreibbare Felder: Alle importierbaren Felder des Zielvorgang; Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvorgangs und der Ziel-Position) - Diagnose-Eintrag im Ereignis-Protokoll erzeugen Wenn bei der Meldung die Schaltfläche: NEIN oder ABBRUCH ausgeführt wird, kann der Abschluss r ausgeführt werden. Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvorgangs. Beschreibbare F: Alle importierbaren Felder des Zielvorgang. Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvor Wenn bei der Feldwerteingabe die Eingabe nicht gespeichert wird, kann der Abschluss nicht ausgefüllt werden. Beschreibbare Felder: Alle importierbaren Felder des Zielvorgang. Verfügbare Felder: Alle exportierbaren Felder des Zielvorgangs und der aktualisierten Ziel-Position. <u>Beispiel:</u> Es soll eine Überprüfung im Zielvorgang erfolgen, wenn die Lieferung für außerhalb von Deutschland vorgesehen ist. Als Formel für die Bedingung ist dies abzufragen: «Vog.Li.LandBez»<>'Deutschland'
Zielvorgang	Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> Farbdarstellung Wenn die Bedingung (z. B. über eine Formel) erfüllt ist, werden die gewählten Text- und Hintergrundf für diesen Datensatz am Bildschirm ausgegeben. <u>Beispiel:</u> Es soll eine Überprüfung im Zielvorgang erfolgen, wenn die Lieferung für außerhalb von Deutschland vorgesehen ist. Als Formel für die Bedingung ist dies abzufragen: «Vog.Li.LandBez»<>'Deutschland'
Zielvorgang	Eigene Abläufe (Funktionen)	<u>Mögliche Anweisungsarten:</u> - Feldzuweisungen - Meldung / Abfrage - Feldwerteingabe - Interne E-Mail senden - Datensatz exportieren - Datensatz ausgeben (als Druck, bzw. wenn möglich E-Mail) - Sofortnachricht senden - Benutzernachricht einstellen - Telefonnummer wählen - Programm / Datei / Link ausführen - Http-Post Befehl senden - Diagnose-Eintrag im Ereignis-Protokoll erzeugen Über die eigenen Abläufe lassen sich eine Vielzahl von Funktionen über eine individuell eingerichtete Schaltfläche abrufen. Weitere Informationen: "Eigene Abläufe" definieren.



Info:

Weitere allgemeine Infos auch in den Kapiteln:

[Die verschiedenen Auswertungspositionen, Regeln: FAQ Regeln](#)

Regeln für Logistik-Arbeitsplätze erfassen / editieren

Die erfassten Regeln lassen sich im Bereich: PARAMETER - LOGISTIK - REGELN FÜR LOGISTIK-ARBEITSPLÄTZE auffinden und auch noch einmal ändern.

Vergeben Sie für jede Ihrer erfassten Regeln jeweils eine aussagekräftige Beschreibung, sodass Sie bereits in der Übersicht ein kompaktes Bild über die genutzten Regeln für die Logistik-Arbeitsplätze erhalten. Über die Tabellenspalte: ART ist zudem der Unterschied der Auswirkungen der erfassten Auswertungposition in vereinfachter Form zu sehen (Hinzufügen, Entfernen, Farbdarstellung, etc.).

Warenwirtschaft inkl. PoS: Parameter bearbeiten...

Start | Hilfe

Schließen | Speichern & schließen | Speichern | Zurücksetzen | System | Neu | Ändern | Löschen | Weitere | Nach oben | Nach unten | Sortieren

Parameter durchsuchen

- Infoblattbezeichnungen
- Druckinfo-bezeichnungen
- Preisliste
- Regeln
- E-Commerce
- Lieferanten Bestellwesen
- Logistik**
 - Kommissionierstrategien
 - Arbeitsplätze
 - Regeln für Logistik-Arbeitsplätze**
 - Regeln für Logistik-Positionen
 - Regeln für Logistik-Vorgänge
- Versand
- Offene Posten
- Kasse (PoS)
- Abrechnung
- Sonstige

Logistik: Regeln für Logistik-Arbeitsplätze editieren

Regeln durchsuchen

Benu.	Nr.	Art	Bezeichnung	Info
✓	1	👤	Quellvorgang: Vor dem dem Öffnen Abfrage bei Arbeitsplatz 1	
✓	2	🎨	Quell-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht blau bei Menge > 3	
✓	3	+	Ziel-Position: Vor einer neuen Positionsübernahme gewogenes Gewicht > 5	
✓	4	+	Ziel-Position: Vor der Positionsübernahme gewogenes Gewicht > 6,5	
✓	5	+	Ziel-Position: Vor der Übernahme eines Artikels	
✓	6	-	Ziel-Position: Vor dem Entfernen	
✓	7	🎨	Ziel-Position: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht bei Menge > 3	
✓	8	+	Zielvorgang: Vor der ersten Positionsübernahme: Prüfung auf Ursprungsadressnummer 10002	
✓	9	📧	Zielvorgang: Vor dem Abschluss Meldung bei Lieferland <> Deutschland	
✓	10	🎨	Zielvorgang: Farbdarstellung innerhalb einer Übersicht Ausland	

Weitere Themen

- Bsp1: Regeln, die den Quellvorgang / die Quell-Position betreffen (Logistik-Arbeitsplatz)
- Bsp2: Regeln, welche die Ziel-Position betreffen (Logistik-Arbeitsplatz)
- Bsp3: Regeln, welche den Ziel-Vorgang betreffen (Logistik-Arbeitsplatz)
- Bsp4: Eigene Abläufe am Arbeitsplatz anlegen - Beispiele (Logistik-Arbeitsplatz)
 - E-Mail bei Problem am Logistik-Arbeitsplatz (Anweisungsart: Interne E-Mail senden)
 - Versandart am Logistik-Arbeitsplatz ändern (Anweisungsart: Feldwerteingabe)