

القواعد

التطبيقات > المخزون > التهيئة

الاسم	الوجهة	الموقع المسمى	إجراء
milks to land	Virtual Locations/Inter-company transit	MLK/Stock	الحجب من ☐
Deliver in 1 step (ship) هيلي ميلك: هيلي	Partners/Customers	MLK/Stock	الحجب من ☐
Cross-Dock هيلي ميلك: هيلي	MLK/Output	MLK/Input	الحجب من ☐
Cross-Dock هيلي ميلك: هيلي	Partners/Customers	MLK/Output	الحجب من ☐
تجديد المخزون عند الطلب (إنتاج حسب الطلب)	Partners/Customers	MLK/Stock	الحجب من ☐
تصنيع	MLK/Stock		تصنيع ☐
تجديد المخزون عند الطلب (إنتاج حسب الطلب)	Virtual Locations/Production	MLK/Stock	الحجب من ☐
Deliver in 1 step (ship) مخزن مواد: مخزن	Partners/Customers	WHML/Stock	الحجب من ☐
Cross-Dock مخزن مواد: مخزن	WHML/Output	WHML/Input	الحجب من ☐
Cross-Dock مخزن مواد: مخزن	Partners/Customers	WHML/Output	الحجب من ☐
تجديد المخزون عند الطلب (إنتاج حسب الطلب)	Partners/Customers	WHML/Stock	الحجب من ☐
تصنيع	WHML/Stock		تصنيع ☐
تجديد المخزون عند الطلب (إنتاج حسب الطلب)	Virtual Locations/Production	WHML/Stock	الحجب من ☐
شراء	WHML/Stock		شراء ☐
تجديد المخزون عند الطلب (إنتاج حسب الطلب)	Physical Locations/Inter-warehouse transit	WHML/Stock	الحجب من ☐
هيلي ميلك: Supply Product from مخزن مواد	Physical Locations/Inter-warehouse transit	WHML/Stock	الحجب من ☐
هيلي ميلك: Supply Product from مخزن مواد	MLK/Stock	Physical Locations/Inter-warehouse transit	الحجب من ☐

القواعد — المخزون > التهيئة > إدارة المستودعات > القواعد

نظرة عامة

تُستخدم القواعد لتحديد بيانات حركة المخزون المرتبطة بعمليات السحب أو الدفع أو التصنيع أو الشراء. يعتمد عليها أمين المستودع ومخطط الإنتاج ومسؤول المشتريات عند تنظيم مصدر البضائع ووجهتها وطريقة توفيرها ضمن المسارات التشغيلية. أنشئ قاعدة عندما تحتاج إلى تعريف كيفية تعامل النظام مع حركة مخزون مرتبطة بموقع مصدر وموقع وجهة ونوع عملية ومسار محدد.

الإعدادات

لا تعرض هذه الشاشة إعداد تفعيل منفصلاً للقواعد؛ بل تُعدّ بيانات كل قاعدة نفسها هي التهيئة اللازمة لاستخدامها. قبل إنشاء القاعدة، تأكد من معرفة المسار ونوع العملية والمواقع التي ستستخدم في الحركة.

الحقل	الاستخدام
(Name) الاسم	حقل مطلوب. يملأ منشأ التعبئة واسم حركات المخزون الناتجة عن القاعدة
(Action) الإجراء	سحب ودفع، (Push To) دفع إلى، (Pull From) حقل مطلوب لاختيار نوع القاعدة: سحب من (Pull & Push)، تصنيع (Manufacture)، أو شراء (Buy).
(Operation Type) نوع العملية	حقل مطلوب لتحديد نوع العملية المرتبط بالقاعدة
(Destination Location) موقع الوجهة	حقل مطلوب لتحديد الموقع الذي تتجه إليه البضائع
(Automatic Move) النقل التلقائي	حقل مطلوب لتحديد ما إذا كانت الحركة التالية تُنشأ كعملية يدوية أو تُضاف تلقائياً دون خطوة إضافية
(Supply Method) طريقة التوريد	حقل مطلوب لتحديد ما إذا كانت المنتجات تؤخذ من المخزون أو يُبحث عن قاعدة أخرى
(Route) المسار	حقل مطلوب لتحديد المسار الذي تنتمي إليه القاعدة
(Source Location) الموقع المصدر	الموقع الذي يُستخدم كمصدر للحركة
(Partner Address) عنوان الشريك	عنوان تسليم البضائع. هذا الحقل اختياري
(Lead Time) المهلة الزمنية	تُستخدم لحساب التاريخ المتوقع للتحويل المنشأ بناءً على هذه المهلة

ملاحظة: أدخل اسماً واضحاً للقاعدة، لأن هذا الاسم يظهر في منشأ التعبئة وفي اسم حركات المخزون الخاصة بها.

سير العمل

- انتقل إلى المخزون < التهيئة < إدارة المستودعات < القواعد لمراجعة القواعد المتاحة أو بدء إنشاء قاعدة جديدة. 1. اختر جديد لفتح سجل قاعدة جديد

القواعد — المخزون ، التهيئة ، إدارة المستودعات ، القواعد

2. عرّف هوية القاعدة ومجال استخدامها:

- الذي يصف الغرض التشغيلي من القاعدة (**Name**) أدخل الاسم
- المناسب (**Operation Type**) اختر نوع العملية
- الذي يجب أن ترتبط به القاعدة (**Route**) حدد المسار
- عند (**Source Location**) وأدخل الموقع المصدر، (**Destination Location**) عيّن موقع الوجهة
- الحاجة إلى تحديد مصدر الحركة

3. التي تمثل العملية المطلوبة (**Action**) عند تحديد نوع الإجراء، اختر قيمة الإجراء:

- عند استخدام قاعدة سحب (**Pull From**) اختر سحب من
- عند استخدام قاعدة دفع (**Push To**) اختر دفع إلى
- عندما تتطلب العملية الجمع بين السحب والدفع (**Pull & Push**) اختر سحب ودفع
- للقاعدة المرتبطة بالتصنيع (**Manufacture**) اختر تصنيع
- للقاعدة المرتبطة بالشراء (**Buy**) اختر شراء

لا تغيّر الإجراء بعد إدخال بقية البيانات إلا بعد مراجعة توافق نوع العملية والمسار والمواقع مع الإجراء المختار.

4. (**Automatic Move**) اتخذ قرار إنشاء الحركة التالية من خلال النقل التلقائي:

- إذا أردت أن تنشئ القاعدة حركة مخزون بعد الحركة (**Manual Operation**) اختر عملية يدوية
- الحالية
- إذا أردت استبدال الموقع في الحركة (**Automatic No Step Added**) اختر تلقائي دون إضافة خطوة
- الأصلية بدلاً من إنشاء خطوة جديدة

إلى استبدال الموقع في (Automatic No Step Added) تحذير: يؤدي اختيار تلقائي دون إضافة خطوة الحركة الأصلية. راجع موقع الوجهة قبل اعتماد هذا الاختيار.

5. (Supply Method) حدد طريقة الحصول على المنتجات في طريقة التوريد:

- لسحب المنتجات من المخزون المتاح في الموقع (Take From Stock) اختر الأخذ من المخزون المصدر.
- ليحاول النظام العثور على قاعدة مخزون أخرى (Trigger Another Rule) اختر تشغيل قاعدة أخرى
- (Take From Stock, if unavailable, Trigger Another Rule) اختر الأخذ من المخزون، وعند عدم التوفر تشغيل قاعدة أخرى إذا كان هذا هو الخيار المناسب للمسار الذي تعمل عليه

6. أضف بيانات التسليم والتخطيط عند الحاجة:

- إذا كان يلزم تحديد عنوان تسليم للبضائع؛ الحقل اختياري (Partner Address) أدخل عنوان الشريك
- إذا أردت أن يُحسب التاريخ المتوقع للتحويل المنشأ وفق هذه المدة (Lead Time) أدخل المهلة الزمنية
- وموقع (Operation Type) ونوع العملية (Action) والإجراء (Name) راجع الحقول المطلوبة: الاسم وطريقة التوريد (Automatic Move) والنقل التلقائي (Destination Location) الوجهة (Route) والمسار (Supply Method)

أمثلة

لنفترض أنك تريد إعداد قاعدة لتوفير منتج من المخزون إلى موقع وجهة ضمن مسار محدد:

1. افتح المخزون < التهيئة < إدارة المستودعات < القواعد، ثم اختر جديد.

2. أدخل القيم التالية:

- توفير مواد التعبئة من المخزون (Name): الاسم
- سحب من (Pull From): الإجراء (Action)
- اختر نوع العملية المعتمد في بيئة العمل لهذه الحركة (Operation Type): نوع العملية
- موقع المخزون الذي تتوفر فيه مواد التعبئة (Source Location): الموقع المصدر
- موقع الوجهة الذي سُنقل إليه المواد (Destination Location): موقع الوجهة
- إذا كان المطلوب إنشاء (Manual Operation) عملية يدوية (Automatic Move) النقل التلقائي حركة بعد الحركة الحالية
- (Take From Stock) الأخذ من المخزون (Supply Method): طريقة التوريد
- اختر المسار الذي يستخدم حركة توفير مواد التعبئة (Route): المسار
- أدخل المدة المتوقعة للتحويل إذا كانت مطلوبة للتخطيط (Lead Time): المهلة الزمنية

3. راجع أن اسم القاعدة يعبر عن الحركة، وأن الموقع المصدر وموقع الوجهة يتوافقان مع المسار ونوع العملية، ثم أكمل حفظ السجل وفق آلية الحفظ المتاحة في النظام.

نصائح

نصيحة: استخدم تسمية تتضمن المنتج أو الغرض التشغيلي والموقع، مثل «توفير مواد التعبئة من المخزون»، لتسهيل تمييز منشأ التعبئة وحركات المخزون لاحقاً.

- فقط عندما تحتاج إلى توجيه البضائع إلى عنوان تسليم محدد (**Partner Address**) استخدم عنوان الشريك.
- بقيمة واقعية، لأنها تؤثر في التاريخ المتوقع للتحويل المنشأ (**Lead Time**) أدخل المهلة الزمنية.
- قبل استخدام القاعدة، ولا تفترض أن خيار (**Action**) مع الإجراء (**Supply Method**) راجع طريقة التوفير. توفير يناسب جميع المسارات.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	السبب المحتمل	المعالجة
لا يمكنك إكمال بيانات القاعدة.	أحد الحقول المطلوبة لم يُدخل بعد.	نوع العملية (Action) والإجراء (Name) راجع الاسم (Destination) وموقع الوجهة (Operation Type) وطريقة (Automatic Move) والنقل التلقائي (Location) والمسار (Route) والتوفير (Supply Method).
أنشئت الحركة التالية كخطوة منفصلة بينما لم يكن ذلك مقصوداً.	Manual Operation تم اختيار عملية يدوية في النقل التلقائي (Automatic Move).	راجع اختيار النقل التلقائي، واستخدم تلقائي دون إضافة خطوة (Automatic No Step Added) فقط إذا كان المطلوب. استبدال الموقع في الحركة الأصلية.
التاريخ المتوقع للتحويل لا يطابق التوقع التشغيلي.	Lead Time قيمة المهلة الزمنية غير مناسبة أو لم تُدخل (Time).	راجع المهلة الزمنية في القاعدة وأدخل المدة المتوقعة لإنشاء التحويل.
لا تُؤخذ المنتجات من المخزون كما هو متوقع.	Supply Method لا تتوافق طريقة التوفير مع النتيجة المطلوبة.	عندما يجب أخذ (Take From Stock) اختر الأخذ من المخزون المنتجات من المخزون المتاح في الموقع المصدر، أو راجع خيار تشغيل قاعدة أخرى عند الحاجة.

روابط ذات صلة

- القواعد — مرجع الحقول
- فئات التخزين
- المخزون — نظرة عامة
- المخزون — مسار التعلم
- الأصناف
- أذون الاستلام
- نظرة عامة على المخزون
- العملاء

- المخزون
- التقييم
- المواقع
- تحليل انحرافات الوزن
- أرقام الدفعات/الأرقام التسلسلية
- الطرود
- متغيرات الصنف