

المخزون — مسار التعلم

September 10, 2026

المخزون — مسار التعلم

مسارات التعلم > المخزون

هذا المسار موجه لموظفي المستودعات، ومشرفي المخزون، ومسؤولي التهيئة الذين يعملون على إدارة حركة الأصناف وتوافرها. ستتعلم كيفية إعداد أساسيات المستودع والأصناف، وتنفيذ الاستلام والتسليم والتحويلات، والمحافظة على دقة الرصيد عبر الجرد والتجديد، ثم متابعة الأداء والقيمة والحركات من التقارير المتاحة.

أهداف التعلم

- في نهاية هذا المسار ستتمكن من إعداد المستودعات والمواقع وأنواع العمليات بما يناسب سير العمل التشغيلي.
- في نهاية هذا المسار ستتمكن من تنظيم الأصناف ومتغيراتها ووحدات قياسها وطرودها وتتبعها بالدفعات أو الأرقام التسلسلية.
- في نهاية هذا المسار ستتمكن من تنفيذ أذن الاستلام والتسليمات والتحويلات الداخلية ومتابعة عمليات التصنيع.
- في نهاية هذا المسار ستتمكن من المحافظة على دقة المخزون من خلال الجرد المادي ومعالجة مخلفات التصنيع وتجديد المخزون.
- في نهاية هذا المسار ستتمكن من تحليل الحركات والأرصدة والتقييم والتكاليف لاتخاذ قرارات تشغيلية أفضل.

المتطلبات الأساسية

- صلاحية الوصول إلى تطبيق المخزون.
- صلاحية العمليات لتنفيذ أذن الاستلام والتسليمات والتحويلات والجرد المادي.
- صلاحية التهيئة لإدارة المستودعات والمواقع والمسارات وقواعد إعادة الطلب وإعدادات المخزون.
- صلاحية إعداد التقارير للاطلاع على المخزون وسجل الحركات وتحليل الحركة والتقييم.
- معرفة أساسية بالأصناف والمستودعات ومفهوم الاستلام والتسليم والتحويل الداخلي.

الوحدة 1: بناء أساس تشغيل المخزون

الهدف: إعداد البنية التي تحدد أين تُخزن الأصناف وكيف تتحرك داخل المستودع.

الدرس 1.1: إعداد المستودع والمواقع لتحديد أماكن التخزين

عندما تبدأ إدارة مخزون جديد أو تضيف منطقة تخزين، ابدأ بتعريف المستودع ثم تنظيم المواقع التابعة له. افتح شاشة **المستودعات** لمراجعة المستودعات المتاحة أو إنشاء المستودع المطلوب. بعد ذلك، انتقل إلى **المواقع** لتعريف مواقع التخزين التي ستستخدمها العمليات. استخدم **تخطيط المخزن** لمراجعة تنظيم المساحات، ثم راقب الحالة التشغيلية من **لوحة المخازن**.

تدريب عملي: راجع مستودعاً ومواقع، ثم افتح تخطيط المخزن و لوحة المخازن لتحديد كيفية تنظيم مساحة تخزين واحدة.

الدرس 1.2: مواءمة أنواع العمليات ومسارات الحركة مع طريقة العمل

لضمان أن تكون حركات الاستلام والتسليم والتحويل الداخلي متسقة، راجع أنواع العمليات المستخدمة في المستودع من شاشة **أنواع العمليات**. ثم افتح **المسارات** والقواعد لفهم قواعد حركة الأصناف بين المواقع. عند الحاجة إلى وضع الأصناف في مواقع محددة، راجع **قواعد التخزين وفئات التخزين**.

تدريب عملي: حدّد نوع العملية المناسب لتحويل داخلي، ثم راجع المسار والقواعد وقاعدة التخزين المرتبطة به.

الدرس 1.3: ضبط خيارات التطبيق قبل بدء العمليات اليومية

قبل اعتماد أسلوب العمل اليومي، راجع الخيارات العامة التي تتحكم في خصائص المخزون من الإعدادات. استخدم هذه الشاشة للتأكد من أن التهيئة تدعم احتياجات المؤسسة، ثم ارجع إلى **أنواع العمليات** للتأكد من توافق إجراءات المستودع مع تلك الخيارات.

تدريب عملي: افتح الإعدادات وحدّد خياراً تشغيلياً تحتاج إلى مراجعته مع مسؤول التهيئة، ثم راجع نوع العملية المتأثر به.

الوحدة 2: تنظيم الأصناف والتتبع قبل الحركة

الهدف: تجهيز بيانات الأصناف بحيث يمكن تخزينها وقياسها وتتبعها وشحنها بدقة.

الدرس 2.1: إدارة الأصناف ومتغيراتها وخصائصها

عندما يكون لديك صنف جديد أو صنف له خيارات متعددة، ابدأ من شاشة **الأصناف** لمراجعة بيانات الصنف. إذا كان للصنف متغيرات تشغيلية، استخدم **متغيرات الصنف** لمتابعتها. ولتنظيم الخيارات التي تميز المتغيرات، راجع **الخصائص**.

تدريب عملي: اختر صنفاً، ثم راجع متغيراته والخصائص التي تميز بينها.

الدرس 2.2: توحيد وحدات القياس والتعبئات والطرود

عندما يُستلم الصنف أو يُسلم بأكثر من شكل، تحتاج إلى فهم وحدات القياس والتعبئة المستخدمة. راجع **فئات وحدات القياس** لضمان استخدام فئات متسقة. ثم افتح **تعبئات الصنف** لمراجعة تعبئات الأصناف، واستخدم **أنواع الطرود** لتعريف نوع الطرد المستخدم في عمليات التسليم. تابع الطرود الفعلية من شاشة **الطرود**.

تدريب عملي: راجع تعبئة لصنف واحد، ثم انتقل إلى نوع الطرد والطرود للتحقق من توافق أسلوب التعبئة والتخزين.

الدرس 2.3: تتبع الأصناف بالدفعات أو الأرقام التسلسلية

عند الحاجة إلى تتبع مصدر الصنف أو حركته الفردية، استخدم شاشة أرقام الدفعات/الأرقام التسلسلية. ابحث عن رقم الدفعة أو الرقم التسلسلي المطلوب لمراجعة سجله، ثم ارجع إلى الأصناف للتحقق من الصنف المرتبط به.

تدريب عملي: ابحث عن دفعة أو رقم تسلسلي موجود، ثم حدّد الصنف المرتبط به.

الوحدة 3: تنفيذ الحركة اليومية من الاستلام إلى التسليم

الهدف: إدارة تدفق الأصناف اليومي بين الموردين والمستودعات والعملاء.

الدرس 3.1: معالجة الاستلامات ومتابعة التصنيع

عند وصول أصناف إلى المستودع، افتح أذون الاستلام لمراجعة عمليات الاستلام وتنفيذها وفق الإجراء المعتمد في المؤسسة. إذا كانت الأصناف ناتجة عن عملية إنتاج، استخدم التصنيعات لمتابعة حركة المواد والمنتجات ضمن التصنيع. بعد تنفيذ العملية، راجع أثرها في سجل الحركات.

تدريب عملي: افتح إذن استلام واحداً، ثم راجع الحركات المرتبطة به في سجل الحركات.

الدرس 3.2: تجهيز التسليمات وتجميع عمليات الشحن

عند تجهيز أصناف للعميل، استخدم التسليمات لمتابعة عمليات الخروج من المستودع. إذا كانت لديك عدة تسليمات تحتاج إلى تنسيقها معاً، استخدم الشحنات المجمعة. وعندما تحتاج إلى جمع عمليات من شحنات مختلفة، انتقل إلى جمع العمليات من شحنات مختلفة لتجميع العمل التشغيلي.

تدريب عملي: راجع تسليمًا واحدًا، ثم حدّد ما إذا كان من المناسب تضمينه في شحنة مجمعة أو جمعه مع عمليات من شحنات مختلفة.

الدرس 3.3: نقل المخزون بين المواقع والشركات

عندما تحتاج إلى تغيير مكان الصنف داخل المؤسسة، افتح داخلي لمتابعة التحويلات بين المواقع. أما إذا كان النقل بين شركات مختلفة، فاستخدم التحويلات بين الشركات. بعد تنفيذ التحويل، راجع المخزون للتحقق من أثره على الرصيد.

تدريب عملي: راجع تحويلًا داخلياً موجوداً، ثم افتح تقرير المخزون للتحقق من رصيد الصنف المعني.

الوحدة 4: دقة الرصيد والتجديد والتحليل التشغيلي

الهدف: تصحيح الفروقات، المحافظة على توافر الأصناف، وتحليل تكلفة وحركة المخزون.

الدرس 4.1: معالجة فروقات المخزون ومخلفات التصنيع

عندما تكتشف فرقاً بين الرصيد الفعلي والرصيد المسجل، استخدم الجرد المادي لتنظيم مراجعة الرصيد. إذا نتج عن عمليات التشغيل أو التصنيع أصناف غير صالحة للاستمرار في المخزون، سجلها من مخلفات التصنيع. بعد ذلك، راجع سجل الحركات لفهم أثر التعديل.

تدريب عملي: افتح عملية جرد مادي، ثم راجع شاشة مخلفات التصنيع وسجل الحركات لتحديد كيفية تتبع أثر تعديل المخزون.

الدرس 4.2: المحافظة على توافر الأصناف عبر التجديد وإعادة الطلب

عندما يحتاج الصنف إلى تعزيز رصيده، ابدأ من تجديد المخزون لمراجعة احتياجات التجديد. ثم استخدم قواعد إعادة الطلب لمراجعة القواعد التي تدعم هذا القرار. تحقق من الرصيد الحالي من **المخزون** قبل متابعة إجراء التجديد المناسب.

تدريب عملي: اختر صنفاً من تقرير المخزون، ثم راجع قاعدة إعادة الطلب الخاصة به أو حدّد الحاجة إلى إنشائها.

الدرس 4.3: تحليل الحركات والقيمة والتكاليف

عندما تحتاج إلى تفسير تغير الرصيد أو قيمته، ابدأ بـ **تحليل الحركة** لمراجعة حركة الأصناف على مستوى العمليات. استخدم **سجل الحركات** للتفاصيل، ثم راجع **التقييم** لفهم أثر الحركات على قيمة المخزون. لمتابعة عمر المخزون، ولمراجعة التكاليف الإضافية المرتبطة بالحركات، افتح **إجمالي التكاليف**. إذا كانت **Inventory Aging** تستخدم، راجع **تحليل انحرافات الوزن**.

تدريب عملي: اختر صنفاً، ثم قارن حركته في تحليل الحركة مع أثرها في التقييم وعمر المخزون.

الاختبار الختامي

1. بدأت المؤسسة تشغيل مستودع جديد وتريد تقسيمه إلى مناطق تخزين قبل تنفيذ أول استلام. ما التسلسل الأنسب؟

- أ. مراجعة المواقع ثم المستودعات ثم تخطيط المخزن
- ب. إعداد المستودعات ثم المواقع ثم تخطيط المخزن
- ج. فتح التسليمات ثم سجل الحركات ثم الجرد المادي
- د. فتح قواعد إعادة الطلب ثم التقييم ثم الطرود

2. وصل صنف إلى المستودع ويجب تتبعه بشكل منفصل لكل وحدة. أين تبدأ مراجعة التتبع؟

- أ. أرقام الدفعات/الأرقام التسلسلية
- ب. فئات التخزين
- ج. إجمالي التكاليف
- د. المواقع

3. لدى فريق الشحن عدة تسليمات ويريد تنسيق تنفيذها ضمن مجموعة تشغيلية واحدة. ما الشاشة المناسبة؟

- أ. الشحنات المجمعة
- ب. أذون الاستلام
- ج. داخلي
- د. مخلفات التصنيع

اكتشف موظف المستودع أن الرصيد الفعلي لصنف يختلف عن الرصيد المسجل. ما الإجراء الذي يبدأ به؟ 4.

- أ. فتح الجرد المادي.
- ب. فتح التسليمات.
- ج. فتح أنواع الطرود.
- د. فتح الخصائص.

يريد مسؤول المخزون معرفة سبب تغير قيمة صنف مع مراجعة الحركات التي أثرت عليها. ما الجمع الأنسب من الشاشات؟ 5.

- أ. تحليل الحركة والتقييم.
- ب. المستودعات والطرود.
- ج. تجديد المخزون والخصائص.
- د. قواعد التخزين وأنواع العمليات.

الإجابات

ب. — يبدأ الإعداد بتعريف المستودع، ثم إنشاء المواقع التابعة له، ثم مراجعة تنظيمها في تخطيط المخزن. 1.

أ. — شاشة أرقام الدفعات/الأرقام التسلسلية هي نقطة متابعة التتبع الفردي أو تتبع الدفعات. 2.

أ. — الشحنات المجمعة مخصصة لتنسيق عدة تسليمات ضمن مجموعة تشغيلية. 3.

أ. — الجرد المادي هو الإجراء المناسب لمراجعة الرصيد الفعلي ومعالجة الفروقات. 4.

أ. — تحليل الحركة يوضح العمليات، بينما التقييم يوضح أثرها على قيمة المخزون. 5.