MERCURY

تقنيات المخزون الرقمية وتحسين رقمنة المخازن

7 – 11 ديسمبر 2026

روما (إيطاليا)



Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

تقنيات المخزون الرقمية وتحسين رقمنة المخازن

المرجع: 188167_121357 **التاريخ:** 7 – 11 ديسمبر 2026 **المكان:** روما (إيطاليا) **الرسوم:** Euro 6200

مقدمة

تهدف دورة تقنيات المخزون الرقمية وتحسين رقمنة المخازن، إلى تزويد المشاركين بفهم متكامل لتقنيات المخزون الرقمية ودورها المحوري في تحسين كفاءة إدارة المخازن الحديثة. تركز على التحول من الأساليب التقليدية إلى الأنظمة الرقمية الذكية التي تعزز دقة البيانات وسرعة اتخاذ القرار. وتوضح كيف تساهم رقمنة المخازن في تقليل التكاليف التشغيلية ورفع مستوى الشفافية والتحكم. تتناول الدورة المفاهيم الأساسية والتطبيقات العملية المرتبطة بإدارة المخزون الرقمية في بيئات الأعمال المختلفة. وتهتم بربط التقنيات الرقمية باحتياجات سلاسل الإمداد ومتطلبات الاستدامة المؤسسية. صُممت الدورة لتدعم الفهم النظري العميق للتقنيات الرقمية المستخدمة في المخزون وتحسين الأداء المؤسسي.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة تقنيات المخزون الرقمية وتحسين رقمنة المخازن، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مدراء المخازن في المؤسسات الحكومية والخاصة.
- مسؤولو سلاسل الإمداد والخدمات اللوجستية.
- العاملون في إدارة العمليات والتشغيل.
- مشرفو المستودعات ومراقبو المخزون.
- العاملون في التحول الرقمي المؤسسي.
- موظفو نظم المعلومات الإدارية.
- مسؤولو التخطيط والرقابة.
- المهتمون بتطوير كفاءة المخازن الرقمية.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في تقنيات المخزون الرقمية وتحسين رقمنة المخازن، سيكون المشاركون قادرين على:

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

- توضيح مفهوم تقنيات المخزون الرقمية وأهميتها الاستراتيجية.
- تعزيز فهم المشاركين لأسس رقمنة المخازن الحديثة.
- تمكين المشاركين من استيعاب أنظمة إدارة المخزون الرقمية.
- شرح دور البيانات الرقمية في تحسين قرارات المخزون.
- رفع الوعي بأهمية التكامل بين المخازن والأنظمة المؤسسية.
- توضيح آليات تقليل الفاقد والأخطاء عبر الرقمنة.
- تطوير القدرة على تحليل أداء المخزون باستخدام مؤشرات رقمية.
- دعم الفهم النظري لتقنيات التتبع الذكي للأصناف.
- إبراز دور الأتمتة في تحسين كفاءة المستودعات.
- توضيح أثر التحول الرقمي على استدامة المخزون.
- تعزيز المعرفة بأمن معلومات المخزون الرقمية.
- دعم القدرة على تقييم جاهزية المخازن للتحول الرقمي.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج تقنيات المخزون الرقمية وتحسين رقمنة المخازن:

- فهم شامل لمفاهيم إدارة المخزون الرقمية.
- القدرة على تفسير بيانات المخزون الرقمية.
- الإلمام بأنظمة تتبع الأصناف الرقمية.
- استيعاب مبادئ الأتمتة في المستودعات.
- تحليل مؤشرات الأداء الخاصة بالمخزون.
- تقييم كفاءة العمليات المخزنية الرقمية.
- فهم تكامل المخزون مع نظم ERP.
- إدراك مخاطر التحول الرقمي في المخازن.
- تعزيز التفكير التحليلي في إدارة المخزون.

دراسة سيناريوهات

في تدريب تقنيات المخزون الرقمية وتحسين رقمنة المخازن، سيطور المشاركون قدراتهم من خلال دراسة السيناريوهات التالية:

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

- تحليل مخزن تقليدي ينتقل إلى نظام رقمي متكامل.
- دراسة أثر استخدام الباركود في تقليل أخطاء الجرد.
- سيناريو تطبيق RFID لتحسين تتبع المخزون.
- تقييم فشل رقمنة مخازن بسبب ضعف البيانات.
- مقارنة بين مخزن مؤتمت وآخر شبه رقمي.
- تحليل قرار إداري مبني على تقارير مخزون رقمية.
- دراسة تأثير الرقمنة على سرعة تلبية الطلبات.

محتوى الدورة

الوحدة الأولى: مدخل إلى تقنيات المخزون الرقمية

- مفهوم إدارة المخزون الرقمية وأبعادها الحديثة.
- تطور المخازن من النظم التقليدية إلى الرقمية.
- دور التحول الرقمي في تحسين كفاءة المخازن.
- العلاقة بين المخزون الرقمي وسلاسل الإمداد.
- أهمية البيانات الدقيقة في إدارة المخزون الرقمية.
- التحديات العامة في تطبيق تقنيات المخزون الرقمية.

الوحدة الثانية: أنظمة إدارة المخزون الرقمية

- تعريف أنظمة إدارة المخزون المحوسبة.
- خصائص أنظمة إدارة المخازن الحديثة.
- دور أنظمة ERP في رقمنة المخازن.
- تكامل المخزون الرقمي مع الأنظمة المالية.
- إدارة الأصناف رقمياً وتحليل مستويات التخزين.
- تحسين دقة الجرد باستخدام الأنظمة الرقمية.
- تقارير المخزون الرقمية ودعم القرار الإداري.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

الوحدة الثالثة: تقنيات التتبع والأتمتة في المخازن

- استخدام الباركود في إدارة المخزون الرقمية.
- تطبيق تقنيات RFID في تتبع الأصناف.
- أنظمة التتبع اللحظي للمخزون.
- دور الأتمتة في تقليل التدخل البشري.
- تحسين سرعة العمليات المخزنية عبر الرقمنة.
- تقنيات الفرز والتخزين الذكي.
- أثر الأتمتة على تقليل الأخطاء التشغيلية.

الوحدة الرابعة: تحليل البيانات وتحسين أداء المخزون

- مفهوم تحليل بيانات المخزون الرقمية.
- مؤشرات الأداء الرئيسية في المخازن الرقمية.
- استخدام التحليلات التنبؤية في إدارة المخزون.
- تحسين التخطيط بناءً على البيانات الرقمية.
- تقليل الفاقد عبر التحليل الذكي للمخزون.
- دعم القرارات الاستراتيجية بتقارير رقمية دقيقة.
- تحسين توازن مستويات المخزون باستخدام التحليل.

الوحدة الخامسة: حوكمة وأمن رقمنة المخازن

- مفهوم حوكمة المخزون الرقمي.
- سياسات أمن معلومات المخازن الرقمية.
- إدارة صلاحيات الوصول إلى أنظمة المخزون.
- مخاطر التحول الرقمي في المخازن.
- ضمان استمرارية الأعمال في الأنظمة الرقمية.
- تقييم جاهزية المخازن للتحول الرقمي.
- استدامة تقنيات المخزون الرقمية على المدى الطويل.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تؤكد هذه الدورة أن تقنيات المخزون الرقمية تمثل ركيزة أساسية لتحسين كفاءة المخازن ودعم القرارات المؤسسية. كما توصي بالاستثمار المنهجي في رقمنة المخازن لضمان الاستدامة التشغيلية وتعزيز القدرة التنافسية للمؤسسات.