

تركيب وتشغيل أجهزة الصراف الآلي

28 ديسمبر 2026 – 1 يناير 2027

كوالالمبور (ماليزيا)

UK Traininig

PARTNER

تركيب وتشغيل أجهزة الصراف الآلي

المرجع: 353811_3255852 التاريخ: 28 ديسمبر 2026 – 1 يناير 2027 المكان: خوالالمبور (ماليزيا) الرسوم: GBP 4900

مقدمة

تعد عملية تركيب وتشغيل أجهزة الصراف الآلي من المشاريع التشغيلية والتقنية التي تتطلب تنسيقاً دقيقاً بين البنية التحتية والتجهيزات المادية والاتصالات والشبكات ومتطلبات الأمن والامتثال. وتؤثر جودة التخطيط والتنفيذ بشكل مباشر على جاهزية الأجهزة واستمرارية الخدمات وتقليل المخاطر التشغيلية وضمان تقديم تجربة موثوقة للعملاء.

تركز هذه الدورة على المراحل الكاملة لنشر أجهزة الصراف الآلي، بدءاً من اختيار المواقع المناسبة ودراسة متطلبات البنية التحتية، مروراً بعمليات التركيب والتوصيل والتهيئة والاختبارات التشغيلية، وصولاً إلى التشغيل الفعلي والصيانة وإجراءات الإخراج من الخدمة. كما توضح الدورة الضوابط الفنية والتشغيلية والأمنية التي يجب مراعاتها خلال مختلف مراحل دورة حياة الجهاز.

وتتناول الدورة المتطلبات الخاصة بالشبكات والاتصالات والطاقة الكهربائية والتكامل مع الأنظمة المصرفية، إضافة إلى الجوانب المرتبطة بالامتثال والرقابة وإدارة المخاطر التشغيلية. كما تركز على آليات التحقق من الجاهزية التشغيلية وضمان توافق الأجهزة مع المتطلبات التنظيمية والأمنية المعتمدة.

ومن خلال التطبيقات العملية ودراسات الحالة الواقعية، يكتسب المشاركون المعرفة والمهارات اللازمة لتخطيط وتنفيذ مشاريع نشر أجهزة الصراف الآلي وإدارتها بكفاءة، بما يضمن تحقيق أعلى مستويات الاعتمادية والأداء التشغيلي.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

UK Traininig

PARTNER



- تخطيط مشاريع نشر أجهزة الصراف الآلي وفق متطلبات العمل.
- تقييم المواقع المقترحة لتركيب الأجهزة.
- تحديد متطلبات البنية التحتية اللازمة للتشغيل.
- تطبيق معايير التركيب والتشغيل المعتمدة.
- إدارة عمليات الربط بالشبكات والأنظمة المركزية.
- تنفيذ إجراءات التهيئة والإعداد الأولي للأجهزة.
- إجراء اختبارات الجاهزية التشغيلية.
- تطبيق متطلبات الأمن والامتثال أثناء التركيب والتشغيل.
- إدارة المخاطر المرتبطة بعمليات النشر والتشغيل.
- توثيق إجراءات التركيب والتشغيل والصيانة.
- متابعة أداء الأجهزة بعد التشغيل الفعلي.
- التنسيق بين الفرق الفنية والتشغيلية أثناء التنفيذ.
- تطبيق إجراءات الإخراج من الخدمة بشكل آمن ومنظم.
- ضمان استمرارية الخدمة وتقليل المخاطر التشغيلية.
- إدارة دورة حياة أجهزة الصراف الآلي بكفاءة.

محاور الدورة

اليوم الأول: تخطيط مشاريع نشر أجهزة الصراف الآلي

- دورة حياة مشاريع أجهزة الصراف الآلي.
- اختيار المواقع وفق المتطلبات التشغيلية.
- تحليل البيئة المحيطة ومتطلبات الموقع.
- تقييم احتياجات الطاقة والاتصالات.
- إعداد خطط التنفيذ والجدول الزمنية.
- تحديد الموارد والمسؤوليات.
- إدارة المخاطر المرتبطة بمواقع التركيب.
- تطبيقات عملية على تخطيط مشاريع النشر.

UK Traininig

PARTNER



اليوم الثاني: البنية التحتية والتركيب الميداني

- متطلبات البنية التحتية لأجهزة الصراف الآلي.
- التجهيزات الكهربائية وأنظمة الحماية.
- متطلبات الشبكات والاتصالات.
- تجهيز الموقع قبل التركيب.
- تركيب الأجهزة والمكونات المرتبطة بها.
- التحقق من سلامة التركيب.
- معالجة التحديات الفنية أثناء التنفيذ.
- تمارين عملية على إجراءات التركيب.

اليوم الثالث: التهيئة والربط والتشغيل الأولي

- إعداد الأجهزة للتشغيل.
- تكوين الشبكات والاتصالات.
- الربط مع الأنظمة المصرفية المركزية.
- إعداد المستخدمين والصلاحيات.
- التحقق من إعدادات الأمان.
- تنفيذ اختبارات التشغيل الأولية.
- معالجة المشكلات التشغيلية المبكرة.
- تطبيقات عملية على التشغيل الأولي.

اليوم الرابع: الاختبارات التشغيلية والامتحان الأمني

- اختبارات الأداء والجاهزية التشغيلية.
- التحقق من جودة الاتصالات واستقرارها.
- مراجعة متطلبات الامتحان التنظيمي.
- تطبيق الضوابط الأمنية المعتمدة.
- إدارة المخاطر التشغيلية والأمنية.
- توثيق نتائج الاختبارات.
- اعتماد الأجهزة للتشغيل الفعلي.
- دراسة حالات تتعلق بالامتحان والتشغيل.

UK Traininig

PARTNER



اليوم الخامس: إدارة دورة الحياة والإخراج من الخدمة

- متابعة أداء الأجهزة بعد التشغيل.
- إدارة أعمال الصيانة والدعم التشغيلي.
- تقييم كفاءة الأجهزة خلال دورة حياتها.
- تخطيط عمليات الاستبدال والتحديث.
- إجراءات الإخراج من الخدمة.
- إزالة البيانات والمعلومات التشغيلية.
- توثيق عمليات الإغلاق والإزالة.
- دراسة حالة متكاملة تشمل النشر والتشغيل والإخراج من الخدمة.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- تطوير القدرة على تخطيط مشاريع أجهزة الصراف الآلي.
- تحسين جودة عمليات التركيب والتشغيل.
- تعزيز فهم متطلبات البنية التحتية والشبكات.
- رفع مستوى الجاهزية التشغيلية للأجهزة.
- تحسين تطبيق متطلبات الأمن والامثال.
- تقليل المخاطر المرتبطة بعمليات النشر.
- تعزيز كفاءة إدارة دورة حياة الأجهزة.
- تحسين التنسيق بين الفرق الفنية والتشغيلية.
- تطوير مهارات التوثيق والمتابعة التشغيلية.
- دعم استمرارية الخدمة وتحسين الأداء.

الخاتمة

تمثل عملية تركيب وتشغيل أجهزة الصراف الآلي مرحلة محورية في ضمان نجاح الخدمات المصرفية الذاتية واستمرارية العمليات التشغيلية. ويتطلب تنفيذ هذه المشاريع فهماً متكاملًا للجوانب الفنية والتشغيلية والأمنية والتنظيمية التي تؤثر على أداء الأجهزة طوال دورة حياتها.

استعرضت هذه الدورة المراحل الأساسية لمشاريع نشر أجهزة الصراف الآلي، بدءاً من التخطيط واختيار المواقع، مروراً بتجهيز البنية التحتية والتركيب والتهيئة والربط بالشبكات والأنظمة المصرفية، وصولاً إلى الاختبارات التشغيلية والاعتماد النهائي للتشغيل. كما تناولت الدورة المتطلبات الأمنية والتنظيمية التي تضمن توافق الأجهزة مع المعايير المعتمدة.

UK Training
PARTNER



وركر المحتوى على أهمية التخطيط السليم وإدارة المخاطر والتوثيق المستمر والمتابعة التشغيلية لضمان تحقيق أعلى مستويات الأداء والاعتمادية. كما تم توضيح إجراءات الإخراج من الخدمة وإدارة دورة الحياة بما يضمن المحافظة على أمن المعلومات واستمرارية العمليات.

ومن خلال الجمع بين المعرفة النظرية والتطبيقات العملية ودراسات الحالة، توفر الدورة إطاراً متكاملاً يساعد المشاركين على تنفيذ وإدارة مشاريع أجهزة الصراف الآلي بكفاءة، وتحسين جاهزية الأنظمة، وتقليل المخاطر التشغيلية، ودعم استقرار الخدمات المالية على المدى الطويل.

UK Traininig

PARTNER

