BLACKBIRD FOR TRAINING

ISO 20022 و SWIFT MX إتقان شامل لأنظمة PACS و CAMT

1 – 12 مارس 2027

بوسطن (امريكا)

ISO 20022 و SWIFT MX إتقان شامل لأنظمة PACS و CAMT

المرجع: 343431_3255491 **التاريخ:** 1 – 12 مارس 2027 **المكان:** بوسطن (امريكا) **الرسوم:** GBP 10600

مقدمة

يمثل اعتماد معيار ISO 20022 تحولاً جوهريًا في عالم الرسائل المالية، حيث لم يعد الأمر مقتصرًا على تغيير الصيغة التقنية، بل امتد ليشمل تحسين جودة البيانات، وزيادة الشفافية، وتعزيز كفاءة المدفوعات والامتثال التنظيمي. ومع إلزام SWIFT والبنى التحتية المالية العالمية بالانتقال من رسائل MT التقليدية إلى رسائل MX، أصبحت المؤسسات المالية مطالبة ببناء خبرات عميقة على المستويات التشغيلية والتقنية والرقابية، لا سيما في رسائل PACS الخاصة بالمدفوعات والتسوية، ورسائل CAMT المرتبطة بإدارة النقد والتقارير.

تم تصميم هذا البرنامج المتقدم لمدة أسبوعين ليمنح المشاركين فهمًا شاملاً وعمليًا لرسائل PACS وCAMT، من حيث البنية، والاستخدامات العملية، وتدفقات العمليات، وإدارة الاستثناءات، وتحديات التحول من MT إلى MX. ويعمل البرنامج على الربط بين الجوانب التجارية والتشغيلية والتقنية والرقابية، بما يضمن جاهزية متكاملة لتطبيق ISO 20022 داخل المؤسسات المالية.

أهداف الدورة

تهدف هذه الدورة إلى تمكين المشاركين من فهم رسائل PACS وCAMT فهمًا متكاملاً، يشمل هيكل الرسائل، وأهدافها، واستخداماتها العملية، وتأثيرها التشغيلي ضمن إطار ISO 20022، بما يتيح تطبيقها بكفاءة واحترافية في بيئات العمل المصرفية والمالية:

- فهم بنية ISO 20022 ومنهجيته وآليات الحوكمة المرتبطة به
- قراءة وتحليل وتفسير رسائل ISO 20022 بصيغة XML بثقة
- تطبيق رسائل PACS عبر دورة حياة المدفوعات كاملة
- تحليل رسائل CAMT لدعم التقارير، والتسويات، وإدارة السيولة
- فهم العلاقة التكاملية بين رسائل PACS وPAIN وCAMT
- التعامل مع حالات الاستثناء، والإرجاع، والإلغاء في المدفوعات
- تنفيذ عمليات الربط والتحليل أثناء التحول من MT إلى MX
- دعم مشاريع تطبيق ISO 20022، والاختبار، والجاهزية التشغيلية

محاور الدورة

الأسبوع الأول: أساسيات ISO 20022 ورسائل PACS

اليوم الأول: تطور الرسائل المالية ونظرة شاملة على ISO 20022

- دور SWIFT في منظومة الرسائل المالية العالمية
- تطور الرسائل من الصيغ الخاصة ورسائل MT إلى ISO 20022
- قيود رسائل MT من حيث الهيكل والشفافية والأتمتة
- الدوافع التجارية والتنظيمية لاعتماد ISO 20022
- فوائد البيانات المهيكلة والغنية
- نظرة عامة على مجالات وعائلات رسائل MX
- الجداول الزمنية العالمية للتحول واستراتيجية التعايش

اليوم الثاني: منهجية ISO 20022 ونموذج البيانات

- فلسفة التصميم القائم على الأعمال
- العمليات التجارية، الأدوار، والأنشطة
- النماذج المنطقية والفيزيائية للرسائل
- قاموس البيانات والاتساق الدلالي
- أساسيات XML في ISO 20022
- الوسوم، التسلسل الهرمي، Namespacesg
- العناصر الإلزامية والاختيارية
- مفاهيم التحقق من صحة الرسائل

اليوم الثالث: مدخل إلى رسائل PACS

- نظرة عامة على عائلة PACS ودورة حياة المدفوعات
- دور PACS في أنظمة RTGS والبنوك المراسلة والمقاصة
- تدفقات الرسائل: الإنشاء، المقاصة، التسوية، والتقارير
- استعراض الرسائل الرئيسية:
  - حالة الدفع pacs.002
  - الإرجاع pacs.004
  - الإلغاء pacs.007
  - تحويلات FI إلى FI pacs.008
  - تحويلات بين البنوك pacs.009
- العلاقة بين PACS وPAIN وCAMT

اليوم الرابع: تحليل متعمق - pacs.008 وpacs.009

- الهيكل التفصيلي والغرض العملي لرسالة pacs.008
- تعريف الأطراف والعناوين المهيكلة
- الرسوم، طرق التسوية، وسلاسل الوسطاء
- أنواع pacs.009 Core وCOV
- حالات الاستخدام: التحويلات العابرة للحدود والتسويات بين البنوك
- العناصر الإلزامية والشرطية
- أخطاء جودة البيانات وأفضل الممارسات
- تطبيق عملي وتحليل رسائل حقيقية

اليوم الخامس: استثناءات PACS وحالات الدفع والإرجاع

- رسائل pacs.002 لحالة المدفوعات
- رموز الحالات وأسباب الرفض وإدارة التحقيقات
- رسائل pacs.004 وسيناريوهات الإرجاع
- طلبات الإلغاء pacs.007 والردود عليها
- إدارة الاستثناءات من البداية إلى النهاية
- التأثير على العمليات ومستويات الخدمة وتجربة العملاء
- دراسة حالة متكاملة لدورة حياة مدفوعات PACS

الأسبوع الثاني: رسائل CAMT، التحول التشغيلي، والامتثال

اليوم السادس: مدخل إلى رسائل CAMT

- دور CAMT في التقارير وإدارة النقد
- دعم التسويات والسيولة والمراقبة اللحظية
- مقارنة CAMT مع رسائل MT9xx
- استعراض الرسائل:
  - التقارير اللحظية camt.052
  - كشوف نهاية اليوم camt.053
  - إشعارات الخصم والإيداع camt.054
  - إشعارات الإلغاء camt.056
  - إشعارات الاستلام camt.057
- تدفقات الرسائل بين البنوك والشركات

اليوم السابع: تحليل متعمق - camt.052

- الهدف العملي وحالات الاستخدام
- الهيكل التفصيلي للرسالة
- أنواع الأرصدة وتسلسل التقارير
- تفاصيل القيود والمراجع وتعريف العمليات
- إدارة السيولة والمراقبة اللحظية
- تحويل MT942 إلى camt.052
- أمثلة تطبيقية واقعية

اليوم الثامن: تحليل متعمق - camt.053 وcamt.054

- كشوف الحسابات اليومية camt.053
- الأرصدة الافتتاحية والختامية والمتاحة
- منطق تجميع القيود والحجز
- إشعارات الخصم والإيداع camt.054
- التقارير على مستوى كل عملية
- تحويل MT940 وMT950 وMT900 وMT910 إلى CAMT
- دراسة حالة عملية للتسويات

اليوم التاسع: التحول من MT إلى MX وإدارة التعايش

- مقارنة هيكلية بين MT وMX
- مبادئ الربط بين الحقول والتحديات العملية
- النص الحر مقابل البيانات المهيكلة
- مخاطر القطع وفقدان البيانات وإثرائها
- إدارة التشغيل المتوازي MT/MX
- استراتيجيات الاختبار وتقييم الجاهزية
- دراسة حالة: MT103 إلى pacs.008 وMT940 إلى camt.053

اليوم العاشر: الأثر التشغيلي والامتثال ودراسات متقدمة

- تأثير ISO 20022 على العمليات الخلفية
- التسويات والتحقيقات وإدارة الاستثناءات
- دعم الامتثال مكافحة غسل الأموال، العقوبات، الشفافية
- جودة البيانات والتقارير التنظيمية والتحليلات
- خارطة طريق التطبيق والحوكمة
- تحليل متقدم لرسائل PACS وCAMT الواقعية
- نقاش جماعي والدروس المستفادة
- اختتام الدورة وأهم المخرجات

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب فهم عميق وعملي لرسائل PACS و CAMT ضمن إطار عمل ISO 20022، بعيدًا عن الطرح النظري الجاف.
- استيعاب واضح ومتكامل لمسارات الدفع وإعداد التقارير من البداية إلى النهاية وفق معايير MX.
- جاهزية عالية لدعم مشاريع التحول الإلزامي إلى معيار ISO 20022 بثقة وكفاءة.
- رفع كفاءة عمليات معالجة المدفوعات، والتسويات، وإدارة السيولة بشكل ملحوظ.
- قدرة أفضل على التعامل مع الاستثناءات، والتحقيقات، والتحديات التشغيلية اليومية.
- مساهمة أقوى وأكثر احترافية في برامج الامتثال، والاختبارات، والاستعداد التنظيمي والرقابي.
- تعزيز المصداقية المهنية وفتح آفاق أوسع في مجالات SWIFT، والمدفوعات، والخدمات المصرفية للمعاملات.

الخاتمة

تمنحك هذه الدورة المتقدمة من بلاك بيرد للتدريب معرفة عميقة وتطبيقية بمعيار ISO 20022، مع تركيز شامل على رسائل PACS وCAMT. وبعد أسبوعين مكثفة، سيكون المشاركون على جاهزية حقيقية لدعم التحول المؤسسي، وتحسين كفاءة المدفوعات، وتعزيز الامتثال، والمشاركة بفعالية في مستقبل الرسائل المالية العالمية.