

## 決済システムの国際標準化動向 —ISO20022を中心に— 本邦を代表するSWIFTパートナー、NTTデータ ジェトロニクスの視点

金融取引のグローバル化や情報通信技術の進化に伴い、今後5年間を見通す中でも、決済システムにおいては、様々な制度変更が予定されている。SWIFTのメジャー・リリースとなるSWIFTNet7.0対応、CLS（多通貨同時決済）の機能強化とアーキテクチャー刷新、JASDEC（証券保管振替機構）のISO20022およびSWIFTNet接続対応、第六次全銀システム、新日銀ネット。これらの計画、あるいは検討の中で共通してキーワードの一つとして掲げられているのが金融メッセージの国際標準化の本流とされるISO20022であり、NTTデータ ジェトロニクスが参画した下記の二つの金融イベントにおいても大きく取り上げられたテーマである。

### Standards Forum @ Sibos2009

(2009年9月14日 - 18日 / 香港HKCEC)

SWIFTの年次イベントであるSibosは、カンファレンスと展示会で構成され、金融サービスやそれを支える技術動向に関し幅広いテーマが取り扱われるが、本年のSibosで特に注目を集めていたのが、ISO20022にフォーカスしたStandards Forumと呼ばれるセッション群である。XMLに関する初歩的な解説から、新旧標準の共存期間に関するディスカッション、新たにリリースされた変換ツールの説明やパイロットからの事例紹介など、より幅広く実践的な内容がカバーされた。

### 『証券決済の国際標準化』セミナー @ FIT2009

(2009年10月15日 - 16日 / 東京国際フォーラム)

FIT2009（金融国際情報技術展）では、上述のStandards Forumでもスピーカーを務められた証券保管振替機構の海野俊一郎ポストトレードサービス部長より、『証券決済の国際標準化～ISO20022/SWIFTNet導入、Omgeo接続を中心に』とのテーマにより、①証券決済制度改革 ②JASDECの主要サービスと標準化の現状 ③グローバルな市場環境の変化への対応

④ISO20022/SWIFTNet導入に向けた取組み ⑤OmgeoとのAllianceという5つの骨子に沿った講演が行われた。

ペイメント分野、証券分野を問わず、国際的な相互運用性を見通した各種イニシアチブではISO20022準拠を前提として舵取りが行われており、今後の進展が非常に注目される。

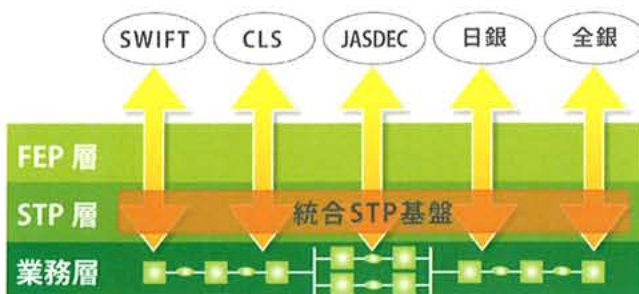
### 変革する決済システムへの横断的な対応

決済システム間の連携が一層重視され、標準化されたメッセージや技術基盤が適用されることにより、今後システムやコンプライアンス対応面での共通化がより容易に可能となる一方、資金管理の連携など、全体効率を向上させる上での新たな対応も必要になる。2000年よりMX（SWIFTNet用に開発されたXML電文）の取り扱いに着手し、2003年より金融メッセージの世代管理に対応し、先行する分野においては既にISO20022準拠メッセージの実装経験を備えるNTTデータ ジェトロニクスは、SWIFT、CLS、BOJ-NET接続とSTPの分野で培った専門的なスキルと実績を活かし、業務分野毎、決済システム毎に漸次進んでいく決済システムの変革への対応を強力にバックアップしていく。

補注) ISO20022とは

ISO/TC68により制定された金融サービス向け通信メッセージの登録手続に関する国際規格。ペイメント、外国為替、証券、貿易金融などの分野において標準化が進められており、SWIFTが登録機関を務めている。

図：金融機関における決済統合STPイメージ



国際標準化が展望される  
決済システムの各種変革への対応。

24 時間 365 日サポート、  
リモート及びオンサイトでの対応、  
マルチリンガルでのコミュニケーション。

国内外をシームレスに結ぶ  
金融 I T のご要件にワンストップでお応えします。

## NTT データ ジェトロニクス 主要金融ソリューション

### ■SWIFT

- SWIFTNet 接続
- Alliance 製品の導入
- SWIFTSolutions 対応
- Standards 関連コンサルティング

### ■CLS (多通貨同時決済対応)

### ■BOJ (日銀ネット接続&流動性管理)

### ■STP (ストレート・スルー・プロセッシング)

### ■Trade Finance (貿易金融系ソリューション)

### ■CMS (キャッシュ・マネジメント)

### ■AML (アンチ・マネーロンダリング対応)

日本から世界へ。  
ここからはじまる  
金融 × コラボレーション。

Sense it. Make wonders.™

感じる心。創造する力。



NTTデータ ジェトロニクス株式会社

