

ISO 20022



ISO 20022の最新動向

ISO 20022

ISOの組織とISO20022の位置づけ(1)



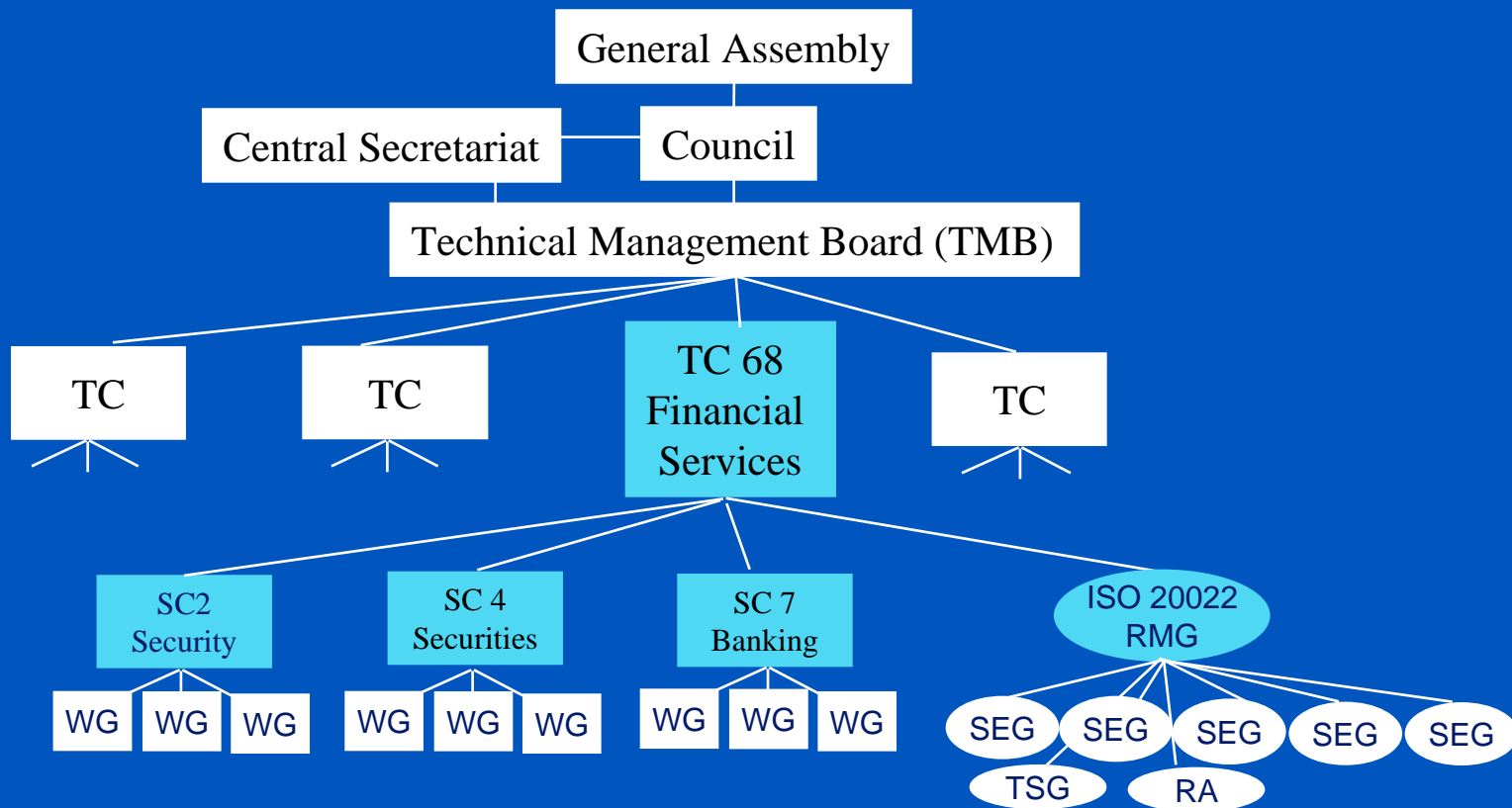
157カ国

National Standards Bodies (BSI, ANSI, AFNOR, DIN, UNI, etc)

201 テクニカル
コミッティ

542 サブコミッティ

2,287 ワーキング
グループ



ISOの組織とISO20022の位置づけ(2)



ISO テクニカルコミッティー TC68 金融サービス

SC2
Security



SC4
Securities



SC7
Banking



RMG メンバーは、P-メンバー国
と A-リエゾン組織によって指名さ
れる

TSG と SEG メンバーは、全て
のメンバー国とリエゾン組織によ
って指名される



ISO 20022
RMG

WG4
ISO 20022 Review



TSG

SEG
Securities

SEG
Payments



SEG
Cards

RA



SEG
Trade Services



SEG
FX



ISO 20022 全ての金融メッセージに効くISOレシピ

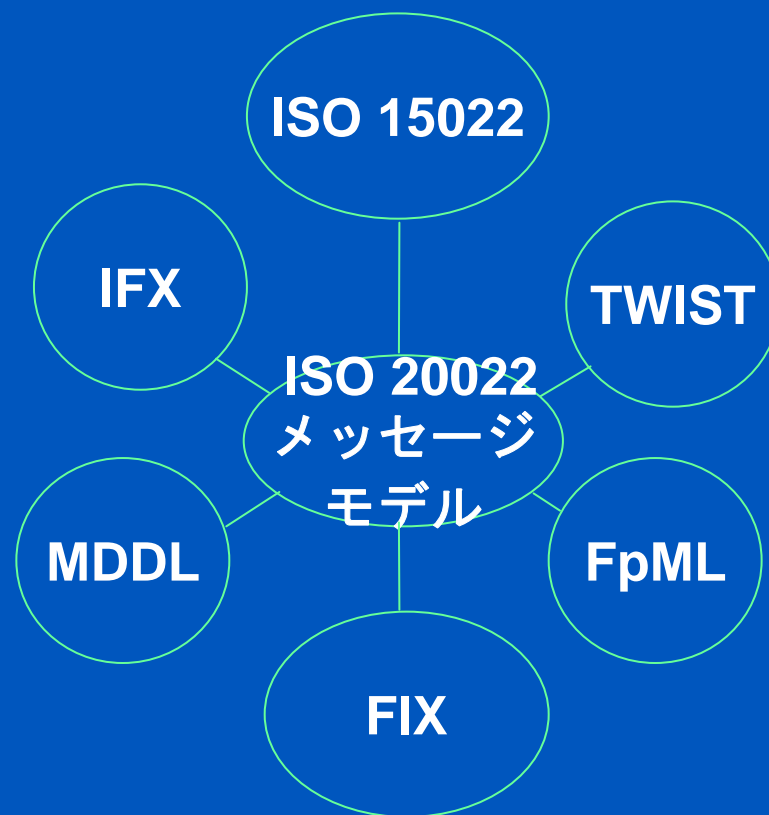
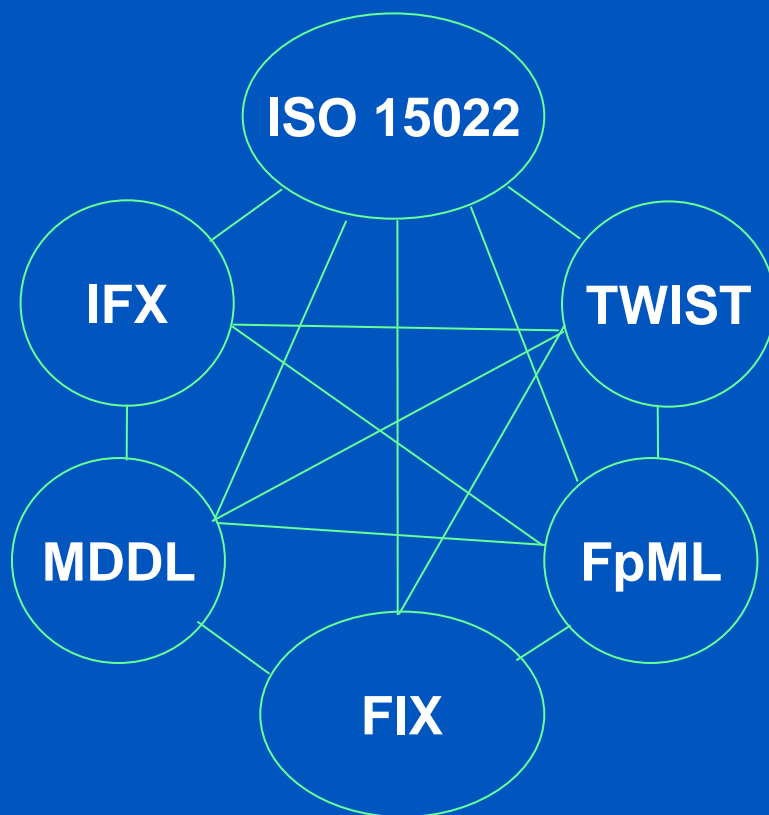


ISO 20022のレシピ :

- シンタックスに中立的なビジネスモデリングメソッド
- シンタックスに特定の設計ルール
- 業界主導による開発/登録プロセス
- www.iso20022.org上の金融レポジトリ
- 「共存」を容易にするリバーズエンジニアリングアプローチ



ISO 20022を使用する理由 コンバージェンス(収斂)と共存をサポート

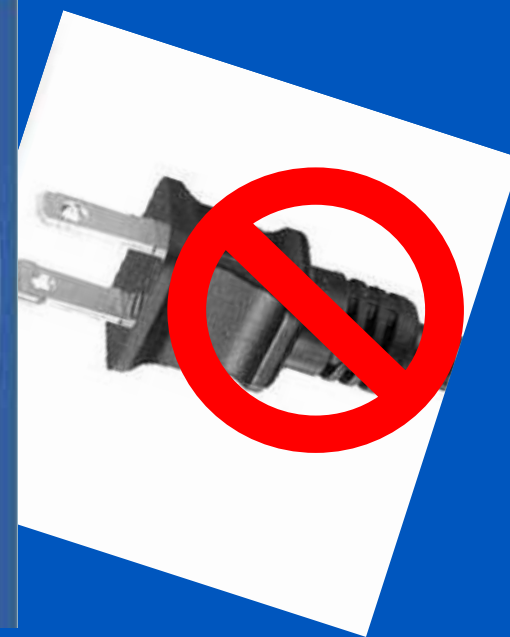


最終的には**1つの標準**に統合したいが
中期的には複数の標準を**共存**させる必要がある...



ISO 20022の付加価値

長期的な最終目的としては1つの標準に**コンバージェンス**
(**収斂**)したいが...



...中期的には競争圧力や規制要件を満たすため
複数の標準を**共存**させる必要がある

ISO 20022レシピ - 対象者 潜在的ユーザーおよびデベロッパー



- 相互運用性およびよりコスト効率的なコミュニケーション手段を探しているユーザーコミュニティ
- メッセージ開発関連組織・団体: **FIX**、FinXML、VRXML、RIXML、FpML、**IFX**、**TWIST**、**SWIFT**、RosettaNet、**OAGi**、ACORD、**ISTH**、XBRL、CIDX、**EPAS** 等
- 市場インフラ(MI): DTCC、FED、EBA、Target、**CLS**、**Euroclear**、**Omgeo** 等
- 国際的/各国内の標準化団体: **ACBI**、**ISITC**、**ISO TC68 WGs**、**UN/CEFACT TBG5**、**OMG**、**EPC** 等

相互運用性およびコンバージェンス(収斂)を促進する触媒のような役割を担っているものとして**SEPA**、**Giovannini**、**MiFID**、**e-インボイス**等がある

ISO 20022 登録機関、団体



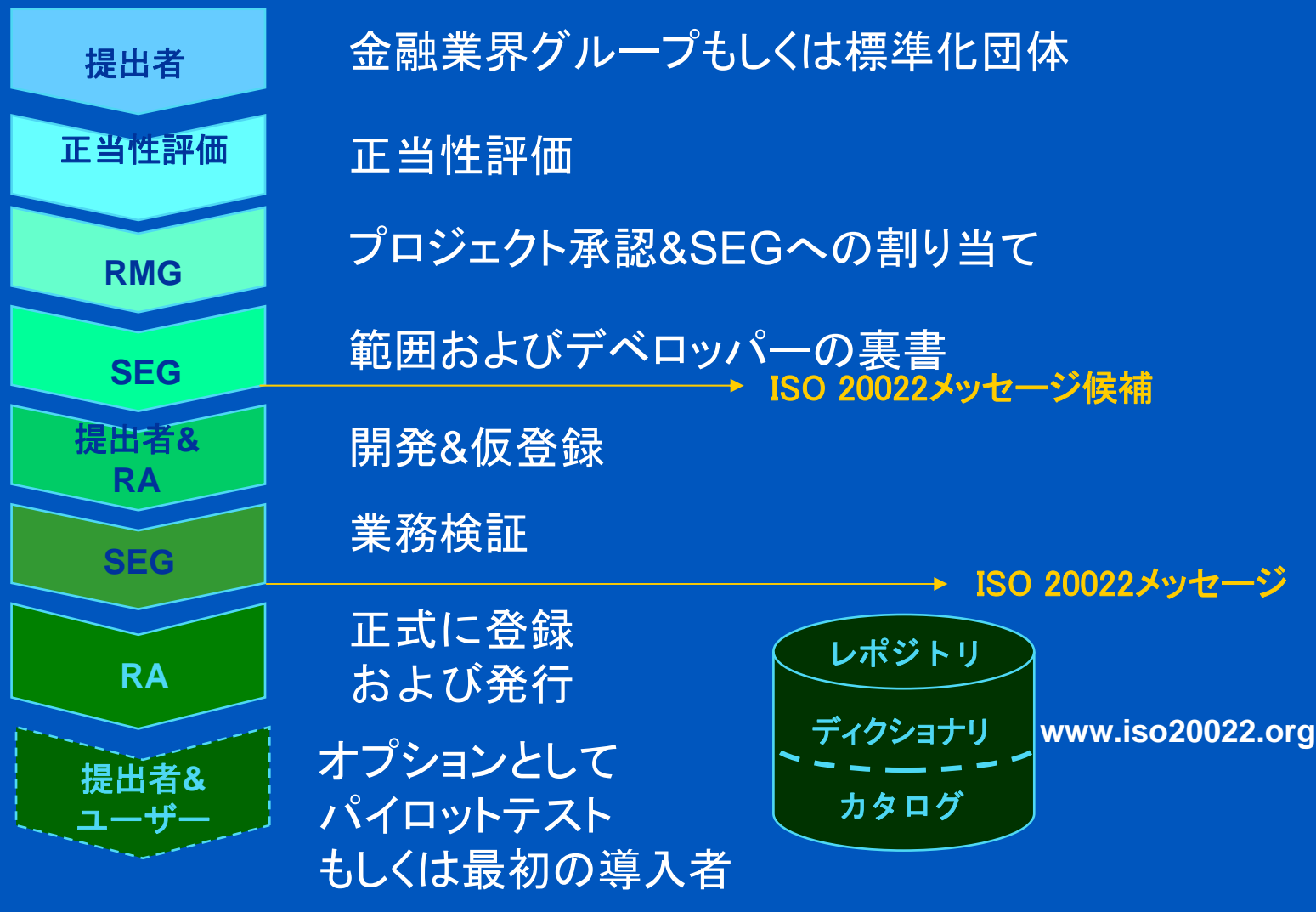
- 登録管理グループ - RMG (Registration Management Group)
(全体的な管理)
 - 19ヶ国、9つの国際的組織から54人のシニアマネージャーが参加
- 標準評価グループ – SEG (Standards Evaluation Groups)
(ユーザー代表)
 - 送金決済 (14ヶ国、5つの組織、42人の専門家)
 - 証券 (16ヶ国、7つの組織、59人の専門家)
 - Forex (11ヶ国、3つの組織、26人の専門家)
 - 貿易金融 (13ヶ国、2つの組織、26人の専門家)
 - カード業界および関連する小売金融サービス (9ヶ国、3つの組織、22人の専門家)
- テクニカルサポートグループ – TSG
(ISO20022 テクニカルアドバイザー)
 - 8ヶ国、4つの国際的組織、22人の専門家
- 登録機関 – RA (Registration Authority)
(ISO 20022レポジトリのメンテナンス)



ISO 20022 登録プロセス

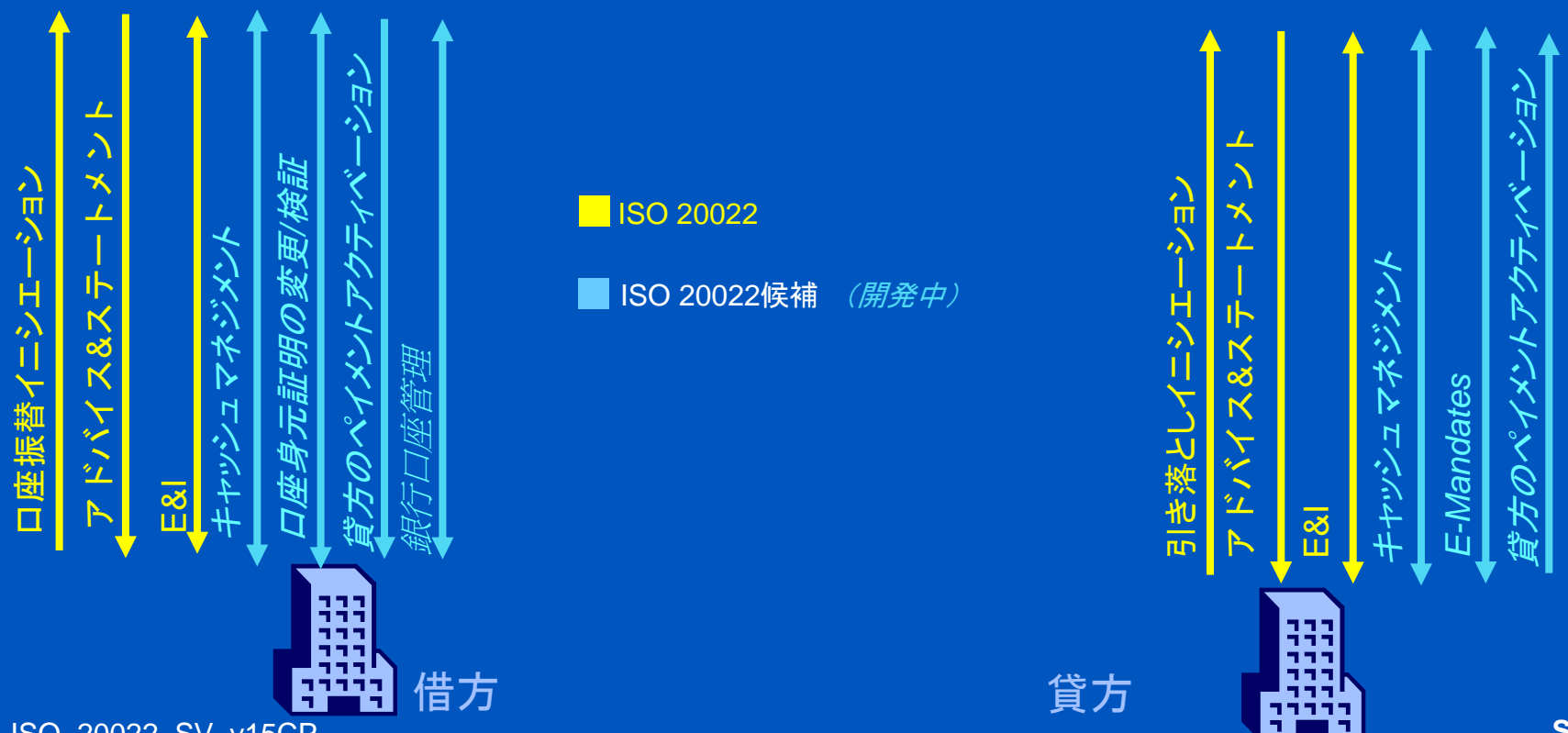
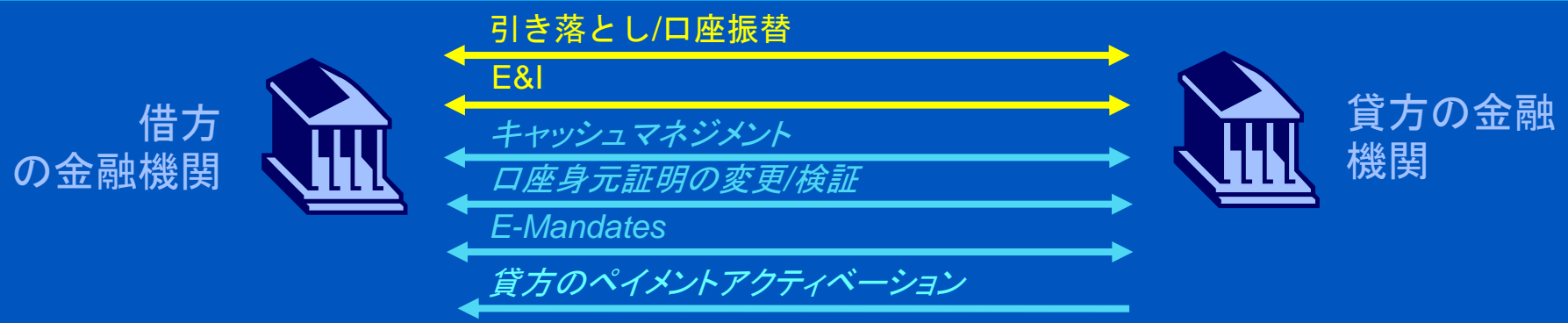


RMGモニター



ISO 20022レシピ使用例 (1/10)

送金



ISO 20022レシピア使用例 (2/10)

送金決済メッセージポートフォリオの成長



- 29のISO 20022メッセージが承認および発行：
 - 顧客送金イニシエーション
 - 銀行間送金清算および決済
 - 送金決済E&I
 - 銀行から顧客へのキャッシュマネジメント
- ISO 20022候補メッセージ承認審査段階：
 - 送金メッセージメンテナンス2009
- ISO 20022候補メッセージ開発承認済：
 - キャッシュマネジメント
 - 口座身元証明の変更/検証
 - E-マンデート
 - 貸方のペイメントアクティベーションリクエスト
 - 銀行口座管理
- 新たな開発提案：
 - なし



ISO 20022レシピア使用例 (3/10)

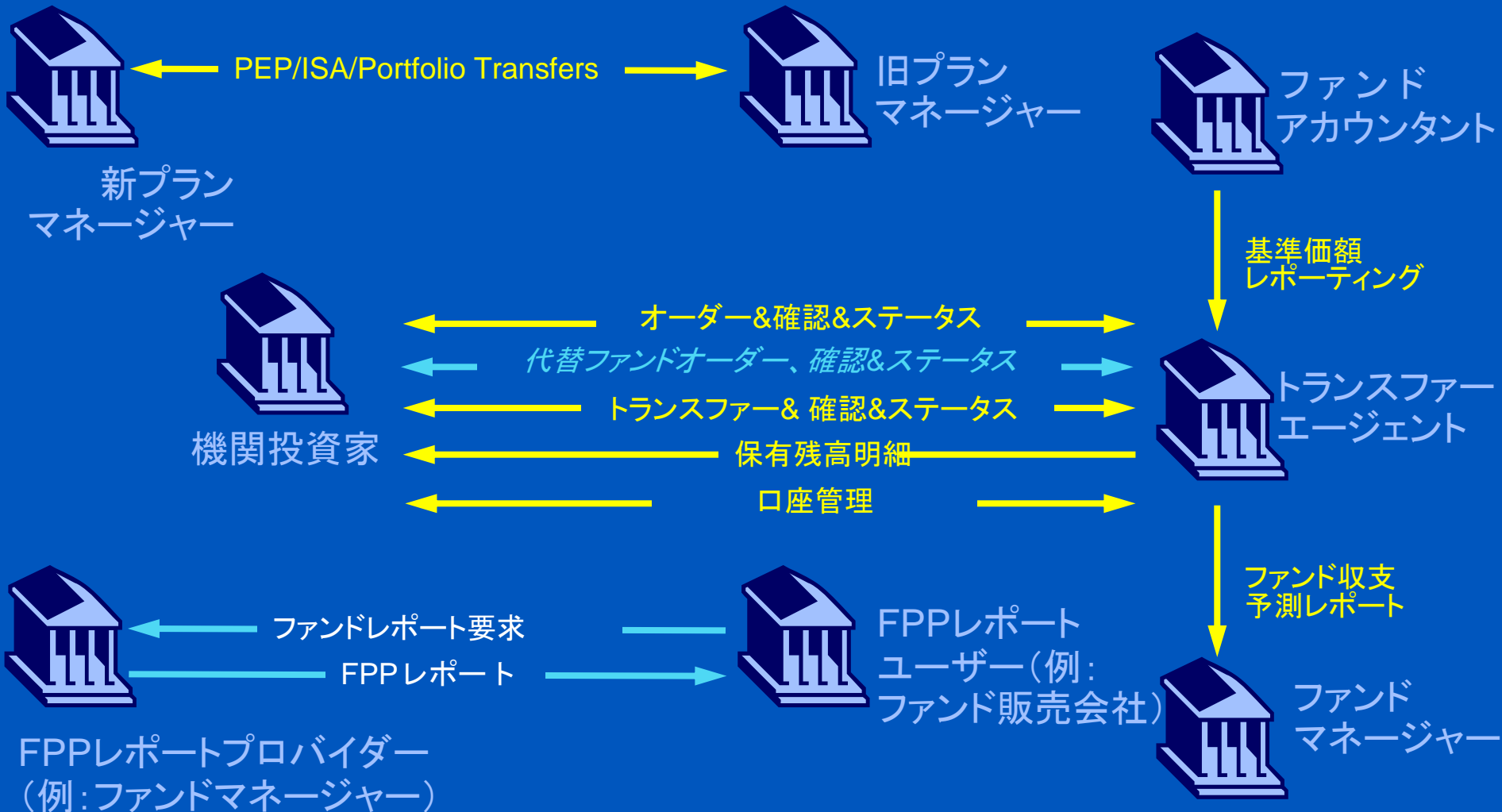
カード業界および小売金融サービス



- 承認および発行されているISO 20022メッセージ：
 - なし
- ISO 20022候補メッセージ承認審査段階：
 - なし
- ISO 20022候補メッセージ開発承認済：
 - 取引処理用のATMインターフェースおよびATM管理
 - カード決済情報の交換
- 新たな開発提案：
 - なし

ISO 20022レシピ使用例 (5/10)

証券 - 投資ファンド(CIV)



■ ISO 20022
 ■ ISO 20022候補 (開発中)

ISO 20022レシピア使用例 (6/10)

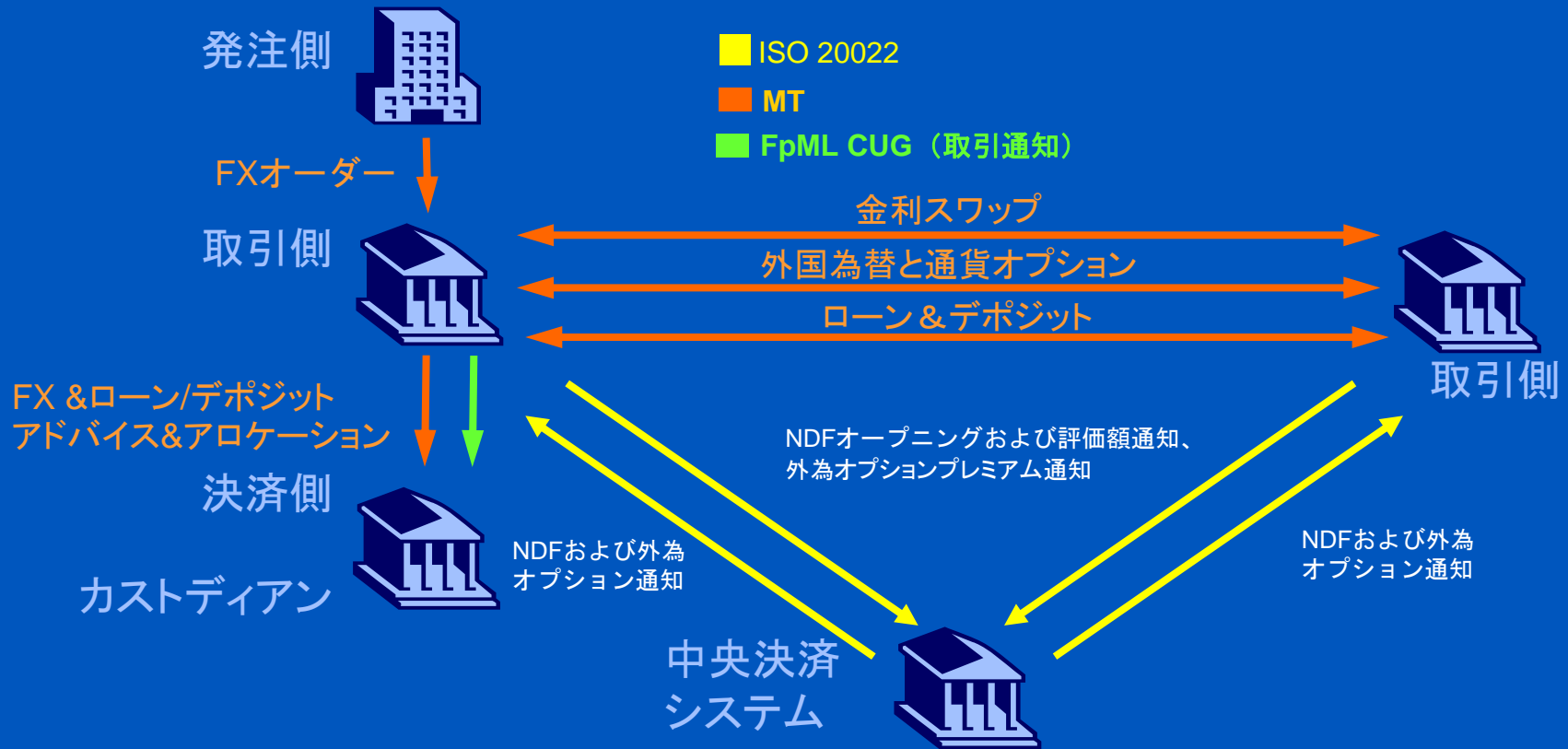
証券メッセージポートフォリオの成長



- 101のISO 20022メッセージが承認および発行：
 - 投資ファンド販売会社
 - 証券取引規制当局レポート
 - Proxy voting
 - 発行者エージェントの通信 (未発行)
- ISO 20022候補メッセージ承認審査段階：
 - 証券取引前/取引
 - Proxy votingメンテナンス2009
 - ファンド処理パスポートレポート
- ISO 20022候補メッセージ開発承認済：
 - ポートフォリオ全体評価ステートメント
 - 証券ポストトレード
 - 証券登録および所有者ID
 - 証券マーケットクレームおよび自動トランスフォーメーション
 - 証券決済と照合
 - 証券コーポレートアクション
 - 証券発行
 - トライパーティ担保管理
 - オルタナティブファンド
- 新たな開発提案：
 - なし

ISO 20022レシピ使用例 (7/10)

Forex



ISO 20022レシピア使用例 (8/10)

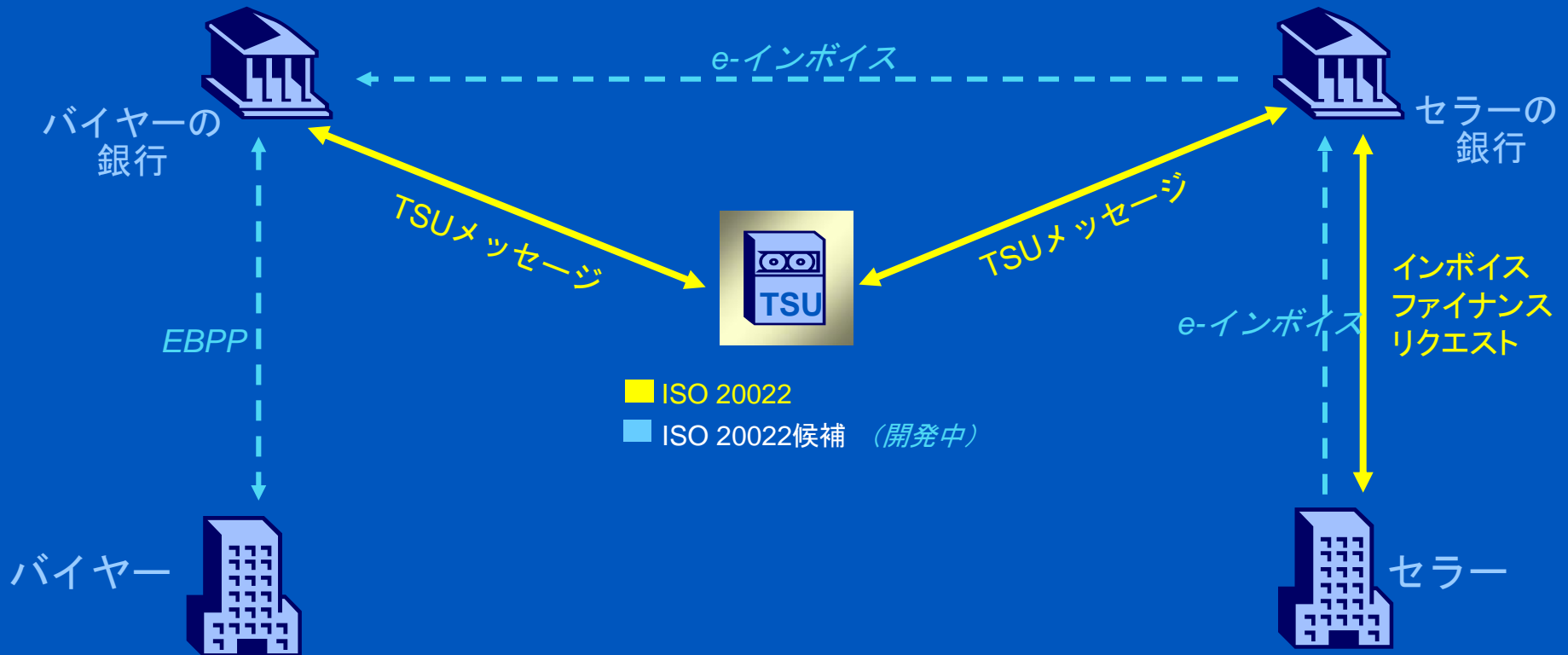
外国為替メッセージポートフォリオの成長



- 15のISO 20022メッセージが承認および発行：
 - Forex通知
- ISO 20022候補メッセージ承認審査段階：
 - なし
- ISO 20022候補メッセージ開発承認済：
 - なし
- 新たな開発提案：
 - なし

ISO 20022レシピ使用例 (9/10)

貿易関連サービス



ISO 20022レシピア使用例 (10/10)

貿易メッセージポートフォリオの成長



- 53のISO 20022メッセージが承認および発行：
 - インボイスファイナンスリクエスト
 - 貿易系サービス管理
- ISO 20022候補メッセージ承認審査段階：
 - なし
- ISO 20022候補メッセージ開発承認済：
 - e-インボイス
- 新たな開発提案：
 - なし



www.iso20022.org

Questions & Answers

iso20022ra@iso20022.org