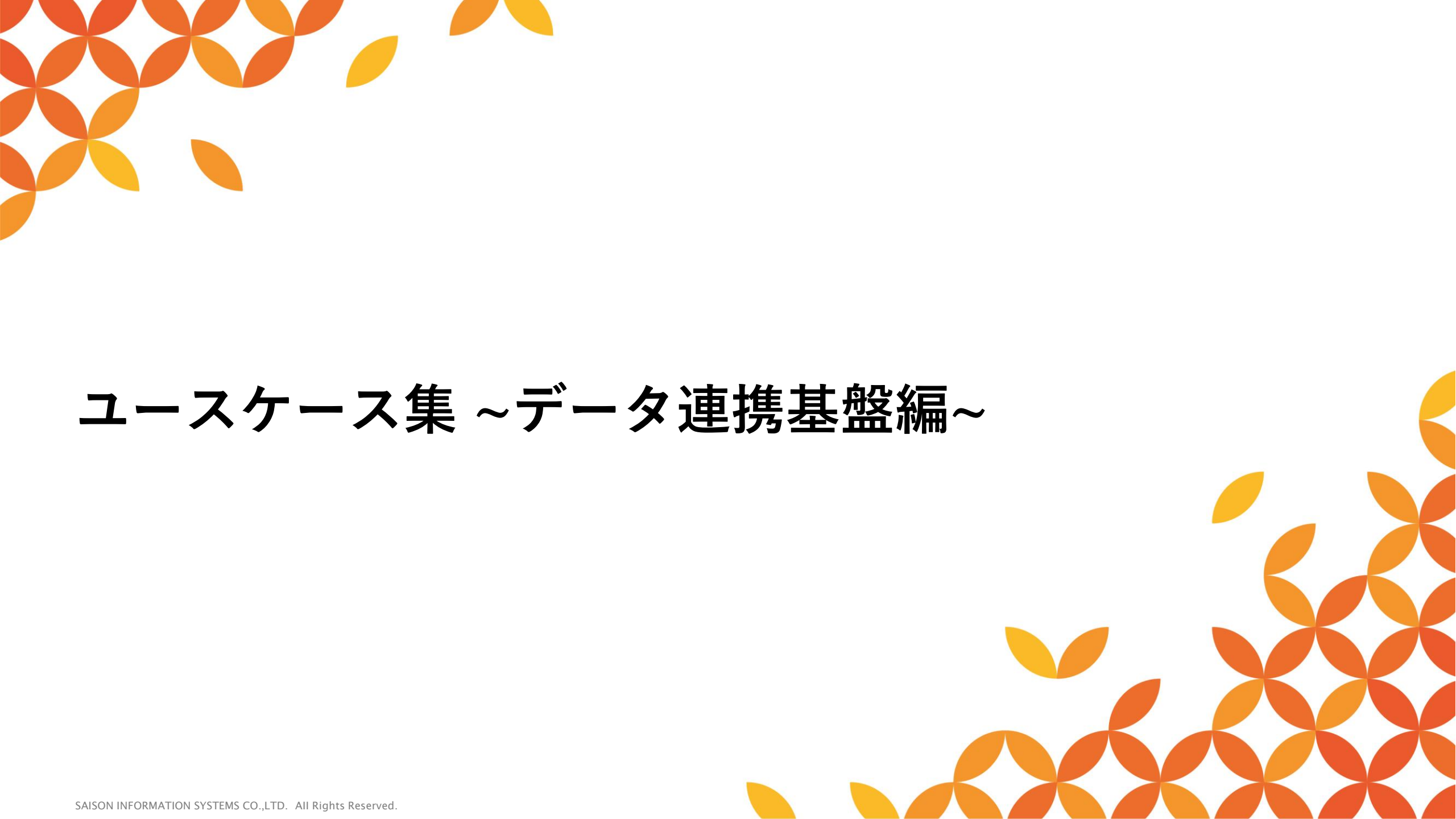




ユースケース集 ~データ連携基盤編~

SAPマイ그레이ションを契機に脱SAPアドオンを実現 標準モジュールとI/Fの標準化をセットに運用保守工数を大幅削減

お客様の課題

- ① SAPアドオン開発によるコスト・工数の肥大化
- ② DXを見据えたデータガバナンス・活用
- ③ グローバル経営を支える基盤インフラ

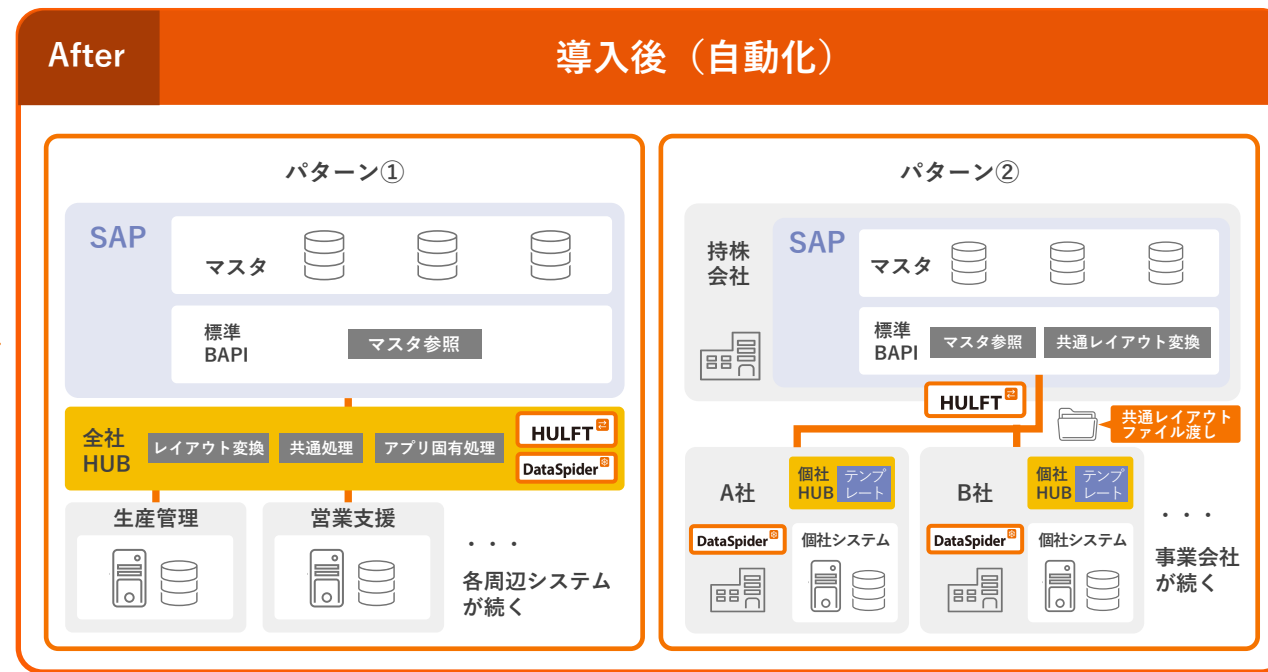
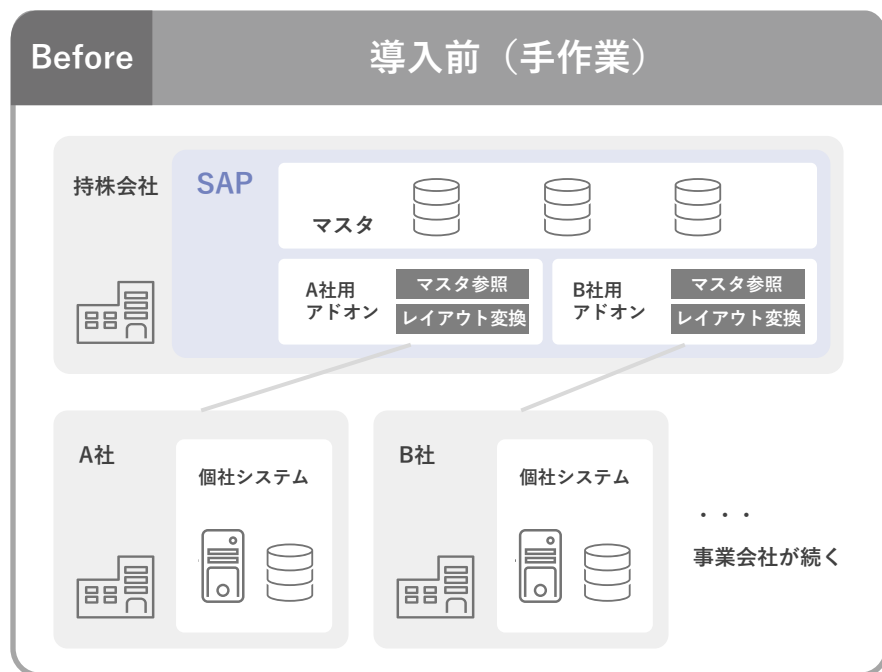
課題解決

- ① SAP標準モジュールによる費用削減
- ② データHUB構築と標準化策定
- ③ アプリケーション依存からの脱却(技術継承)
- ④ 連携容易性の確保(クラウド・SaaS活用)



POINT

- ① 標準開発による経営のスピードアップ
- ② 海外・グループ会社含めた全体最適
- ③ 開発生産性と維持メンテ性の向上
- ④ インターフェースの普遍化・共通化



導入製品・サービス

HULFT[®] DataSpider[®]

HULFT-HUB[®]

複数のプロトコルを一元管理可能なデータHUBを整備 標準化されたI/F管理・運用で開発スピード・運用品質の向上を達成

お客様の課題

- ① 企業統合などで複数のデータ連携プロトコルを扱う必要がある
- ② I/F開発時アプリケーション担当者間で都度調整が頻発

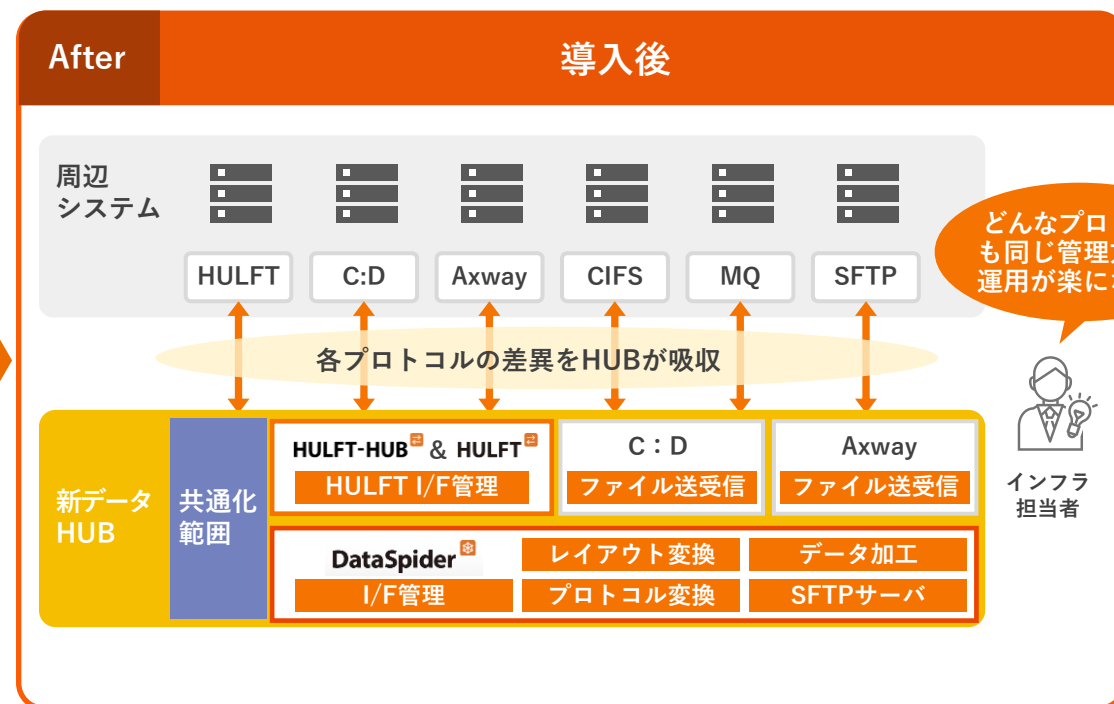
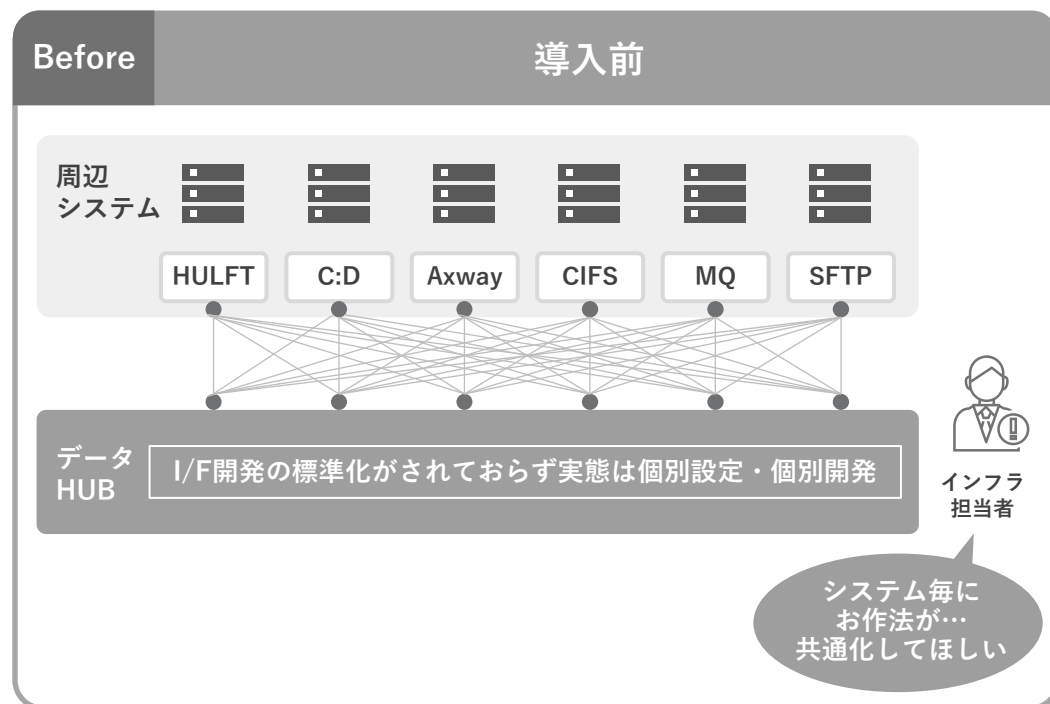
課題解決

- ① ブラックボックス化を防ぎ、透明性の高い開発・運用の実現
- ② 「作る」から「選ぶ」都度、調整・開発から脱却
→ I/F1本あたり60%の工数削減を実現



POINT

- ① 複数のプロトコルを一元的に管理できる新HUB基盤
- ② I/F毎にパターン化しテンプレートによる標準化



導入製品・サービス

HULFT[®]
HULFT-HUB[®]

不安定な通信方式(FTP)が引き起こす機会損失を最小化 世界32カ国、約1000店舗へ一斉マスタ配信。安定した店舗運営を支える

お客様の課題

- ① ファイル交換の仕組みが統一されていない
- ② 回線メンテナンスが頻繁に行われるため、転送スケジュールの調整など運用負荷が高い

課題解決

- ① 日本側で国外も含めネットワークの一元管理が可能となり、運用負荷の軽減が図れた

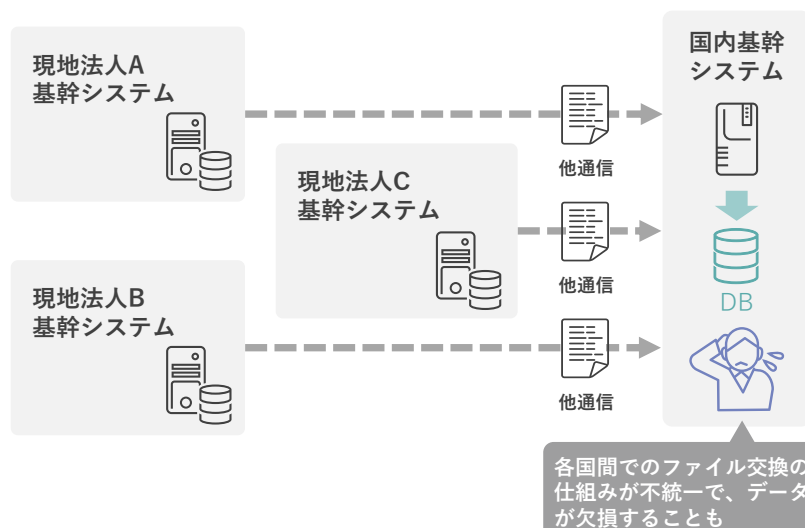


POINT

- ① 国外の回線メンテナンスによる転送スケジュールの変動を、HULFT-HUBが吸収可能

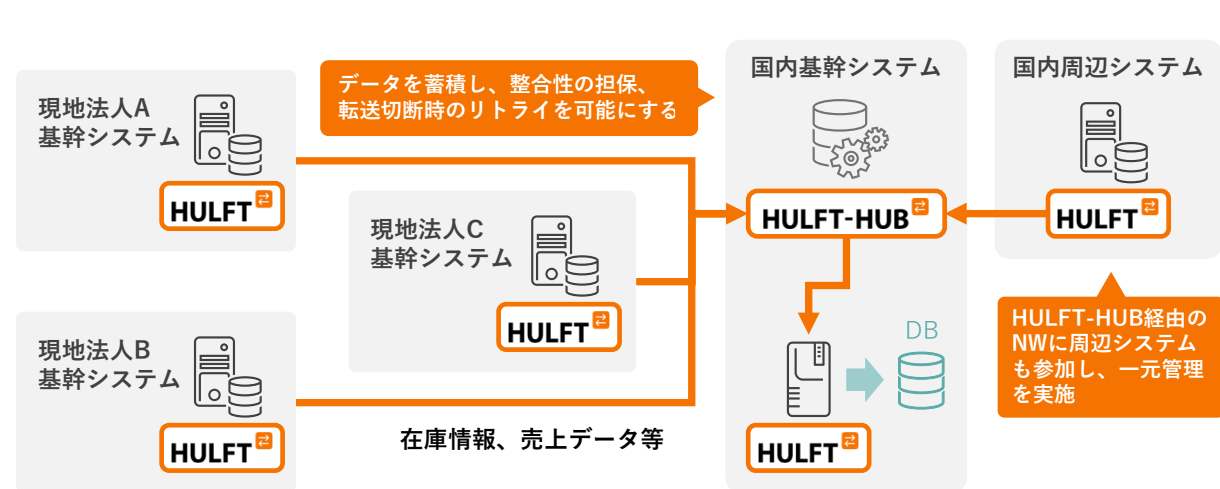
Before

導入前（手作業・電話・FAX）



After

導入後（自動化）



金融商品毎の債権管理フォーマットを一元化 個別開発から共通開発により、開発・運用工数の60%減を達成

お客様の課題

- ① 取引先ごとにサブシステムを構築
- ② 定期的にスキームは増加するので、サブシステムもそれに合わせてその都度構築が必要

課題解決

- ① 取引ごとの個社対応からの脱却
- ② パッケージを使用することによる運用工数削減



POINT

- ① 共通基盤化することにより処理の統一化を実施
- ② 開発工数・運用工数の削減が可能

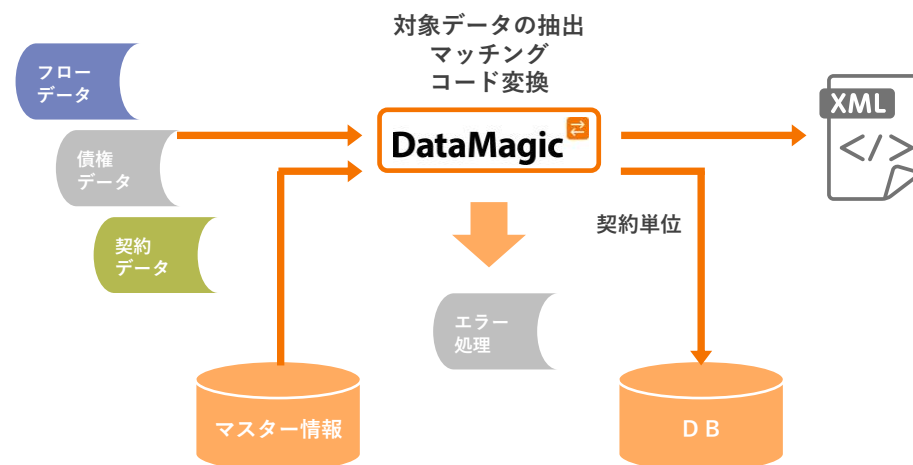
Before

導入前（情報システム部へ依頼）



After

導入後（自動化）



運用コストの削減を目的としたホスト上のシステムのSaaS化を推進 既設HULFTと連携しスムーズなSaaS移行と運用コストの削減を実現

お客様の問題

- ① コスト削減のためホストの負荷軽減を検討
- ② SaaS連携でデータ転送・保管のコスト増
- ③ データ成形とSaaSへの取込作業が煩雑

期待される効果

- ① 既設HULFT利用でオンプレ連携の改修不要
- ② データの転送・保管・成形が一括対応
- ③ 運用面でのコスト削減も同時に実現



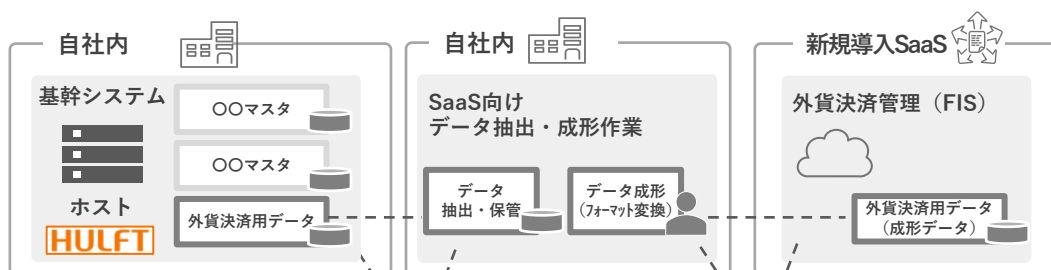
POINT

- ① SaaSの速やかな導入が可能
- ② データ一元化による二重管理回避、ミスが低減
- ③ 自動化によるタイムリーな連携を実現
- ④ 各種コネクタの提供による他業務への拡張可能

Before

手作業による移行作業などが発生

オンプレミスからSaaSへの移行を行うには新たなシステムの構築や手作業が発生



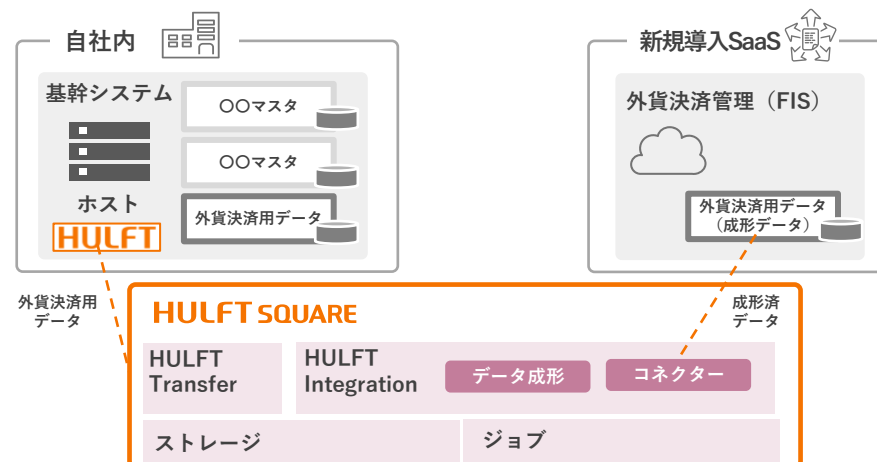
新たにデータ転送、保管の仕組みを構築
開発・運用コスト増

SaaS向けデータ成形や取込作業が発生
対応工数とヒューマンエラーも課題

After

移行作業を自動化

オンプレミスシステムとSaaSのデータ連携が可能、
最適化によるシステムコスト・運用コストが削減



The image features decorative elements in the corners consisting of overlapping circles in shades of orange and yellow, creating a pattern reminiscent of autumn leaves or petals. These elements are located in the top-right and bottom-left corners.

HULFT

Move knowledge. Move markets.