

データの”民主化”

データの活用をもっと身近に もっと手軽に

「Smart DWH」は、パブリッククラウドの機能を活用して、ビジネスデータ連携/統合から分析基盤となるDWH、BIでの可視化、そしてシステムの運用（バックアップ、監視など）までをオールインワンでカバーする、データ分析のためのソリューションです。

Smart DWHの特長

その1



パブリッククラウドの機能を活用し、DWHプラットフォームをオールインワンで提供

その2



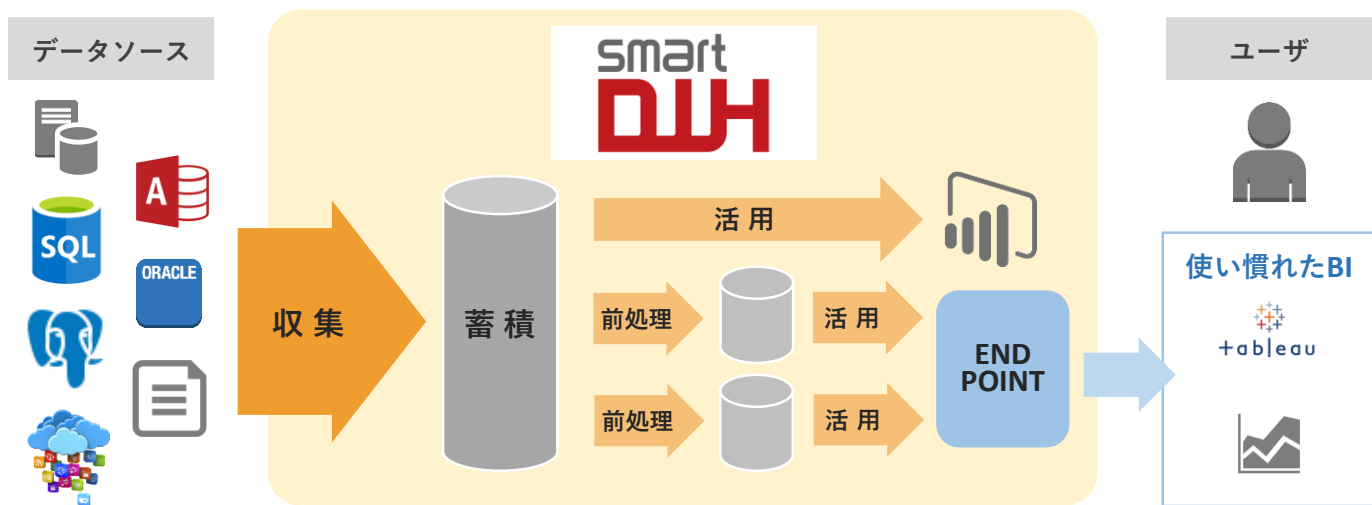
導入にあたっての稼働検証、パフォーマンス検証の対応も可能

その3



ご要望に合わせた規模の分析基盤が、初期費用を抑えスモールスタートで利用可能

構成図



✓ ETL処理を一括管理

データの収集、蓄積、前処理など、すべてSmartDWHの中で行います。ユーザ自身で設定が可能で、必要なデータを必要なタイミングで抽出、蓄積することが可能です。

✓ 非常に強力なDatabase

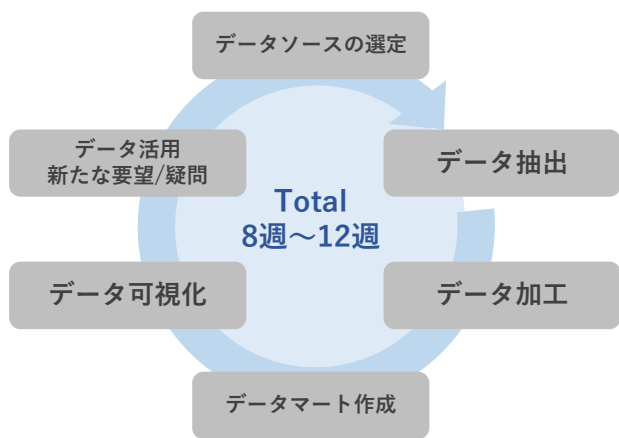
データは蓄積されるタイミングで高圧縮され、カラムストア型のDBに格納されます。前処理の必要なく、ロードしたありのままの詳細データをそのまま活用することも可能です。

✓ BIツールが使用可能

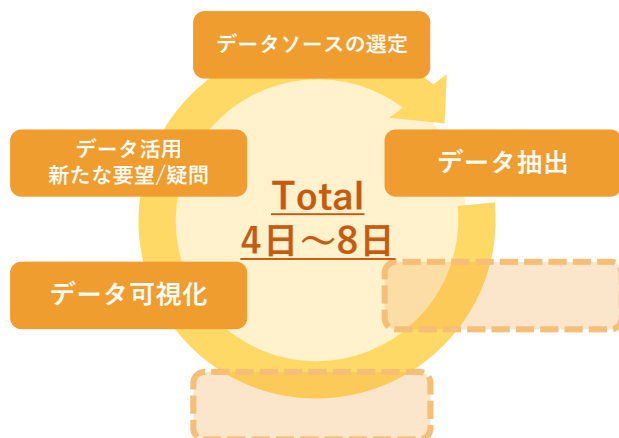
標準機能としてPowerBIを利用することが可能です。また、EndPointを提供しており、お使いのBIツール（例えばTableau）からSmartDWHへアクセスし、データ分析することも可能です。

従来との比較

従来のDWHアプローチ



Smart DWHアプローチ



✓ データ活用までの圧倒的スピード

これまでのDWHアプローチでは、データソースの選定、ETLツールでのデータ抽出、加工、データの可視化、そこから生まれる洞察、新たな疑問に対して再度これらを行うというローテーションに膨大な時間を要していました。SmartDWHは、データソースの選定を行いSmartDWHへロードすれば、すぐにデータの可視化、分析が短期間に実現可能です。集計していない詳細なデータをロードしている為、洞察から生まれた疑問に対してもすぐに新しいアプローチをユーザ自ら実施する事が出来ます。

smart
DWH クラウド型DWHソリューション
Smart DWH

株式会社システムサポート
クラウドコンサルティング事業部
〒163-0226 東京都新宿区西新宿2-6-1 新宿住友ビル26F
https://www.sts-inc.co.jp/products/product_smartdwh.html

お問い合わせ先



0120-65-5158

※ 携帯電話・PHS・IP電話からは**076-265-5151**
ご相談対応（平日）9:00～17:00