ECサイト連携

## 株式会社SHIFFON

# Shopifyを活用したECサイトとサプライヤー間のデータ連携を自動化

### 情報共有のタイムラグを最小化し、欠品リスクを防止。スクラッチ開発比で工数を半分以下に削減

株式会社SHIFFONは、複数の自社ブランドの企画・生産・販売・販促を行う他、国内外ブランドのディストリビューター事業やライセンシング事業も手掛けている。同 社では、2023年に約1,500もの海外ブランドを取り扱う日本最大級のインポートブランドアウトレット通販サイトを運営開始した。その立ち上げに際し、海外パート ナーとのリアルタイムでのデータ連携が必要となり、基盤として「ASTERIA Warp」を採用した。これにより、最大10万アイテムの商品情報や在庫情報、注文情報の自 動連携を実現。同様の仕組みをスクラッチする場合に比べて開発工数を半減。2025年4月には従来のECプラットフォームからShopifyへの移行にあたり、必要となっ た新機能の開発も短時間で実現した。今後は、他のショッピングサイトでの活用や人手に頼った定型作業をWarpで自動化することを目指している。

### 導入背景

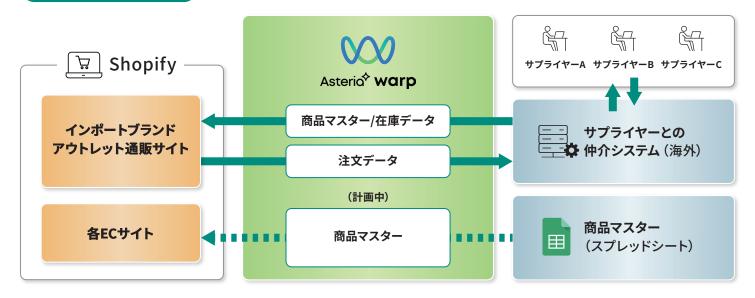
- 海外のサプライヤーとの連携を前提と した新たなショッピングサイトの立ち 上げを計画したものの、既存の社内シ ステムでは対応が困難だった
- 商品・在庫・注文などの大量データを 社外とやり取りする必要があり、手作 業での運用は現実的ではなかった
- 商品在庫の変動が激しく、欠品や機会 損失を防ぐには、注文から発注までの タイムラグを最小化する仕組みが求め られていた

#### 選定ポイント

- データベースアクセス、データ加工、 通信処理、定期実行など、データ連携 に必要な機能を網羅
- ノーコード開発環境のため、開発工数を 大幅に削減でき、チームの増員も不要
- 実行環境や運用の仕組みをスクラッチ で構築する場合に比べ、環境整備に要 する時間と手間を大幅に短縮可能

- スクラッチ開発の半分以下の工数で、 サプライヤーとの双方向の連携処理を 構築。Shopifyへの移行時も既存フロ -を活用し、短期間で対応
- 毎分単位でフローを実行し、サプライ ヤーへの発注情報送付のタイムラグを 最小化。在庫を即時反映できるため、 迅速なビジネス遂行も可能
- システムは常時安定稼働し、信頼性も高い
- ログやジョブ管理などの標準機能によ り属人化を防ぎ、少人数でも運用可能 な体制を実現

#### システム概要



#### ユーザーのひと言





Warpはデータ加工をグラフィカルに定義できるため、マニュアルの基本的な 部分を読み、数回動かしてみるだけで、簡単に連携フローを作成できます。ま た、一度フローを作ってしまえば、同じパターンで再利用できるため、新機能 の追加も容易です。また、システムが止まったことはほとんどなく、安定性の 高さも大きなメリットです。開発面でわからないことがあった場合にも、オン ライン上で質問しあえるコミュニティサイトの「Asteria Park」を活用し、解決 できました。いざという時に相談できる場があるのは、とても心強いです。

> リテール事業本部 執行役員 武富 祐樹 様(左) システム開発 DX部門 青木 涼太 様(右)

**User Profile** 

### SHIFFON

所 在 地 : 東京都港区赤坂5丁目2番20号 赤坂パークビル18階 会 社 概 要: 紳士婦人服、紳士婦人肌着、紳士婦人服飾雑貨の企画、輸

入、生産、卸販売、OEM/ODM 事業、同上の輸出、小売業、 海外メーカーの代理店業務

種:アパレル・小売業 U R L : https://shiffon.com/

