

2019年10月7日

株式会社インテリジェント ウェイブ

News Release

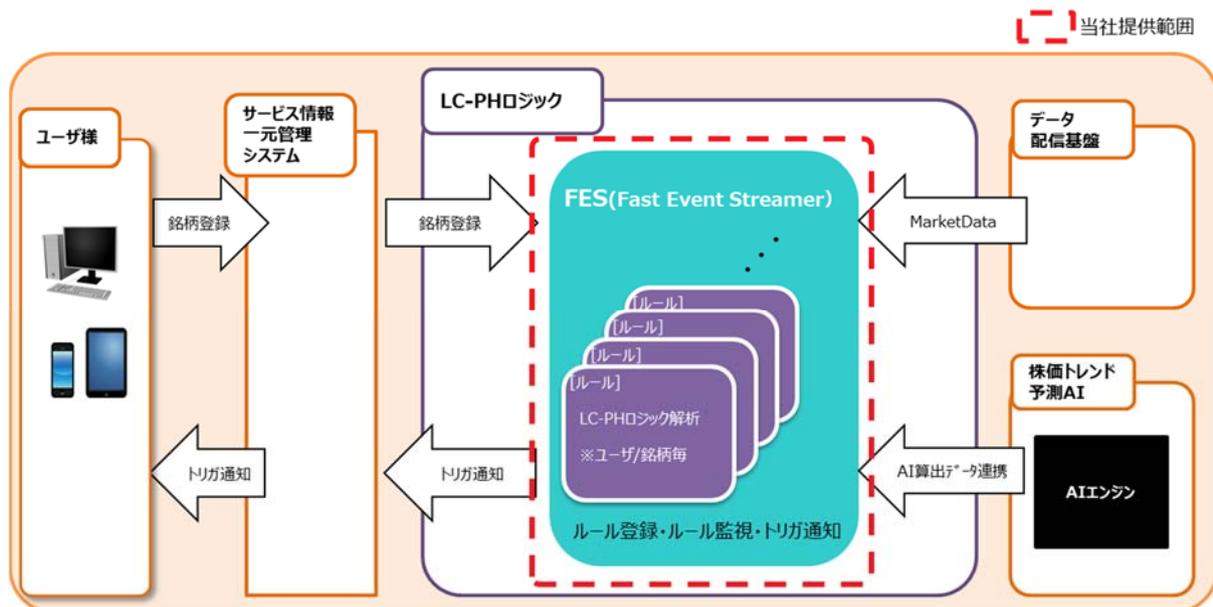
SMB C日興証券の「AI 株価見守りサービス」に、インテリジェントウェイブ製品の CEP エンジン「FES(Fast Event Streamer)」が採用されました

株式会社インテリジェント ウェイブ（本社：東京都中央区、代表取締役社長：井関 司、以下 IWI）は、2019年7月26日から SMB C日興証券株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：清水 喜彦）が提供を開始した、AIを活用した投資情報サービス「AI 株価見守りサービス」において、IWI 製品の CEP（Complex Event Processing）エンジンである FES(Fast Event Streamer)が採用されたことを発表します。

<サービスにおける FES の役割>

今回 FES をご採用頂いた「AI 株価見守りサービス」は、「AI」が株価データや市況データをもとに分析した株価トレンドを、「LC-PH（ロスカット・プロフィットホールド）戦略」に活用することで、株式の売却タイミングをユーザ（投資家）に通知するサービスです。

FES はユーザが登録した個別銘柄情報に基づき、その後市況情報(MarketData)の変動や AI 算出データを監視し、LC-PH ロジック（ルール）に合致した際にトリガ通知を行います。これら一連の処理を行う CEP エンジンとして FES を採用頂いており、売却タイミングをユーザに通知する機能の一角を担っています。



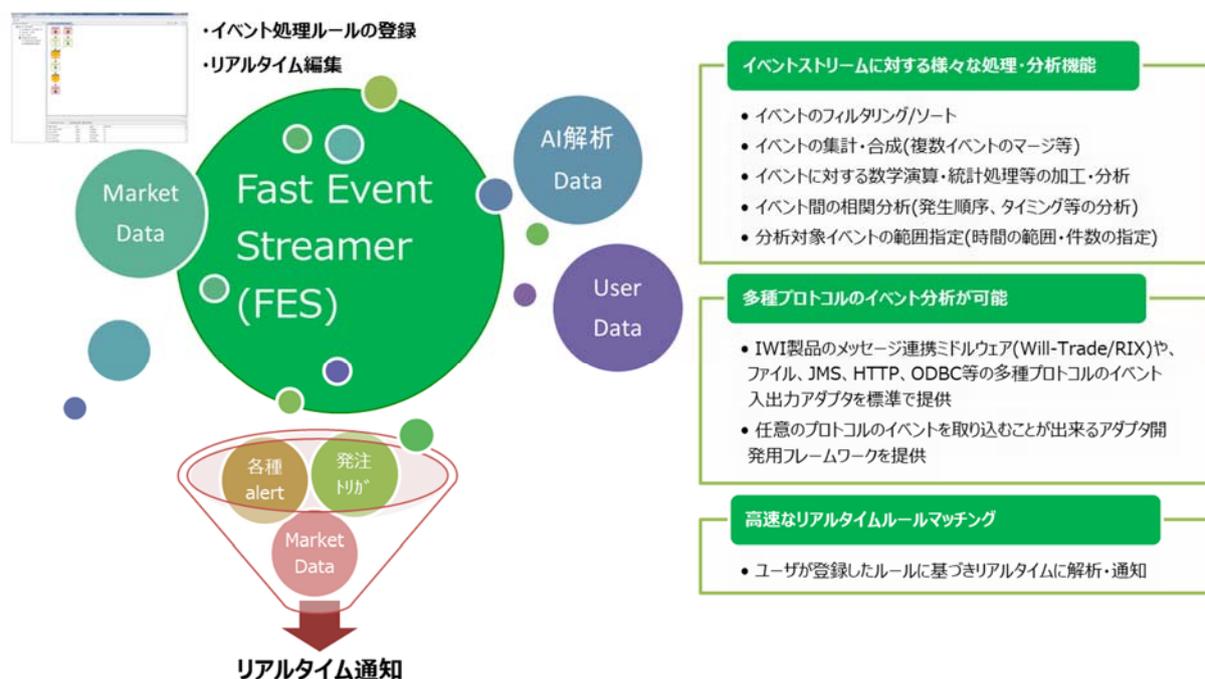
<ソリューションの特徴>

FES は日々発生する膨大な量のビジネスイベントから成るイベントストリームに対し、ユーザがリアルタイムにカスタマイズ可能なルールを適用し、高度な分析やイベントの加工、生成を実行する機能を提供する IWI 独自の CEP エンジンです。FES を利用することで、随時発生する膨大な量のイベントストリームの中から、特に重要なイベントをリアルタイムに検知することが可能になります。

FES は高速連携用メッセージング製品を長年開発してきた IWI の強みを活かし、イベントストリームに対する高度な分析や加工を、最小限の遅延時間で高速に実行するよう作成された、100% 自社開発製品です。特にイベント情報をリアルタイムに高速処理することが求められる証券業界において、トレーディング業務や特殊注文のエンジンとして、FES は多くのお客様に採用いただいています。

証券業界における代表的な FES 導入事例

- ・逆指値注文、W 指値注文、株価アラート機能において、ユーザが登録した「銘柄」「時価」等の条件達成の有無を判定し、条件達成通知を発行するシステムの提供。
- ・ユーザが登録した監視条件にて上位システムからの「時価情報」「経済指標/要人発言等のニュース」等をもとに条件達成の有無を判定し、条件達成通知を発行するシステムの提供。



当社は、引き続きリアルタイムかつミッションクリティカルなシステム基盤を提供することで、次代の情報化社会の安全性と利便性を創出します。

<お問合せ先>

株式会社インテリジェント ウェイブ

〒104-0033 東京都新川 1-21-2 茅場町タワー

営業本部 Tel: 03-(6222)-7088 mail: info_sales@iwi.co.jp