

Cinnober がリアルタイムの清算およびリスク管理ソリューションを開発提供

主要取引所、清算機関向けに、金融危機後の取引環境における課題に対応

NYSE Liffe、ロンドン金属取引所 (LME)、クアドリサーブ、ノードプール等の顧客に清算関連の機能を備えたポスト・トレードのソリューションを提供してきた経験を基盤に、Cinnober は包括的な清算およびリスク管理のソリューションである TRADExpress リアルタイム・クリアリングを開発提供いたします。

業界の新たな挑戦に対応

新商品は、取引所、清算機関部門の主な課題への対応を目指しています。

金融危機をうけて、新規の規制手段の必要性に関するこれまでの議論が活発になりました。その回答として、高機能で柔軟な清算とリスク管理の技術が不可欠であることが明確になりつつあります。

さらに、高速、高頻度のアルゴリズム取引がこれまで以上に影響力を高めています。一方で、そのスピードと複雑化はリスクを増幅し、高パフォーマンスでリアルタイムの清算とリスク管理ソリューションに一段と高い要求がなされるようになりました。

新サービスは加えて、清算サービスの提供における市場競争の激化にも対応しています。新規参入者も既存の提供者も、ビジネス展開と新サービス開始のために迅速で柔軟に対応する必要があります。

TRADExpress リアルタイム・クリアリングは、これらの新たな挑戦に対応し、2009年中の提供に向けて開発されました。このシステムは、先進および新興の清算機関と取引所を対象にしています。清算機関とその会員のために、取引後の管理が効率的かつ安全なプロセスであるよう、取引執行から決済までの一連のサービスを網羅しています。

取引プラットフォームのパフォーマンスを清算プロセスに応用

Cinnober の新商品の重要な強みは、リアルタイムで、希望があれば取引前に、リスクと証拠金を計算する能力です。これにより、一會員の建玉の最新状況が連続的にいつでも把握できます。この商品の基本的特徴である柔軟性により、清算サービスの提供者は、現物であろうとデリバティブであろうと、OTC であろうと取引所上場商品であろうと、全ての資産クラスの商品についてラインアップの迅速な拡大が追加の開発作業なく行えます。統合の費用効率

を高めるため、このソリューションは主なリスク関連のアルゴリズムを利用することができ、FIXやSWIFTなど、標準的なプロトコルを使用しています。

近年の競争激化により、取引プラットフォームに対する要求は著しく高まりました。スピード、高い処理能力、洗練された機能性、時代遅れにならない技術、そして費用効率性が取引市場に欠かせない要素になっています。金融危機後の取引環境下では、同じ要素が清算部門でも重要だとみなされています。

Cinnoberのエグゼクティブ・チェアマンである Nils-Robert Persson は、「金融危機において、清算機関が市場リスクの管理に成功したことで、政治家や規制当局はより広い範囲の取引で清の実施を提唱するようになりました。規制当局がリスク管理と清算を一層強調しているため、迅速で効率的なリスク管理能力のあるシステムと幅広い商品を清算できる柔軟性がある機関には、ビジネス拡大の大きなチャンスがあるでしょう。今日稼働しているシステムの多くは、金融危機に起因する市場と規制当局の要求、そして競争の激化に対応するために、困難な時を迎えるでしょう。清算およびリスク管理技術への要求は、Cinnoberがこれまでに提供してきた電子取引プラットフォームで実現しているのと同様厳しいものになるだろうと我々は確信しています。」と述べています。

革新的かつ実証済みの技術の上に構築

TRADEExpressリアルタイム・クリアリングは、取引量の多い市場で世界レベルの低レイテンシを実現する TRADEExpressプラットフォームをベースに構築されています。このソリューションは、将来のビジネス展開に高度な柔軟性と拡張性をもたらします。

技術支援をしている NYSE Liffe が運営する、受賞歴のある Bclear サービスなど、Cinnoberのシステムの多くは、清算関連のコンポーネントを含んでいます。これにより、OTC取引は取引所商品と同じ方法で確定、清算されることが可能です。アプリケーションは、コモディティ、証券貸借、エネルギー、証券市場の幅広い現物、デリバティブ商品も網羅しています。

Nils-Robert Persson はさらに「TRADEExpressリアルタイム・クリアリングの開発提供にあたり、ターコイズなどのクライアントに提供した低レイテンシ、高処理能力の取引システムと、NYSE Liffeなどのクライアントに提供した信頼性の高い清算関連のシステムの両方での莫大な経験の上にシステムを構築しています。我々は次世代の清算およびリスク管理技術の新しい要求に対応したシステムを提供しています。清算業界は間違いなくレスポンス時間と費用効率を重視しています。Cinnoberは清算部門の新しいベンチマークを設定する最高の立場にいるのです。」と述べています。

過去数年間、Cinnober はアルファ・トレーディング・システム、マーケットボード、クアドリサーバーなどのベンチャーにシステムを提供することで素晴らしい成功をおさめてきました。これらの新しい重要な取り組みに加えて、Cinnober は NYSE Liffe や LME などの既存クライアントへのシステムアップグレードや開発の継続、ならびにバーガンディー、NordicMTF、香港の新しい商品取引所である HKMEx との新規ビジネスを獲得しました。

本件の詳細については下記までお問い合わせください。

Nils-Robert Persson
Executive Chairman
Cinnober Financial Technology AB
Tel. +46-(0)70 552 52 28

Fredrik Backlund
Head of Corporate Communications
Cinnober Financial Technology AB
Tel. +46-(0)73 403 12 39

シノーバー・ファイナンシャル・テクノロジー (Cinnober Financial Technology) について

Cinnober はアルファ・トレーディング・システムズ、シカゴオプション取引所、ロンドン金属取引所、マーケットボード、NYSE Liffe、ターコイズなどの有力取引所にミッション・クリティカルなシステムを提供しています。Cinnober の商品は大規模なカスタマイズが可能であり、拡張性の高い、高性能、低レーテンシの取引処理プラットフォームである TRADExpress をベースとしています。TRADExpress は柔軟性があり、ハードウェアとデータベースが独立した完全 JAVA 準拠のソリューションです。Cinnober についての更なる情報は、www.cinnober.com をご参照下さい。