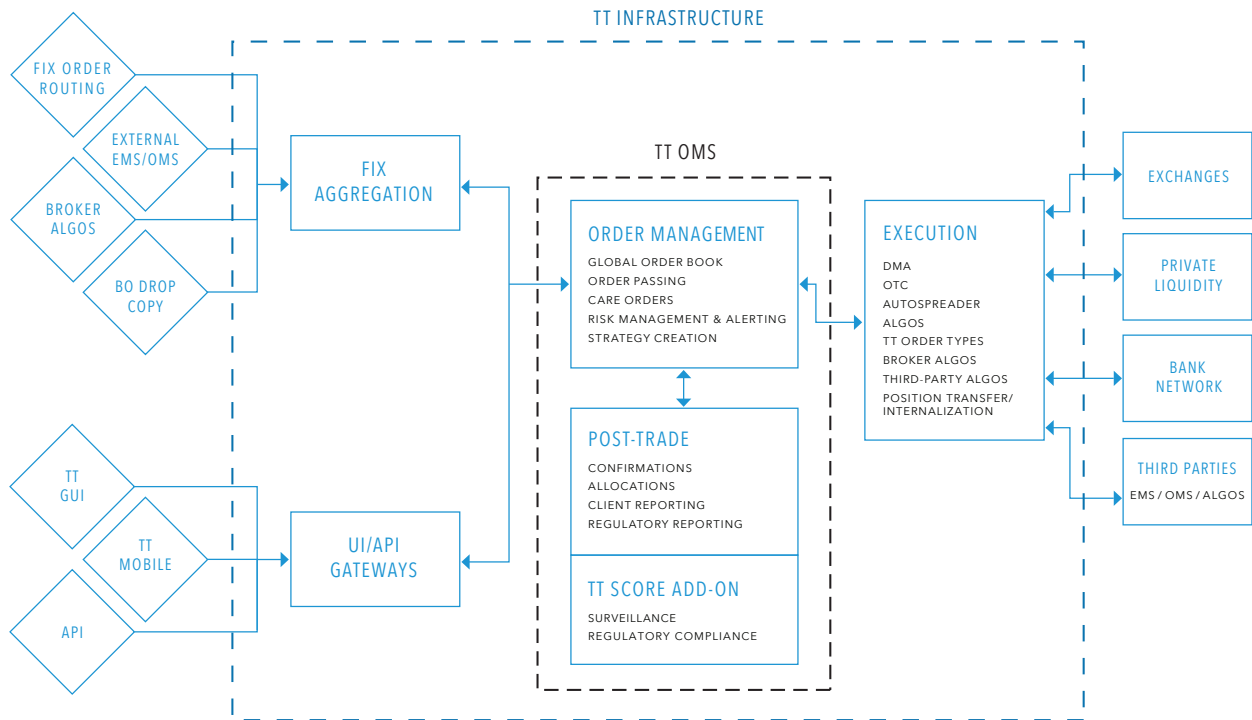


# TT® 注文管理機能

TTでは、グローバル注文一覧や、統合注文管理システム (OMS)、さらに強力な注文執行機能のパッケージで、ブローカーや内部執行デスクに、顧客の注文フローの処理や執行の中央化のための強力な解決策を提供しています。



## グローバル注文一覧

TTの注文一覧では、ユーザーや口座を設定して、注文一覧の共有や注文の受渡しを促進するための機能を提供しています。この柔軟性により、ブローカーや執行デスクは、外部顧客や内部トレーダーのいずれであっても、顧客に対して能率的にサービスを提供できます。

## TT® OMS

TT OMSはTTプラットフォームに完全に統合されています。注文管理や注文執行では、業界トップクラスの機能を提供しています。オープンプラットフォームでは、FIXを通じたEMSやOMSからの注文フローを受け付けて、ハイタッチワークフローでは、執行スペシャリストが複数のデスク間で注文の管理や執行ができる、完全な柔軟性を提供しています。この高度な執行ツールでは、ハイタッチの注文を約定させる固有の機能や、柔軟な取引後の割り当てや記録機能を取り入れています。そして執行デスクやトレーダーに対して、能率化されたエンド・ツー・エンドの体験を提供しています。

## 重要機能と特性

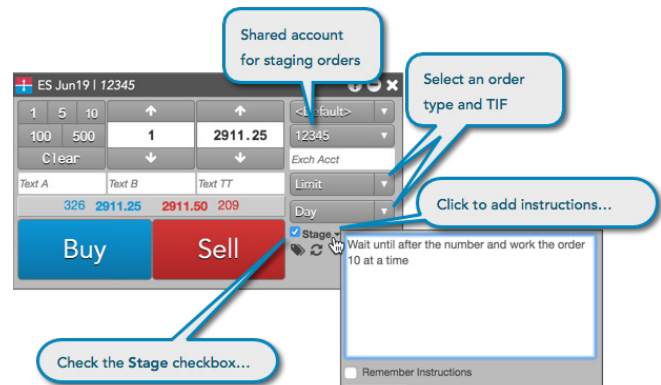
### 注文引継ぎ

TT のグローバル注文一覧では、以下の内容を取り入れています。ユーザーや口座を設定して、注文一覧の共有や注文の受渡しを促進できる機能を提供しています。ユーザーは、世界中の執行デスクにそれぞれ異なるグループを作成し、シフトの最後に約定待ち注文の所有権を引き継いで、「24時間」のサービスを顧客に提供することができます。

- ◆ 取引所ネイティブ注文の引継ぎができます。
- ◆ 合成 Autospreader® 注文の引継ぎができます。
- ◆ TT 合成注文タイプの引継ぎができます。
- ◆ 約定待ち注文は所有権が変わるたびに注文の優先順位を維持します。
- ◆ 引き継がれたすべての手操作は、[システム履歴] に記録されます。

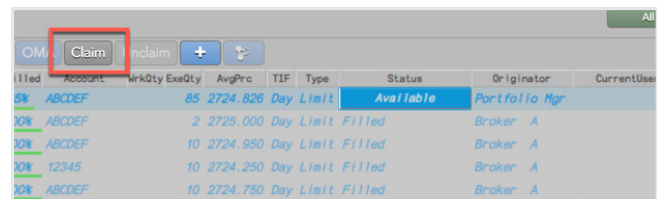
### ステージング ケア注文

FIX を通じたステージング ケア注文に加え、TT では端末から端末の注文のステージングをサポートしています。TT ユーザーは、取引所に注文を発注する際と同じ方法で注文を設定できます。注文チケットにて「ステージ」のチェックボックスを選択し、任意でデスクに指示説明を入力できます。「買」または「売」ボタンがオンの場合、注文はユーザーの注文一覧に表示され、口座のすべてのユーザーに送信されます。



### ケア注文の要求

FIX または TT 画面のいずれかからケア注文が発注されると、ステータスが「利用可能」となり、口座の誰もが [注文一覧] で確認することができます。ユーザーは、[要求] ボタンをクリックするか、注文の [ステータス] 欄で直接注文をクリックすると、ケア注文を要求できます。



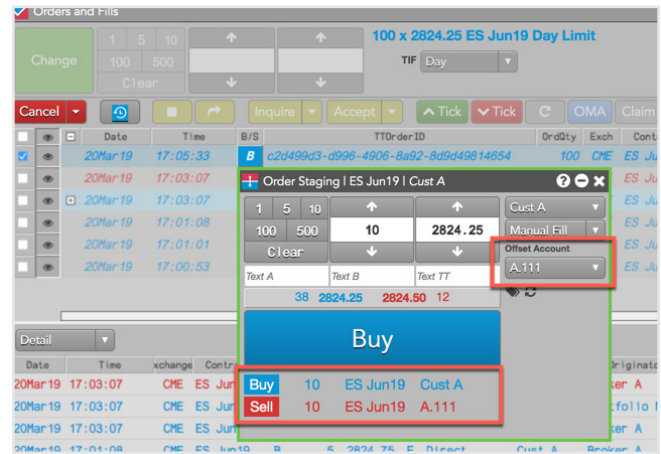
### ケア注文の執行

ケア注文を要求した後、ユーザーは注文の詳細と指示を表示して、以下のような様々な機能を使って、注文を約定させることができます。

- ◆ 一度に全部または少しずつ注文を取引所に送信できます。
- ◆ 取引所注文タイプ、TT 注文タイプ、銀行、第3執行アルゴ、ADL® アルゴを活用できます。
- ◆ Autospreader を活用して銘柄内、銘柄間、取引所間スプレッド注文を執行できます。
- ◆ 手動で既存の在庫から注文を約定させたり、今後に約定させる意図を付けることができます。
- ◆ ケア注文に既存の約定を割り当てることができます。
- ◆ 同じ限月の複数の注文を1つのケア注文にして効果的に執行できます。
- ◆ 1つの期日の買注文を別の期日の売注文にまとめて、スプレッドとして執行できます。
- ◆ ロックと解除を使って、ケア注文約定の記録を顧客に返信するのを保留できます。

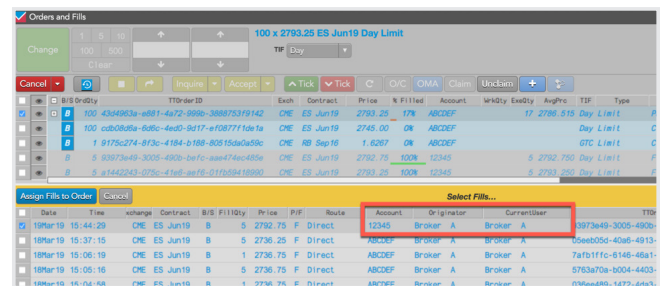
## ケア注文のマニュアル約定

デスクで執行を中央化させることで、会社では、会社の全体のポジションや市場の方向の確信性を熟考できる権限や柔軟性を持つことができます。ケア注文が要求されると、ユーザーはマニュアルフィルでその注文を約定させることができます。会社が限月にポジションを持っている場合、ユーザーはケア注文のマニュアルフィルを生成して、同じ枚数まで在庫を減少させることができます。会社がポジションを持っていない場合で、そのマーケットの方向において意見を持っている場合、執行スペシャリストはケア注文に対してマニュアルフィルを生成して、自分の口座にオフセット約定を生成できます。そしてデスクに管理するポジションを作成します。



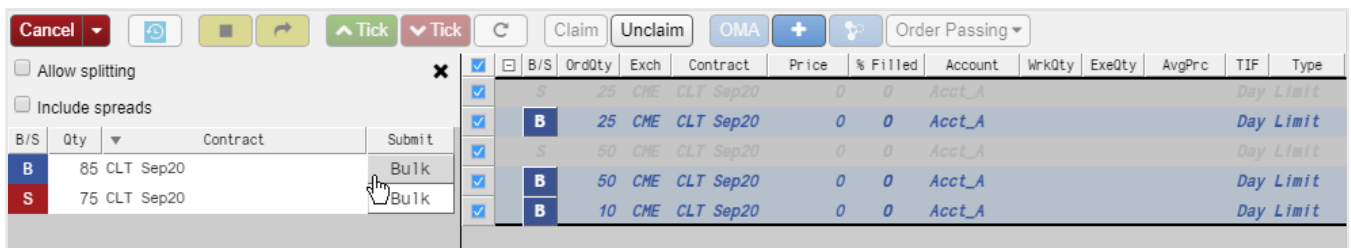
## ケア注文への約定の割り当て

会社がケア注文に関して条件に適合する既存の約定を持っている場合 (限月、方向、同等またはより少ない枚数、同価格またはより高値)、執行スペシャリストはこれらの約定をケア注文に関連付けることができます。[注文約定状況] ウィジェットにて、ユーザーは単純に注文画面でケア注文を選択し、コンテキストメニューにて [約定の割り当て] を選択します。これで約定画面がフィルターされ、割り当てが可能な約定すべてが表示されます。



## バルク機能

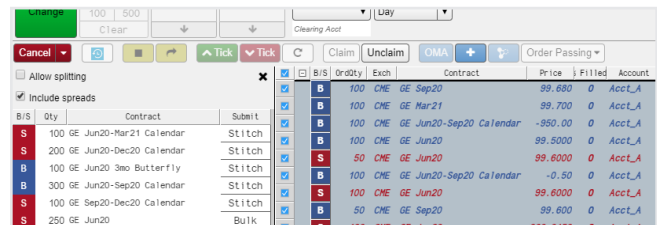
バルク機能は、ユーザーが同じ限月と方向の複数のケア注文を、1つの親ケア注文に統合して能率的な執行を行うための強力な機能です。[注文一覧] では注文を一括統合するための便利な方法を提供しています。[注文一覧] から、2つ以上のケア注文を選択して、コンテキストメニューから [バルク] を選択するか、ケア注文をそれぞれの上にドラッグアンドドロップして、親バルク注文を簡単に作成できます。より強力な機能セットで、ユーザーは注文一覧全体を選択し、コンテキストメニューから [統合] を選択します。TT は注文一覧のどの注文をバルク化して別の画面に表示できるかを決定します。注文を一度バルク化すると、ブローカーや執行スペシャリストは、他のケア注文と同じように、親バルクケア注文を約定させることができます。



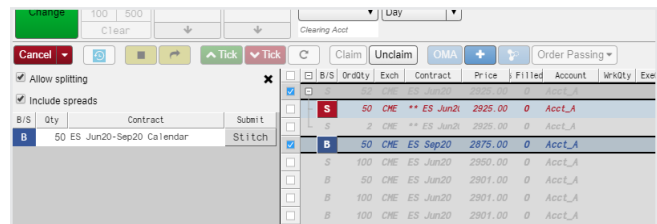
## ステッチ機能とスプリット機能

ステッチ機能 (Stitching) は、ユーザーが注文を統合できる強力なツールです。ユーザーは、取引所上場のスプレッドである、カレンダー、バタフライ、ストリップ、パック、バンドルなどで構成された複数の注文をステッチ (縫い合わせ) することができます。注文と一緒にステッチすることで、複数のケア注文を同時に約定できる柔軟性があります。これは通常より能率のいいスプレッド市場のため、より良好な価格で約定できます。

スプリット機能 (Splitting) は、ステッチの変化型です。2つの注文の枚数がステッチを制限している場合、ユーザーは1つの注文を2つに分割して、一致する枚数をステッチし、別の注文として残りの枚数部分を約定待ちすることができます。バルク機能を使うと、TT ではステッチできるすべての注文の組み合わせが表示されます。



B/S	Qty	Contract	Submit	Price	Filled	Account
S	100	GE Jun20-Mar21 Calendar	Stitch	99,680	0	Acct_A
B	100	GE Jun20-Sep20 Calendar	Stitch	99,700	0	Acct_A
S	200	GE Jun20-Dec20 Calendar	Stitch	-950.00	0	Acct_A
B	100	GE Jun20-Sep20 Calendar	Stitch	99,500	0	Acct_A
B	100	GE Jun20-Sep20 Calendar	Stitch	99,600	0	Acct_A
S	100	GE Sep20-Dec20 Calendar	Stitch	99,600	0	Acct_A
S	250	GE Jun20	Bulk			



B/S	Qty	Contract	Submit	Price	Filled	Account	WkQty	Exe
S	50	ES Jun20	Stitch	2925.00	0	Acct_A		
S	50	ES Jun20	Stitch	2925.00	0	Acct_A		
B	50	ES Jun20-Sep20 Calendar	Stitch	2975.00	0	Acct_A		
S	100	ES Jun20	Stitch	2901.00	0	Acct_A		
B	50	ES Jun20	Stitch	2901.00	0	Acct_A		
B	100	ES Jun20	Stitch	2901.00	0	Acct_A		
B	100	ES Jun20	Stitch	2901.00	0	Acct_A		

## 割り当てとロックと解除

複数の口座からの注文は、バルク注文またはステッチ注文で構成されている可能性があるため、割り当てを使って各顧客に約定を割り当てて約定を報告する必要がある場合があります。TT では以下の内容を含む複数の割り当て方法をサポートしています。

- ◆ 平均値
- ◆ 口座の回転
- ◆ 最高値から最高値の口座番号へ
- ◆ ランダム割り当て

普通は、子注文約定はリアルタイムで注文をステージ化した顧客に報告が送信されます。注文が完全に約定するまで、また割り当てが実行されるまで、デスクは顧客に返す記録を保留にする必要がある場合があります。ロックと解除の機能を使って、ブローカーや執行スペシャリストはこの操作を実行できます。

TT OMS や TT プラットフォームの製品の詳細については、お近くのトレーディング・テクノロジーズの担当者にお問い合わせください。または電子メールで [sales@tradingtechnologies.com](mailto:sales@tradingtechnologies.com) までお問い合わせください。