



Spectrum **BROKER**

FUNCIONALIDAD DE VANGUARDIA PARA CORREDORES INTERMEDIARIOS

- **Gestión de negociaciones y riesgos para operaciones cambiarias spot, forward y de opciones**
- **Ejecución rápida y escalabilidad de volumen conservando datos de negociaciones previos a la operación**
- **Control en tiempo real de límites de garantía y crédito con comprobaciones de margen de garantía y límite previas a la negociación**
- **Publicación Web integrada para generar informes amplios**
- **Comunicaciones multilingües altamente profesionales, como estados de cuenta por Internet, confirmaciones de operaciones y notificaciones por mensaje de texto y correo electrónico**
- **Integración flexible con diversos sistemas de negociación Fast Execution and Volume**

Generalidades

Spectrum Broker es una plataforma amplia de gestión de negociaciones de productos cruzados para corredores intermediarios. En una sola plataforma integrada es posible controlar en tiempo real las posiciones cambiarias y de derivados de los clientes. La arquitectura robusta de Spectrum Broker permite el fácil manejo de actividad de negociación de alto volumen. La calculadora integrada de riesgo permite el control en tiempo real de límites de crédito y garantía, con información inmediata y notificación automatizada de cada incumplimiento de los límites. La información publicada por la calculadora de riesgo se encuentra disponible de inmediato para la generación de informes Web y para portales Web, con actualizaciones en tiempo real mediante Servicios Web XML. Muchos corredores intermediarios confían en Spectrum Broker por su funcionalidad amplia, modelo robusto de datos, analítica flexible y procesamiento rápido.

Instrumentos

Spectrum Broker permite ver fácilmente las posiciones consolidadas de todos los tipos de activo, incluidos los siguientes instrumentos financieros:

- Contratos cambiarios spot
- Contratos cambiarios forward

- Contratos cambiarios de swap
- Opciones cambiarias extrabursátiles estándar
- Opciones cambiarias extrabursátiles exóticas

Ejecución rápida y escalabilidad de volumen

La arquitectura optimizada de Spectrum Broker permite la gestión de carteras de cientos de miles de operaciones abiertas. Los entornos de producción de Spectrum Broker procesan sistemáticamente a diario más de 150.000 operaciones, con una capacidad de procesamiento de hasta 300.000 operaciones por día. La escalabilidad horizontal de Spectrum Broker permite volúmenes de hasta 1.000.000 operaciones por día. La automatización integrada permite gestionar con eficiencia operaciones mundiales de administración. No es inusitado que los clientes alcancen una mejora de 10 veces en los volúmenes de procesamiento diarios debido a la mayor eficiencia de procesamiento de Spectrum Broker.

Comprobaciones en tiempo real de límites y garantías

Los módulos flexibles de límites y márgenes (negociación con garantía) de Spectrum Broker permiten el control estrecho de los riesgos de contraparte, de mercado y de operador. El usuario define una variedad de límites, como los límites de exposición, límites de crédito, límites de liquidación y límites

de flujo de caja de cada contraparte por producto financiero o conjunto de productos. Los límites son ponderables por producto financiero y se actualizan en tiempo real. El navegador de límites de Spectrum Broker proporciona una pantalla cómoda para ver todos los límites y su utilización, con un filtrado flexible para concentrarse en clientes, productos y monedas concretos. Para operar con clientes menos solventes se ofrece el potente módulo de negociación con garantía. Spectrum Broker controla en tiempo real las garantías y posiciones de los clientes, y proporciona alertas de llamado de reposición de margen cuando la garantía del cliente se ve comprometida. Totalmente compatible con las negociaciones con los clientes, independientemente de si son con crédito o garantía.

Alertas de escritorio

Se generan alertas de escritorio ante cambios de operación o mercado que ocasionen el incumplimiento de límites. Para desactivar la alerta emitida, el personal autorizado debe acusar recibo de la misma o borrarla. Además, puede enviarse alerta por mensaje de texto o correo electrónico de incumplimiento de límite de crédito o garantía a cualquier persona interesada, independientemente de que sea usuaria de Spectrum Broker.

Publicación Web en tiempo real

Spectrum Broker publica en tiempo real información de resumen de cuenta, además de posiciones, operaciones y riesgo para su estudio por parte del cliente. Se permite el fácil acceso a estados archivados de los clientes mediante un portal Web, lo que brinda servicios de valor agregado a los clientes de la institución.

Control de posición y riesgo del cliente

Spectrum Broker cuenta con una gama de herramientas analíticas avanzadas en tiempo real que facilita la gestión de posiciones complejas. La función central de gestión de riesgos presenta un número de libros diarios analíticos que muestran los perfiles completos de sensibilidad de la cartera en una única pantalla. Dicha tecnología ofrece flexibilidad y velocidad en el análisis de carteras complejas, lo que satisface las necesidades comerciales de operadores y gerentes de riesgo. Los libros diarios analíticos muestran datos en tiempo real, con actualización de la información de posiciones, PyG y sensibilidad conforme se ingresan las operaciones en Spectrum Broker.

Estados por Internet y mensajes multilingües

Spectrum Broker es totalmente compatible con comunicaciones multilingües en distintos idiomas y caracteres. Los clientes reciben la asistencia "local" que desean con funciones de mensajería definidas por el usuario. Sea el idioma inglés, árabe, francés, español, chino o cualquier otro idioma comercial, Spectrum Broker produce confirmaciones, estados y notificaciones altamente profesionales para clientes cercanos o de cualquier parte del mundo.

Funcionalidad integrada y robusta de procesamiento directo

Se permite el procesamiento directo de las operaciones ingresadas en Spectrum Broker para confirmaciones, pagos y contabilidad de libro mayor general. Las confirmaciones se brindan en un número de formatos que incluyen correo postal, correo electrónico, fax y SWIFT. Es posible generar automáticamente pagos correspondientes a cuentas de clientes y a SWIFT, CLS, Fedwire, CHIPS, ACH y sistemas de pago de terceros. Mediante un motor basado en reglas se automatiza cualquier paso en el proceso de administración.

Comisiones

El módulo de comisiones de Spectrum Broker permite crear estructuras complejas de comisión útiles para calcular y seguir las comisiones en tiempo real. Spectrum Broker calcula y sigue las comisiones que se pagan al personal de ventas y los corredores, así como también las que se cobran a los clientes. Las comisiones se calculan, aplican y capturan como operaciones, lo cual proporciona actualizaciones de cuentas y función de control en tiempo real.

Integración con cualquier entorno

Los recursos de interfaz permiten fácilmente importar y exportar datos entre Spectrum Broker y cualquier aplicación de terceros. Los recursos de interfaz son muy flexibles, lo que permite adaptar a medida el tipo, formato y orden de importación y exportación de datos. Las interfaces estándar con las plataformas de negociación cambiaria incluyen interfaces con Autobahn, Barx, Bloomberg, Currenex, EBS, HotSpot, Lava, Reuters y UBS.

World Headquarters

240 Gibraltar Road, Suite 200 • Horsham, PA 19044 USA

Tel +1 215 784 1100 • Fax +1 215 784 1101

www.finsoftware.com

Regional Offices

London

Tel +44 (0) 207 709 7766

Fax +44 (0) 207 709 7767

Miami

Tel +1 305 789 6689

Fax +1 305 372 0189

San Francisco

Tel +1 415 982 8150

Fax +1 415 982 2502

Singapore

Tel +65 6438 3733

Fax +65 6322 4135

Hong Kong

Tel +852 2566 9088

Fax +852 2553 9128

Hyderabad

Tel +91 40 645 333 18

Fax +91 40 400 478 52