

02.10.2007 - 06:33 Uhr

Greenline Financial Technologies fügt VeriFIX(R) 4.5 FAST- und API-Unterstützung hinzu

Chicago (ots/PRNewswire) -

Greenline Financial Technologies Inc., der führende Anbieter von Lösungen für den elektronischen Handel kündigte heute die Veröffentlichung der neuesten Version seiner Test-Suite für das FIX-Protokoll - VeriFIX(R) 4.5 - an. VeriFIX(R) ist das umfangreichste Leistungs- und Regressionstestsystem für den elektronischen Handel, das derzeit auf dem Markt erhältlich ist.

VeriFIX(R) ist eine Applikation zum Testen von Finanzprotokollen, welche die durch Entwicklung und Bereitstellung von elektronischen Handelssystemen entstehenden Kosten reduziert. Die mit vielen Funktionen ausgestattete Test-Suite kann jegliche Art von Kundenbetrieben testen und emulieren, wie zum Beispiel FCMs, Handelsfirmen, ECNs, Brokerhäuser und Börsen. VeriFIX(R) bietet sowohl eine unmittelbare Schnittstelle für das einfache Systemtesten als auch ein stabiles Rahmenwerk, mit dem interaktive Tests leicht kreiert und blitzschnell ausgeführt werden können.

VeriFIX(R) 4.5 unterstützt sowohl FAST 1.1 als auch die FIX 5.0 Spezifikation. Mit dem Standard Definition und Scenario Editor von VeriFIX(R) können positive und negative FAST-Szenarios erstellt werden. VeriFIX(R) ist direkt mit FAST .XML Template-Konfigurationen eingebunden, welche die Regelungen zur Kodierung und Dekodierung definieren.

VeriFIX(R) 4.5 ist eine API hinzugefügt worden, die Anwendern die Ausführung von Szenarios, die Konfiguration einer Session und das Abrufen von FIX-Messages und Szenarioergebnissen aus der Ferne erlaubt. Diese API kann von externen Testumgebungen genutzt werden um eine Reihe von Tests auszuführen und die Ergebnisse abzufragen. Gewöhnliche Tätigkeiten wie das Senden einer Nachricht, die Neueinstellung von Sequenznummern, die Veränderung von Systemvariablen und das Abspielen von Szenarios kann basierend auf der API-Message-Spezifikation von VeriFIX(R) von Dritten gesteuert werden.

Die neue Version von VeriFIX(R) erlaubt Anwendern die Gestaltung von umfangreichen Szenarios mit zahlreichen Kontrahenten anhand von Produktionslogs. Nicht nur das Senden von Nachrichten, sondern auch der Erhalt und die Validierung von Antworten können wieder abgespielt werden. Die Synchronisationsfunktionalität ermöglicht Anwendern, die Logs sowohl in jedweder Geschwindigkeit abzuspielen als auch die Reihenfolge der Ausführung von mehreren FIX-Sessions zu bestimmen.

VeriFIX(R) 4.5 enthält ausserdem eine neue Vergleichsfunktion, die Anwendern erlaubt, die FIX-Messagelogs über viele Testläufe hinaus auf intelligente Weise zu vergleichen. Der Log Comparison Viewer bietet einen sichtbaren Vergleich von zwei Reihen von FIX-Messagelogs, wobei der Anwender Einschluss/Ausschluss von Regeln bestimmen, Regeln neu aufstellen kann und Möglichkeiten zur Synchronisation hat. Die neue Version umfasst auch eine optimierte Datenbank, um Szenarioergebnisse in Echtzeit zu verwalten und benutzerdefinierte Berichte zur Vorlage bei der Betriebsleitung zu

kreieren.

Braden Janowski, CEO von Greenline Financial Technologies, sagte über die neue Version: "Das neue VeriFIX(R) 4.5 ist bezeichnend für Greenlines fortgehendes Engagement im Bereich des FIX-Testens. Durch die Unterstützung von FAST-kodiertem FIX verbindet VeriFIX 4.5 Funktionen, sowohl den Datenweg der Bestellungseingabe zu testen als auch den der Marktdaten. Wir denken, dass diese Integration für die FIX-Gemeinde, die sich zunehmend FAST für die Übermittlung von Marktdaten zunutze macht, von wesentlicher Bedeutung ist."

Informationen zu Greenline Financial Technologies

Greenline Financial Technologies, Inc. (<http://www.greenlinetech.com>) spezialisiert sich auf die Bereitstellung von systemischer Innovation für die Finanzdienstleistungsindustrie der USA und weltweit. Greenline tauchte mit der Entstehung des weltweiten elektronischen Marktplatzes auf und hat sich seitdem als Branchenführer im Bereich der massgeschneiderten Unternehmensentwicklung für die führenden finanziellen Einrichtungen der Welt ausgezeichnet. Greenline bereichert jedes Projekt mit einer Fülle von Branchenkenntnissen und liefert technologische Leistungen mit Hingabe, Kompetenz und Verstand. VeriFIX(R), das Flaggschiff von Greenline wird in der Finanzdienstleistungsindustrie durchweg als das stabilste auf dem Markt erhältliche Tool mit den meisten Funktionen im Bereich des FIX-Testens und der FIX-Simulation angesehen. Greenline ergänzt VeriFIX(R) mit Tools, um Unternehmen durch die gesamte Zertifizierungs- und Kundenbetreuungsphase ihres FIX-Projektes zur Seite zu stehen. Greenline Financial Technologies ist Mitglied der FIX Protocol Limited - Nordamerika.

Kontakt: Tim Wilcox, E-Mail: twilcox@greenlinetech.com, Tel: +1-312-235-5603

Webseite: <http://www.greenlinetech.com>

Pressekontakt:

Tim Wilcox von Greenline Financial Technologies Inc.,
+1-312-235-5603, twilcox@greenlinetech.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100013525/100546235> abgerufen werden.