

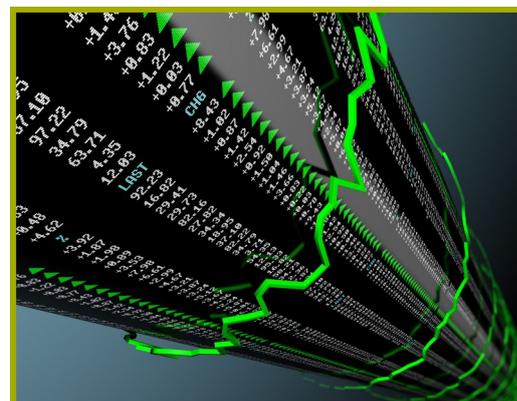
Treffpunkt AMMO

Warum 0,0001 Sekunden langsam sind! – Herausforderungen für das heutige Risikomanagement in Banken

Die Welt dreht sich immer schneller. Nicht physikalisch, aber virtuell. Wo gestern noch Händler an den internationalen Börsen wild gestikulierend und schreiend Geschäfte im Minutentakt abgewickelt haben, regieren mittlerweile Algomaschinen, die hundertausende Geschäfte abwickeln – pro Sekunde! Still, autonom und intransparent. Aktion und Reaktion im Mikrosekundentakt. Der technologische Fortschritt, die Entwicklung immer komplexerer und schnellerer Algorithmen und Systeme peitschen den Handel an den internationalen Finanzmärkten voran.

Wie können das Risikomanagement der Banken und die Kapitalmarktüberwachung mit dieser Entwicklung schritthalten? Welche Innovationen sind notwendig und welche Rolle spielen Themen wie Big Data, unstrukturierte Informationen oder Cloud-Computing im Risikomanagement der Banken?

Die Richtung ist klar: Szenariobasierte Real-Time Analysen, Muster- und Trenderkennung und die Simulation potentieller Risikoszenarien werden beherrschende Themen von morgen sein. Für die Umsetzung sind die Compliance Offices und die Regulatoren zuständig. Und Tools hierfür kommen aus OWL...



In einem ca. 90-minütigen Vortrag sprechen unsere Referenten u.a. über die folgenden Themen:

- ◆ **Real-Time** // Bedeutung von Geschwindigkeit in der Finanzindustrie,
- ◆ **Big Data** // In-Memory-DB & Cloud-Computing als Game Changing Technologies,
- ◆ **Unstructured Information** // Integration sozialer Netze in das Compliance Office,
- ◆ **Pattern Recognition & Trend Detection** // Compliance-Office der Zukunft.

Donnerstag

18. April 2013

14:00 Uhr

Am Stadtholz 24

33609 Bielefeld

Raum A28

Referenten: Wolfgang Fabisch, CEO (b-next, Herford),
Olesja Pauls, B.Sc. (FH Bielefeld), Arthur Gärtner (FH Bielefeld)

Moderatorin: Prof. Dr. Claudia Cottin (FSP AMMO, FH Bielefeld)

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen!

Veranstalter:

Fachhochschule Bielefeld – University of Applied Sciences

FB 3 – Lehrereinheit Mathematik – FSP AMMO

<http://www.fh-bielefeld.de/ammo> – +49 521 106-7403 – ammo@fh-bielefeld.de