

Clockwork Solutions nutzt Jaspersoft für prädiktive Big Data-Einblicke in die Asset Performance

14.01.2014, 14:19 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *JasperSoft*

Presseagentur: *eloquenza pr gmbH*

Mit Jaspersoft erhält der SaaS EAM-Experte eindeutige Antworten auf Hadoop- und MongoDB-Abfragen

Frankfurt, 14. Januar 2014 – Jaspersoft, der Lösungsanbieter für die Intelligenz innerhalb von Anwendungen und Geschäftsprozessen, gibt bekannt, dass die Jaspersoft-Plattform nun auch von Clockwork Solutions LLC, dem weltweit führenden Anbieter von prädiktiven Analyselösungen für das Enterprise Asset Management (EAM), erfolgreich als Reporting Engine eingesetzt wird. Damit kann Clockwork Solutions seine Dutzende Terabyte umfassenden Asset-Daten gezielt analysieren und explorieren.

Mit seiner Insight LCM™-Plattform verarbeitet Clockwork Solutions massive Datenmengen für kapitalintensive Assets wie modernste Fertigungsmaschinen und Produkte, die millionenschwere Investitionen benötigen. Die Assets beinhalten häufig Tausende von Einzelkomponenten, die alle mehr oder weniger starken Einfluss auf Systemverfügbarkeit, Leistung und Output haben können. Innerhalb der prädiktiven Analyse-Umgebung von Clockwork interagiert die Jaspersoft Embedded Analytics-Lösung direkt mit Hadoop und MongoDB, um eindeutige und klar verständliche Antworten auf Fragen zu Asset-Leistung und -Status zu geben. Diese Einblicke erfordern eine ebenso feinkörnige wie tiefgehende Analyse der komplexen physischen Assets, ihrer Komponenten und Bestandteile. Um die daraus resultierenden Terabyte an Daten zu bewältigen, benötigte Clockwork eine besonders leistungsfähige Verarbeitungs-Engine.

„Für unsere prädiktiven Analyselösungen brauchen wir eine robuste Analytics Engine mit bewährten Verfahrensweisen für die Big Data-Verarbeitung. Bei unserer Recherche erwies sich Jaspersoft als perfekte Analyselösung: die großen Datenmengen können perfekt gemeistert werden, unseren Kunden werden Ad-hoc-Analysen bereit gestellt, und die Software lässt sich problemlos in unsere SaaS-Lösung einbetten“, erklärt Clockwork-CEO Joe Berti. „Unsere Fortune 500-Kunden profitieren in zweierlei Hinsicht von unserem Big Data-Ansatz und der prädiktiven Analyse: sie senken ihre Kosten und steigern ihren Umsatz. Dank Jaspersoft ergänzen wir dies um eine noch schnellere Implementierung und zugleich einen noch höheren Mehrwert.“

„Bei einem so umfangreichen und komplexen Produkt wie der Clockwork SaaS-Lösung ist es ungemein wichtig, wertvolle Daten auch ohne zusätzliche Tools anzeigen und analysieren zu können“, ergänzt Jim Bell, CMO bei Jaspersoft. „Clockwork ist ein großartiges Beispiel dafür, wie die Big Data-Analyse prädiktive Einblicke in Echtweltdaten gibt und den Unternehmen signifikante Vorteile eröffnet.“

Weitere Informationen

? Besuchen Sie <http://www.clockwork-solutions.com> und erfahren Sie mehr über Clockwork Solutions

? Besuchen Sie <http://www.jaspersoft.com> und erfahren Sie mehr über Jaspersoft

? Warum mehr als 13.000 Unternehmen Jaspersoft einsetzen

? Besuchen Sie <http://community.jaspersoft.com> für weitere Informationen zur Jaspersoft Open Source Community

? Folgen Sie @Jaspersoft auf Twitter, um jederzeit über aktuelle Neuheiten und Produktinformationen auf dem Laufenden zu sein

Informationen über Clockwork

Clockwork ist ein weltweit führender Anbieter von prädiktiven Analyselösungen für das Enterprise Asset Management (EAM), mit denen sich die Verfügbarkeit kapitalintensiver Assets erhöhen und ihre Instandhaltungs- und Reparaturkosten verringern lassen. Seinen über 50 Kunden bietet das Unternehmen modernste Lösungen, die eine

detaillierte Analyse von Asset-Daten ermöglichen und tiefgehende Einblicke in jede Phase des Asset-Lebenszyklus geben. Das Resultat ist nicht nur eine höhere Verfügbarkeit und bessere Auslastung, sondern auch Kosteneinsparungen und Rentabilitätssteigerungen in Milliardenhöhe. Weitere Informationen www.clockwork-solutions.com

Portrait

Informationen über Jaspersoft

Jaspersoft ermöglicht täglich Millionen von Anwendern, schnellere Entscheidungen zu treffen. Denn über die einbettbare, kosteneffektive Reporting- und Analyseplattform werden aktuelle und aussagekräftige Daten für Anwendungen und Geschäftsprozesse bereitgestellt. Im Gegensatz zu herkömmlichen BI-Tools ermöglicht Jaspersoft jedem Anwender mittels einem einfachen Self-Service-Ansatz die benötigten Informationen aus der bevorzugten Anwendung oder dem Gerät schnell zu erlangen. Auch bei der Skalierung hebt sich die Jaspersoft-Plattform vorteilhaft von anderen Desktop-Visualisierungswerkzeugen ab, indem sie sich einfach und kostengünstig an die verschiedensten Erfordernisse anpassen und auf jeder Hardware bereitstellen lässt. Die Open Source BI-Software von Jaspersoft stützt sich auf eine Community von mehreren Hunderttausend registrierten Mitgliedern und wurde bereits millionenfach heruntergeladen. Sie verleiht Tausenden von Anwendungen und Geschäftsprozessen die notwendige Business Intelligence. Das in Privatbesitz stehende Unternehmen hat Niederlassungen weltweit. Weitere Informationen sind erhältlich unter <http://www.jaspersoft.com/de> und <http://community.jaspersoft.com>.

News-ID: 770614 • Views: 159 (Stand: 09.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/770614/Clockwork-Solutions-nutzt-Jaspersoft-fuer-praediktive-Big-Data-Einblicke-in-die-Asset-Performance.html>