
PRESSEMELDUNG von simonigence

Systemereignisse zentral protokollieren und global nutzen

Abschied von der Sysiphosarbeit: logdirector von simonigence macht Schluss mit selbstgestrickten Ereignisauswertungen

Nürnberg, 27. Oktober 2009.- Die Standardsoftware logdirector von simonigence macht die Nutzungsdaten verteilter Anlagen einfach zugänglich und transparent. logdirector ist die technische Umsetzung eines generischen Logging-Konzeptes, das tiefer ansetzt als gängige Log Monitoring Tools. Dadurch unterstützt das Programm die IT bei der Implementierung und die Endanwender bei der Nutzung von Ereignisdaten.

logdirector von simonigence ist eine Client-Server Lösung, die Systemereignisse zentral erfasst, damit sie global genutzt werden können. Die Client Komponente wird in das individuelle System integriert, protokolliert dessen Zustands- und Nutzungsdaten in Form von Ereignissen (Events) und sendet diese an einen zentralen Server. Auf diese Weise deckt logdirector die Kette der Anforderungen ab: von der Systemintegration über die Datenprotokolle und Archivierung bis zum Anwenderbericht.

„Nutzungsdaten von verteilten Anlagen können oft nur mit großem Aufwand zugänglich gemacht werden, Textdateien müssen manuell verarbeitet werden und jede Abteilung im Unternehmen strickt sich ihr eigenes System“, erklärt Ulrich Breu, Geschäftsführer von simonigence. „logdirector räumt damit auf: Er macht die Daten auf einfache Weise zugänglich und bietet damit ein Potenzial, die Effizienz und Qualität der Systeme zu erhöhen und gleichzeitig Kosten zu senken.“ Statt diverser Einzellösungen, redundanter Implementierung und aufwändiger Anwenderschulungen biete logdirector ein zentrales, transparentes Event Monitoring.

Der Anwender definiert die Ereignisse, die erfasst werden sollen. Während er auf diese Weise den logdirector konfiguriert, legt die Software selbst im Hintergrund die Datenbank an. Wie gängige Log Frameworks kann logdirector einfach in selbstentwickelte Systeme integriert werden, schafft darüber hinaus aber sofort Transparenz über deren Zustand und Nutzung - nicht nur für die IT-Abteilung.

PRESSEMELDUNG von simonigence

logdirector setzt tiefer im System an als Log Monitoring Software und geht weit über die Funktionen von Logging Frameworks hinaus. Das Programm generiert automatisch Quellcode, der direkt in die Systemsoftware integriert werden kann. Ereignisse werden damit protokolliert und nach Attributen und Werten strukturiert. Ereignistypen können verknüpft und Context-Ereignisse definiert werden. Zum Beispiel wird bei Unter- oder Überschreiten eines Schwellenwertes eine bestimmte Aktion ausgelöst: eine eMail-Benachrichtigung oder ein Software-Trigger in andere Systeme.

logdirector bietet ein Rechtekonzept nach Domänen, Benutzergruppen und Zeitzonen sowie eine Unterscheidung nach Ereignisquellen. So lässt sich die browserbasierte Business-Applikation als Standardlösung im Unternehmen global für alle Systeme einsetzen und kann gezielt die richtigen Personen ansprechen – über das Web auch externe Kunden. Webservices stehen für die universelle Verwendung der Nutzungsdaten im gesamten Unternehmen zur Verfügung.

Einsatzbereiche finden sich überall dort, wo Ereignisdaten verteilter Systeme protokolliert und ausgewertet werden müssen: In ganz unterschiedlichen Branchen wie Medizin und Automotive, in IT-Sicherheitsabteilungen oder im Dienstleistungsbereich, wo Maschinen vermietet oder geleast werden usw. Damit ist logdirector ein ideales Tool für Projektleiter und Softwarearchitekten. Das offene und konfigurierbare Design unterstützt flexible Lösungen.

445 Worte, 3542 Zeichen

Kurzprofil simonigence GmbH

simonigence unterstützt und berät Unternehmen bei der Erfassung, Analyse und Berichterstellung technischer Kennzahlen. Basis ist die Software logdirector, die Ereignisdaten aus verteilten Installationen, Geräten, Anlagen und Prozessen zentral erfasst und strukturiert. Somit macht logdirector die Ereignisse transparent und kontrollierbar. Dies eröffnet die Möglichkeit, die Effizienz und Qualität der Systeme zu erhöhen und gleichzeitig Kosten zu senken. www.logdirector.de

Simonigence wurde 2008 in Nürnberg von Ulrich Breu und Matthias Knoop mit dem Ziel gegründet, Projekte in Unternehmen effizienter zu machen. Die Gründer nutzen ihr Know-how in IT-Entwicklung und Business Process Management sowie ihr Netzwerk dazu, Ideen zu entwickeln und zu realisieren, die bestehende Anforderungen verschiedener Branchen an die Software-Entwicklung abdecken. www.simonigence.de