



**Jürgen Falk, Projektleiter Produktions- und Performance-Management beim LVM, sagte hierzu: "Mit dem Indesca von Stonebranch können wir unsere neue Versicherungsanwendung im WebSphere XD-Umfeld problemlos von einem zentralen Punkt aus überwachen und steuern, ohne weiteres Personal einzustellen, dieses zu schulen oder zusätzliche Software-Lösungen einzubeziehen."**

#### Herausforderung :

Die Einbindung einer neuen WebSphere XD-Versicherungsanwendung in den bestehenden Batch-Betrieb des Unternehmens.

#### Ergebnisse

- Erfolgreiche Integration der WebSphere XD-Anwendung in die bestehende Workload-Automations-Umgebung
- Einhaltung der strengen Revisions- und Compliance-Anforderungen
- Vermeidung zusätzlicher Kosten



Der LVM ist einer der 20 größten deutschen Versicherer mit über 2,27 Milliarden Euro Umsatz. Mit rund 2,6 Millionen versicherten Fahrzeugen sind die LVM Versicherungen bundesweit einer der großen Anbieter von Versicherungsschutz rund ums Auto. Als Rundum-Versicherungskonzern bietet der LVM sowohl Privatpersonen als auch Unternehmen eine Vielzahl an Versicherungsangeboten. Für mehr Informationen über den LVM besuchen Sie <http://www.lvm.de/>

## LVM integriert WebSphere-Anwendung mit Stonebranch-Lösung

*Indesca bindet neue Unfall-Anwendung in bestehenden Batch-Betrieb des Versicherers ein*

### Ausgangslage

Unternehmen sehen sich zunehmend vor die Herausforderung gestellt, die ständig wachsende Zahl an Anwendungen und Tools, die sich in einer Online-Umgebung befinden, in die bestehenden Workload-Abläufe zu integrieren. Dabei ist ihnen oftmals gar nicht klar, dass auch Online-Umgebungen den vorherrschenden Revisions-Pflichten unterliegen. Der LVM (Landwirtschaftlicher Versicherungsverein Münster a.G.), eine Versicherungsgesellschaft mit über drei Millionen Kunden und neun Millionen Verträgen, stand vor solch einer Situation: Eine neue Versicherungsanwendung sollte im Juni 2008 in Produktion gehen. Diese Applikation wurde auf einem AIX-Server gehostet und arbeitete in einer WebSphere XD®-Umgebung.

### Problemstellung

Für seinen Batch-Betrieb verfolgt der LVM einen zentralen Ansatz: Sämtliche Arbeiten werden von z/OS-Host aus gesteuert und verwaltet. Genau hierfür nutzt das Unternehmen bereits die Lösung Indesca von Stonebranch, einen Plattform-unabhängigen Scheduling-Agenten. Ein weiterer wichtiger Punkt für den LVM, um Universal Command einzusetzen, ist die Möglichkeit zur zentralen Archivierung sämtlicher Job-Logs und Job-Listen. In den dezentralen Welten werden die Daten lediglich wenige Tage aufbewahrt. Dies reicht jedoch nicht aus, um die Daten so zu speichern, damit sie den Revisionsanforderungen gerecht werden.

Die Schwierigkeit lag nun darin, die neue Versicherungsanwendung, die in der WebSphere XD-Umgebung arbeitet, in diesen zentralen Ansatz zu integrieren, so dass die bestehende Planungs- und Steuerungsmannschaft weiterhin den gesamten Batch-Betrieb aufrechterhalten konnte. Eine Lösung für diese Anforderung konnte der Versicherer auf dem Markt jedoch nicht finden.

### Lösung: Unternehmen und Produkt

Da der LVM mit Indesca for SAP R/3 bereits erfolgreich zwei Produkte von Stonebranch im Einsatz hat und positive Erfahrungen mit Entwicklung und Support des Anbieters gemacht hat, wandte er sich erneut an das Software-Unternehmen, um gemeinsam mit ihm eine Lösung des Problems zu erarbeiten. Das Ergebnis war Indesca, mit dem sich schließlich die WebSphere XD-Umgebung, in der die neue Versicherungsanwendung des LVM arbeiten sollte, in das bestehende Workload Management Tool einbinden ließ. Innerhalb eines halben Jahres entwarf Stonebranch die WebSphere XD-Erweiterung, lieferte sie aus und implementierte die Lösung beim LVM.

### Ergebnisse

Durch die Einbindung der neuen Versicherungsanwendung in seine existierende IT-Infrastruktur behielt der LVM die komplette Steuerung und Archivierung in zentraler Hand auf dem z/OS-Host – und das mit der vorhandenen Anzahl an Mitarbeitern. Somit konnte der Versicherer erstmalig die strengen Revisions- und Compliance-Anforderungen auch für die WebSphere XD-Umgebung erfüllen, die ihm vom Gesetzgeber auferlegt werden, da sämtliche Jobablaufprotokolle, Drucklisten und Dateien mittels bewährter und bereits vorhandener z/OS-Host-Produkte archivierbar wurden. Weitere Kosten für zusätzliche Revisionsabläufe oder Produkte blieben dem LVM daher erspart.

For more information on Indesca  
<http://www.stonebranch.com/indesca>