

Liebe Leserin, lieber Leser,

die jüngste Entwicklung der Finanzmärkte sowie deren Folgen für die Weltwirtschaft haben deutlich vor Augen geführt, wie wichtig ein effektives Controlling, Prozesstransparenz und Compliance innerhalb der Unternehmen sind. Wir bei HPC haben uns auf Compliance spezialisiert und helfen Ihnen gerne dabei Lücken zu schließen oder neue Konzepte zu entwickeln, wie z.B. durch eine sichere und effiziente Benutzerverwaltung.

Eine weitere Erkenntnis aus der globalen Wirtschaftsentwicklung: Unternehmen müssen sich jederzeit auf neue Entwicklungen einstellen, ihre Kosten im Griff haben und schnell reagieren. Die IT muss ihren Teil dazu beitragen - und je nach Ihrer Firmenausrichtung sind mobile Lösungen, Records Management oder System Landscape Optimization – in diesem Newsletter mit OCF vertreten – ein Mittel der Wahl.

Wir wünschen Ihnen herzlichst geruhsame Feiertage sowie ein gesundes und erfolgreiches Neues Jahr!

Ihre HPC NEWS Redaktion

Dunja Werner

Kontakt: [Marketing@HPC.de](mailto:Marketing@HPC.de)

#### Inhalt

- **Spende statt Geschenke: HPC unterstützt Hilfsprojekte in Heidelberg und Sambia**
- **Mobility-Tag in Hamburg: HPC und Mobisys laden ein**
- **SAP® GRC: Effiziente und sichere Benutzerverwaltung stärken Compliance**
- **SAP® Records Management: Prototyp aus dem Hause HPC**
- **ITS Mobile und die Alternative: SAP®-Mobilität auf neuen Füßen**
- **Object Conversion Frame: Daten standardisiert und flexibel harmonisieren**
- **Glossar: Mobisys Solutions Builder, SAP ITsmobile**

#### Spende statt Geschenke

##### HPC und HPC-CAS Solutions bedenken karitative Einrichtungen

Wer wie wir in der glücklichen Lage ist gesund zu sein und ein Leben auf der Sonnenseite zu führen, sollte sich verpflichtet fühlen, andere, weniger Privilegierte zumindest ein bisschen zu unterstützen. Auch in diesem Jahr unterstützen wir deshalb zwei karitative Initiativen.

Das Waldpiraten-Camp ist eine Einrichtung der Deutschen Kinderkrebsstiftung, das im August 2003 seine Pforten öffnete. Seitdem werden in den Ferien Campfreizeiten für krebserkrankte Kinder und Jugendliche sowie ihre Geschwister angeboten. Außerdem finden das ganze Jahr über Wochenend-

Seminare und andere Veranstaltungen für Pflegepersonal und Familien mit krebserkrankten Kindern statt. [www.waldpiraten.de](http://www.waldpiraten.de)

Die Starthilfe Sambia engagiert sich ausschließlich ehrenamtlich seit über zehn Jahren in einem der ärmsten Länder der Welt. Mit Hilfe zur Selbsthilfe ermöglicht die Initiative beispielsweise den Zugang zu Schul- und Berufsbildung. Neben Geldspenden nimmt die Initiative auch Sachspenden an und vermittelt Patenschaften. So kann beispielsweise mit lediglich 25 Euro einem Kind ein Jahr lang das Schulgeld bezahlt werden. [www.starthilfe-sambia.de](http://www.starthilfe-sambia.de)

Kontakt:  
Dunja Werner  
06201 / 94 95 0  
[Marketing@HPC.de](mailto:Marketing@HPC.de)

### **Gemeinsamer Mobility-Tag von HPC und Mobisys**

#### **Effizientere Lagerhaltung mit Pick-by-Voice**

HPC und unser langjähriger Partner Mobisys laden am Mittwoch, 4. Februar 2009 gemeinsam zum Mobilitytag nach Hamburg ins Mövenpick-Hotel im Sternschanzenpark ein.

Neben Fachvorträgen über neue Entwicklungen im Bereich SAP® und Mobilität hören Sie auch einen Praxisvortrag von unserem Kunden Vitakraft-Werke. Dabei stellt Ihnen der Marktführer für Heimtierbedarf seine Erfahrungen mit Pick-by-Voice vor und zeigt auf, welche Effizienzsteigerung damit in der Lagerhaltung erzielt wurde.

Die komplette Agenda auf unserer Website: [www.HPC.de](http://www.HPC.de)

Nähere Informationen und Anmeldungen ab sofort bei Dunja Werner ([dunja.werner@HPC.de](mailto:dunja.werner@HPC.de)).

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Kontakt:  
Dunja Werner  
06201 / 94 95 0  
[marketing@HPC.de](mailto:marketing@HPC.de)

### **SAP® GRC Access Control**

#### **Sichere und effiziente Benutzerverwaltung erhöht Compliance im Unternehmen**

Die Berechtigungsvergabe bei der Einrichtung von SAP®-Benutzern ist ein kritischer Punkt in der Einhaltung von Compliance innerhalb eines Unternehmens. Jeder weiß um die Brisanz des Themas und möchte sich keine Nachlässigkeiten erlauben. Dennoch gibt es immer wieder Situationen wie: Benutzeranträge mit der Angabe „Berechtigungen wie Kollege XYZ“, „Transaktions FB01 für Benutzer ABC“ oder „Buchungsberechtigungen für Herrn 4711“. Oder Fragen wie: Hat da wirklich Herr Fachbereichsleiter A unterschrieben oder doch vielleicht einer seiner Mitarbeiter?

SAP® GRC Access Control bietet die richtige und passende Lösung für diese und ähnliche Fälle. Es beinhaltet mit dem Compliant User Provisioning und Enterprise Role Management zwei Workflow-Tools, die die Beantragung von Benutzerberechtigungen oder Rollenänderungen effizient und compliant dokumentiert abbilden.

Anhand von Namenskonventionen und zusätzlichen Rollen-Merkmalen wie über den Role-Owner

werden Genehmigungsprozesse direkt und ohne Zeitverzögerungen den richtigen Personen zugeordnet. Irrwege von E-Mails, Faxen oder sonstigen Postwegen sind passé, kein Scannen von Anträgen, kein Abheften ist mehr nötig. Stichprobenanalysen durch Prüfer bedürfen keiner umfangreichen Betreuung durch die Benutzeradministration, sondern sind mit wenigen Klicks nachvollziehbar.

Die Anbindung an SAP® GRC Risk Analysis and Remediation (siehe HPC Newsletter 1/2008) ermöglicht außerdem eine präventive Überprüfung des Antrags auf eventuelle Risiken durch den/die Genehmigungs-Verantwortlichen. Benutzerberechtigungen werden automatisch nach erfolgreicher Genehmigung eines Antrages zugewiesen – der Benutzeradministrator muss nur noch in Sonderfällen eingreifen. Die Initiierung eines Antrages kann durch Endanwender, Key-User, IT-Fachleute oder auch automatisiert beispielsweise durch eine Anbindung an ein SAP®HR-Modul erfolgen.

Der Prozess zur Rollenänderung – in vielen SAP®-Organisationen gar nicht oder zumindest nicht einheitlich geregelt – kann mit der Komponente Enterprise Role Management aus SAP®-GRC-Access-Control-Suite organisiert werden. Hier wird ebenfalls ein Änderungs- oder Neuanlage-Antrag den entsprechenden Rollen- und Prozess-Ownern zur Genehmigung vorgelegt, bevor sie beim Berechtigungsadministrator landen. Lange Nachfragen und umständliche Dokumentationen sind nicht mehr notwendig.

Im Rahmen der Einsparungs-Bestrebungen vieler Firmen bietet SAP® GRC Access Control somit einen hohen Mehrwert bezüglich der Verwaltung und Bearbeitung von Benutzer- und Rollenansträgen. Das eigentliche Berechtigungskonzept der SAP®-Systeme ist häufig die größte Hürde bei der Einführung der Workflow-Funktionen des SAP® GRC Access Control:

Voraussetzung für den Einsatz ist ein stimmiges, einheitliches und transparentes Rollenkonzept mit definierten Verantwortlichkeiten für Rollen und Prozesse.

Die HPC kann Sie hierbei umfassend unterstützen. Sprechen Sie uns an, wenn Sie weitere Informationen zu SAP® GRC, dem klassischen Berechtigungskonzept oder unternehmensspezifischen Einführungsmodellen wünschen!

Kontakt:  
Bianca Becker  
06201 / 94 95 0  
[Bianca.Becker@HPC.de](mailto:Bianca.Becker@HPC.de)

## **SAP® Records Management**

### **Dokumentenmanagement und mehr**

SAP bietet mit dem Produkt SAP® Records Management eine Anwendung zur Verwaltung digitaler Dokumente, Akten und Vorgänge an. Damit lassen sich Papierakten und Papierdokumente in elektronischer Form abbilden und ersetzen. Die Vorteile digitaler Dokumente liegen klar auf der Hand: Elektronische Dokumente erlauben ein paralleles Bearbeiten durch mehrere Benutzer und gestatten Kosteneinsparungen durch entfallende Kopier- und Verwaltungskosten der Papierdokumente. Eine zentrale Ablage unterstützt das einfache Auffinden von Dokumenten und stellt die langfristige Lesbarkeit der Dokumente durch die Konvertierung in ein „zeitloses“ Format sicher.

Zusätzlich zur Verwaltung digitaler Dokumente bietet SAP® Records Management Möglichkeiten zur Integration von Business Objekten und Business Workflows, Reports und Transaktionen, ArchiveLink Dokumenten, Verwaltungsdaten von Papierdokumenten, Internet-/Intranet-Seiten sowie interaktiven Formularen. Diese Integrationsfähigkeit erlaubt SAP® Records Management Funktionalitäten, die weit über das hinausgehen, was herkömmliche Dokumentenmanagement-Systeme bieten, beispielsweise:

- Unterstützung der bestehenden Dokumentenmanagement-Infrastruktur des SAP®-Web Application Servers und eine Ergänzung um zusätzliche Dienste;
- Unterstützung digitaler Akten und Vorgänge;
- Abwicklung von Geschäftsprozessen unter Verwendung unterschiedlicher Technologien;
- eine offene, serviceorientierte Infrastruktur, die ein nahtloses Einbinden zusätzlicher Dienste und Kundenerweiterungen ermöglicht;
- eine Integrationsplattform für unterschiedliche Informationsobjekte aus unterschiedlichen Systemen.

#### **Prototypische Anwendung aus dem Hause HPC**

Die Flexibilität in den Einsatzmöglichkeiten der Anwendung zeigt sich auch in einem von der HPC AG entwickelten Prototypen für ein Unternehmen der Maschinenbaubranche. Eine Produktion mit stark ausgeprägter Kundeneinzelfertigung verlangt die fachübergreifende Zusammenarbeit der Bereiche Produktion, Konstruktion und Vertrieb, wenn es um die Realisierung von Kundensonderwünschen geht.

Innerhalb dieses Prozesses entsteht eine Vielzahl an Informationen, wie Kundenaufträge, Konstruktionszeichnungen oder Fertigungsdokumente. Mit SAP® Records Management lassen sich diese zu einem einzigen Kundenauftrag in einer "Akte" zusammenfassen und zentral verwalten. Damit stehen alle Informationen fachübergreifend und integriert zur Verfügung. SAP® Records Management trägt somit wesentlich dazu bei, den Geschäftsprozess der Kundeneinzelfertigung transparenter und effizienter zu gestalten.

Unser Kunde hat mit SAP® Records Management darüber hinaus zukunftsweisend investiert: der volle Mehrwert wird sichtbar, wenn nicht nur Dokumente verwaltet werden, sondern wenn unterschiedliche Objekte in einer integrierten Sicht zusammengeführt, wenn Geschäftsprozesse standardisiert, automatisiert und optimiert werden und somit durch SAP® Records Management Integrationsprobleme in Kundenprojekten gelöst werden können.

Kontakt:

Stefan Lohnert  
06201 / 94 95 0  
[Vertrieb@HPC.de](mailto:Vertrieb@HPC.de)

## ITS Mobile und die Alternative

### SAP®-Mobilität auf neuen Füßen

Im Bereich Materialfluss ist der Einsatz von mobilen Erfassungs-, Scan- und Drucksystemen wesentlicher Bestandteil einer optimierten Gesamtlösung. Zeitnahe Erfassung, Vermeidung von Eingabefehlern sowie papierlose Prozessabbildung und -bearbeitung sind wesentliche Vorteile einer mobilen Prozess-Unterstützung. SAP® bietet dazu seit Jahren bewährte Lösungen, die nun in einer neuen Generation an Mobilanwendungen aufgehen. SAP® hat mit ITSmobile eine neu konzeptionierte Anwendung auf den Markt gebracht, die die alte WebSAPConsole ablöst. Die im mobilen Online-Bereich häufig eingesetzte WebSAPConsole wird ab SAP® NetWeaver® 2007 nicht mehr unterstützt. Stattdessen ist die neue Anwendung SAP® ITSmobile in SAP® NetWeaver integriert. ITSmobile ist die jüngste SAP-Variante zur Realisierung mobiler Datenerfassung. Es bietet Vorteile gegenüber WebSAPConsole und SAPConsole, so braucht ITSmobile keinen eigenen Server, verfügt über hohe Sicherheitsstandards und lässt sich individuell anpassen.

Genau diese Vorteile bietet auch ein bewährtes System unseres Partners Mobisys: Middleware-Freiheit, Sicherheit und hervorragende Anpassungsmöglichkeiten der Templates. Der MSB setzt dabei auf einer anderen Technik auf: Er benötigt einen beliebigen SAP® Web Application Server und liefert ohne zusätzliche Middleware die Basis zur Kommunikation mit windowsbasierten mobilen Endgeräten, mit Browsern sowie beispielsweise mit Voice-Terminals, RFID-Gates, Fix-Scanner, Steuerungs- und Signal-Systemen.

HPC ist ein langjähriger und erfahrener Partner der Mobisys im Bereich Mobiler Anwendungen - viele der inzwischen über 400 MSB-Projekte wurden gemeinsam von uns erarbeitet. Wir unterstützen unsere Kunden dabei von der Konzeption bis zur Realisierung, im Coachingansatz oder in der Gesamtverantwortung.

Kontakt:  
Dunja Werner  
06201 / 94 95 0  
[Marketing@HPC.de](mailto:Marketing@HPC.de)

## Object Conversion Frame

### Mit Standards und hoher Flexibilität Daten harmonisieren

Mit Object Conversion Frame verfügt die HPC-CAS Solutions über ein Werkzeug, mit dessen Hilfe fehlerfrei und hoch flexibel Daten harmonisiert und reorganisiert werden können. OCF ist Bestandteil unseres Lösungsangebots System Landscape Optimization. Es bietet eine Vielzahl von standardmäßig integrierten Umsetzungsroutinen für vielfach anzutreffende Objekte, die auf einfache Weise beliebig erweiterbar sind.

Beim Einsatz während des laufenden Betriebs eines SAP®-Systems bietet OCF vorkonfigurierte Pakete, darunter:

- Buchungskreis umbenennen
- Werk umbenennen
- Umwandlung Kontenplan
- Umwandlung Materialnummer
- Umwandlung Debitoren- und Kreditorennummer

Die Datenumsetzung mit OCF zeichnet sich durch hohe Effektivität und präventives Fehlermanagement aus. Zur Umsetzung generiert OCF Reports, deren Fortschritt über einen Monitor überwacht werden können. Die Ausführung eines Reports im falschen System oder im falschen Mandanten wird unterbunden, indem diese differenziert werden und Doppelungen so ausschließen.

Ihre Daten werden mittels OCF für weitere System- oder Datenintegration vorbereitet und mit unserer System Reorganisation Workbench schließlich migriert werden.

Mehr Info auf unserer Website [www.hpccassolutions.de](http://www.hpccassolutions.de)

Kontakt:  
Dunja Werner  
06201 / 94 95 0  
[Marketing@HPC.de](mailto:Marketing@HPC.de)

## Glossar

### Mobisys Solution Builder

Die Anbindung mobiler Endgeräte zur Datensammlung wie RFID-Scanner oder Pick-by-Voice-Lösungen an ein SAP®-Backend-System benötigt eine skalierbare und hoch flexible Lösung. Der Mobisys Solutions Builder (MSB) verbindet die Vorteile einer klassischen Middleware mit Web-SAP®-Console. Er benötigt einen beliebigen SAP® Web Application Server (SAP® WebAS) und liefert ohne zusätzliche Middleware die Basis zur Kommunikation mit windowsbasierten mobilen Endgeräten, mit Browsern sowie beispielsweise mit Voice-Terminals, RFID-Gates, Fix-Scanner, Steuerungs- und Signal-Systemen. Der MSB kann auch als Middleware konfiguriert werden, um Daten mit SAP® sowohl synchron als auch asynchron auszutauschen. In diesem Fall ist es auch möglich, ohne das SAP®-System weiterzuarbeiten.

## **SAP® ITSmobile**

SAP® ITSmobile ist der Nachfolger der WebSAPConsole, die aus der Wartung genommen wird. Die Anwendung kann – bestimmte Patchlevel und bei älteren Releases einen eigenständigen Internet Transaction Server (ITS) vorausgesetzt – ab SAP-Release 4.6C eingesetzt werden. Er benötigt bei neueren Releases ab SAP NetWeaver 6.40 keine Middleware, da der ITS hier bereits integriert ist. Die Entwicklung erfolgt wie auch bei SAPConsole und WebSAPConsole in ABAP und dem grafischen Screenpainter. Tiefere Anpassungen des Layouts sind nun möglich, allerdings sind HTML- oder JavaScript-Kenntnisse Voraussetzung. Nach einer Neugenerierung des SAP® WebDynpros sind die manuellen Änderungen überschrieben.

### **Kontakt**

HPC AG  
Marketing & PR  
Dunja Werner  
Multring 28  
69469 Weinheim  
Tel.: 06201 / 94 95 0  
Fax: 06201 / 94 95 95  
Mail: [Marketing@HPC.de](mailto:Marketing@HPC.de)

Hat Ihnen unser Newsletter gefallen und Sie kennen jemanden, der sich auch für die Inhalte interessieren könnte? Dann empfehlen Sie uns doch einfach weiter!

### **NEWS, ANREGUNGEN, KRITIK, LOB**

Wenn Sie Neuigkeiten haben, die wir im Newsletter über ihre Branche veröffentlichen sollen, wenn Sie Anregungen haben, Kritik oder Lob äußern wollen, mailen Sie uns einfach

Kontakt: [Marketing@HPC.de](mailto:Marketing@HPC.de)

© 2008. Für den Inhalt des Newsletters ist die HPC AG verantwortlich.