AddOn Control für SAP ERP-Systeme – Erweiterungsverwaltung im SAP R/3

Ausgangspunkt

Erweiterungen stellen Kundenanforderungen dar, die nicht als Standard ausgeprägt sind. Sie sind im Standard vorgedacht und können beim Kunden mit kundenspezifischer Programmlogik ausgestaltet werden.

Diese Erweiterungen des SAP-Standards in Form von Feld-Exits, User-Exits, Customer-Exits, BAdIs und Enhancements können modifikationsfrei über unterschiedliche Funktionen und Transaktionen in einem Kundensystem implementiert werden und können Auswirkungen auf unterschiedliche Funktionen in ERP-Applikationen haben.
Aufgrund der Verschiedenartigkeit der Erweiterungen gibt es keine zentrale Stelle zur Verwaltung und Aktivierung der AddOns. Außerdem können Erweiterungen bis auf wenige Ausnahmen nur für das gesamte System aktiviert werden, nicht aber für bestimmte Mandanten oder für bestimmte betriebswirtschaftliche Konstellationen.

Erfassungstool

Zur Verwaltung und Dokumentation der kundenspezifischen Erweiterungen sowie zur Steuerung der Aktivierung von AddOns stellt die it-motive AG ein Tool mit folgenden Leistungsmerkmalen zur Verfügung:

Leistungsmerkmale

Das Tool ermöglicht die Verwaltung sowie die Dokumentation sämtlicher Erweiterungen des SAP-Standards (d. h. Customer-Exits, User-Exits, Feld-Exits, BAdIs mit und ohne Erweiterungsspots und Enhancements) an einer zentralen Stelle.

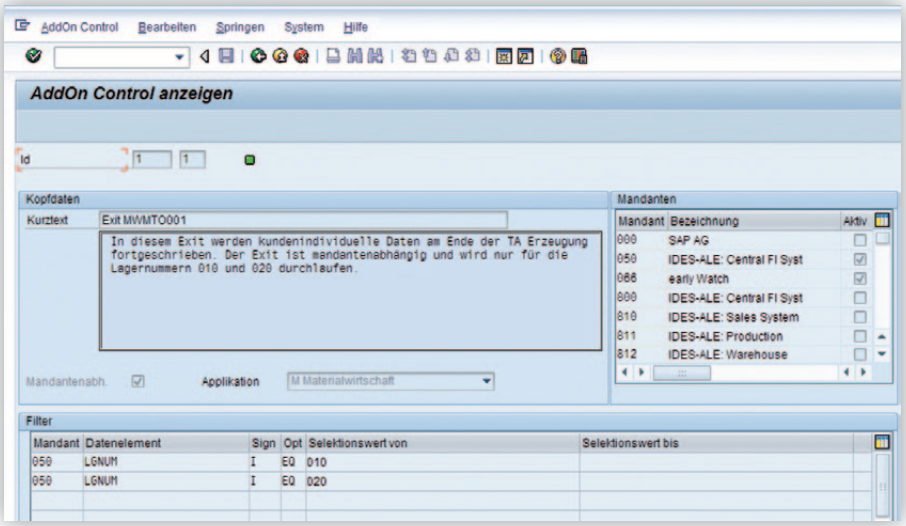
Wird eine bestimmte Erweiterung für verschiedene Funktionalitäten genutzt, kann jede dieser Funktionalitäten einzeln in der Erweiterungsverwaltung erfasst, dokumentiert und aktiviert/deaktiviert werden.

Aktivierungen können sowohl mandantenabhängig als auch -unabhängig erfolgen. Diese Vorgehensweise kann für die verschiedenen Systeme der SAP-Landschaft (Entwicklung, Konsolidierung und Produktion) unterschiedlich gestaltet werden.
Zum Aktivieren von Erweiterungen nur für bestimmte Betriebsbereiche oder betriebswirtschaftliche Vorgänge bietet das Tool die Möglichkeit, anhand von variablen Werten zu bestimmten Datenelementen die Aktivierung einzugrenzen.

Zusätzliche Werkzeuge zur Ermittlung der bereits im Gebrauch befindlichen BAdIs, User-Exits, Customer-Exits und Feld-Exits ermöglichen eine schnelle Integration der Erweiterungsverwaltung in die bereits bestehenden Abläufe.

Ein Report kann auf Wunsch eine Liste aller Erweiterungen darstellen, in denen die Erweiterungsverwaltung genutzt wird.

Die Erweiterungsverwaltung ist in das Transportsystem integriert, sodass Aktivierungen einheitlich für alle Systeme transportiert werden können.



Mit dem AddOn Control stellt die it-motive AG ein Tool zur Verfügung, mit dem kundenspezifische Erweiterungen verwaltet und dokumentiert sowie die Aktivierung von AddOns gesteuert werden können.

Vorteile für die Nutzung von Erweiterungen

- Das it-motive AddOn Control bietet eine zentrale Verwaltung und Dokumentation aller in SAP möglichen Kundenerweiterungen auf einen Blick, ohne an verschiedensten Stellen nach im Einsatz befindlichen Erweiterungen suchen zu müssen.
- Die Aktivierung bzw. Deaktivierung kann bei Bedarf vom Mandanten abhängig gemacht werden.
- Die Aktivierung bzw. Deaktivierung kann bei Bedarf von zusätzlichen Daten abhängig gemacht werden.
- Integrierter Verwendungsnachweis für implementierte Erweiterungen.

Auslieferung

Die Auslieferung des Verwaltungstools für AddOns erfolgt per SAP-Transportauftrag.
Im Lieferungsumfang enthalten sind das Tool sowie ein Anwendungshandbuch.

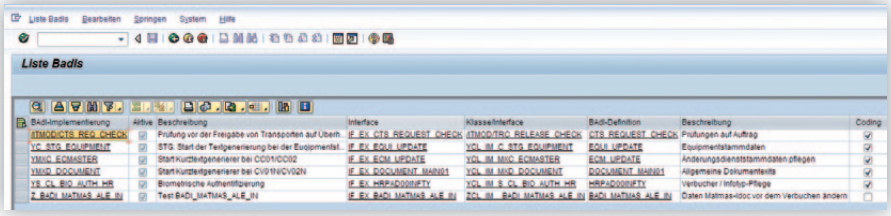
Die Entwicklungsobjekte werden in einem von der SAP für die it-motive AG geschützten Namensraum ausgeliefert. Namensüberschneidungen mit existierenden Kundenprogrammen sind damit ausgeschlossen.

Referenzen

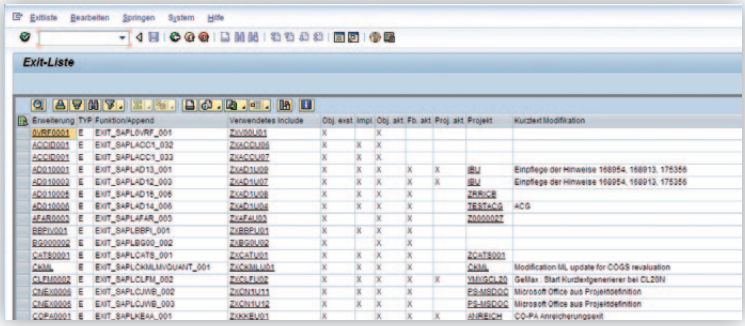
Das Tool ist bei mehreren Unternehmen produktiv im Einsatz. Entsprechende Referenzen stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Vorteile kompakt

- Lizenzfrei, da einmalige Nutzungsgebühr
- Keine Modifikation im SAP-Standard
- Zentrale Verwaltung und Dokumentation aller Erweiterungen am SAP-Standard
- Mandantenbezogenes bzw. mandantenübergreifendes Aktivieren/Deaktivieren von Erweiterungen
- Hinterlegung von variablen Werten zum Durchlaufen der Erweiterung
- Verwendungsnachweis für implementierte Erweiterungen
- Unterstützung bei Einführung des Tools



Beispiel-Liste implementierter BADIs



Beispiel-Liste implementierter Exits

SAP®, mySAP™ ERP, SAP® Business Intelligence, SAP® Business Information Warehouse (SAP BW) sind Marken oder eingetragene Marken der SAP AG in Deutschland und vielen anderen Ländern.

© it-motive AG · 2011/06/A · Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

That's it –

it motive

it-motive AG
Zum Walkmüller 10-12
47269 Duisburg

Telefon: +49 (0) 203 60878-0
Telefax: +49 (0) 203 60878-222

E-Mail: info@it-motive.de
www.it-motive.de

Ihr Ansprechpartner:
Matthias Heming