



ÄNDERUNGSDIENST ZUR SAP REGIONALSTRUKTUR

Produktblatt zu Produktnr. [000181]

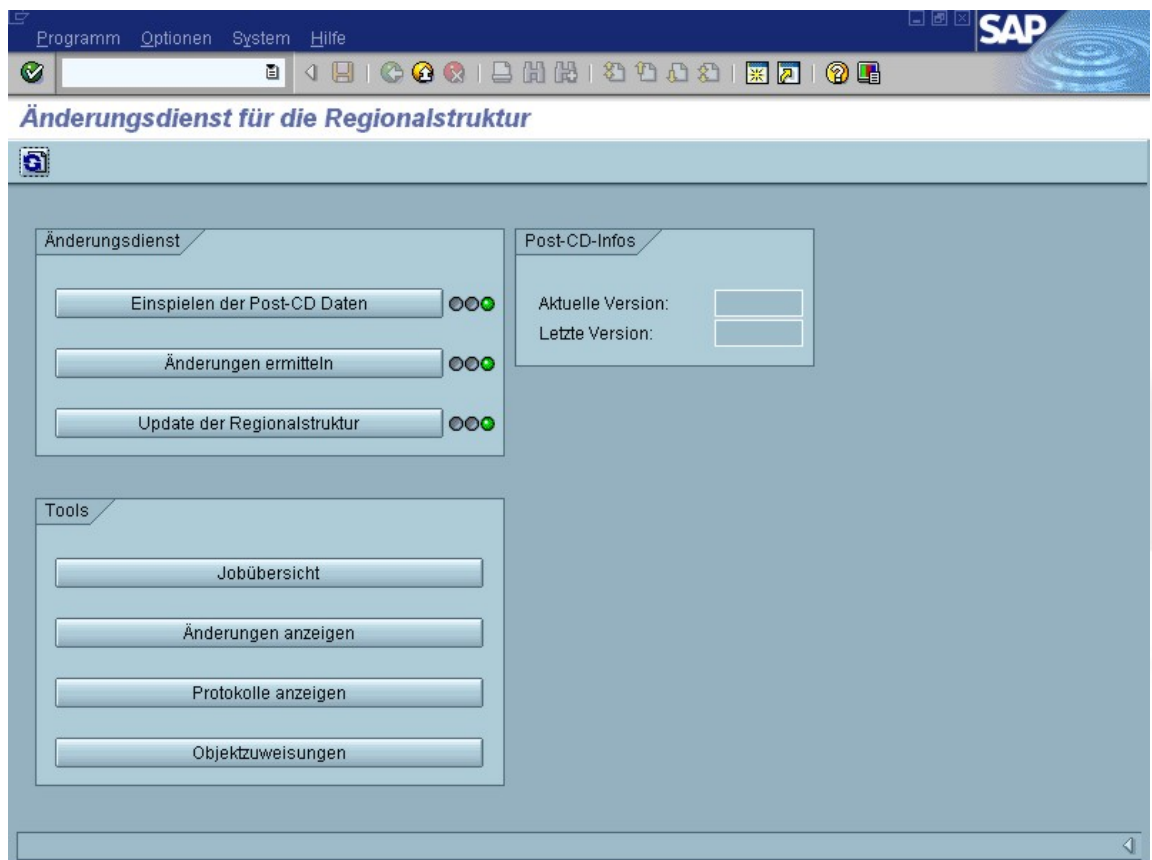


ÄNDERUNGSDIENST FÜR DIE SAP REGIONALSTRUKTUR

FUNKTIONALITÄT

Das DSC Add-On 'Änderungsdienst zur SAP Regionalstruktur' beinhaltet folgende Funktionen:

- Aufbau der politischen und postalischen bundesdeutschen Regionalstruktur
- Teilselektion der einzuspielenden Regionalstruktur auf Orts- oder Bundeslandebene möglich.
- Änderungsdienst der Regionalstruktur anhand des Updates des zentralen Registers der Post AG
- Zuweisung manuell angelegter Regionalstrukturobjekte (z. B. Neubaugebiete) im Rahmen des Änderungsdienstes
- Erzeugen von Änderungsbelegen bei Adressänderungen



Grundlage der Regionalstrukturdaten ist das zentrale Register der Post AG. Dessen Datenbestand wird durch die Post in zyklischen Abständen (1/4-jährlich) aktualisiert. Seit 2004 ist eine Aktualisierung bei wichtigen Änderungen auch häufiger möglich.

(c) DSC GmbH - alle Rechte vorbehalten.



AUFBAU DER REGIONALSTRUKTUR UND ÄNDERUNGSDIENST

Politische Regionalstruktur

Die politische Regionalstruktur des Postbestands umfasst alle politischen Objekte, die durch das Statistische Bundesamt in Wiesbaden vorgegeben werden. Demnach werden folgende Objekte unterschieden:

- Gemeinden
- Kreise (Landkreise)
- Kreisfreie Städte
- Stadtkreise
- Regierungsbezirke
- Bundesländer

Das notwendige Customizing innerhalb SAP, welches die entsprechenden Hierarchie-Ebenen abbildet, ist im Lieferumfang enthalten.

Postalische Regionalstruktur

Die postalische Regionalstruktur umfasst alle postalischen Objekte, die durch die Post-AG zugestellt werden. Hierbei werden durch den Aufbau der Regionalstruktur folgende Objekte berücksichtigt:

- Postleitzahlen
- Postfächer
- Orte
- Ortsteile
- Straßen
- Straßenabschnitte

Daten innerhalb der SAP Regionalstruktur, die postalisch nicht relevant sind, bleiben beim Aufbau der Regionalstruktur unberücksichtigt (Regionalstrukturgruppen, IS-U oder IS-T spezifische Daten etc.).

Der Aufbau der Regionalstruktur kann für das gesamte Bundesgebiet, für einzelne Bundesländer bzw. für einzelne Städte/Orte erfolgen.

ÄNDERUNGSDIENST DER REGIONALSTRUKTUR

Anhand der Änderungsdienstfunktionalität innerhalb der DSC-Zusatzkomponente können die Updates des Postbestandes maschinell bearbeitet werden. Hierbei werden die im System enthaltenen Regionalstrukturdaten, die durch das Update geändert bzw. gelöscht werden sollen, maschinell abgeändert. Neu hinzukommende Objekte werden im SAP-System automatisch angelegt.

Einträge in der zentralen Adressverwaltung (Geschäftspartner, Anschlussobjekte etc.), welche durch die Updatefunktion betroffen sind, werden ebenfalls im Hintergrund entsprechend angepasst.

(c) DSC GmbH - alle Rechte vorbehalten.



MANUELL ANGELEGTE REGIONALSTRUKTUROBJEKTE

Die DSC-Zusatzkomponente verwaltet im Rahmen des Änderungsdienstes prinzipiell drei Nummernkreise:

- Nummernkreis für die Objekte des Postbestandes
- Nummernkreis für manuell angelegte Objekte zwischen zwei Updates
- Nummernkreis für manuell angelegte Objekte, die durch den Änderungsdienst unberücksichtigt bleiben sollen

Straßen und Orte, die zwischen zwei Updates des Regionalstrukturbestandes angelegt wurden, können innerhalb der Änderungsdienstfunktion den entsprechenden Objekten des Postbestandes zugeordnet werden. Referierte Objekte aus der zentralen Adressverwaltung werden entsprechend auf den aktuellen Post-Schlüssel umgehängt.

Änderungsdienst für die Regionalstruktur

Ändern

Datei der Post-CD (Applikationsserver)

Applikationspfad: \\Brain04t\Spool\PostCD\Leitdaten\

Dateiname: B0303034.DAT

Nummernkreise (Post-CD im R3)

Orte: 500000000000/599999999999 von: 500000000000 bis: 599999999999

Strassen: 500000000000/599999999999 von: 500000000000 bis: 599999999999

Sonstige Einstellungen

Einzuspielende Orte: Auswahl

politische Regionalstruktur

Ortsname mit Ortszusatz lt. Post

Strassenabschnitte mit Hausnummer "0" ohne PLZ

Strassenzuordnung (Manuell zu Nummernkreis Post-CD)

Strassen: 200000000000/299999999999 von: 200000000000 bis: 299999999999

Strasse nach erfolgreicher Umsetzung löschen

Batch-Einstellungen (Aufbau der Regionalstruktur)

03 Anzahl zur Verfügung stehender Batchjobs

B Jobklasse

V 1.2.0.3

REFERENZEN

Der *Änderungsdienst für die SAP Regionalstruktur* ist u. a. bei folgenden unserer Kunden im Einsatz: RWE AG, EnBW Energie Baden-Württemberg AG, Vattenfall Europe Hamburg AG, Pflanzwerke AG, N-ERGIE AG, Stadtwerke Aachen AG, Hamburger Wasserwerke GmbH, Stadtwerke Essen AG, rku.it GmbH, E.ON IS GmbH, HEAG AG, GISA GmbH

(c) DSC GmbH - alle Rechte vorbehalten.





UNTERNEHMENSBERATUNG
UND SOFTWARE GMBH

DSC GmbH
Carl-Benz-Straße 16 a
D-69198 Schriesheim
Telefon +49 6203 6941-0
Telefax +49 6203 6941-941
info@dsc-gmbh.com
www.dsc-gmbh.com

