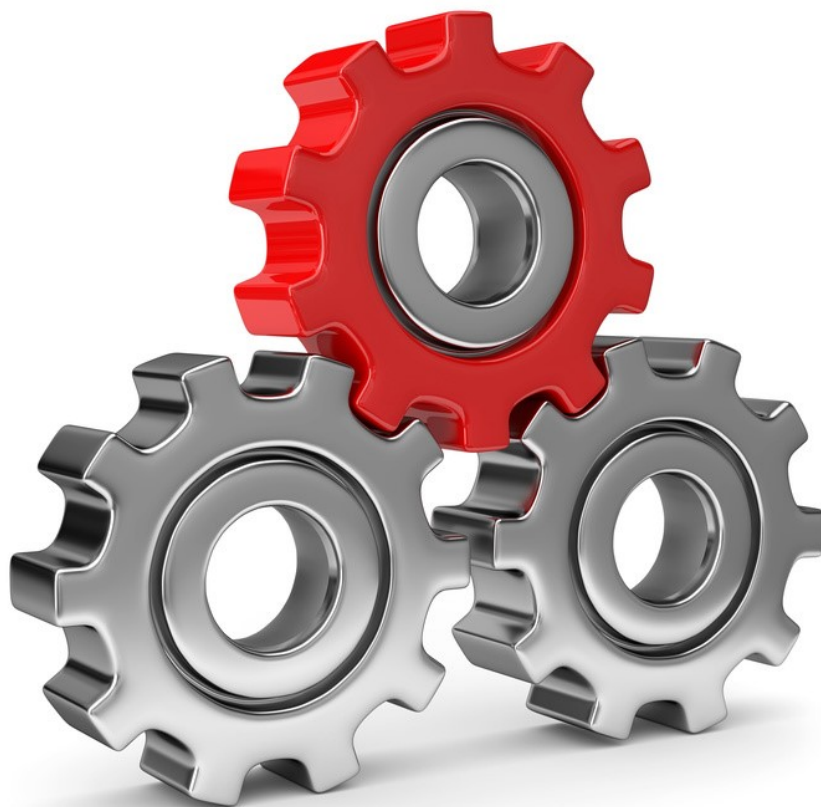


ERPAdmin

für büro+

Best-Practice-Beispiele



Beispiel 9:

Daten zwischen zwei Mandanten aktualisieren - Letzte Datensatzänderung beachten (LtzAendDat)

Die Daten aus verschiedenen Programmbereichen der büro+ wie Artikel, Warengruppen und Adressen sollen in einem zweiten Mandanten regelmäßig aktualisiert werden. Der Hauptmandant "**VERTRIEB**" fungiert als führender Mandant. Seine Daten sollen regelmäßig auf einen zweiten Mandanten namens "**PRODUKTION**" übertragen werden um Fehler zu vermeiden und die Mitarbeiter durch eine doppelte Erfassung zu entlasten.

Damit nicht bei jedem Export/Import Aufruf sämtliche Daten übertragen werden, kann die Option **/LtzAend** übergeben werden welche nur die Veränderungen seit dem letzten **ERPAdmin** Aufruf beachtet und selektiert. Dies setzt voraus, dass in den betroffenen Datenbanken über den **DBManager** einmalig die Eigenschaft

Unterstützung für Suche und Sortierung nach "Letzte Datensatzänderung"

aktiviert wurde.

In der **VAR-INI** müssen die Zugangsdaten für beide Mandanten hinterlegt werden:

'### büro+ Login Daten für **Mandant 1**

C_BPN_User	= "ERPAdmin"	' büro+ Benutzername für Anmeldung in Mandant 1
C_BPN_Pwd	= "#5A262A120D4C3648#"	' Kennwort für Anmeldung in Mandant 1
C_BPN_MANDNR	= " VERTRIEB "	' Mandant 1

'### büro+ Login Daten für **Mandant 2**

C_BPN_User2	= "ERPAdmin"	' büro+ Benutzername für Anmeldung in Mandant 2
C_BPN_Pwd2	= "#5A262A120D4C3648#"	' Kennwort für Anmeldung in Mandant 2
C_BPN_MANDNR2	= " PRODUKTION "	' Mandant 2

Für die Datenübertragung wurden verschiedene Export- und Import-Layouts mit den gewünschten Feldern in dem jeweiligen Mandanten bereit gestellt. Dies könnten z.B. folgende sein:

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| - Adressen-Export.bpl | -> Adressen-Import.bpl |
| - Artikel-Export.bpl | -> Artikel-Import.bpl |
| - Warengruppen-Export.bpl | -> Warengruppen-Import.bpl |

Die Layouts werden dann per Drag&Drop in das entsprechende **ERPAdmin**-Verzeichnis gezogen.

Folgende **ERPAdmin**-Befehle kommen zum Einsatz:

ERPAdmin -Export *Export.bpl /LtzAend /**MAND1**

ERPAdmin -Import *Import.bpl /**MAND2**

Beschreibung der einzelnen Befehle und deren Funktion:

ERPAdmin -Export *Export.bpl /LtzAend /MAND1

Es werden alle büro+-Exporte aus dem aktuellen Verzeichnis aufgerufen welche die Endung *Export.bpl besitzen. Beim ersten Aufruf werden alle Daten des jeweiligen Bereiches exportiert.

Durch die Angabe der Option /LtzAend merkt sich **ERPAdmin** in einer INI-Datei den Zeitpunkt des Aufrufs. Beim folgenden Aufruf wird denn der Zeitpunkt der letzten Datensatzänderung mit an büro+ übergeben. Dadurch werden in den Folgeaufrufen immer nur noch die Geänderten Datensätze seit dem letzten Aufruf exportiert.

Die Option /MAND1 teilt **ERPAdmin** mit, aus welchem Mandanten die Daten exportiert werden und mit welchen Zugangsdaten aus der VAR.INI die Anmeldung erfolgt soll.

ERPAdmin -Import *Import.bpl /MAND2

Es werden alle büro+-Importe aus dem aktuellen Verzeichnis aufgerufen welche die Endung *Import.bpl besitzen.

Die Option /MAND2 teilt **ERPAdmin** mit, in welchem Mandanten die Daten importiert werden und mit welchen Zugangsdaten aus der VAR.INI die Anmeldung erfolgt soll.

Hinweis

ERPAdmin kann bis zu fünf verschiedene Mandanten ansprechen. Die Zugangsdaten sind in der VAR.INI zu hinterlegen. Angesprochen werden diese Mandanten mit den Optionen /Mand1, /Mand2, /Mand3, /Mand4 und /Mand5.