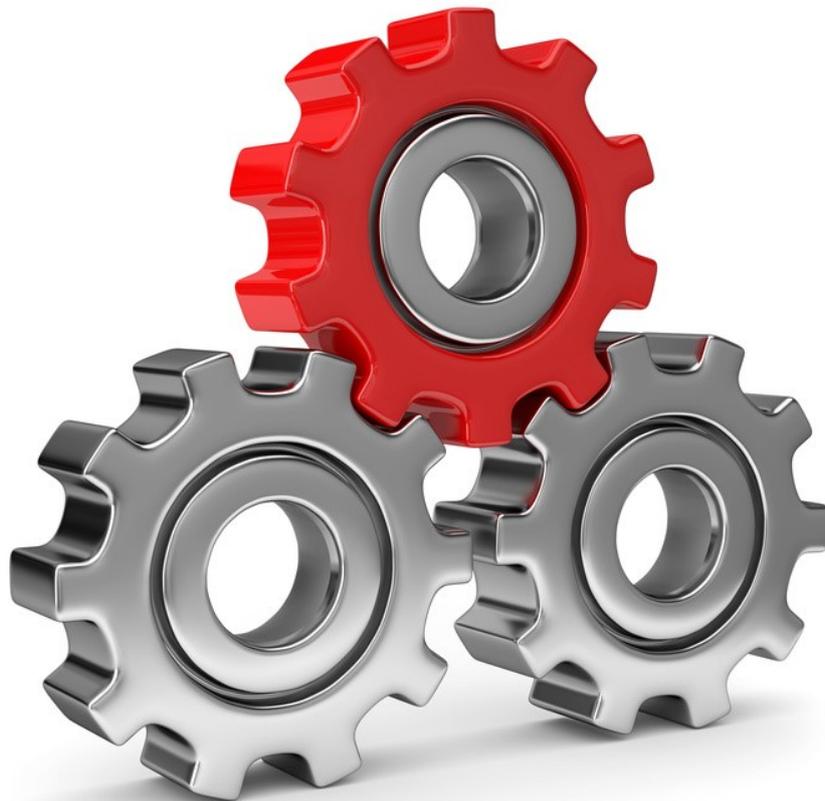


ERPAdmin

für büro+

Best-Practice-Beispiele



Beispiel 12:

Prüfe E-Mail-Adressen in den Adress-Stammdaten auf Richtigkeit und melde Fehler

Es ist von entscheidender Bedeutung, eine schnelle und fehlerfreie Kommunikation mit Kunden aufrechtzuerhalten, um erfolgreich Geschäfte zu betreiben. Das Verwenden von gültigen E-Mail-Adressen, die keine Schreib- oder Tippfehlern enthalten, ist ein wichtiger Aspekt dieser Kommunikation.

Eine Lösung zur Identifizierung von fehlerhaften E-Mail-Adressen bietet **ERPAdmin**. Es identifiziert syntaktisch fehlerhafte E-Mail-Adressen und sperrt die betroffenen Adressen bis zur Behebung durch einen Mitarbeiter.

Der Vertrieb (vertrieb@erpadmin.de) wird dann per E-Mail über die fehlerhaften E-Mail-Adressen informiert und kann umgehend mit der Behebung beginnen.

Eine regelmäßige Prüfung der E-Mail-Adressen mit **ERPAdmin** sorgt für eine reibungslosere Kommunikation mit Ihren Kunden.

Folgende ERPAdmin-Befehle kommen zum Einsatz:

ERPAdmin	-ReadData Anschriften AdrNr;Na2;Email1 /Datei: Adressen.csv /Header "/Filter:Email1>"
ERPAdmin	-CSVKonverter Adressen.csv DeleteRow 3 /Cond:isEmail /Header /Email: vertrieb@erpadmin.de "/Subject:Adressen-Liste mit fehlerhaften E-Mail-Adressen"
ERPAdmin	-CSVKonverter Adressen.csv AddCol 4 "1;@DATE@ Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1" "GspKz;GspInfo" /Header
ERPAdmin	-CSVKonverter Adressen.csv AddHeader 0 AdrNr;DUMMY;DUMMY;GspKz;GspInfo /Header
ERPAdmin	-WriteDataFromFile Adressen AdrNr /Datei: Adressen.csv

Beschreibung der einzelnen ERPAdmin-Befehle und deren Funktion:

ERPAdmin	-ReadData Anschriften AdrNr;Na2;Email1 /Datei: Adressen.csv /Header "/Filter:Email1>"
-----------------	---

Erstelle eine Datenbank **Anschriften** die Datei „**Adressen.csv**“ mit den Feldern **AdrNr;Na2;Email1** wenn im Feld **Email1** einen Wert steht. Erzeuge in der Ergebnisdatei eine Kopfzeile (/Header)

ERPAdmin -CSVKonverter **Adressen.csv** **DeleteRow 3 /Cond:isEmail /Header**
/Email:vertrieb@erpadmin.de
"/Subject:Adressen-Liste mit fehlerhaften E-Mail-Adressen"

Lösche alle Datensätze aus der Datei **Adressen.csv**, wenn in der Spalte **3** eine **gültige E-Mail-Adresse** steht. Sende Anschließend das Ergebnis per E-Mail an den Vertrieb (**vertrieb@erpadmin.de**) mit dem Betreff: „**Adressen-Liste mit fehlerhaften E-Mail-Adressen**“.

ERPAdmin -CSVKonverter **Adressen.csv** **AddCol 4**
"1;@DATE@ Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1"
"GspKz;GspInfo" /Header

Füge in der Datei **Adressen.csv** **zwei neue Spalten** mit den Kopfzeilenbezeichnern „**GspKz**“ und „**GspInfo**“ ab **Spalte 4** hinzu und fülle die Spalte **GspKz** mit dem Wert „**1**“ und die Spalte „**GspInfo**“ mit dem Wert „**@DATE@ Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1**“. Der Platzhalter **@DATE@** wird später durch das aktuelle Tagesdatum ersetzt.

ERPAdmin -CSVKonverter **Adressen.csv** **AddHeader 0**
AdrNr;DUMMY;DUMMY;GspKz;GspInfo /Header

Ersetze die Kopfzeile (**AddHeader 0**) der Datei **Adressen.csv** durch „**AdrNr;DUMMY;DUMMY;GspKz;GspInfo**“. Damit werden die Spalten **2** und **3** (**DUMMY**) beim zurückschreiben in die Datenbank ignoriert.

Die Datei **Adressen.csv** könnte jetzt wie folgt aussehen:

	A	B	C	D	E
1	AdrNr	DUMMY	DUMMY	GspKz	GspInfo
2	10000			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1
3	10967			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1
4	10976			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1
5	11108			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1
6	12436			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1
7	12438			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1
8	70369			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1
9	70426			1	21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1

ERPAdmin -WriteDataFromFile **Adressen** **AdrNr** /Datei:**Adressen.csv**

Schreibe die Feldinhalte der Datei **Adressen.csv** zurück in die Datenbank **Adressen**. Die Zuordnung der Datensätze zu den Adressen erfolgt dabei über das büro+-Feld **AdrNr**. Die Zuordnung der Datenbankfelder erfolgt über die restlichen Bezeichner der Kopfzeile. Die Spalten **DUMMY** werden dabei ignoriert.

Durch den Inhalt der Spalte „**GspKz**“ (1) werden die **Adressen** gesperrt. Als Gsperrt-Information (**GspInfo**) wird der Inhalt „**@DATE@ Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1**“ übergeben.

Eine gesperrte Adresse in büro+ sieht dann wie folgt aus:

Sperrvermerk

Gsperrt am 21.09.2023

21.09.2023 Ungültige E-Mail-Adresse Re.Email1