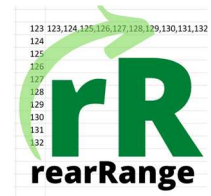


Manual – rearRange Version 1.0



Inhalt

Einleitung.....	1
OpenSource.....	1
rearRange	2
Maske erklärt.....	2
Input / Output	3
Standardwerte festlegen.....	4
Output in Datei speichern	5

Einleitung

Hilfsprogramm um Artikel oder andere Werte aus einer vertikalen Tabelle (Bsp. Excel) in eine horizontale Liste umzuwandeln. Dies mit einem wählbaren Separator.

Heisst von einer solchen Liste:

125
126
127
128
129
130
131
132
133
134

Zu einer solchen Liste:

125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134,

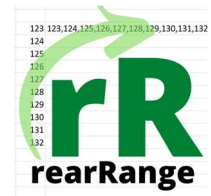
Im Zusammenhang mit Stammdatenarbeiten in einem ERP oder einem vergleichbaren Programm bei welchem jeweils nur mit einer horizontalen Liste und einem Separator über mehrere Werte gefiltert werden kann sehr hilfreich.

Wurde zur selbst Verwendung entwickelt. Darf lizenzfrei verwendet werden. Haftung wird ausgeschlossen.

OpenSource

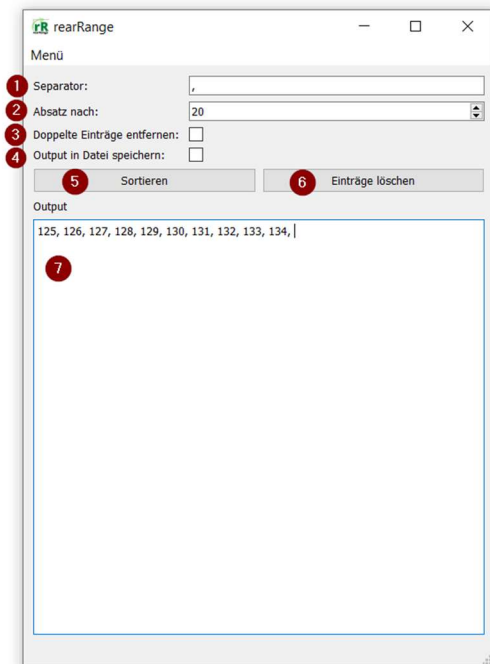
Die Anwendung ist OpenSource. Der Quellcode ist in dem ProgrammOrdner oder dann auf GitHub unter folgendem Link einsehbar. <https://github.com/FabianGuillemin/rearRange>

Manual – rearRange Version 1.0



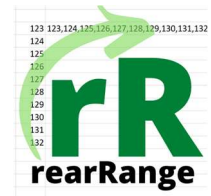
rearRange

Maske erklärt



1. Definition, welcher Separator zwischen die Werte geschrieben wird.
2. Wie viele Werte bevor es einen Absatz gibt.
3. Doppelte Einträge werden entfernt oder nicht.
4. Der Output wird in eine externe .txt-Datei geschrieben.
5. Sortierung starten
6. Einträge löschen und auf das «Input-Feld» wechseln.
7. Input- und Output-Feld.

Manual – rearRange Version 1.0



Input / Output

Im Beispiel werden wir eine Artikelliste umsortieren mit einem «, » als Separator und einer Absatzdistanz von 20 Werten.

Input als Beispiel eine «Artikelliste» von «1148500 – 1148600» welche aus dem Excel kommt.

E
1148500
1148501
1148502
1148503
1148504
1148505
1148506
1148507
1148508
1148509
1148510
1148511

Datensatz einfügen.

rearRange

Menü

Separator: ,

Absatz nach: 20

Doppelte Einträge entfernen: ☐

Output in Datei speichern: ☐

Sortieren Einträge löschen

Input

1148500
1148501
1148502
1148503
1148504
1148505
1148506
1148507
1148508
1148509
1148510
1148511
1148512
1148513
1148514
1148515
1148516
1148517
1148518
1148519
1148520
1148521
1148522
1148523
1148524
1148525
1148526
1148527
1148528

Nach dem Klick auf «Sortieren»

rearRange

Menü

Separator: ,

Absatz nach: 20

Doppelte Einträge entfernen: ☐

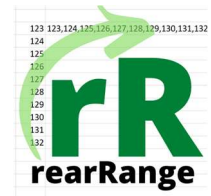
Output in Datei speichern: ☐

Sortieren Einträge löschen

Output

1148500, 1148501, 1148502, 1148503, 1148504, 1148505, 1148506, 1148507, 1148508, 1148509, 1148510, 1148511, 1148512, 1148513, 1148514, 1148515, 1148516, 1148517, 1148518, 1148519, 1148520, 1148521, 1148522, 1148523, 1148524, 1148525, 1148526, 1148527, 1148528, 1148529, 1148530, 1148531, 1148532, 1148533, 1148534, 1148535, 1148536, 1148537, 1148538, 1148539, 1148540, 1148541, 1148542, 1148543, 1148544, 1148545, 1148546, 1148547, 1148548, 1148549, 1148550, 1148551, 1148552, 1148553, 1148554, 1148555, 1148556, 1148557, 1148558, 1148559, 1148560, 1148561, 1148562, 1148563, 1148564, 1148565, 1148566, 1148567, 1148568, 1148569, 1148570, 1148571, 1148572, 1148573, 1148574, 1148575, 1148576, 1148577, 1148578, 1148579, 1148580, 1148581, 1148582, 1148583, 1148584, 1148585, 1148586, 1148587, 1148588, 1148589, 1148590, 1148591, 1148592, 1148593, 1148594, 1148595, 1148596, 1148597, 1148598, 1148599, 1148600,

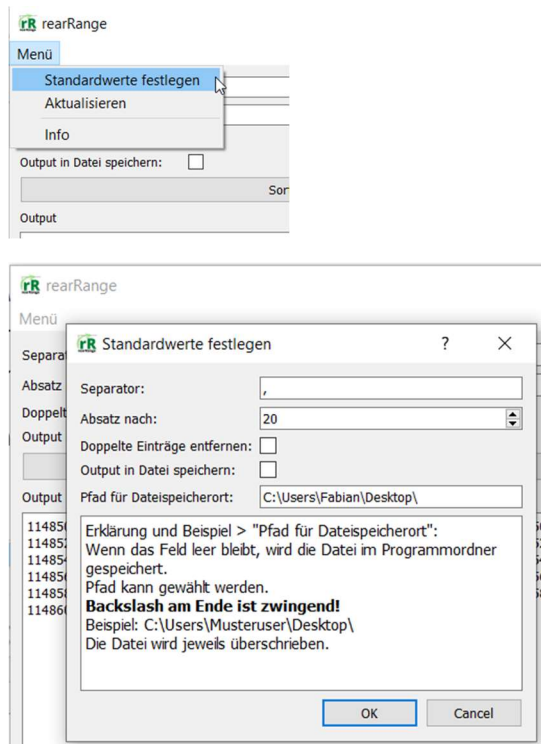
Manual – rearRange Version 1.0



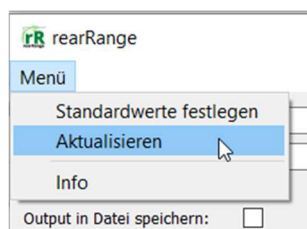
Standardwerte festlegen

Da verschiedene Programme unterschiedliche Separatoren benötigen (als Beispiel ein «,» oder «{ OR }») und die Anzahl Werte auf einer Zeile sinnvoll sind um diese gut abarbeiten zu können sehr Userabhängig ist, war es mir wichtig, für jeden User die Standardwerte flexibel hinterlegen zu können.

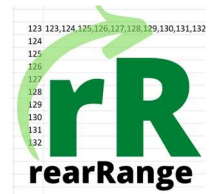
Über «Standardwerte festlegen» können diese Werte hinterlegt und mit «OK» gespeichert werden.



Nach dem Speichern der Standardwerte werden nach einem Neustart von rearRange immer die hinterlegten Daten gezogen. Falls man diese unmittelbar in der Hauptmaske benötigt, können die soeben gespeicherten Daten über den Button «Aktualisieren» in die importiert werden.



Manual – rearRange Version 1.0



Output in Datei speichern

Hierzu gibt es in der Anwendung selbst noch eine kurze Erklärung.

Pfad für Dateispeicherort:

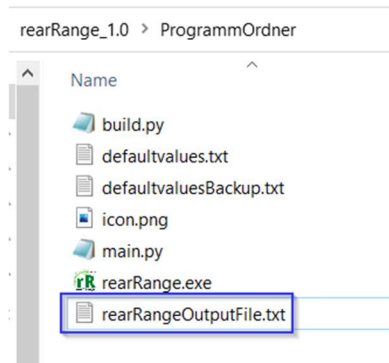
Erklärung und Beispiel > "Pfad für Dateispeicherort":
Wenn das Feld leer bleibt, wird die Datei im Programmordner gespeichert.
Pfad kann gewählt werden.
Backslash am Ende ist zwingend!
Beispiel: C:\Users\Musteruser\Desktop\
Die Datei wird jeweils überschrieben.

Es gibt dazu zwei Punkte.

Wenn unter «Standardwerte festlegen» das Feld «Pfad für Dateispeicherort» leer ist.

Pfad für Dateispeicherort:

Dann wird die Datei «rearRangeOutputFile.txt» im ProgrammOrdner gespeichert.



Output in rearRange bei dieser Parametrisierung:

Doppelte Einträge entfernen: ☐

Output in Datei speichern: ☒

Sortieren

Output

Datei erfolgreich gespeichert unter:
rearRangeOutputFile.txt

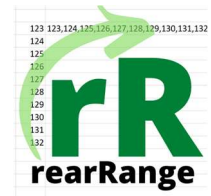
1148500,1148501,1148502,1148503,11
8509,1148510,1148511,1148512,11485

Es kann jedoch einen Pfad hinterlegt werden. Wichtig hierbei ist, dass die Pfadbezeichnung mit einem «\» endet.

Pfad für Dateispeicherort:

Dann wird die Datei «rearRange_OutputFile.txt» unter dem angegebenen Pfad gespeichert.

Manual – rearRange Version 1.0



Output in rearRange bei dieser Parametrisierung:

Doppelte Einträge entfernen: ☐

Output in Datei speichern: ☒

Sortieren

Output

Datei erfolgreich gespeichert unter:
C:\Users\Fabian\Desktop\rearRangeOutputFile.txt

1148500,1148501,1148502,1148503,1148504,1148505,1148506,1148507,1148508,1148509,1148510,1148511,1148512,1148513,1148514,1

Wichtig!

- Die Datei wird bei einer neuen Sortierung ohne Rückfrage überschrieben.
- Programm muss auf einem lokalen Laufwerk liegen, sonst funktioniert der Speicherprozess nicht.