

# Beispiele für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN

Stand: 14. Juli 2012

---

Nachfolgend sind Beispiele für die Umsetzung der Daten aufgeführt. Die hier verwendeten Dateien können Sie über den Menüpunkt Hilfe von der Downloadseite zum Testen und Vergleichen herunterladen. Wählen Sie hierzu bitte auf der Downloadseite den Menüpunkt „Sonstige Infos“.

## Umsetzung nach DK (ZKA) mit variablen Feldlängen (CSV-Datei)

### Eingaben in der Maske

The screenshot shows a window titled "IBAN-hin/IBAN-rück nach ZKA-Spezifikation (DK)". It contains the following elements:

- Auswahl Datenformat:** A dropdown menu set to "Text mit Trennzeichen (CSV)". Below it, it indicates "12 Datenfelder".
- Begrenzungen:** Two dropdown menus. "Feldbegrenzung" is set to "" (Anf. Zeichen) and "Feld-Trennzeichen" is set to ";" (Semicolen).
- Dateiinhalt:** A text area containing four lines of CSV data:

```
"DE";;;;74061813;0000070998;";;  
"DE";;;;74351430;0000000224;";;  
"DE";;;;10000000;0125645714;";;  
"DE";;;;74061813;0000012345;";;
```
- Buttons:** "Laden" (Load), "Speichern" (Save), "Abbrechen" (Cancel), and "Hilfe" (Help).

# Beispiele für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN

Stand: 14. Juli 2012

---

## Eingangsdaten: IBAN-hin.csv

```
"DE" ; ; ; ; 74061813 ; 0000070998 ; ; ; ;  
"DE" ; ; ; ; 74351430 ; 0000000224 ; ; ; ;  
"DE" ; ; ; ; 10000000 ; 0125645714 ; ; ; ;  
"DE" ; ; ; ; 74061813 ; 0000012345 ; ; ; ;
```

## Ausgabedaten: IBAN-rück.csv

```
"DE" ; ; ; ; 74061813 ; 0000070998 ; "GENODEF1PFK" ; "DE61740618130000070998" ; ; 00  
"DE" ; ; ; ; 74351430 ; 0000000224 ; "BYLADEM1EGF" ; "DE57743514300000000224" ; ; 00  
"DE" ; ; ; ; 10000000 ; 0125645714 ; ; ; ; 12  
"DE" ; ; ; ; 74061813 ; 0000012345 ; ; ; ; 11
```

Von diesen 4 Datensätzen wurden zwei korrekt umgesetzt. Beim dritten Datensatz ist die Umsetzung auf Vorgaben der Bank (hier Deutsche Bundesbank) nicht erlaubt.

Beim vierten Datensatz ist die Prüfziffer der Kontonummer falsch. Eine Umsetzung kann daher auch nicht erfolgen.

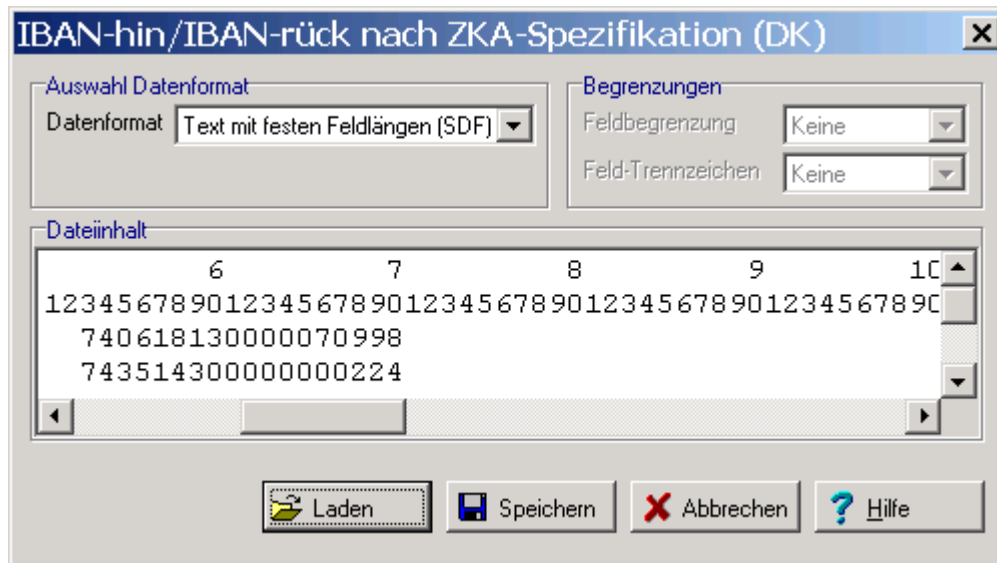
# Beispiele für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN

Stand: 14. Juli 2012

---

## Umsetzung nach DK (ZKA) mit festen Feldlängen

### Eingaben in der Maske



IBAN-hin/IBAN-rück nach ZKA-Spezifikation (DK)

Auswahl Datenformat  
Datenformat: Text mit festen Feldlängen (SDF)

Begrenzungen  
Feldbegrenzung: Keine  
Feld-Trennzeichen: Keine

Dateinhalt

6	7	8	9	10
12345678901234567890123456789012345678901234567890				
740618130000070998				
7435143000000000224				

Laden Speichern Abbrechen Hilfe

Über die eingeblendeten Lineale können Sie die Position der Datenfelder prüfen. Die Positionen und Feldlängen sind durch das Standardverfahren der Deutschen Kreditwirtschaft definiert.

# Beispiele für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN

Stand: 14. Juli 2012

---

## Eingangsdaten: IBAN-hin.asc

Lineal	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	12345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345
DE						740618130000070998								
DE						743514300000000224								
DE						100000000125645714								
DE						740618130000012345								

## Ausgabedaten: IBAN-rück.asc

Lineal	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	12345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345678901	2345
DE						740618130000070998				GENODEF1PFKDE61740618130000070998				00
DE						743514300000000224				BYLADEM1EGFDE57743514300000000224				00
DE						100000000125645714								12
DE						740618130000012345								11

Von diesen 4 Datensätzen wurden zwei korrekt umgesetzt. Beim dritten Datensatz ist die Umsetzung auf Vorgaben der Bank (hier Deutsche Bundesbank) nicht erlaubt.

Beim vierten Datensatz ist die Prüfziffer der Kontonummer falsch. Eine Umsetzung kann daher auch nicht erfolgen.

# Beispiele für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN

Stand: 14. Juli 2012

## Umsetzung mit frei definierten Feldern mit variablen Feldlängen (CSV-Datei)

### Eingaben in der Maske

**BLZ und Konto-Nr. in BIC und IBAN umsetzen**

**Auswahl Datenformat**  
Datenformat: Text mit Trennzeichen (CSV)  
3 Datenfelder

**Begrenzungen**  
Feldbegrenzung: Keine  
Feld-Trennzeichen: ; (Semicolen)

**Dateiinhalt**  
Müller GmbH;74061813;0000070998  
Berger Franz;74351430;0000000224  
Baumaschinen KG;10000000;0125645714  
Food Import;74061813;0000012345

**Felder**  
Feld-Nr. für BLZ: 2. Datenfeld  
Feld-Nr. für Konto-Nr.: 3. Datenfeld  
Feld-Nr. für BIC: 5. Datenfeld  
Feld-Nr. für IBAN: 6. Datenfeld  
Feld-Nr. für Erg-Code: 8. Datenfeld

Laden  
Speichern  
Abbrechen  
Hilfe

# Beispiele für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN

Stand: 14. Juli 2012

---

## Eingangsdaten: Convert-hin.csv

```
Müller GmbH;74061813;0000070998
Berger Franz;74351430;0000000224
Baumaschinen KG;10000000;0125645714
Food Import;74061813;0000012345
```

## Ausgabedaten: Ergebnis-Convert-rück.csv

```
Müller GmbH;74061813;0000070998;;GENODEF1PFK;DE61740618130000070998;;00
Berger Franz;74351430;0000000224;;BYLADEM1EGF;DE57743514300000000224;;00
Baumaschinen KG;10000000;0125645714;;;12
Food Import;74061813;0000012345;;;11
```

Von diesen 4 Datensätzen wurden zwei korrekt umgesetzt. Beim dritten Datensatz ist die Umsetzung auf Vorgaben der Bank (hier Deutsche Bundesbank) nicht erlaubt.

Beim vierten Datensatz ist die Prüfziffer der Kontonummer falsch. Eine Umsetzung kann daher auch nicht erfolgen.

Die zusätzlichen, für die Umrechnung nicht benötigten Daten, wurden in der Rückgabedatei wieder unverändert ausgegeben. Aufgrund der Auswahl der Datenfelder, wurden Leerfelder eingefügt. Alle Positionen der Datenfelder können frei definiert werden.

# Beispiele für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN

Stand: 14. Juli 2012

## Umsetzung mit frei definierten Feldern mit festen Feldlängen

### Eingaben in der Maske

The screenshot shows a window titled "BLZ und Konto-Nr. in BIC und IBAN umsetzen". It contains the following elements:

- Auswahl Datenformat:** A dropdown menu set to "Text mit festen Feldlängen (SDF)".
- Begrenzungen:** Two dropdown menus: "Feldbegrenzung" set to "Keine" and "Feld-Trennzeichen" set to ":(Semicolen)".
- Buttons:** "Laden", "Speichern", "Abbrechen", and "Hilfe".
- Dateinhalt:** A table with 5 columns and 5 rows of data.
- Felder:** A grid of dropdown menus for defining field positions and lengths for BLZ, Konto-Nr., BIC, IBAN, and Erg-Code.

	1	2	3	4	5
	12345678901234567890123456789012345678901234567890				
Müller GmbH		74061813	0000070998		
Berger Franz		74351430	0000000224		
Baumaschinen KG		10000000	0125645714		
Food Import		74061813	0000012345		

Felder	Value	Felder	Value
Feld-Nr. für BLZ	21. Zeichen	Feld-Länge für BLZ	8
Feld-Nr. für Konto-Nr.	31. Zeichen	Feld-Länge für Konto-Nr.	10
Feld-Nr. für BIC	51. Zeichen	Feld-Länge für BIC	11
Feld-Nr. für IBAN	71. Zeichen	Feld-Länge für IBAN	25
Feld-Nr. für Erg-Code	101. Zeichen	Feld-Länge für Erg.-Code	2

Über die eingeblendeten Lineale können Sie die Position der Datenfelder prüfen. Die Positionen und Feldlängen können frei definiert werden.

