

Stand: Juni 2013



Allgemeines

Die IBAN (International Bank Account Number) gemäß ISO-Norm 13616 identifiziert Konten eindeutig.

Die IBAN-Regeln enthalten Vorgaben der Zahlungsdienstleister, wie für die von ihnen geführten Konten aus Kontonummer und Bankleitzahl die entsprechende IBAN ermittelt werden kann. Eine IBAN-Regel gilt für alle Konten die unter einer Bankleitzahl geführt werden; sie kann für unterschiedliche Kontonummernkreise verschiedene Vorgaben enthalten.

Jede IBAN-Regel erhält ein vierstelliges Kennzeichen mit der Versionsnummer "00"; bei Änderung einer IBAN-Regel wird die Versionsnummer numerisch aufsteigend fortgeführt.

Die IBAN-Regeln werden jeweils zwei Monate vor dem Gültigkeitstermin auf der Internetseite der Deutschen Bundesbank (www.bundesbank.de) veröffentlicht.

In der Bankleitzahlendatei wird nach Bankleitzahlen geordnet aufgeführt, welche IBAN-Regel für die einer Bankleitzahl zugeordneten Konten jeweils Anwendung finden. Hierzu wird das Kennzeichen der IBAN-Regel einschließlich Versionsnummer in Feld 14 der erweiterten Bankleitzahlendatei veröffentlicht.

Die IBAN-Regeln werden jeweils am Montag der Monate März, Juni, September und Dezember, der dem ersten Sonnabend im jeweiligen Monat folgt, verbindlich.

Anfragen zu IBAN-Regeln sind an denjenigen Zahlungsdienstleister zu richten, der diese für seine Kontonummern verwenden.



Inhaltsverzeichnis

0000 00	Standard-Regel
0001 00	keine IBAN-Ermittlung
0002 00	Augsburger Aktienbank
0003 00	Aareal Bank AG
0004 00	Landesbank Berlin / Berliner Sparkasse
0005 00	Commerzbank AG
0006 00	Stadtsparkasse München
0007 00	Sparkasse KölnBonn
00 8000	BHF-Bank AG
0009 00	Sparkasse Schopfheim-Zell
0010 00	Frankfurter Sparkasse
0011 00	Sparkasse Krefeld
0012 00	Landesbank Hessen-Thüringen
0013 00	Landesbank Hessen-Thüringen
0014 00	Deutsche Apotheker- u. Ärztebank
0015 00	Pax-Bank eG
0016 00	Kölner Bank eG
0017 00	Volksbank Bonn Rhein-Sieg
0018 00	Aachener Bank eG
0019 00	Bethmann Bank
0020 00	Deutsche Bank AG
0021 00	National-Bank AG
0022 00	GLS Gemeinschaftsbank eG
0023 00	Volksbank Osnabrück eG
0024 00	Bank im Bistum Essen eG
0025 00	Landesbank Baden-Württemberg /Baden-Württembergische Bank
0026 00	Bank für Kirche und Diakonie eG
0027 00	Volksbank Krefeld eG
0028 00	Sparkasse Hannover
0029 00	Société Générale
0030 00	Pommersche Volksbank eG
0031 00	UniCredit Bank AG
0032 00	UniCredit Bank AG
0033 00	UniCredit Bank AG
0034 00	UniCredit Bank AG
0035 00	UniCredit Bank AG
0036 00	HSH Nordbank AG
0037 00	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd.
0038 00	Ostfriesische Volksbank eG
0039 00	Oldenburgische Landesbank AG
0040 00	Sparkasse Staufen-Breisach



0041 00	Bausparkasse Schwäbisch Hall AG
0042 00	Deutsche Bundesbank
0043 00	Sparkasse Pforzheim Calw
0044 00	Sparkasse Freiburg
0045 00	SEB AG
0046 00	Santander Consumer Bank
0047 00	Santander Consumer Bank



Kennzeichen:

0000

Version:

00

Standard IBAN-Regel



Die Ermittlung der IBAN erfolgt nach der folgenden Standard-IBAN-Regel gemäß der Anlage 1 des Abkommens über die IBAN-Regeln:

1 Kennzeichnung

Die Standard-IBAN-Regel hat die Belegungsnummer "0000 00" im Feld 14 der Bankleitzahlendatei.

2 Beschreibung der IBAN

In <u>Deutschland</u> besteht die IBAN aus insgesamt <u>22 Buchstaben und Ziffern</u>. Die Bestandteile der deutschen IBAN sind:

- ein zweistelliges Länderkennzeichen (DE für Deutschland),
- eine zweistellige Prüfziffer (für die so genannte Plausibilitätsprüfung),
- die achtstellige Bankleitzahl,
- die zehnstellige Kontonummer.

2.1 Übersicht zum IBAN-Aufbau

Bei deutschen Kontonummern – generell zehnstellig – die kürzer als zehn Stellen sind, wird die Kontonummer linksbündig mit Nullen aufgefüllt.

<u>Bestandteile</u>	Kurzbezeichnung	Formatierung / Vergaben
Länderkennzeichen	LK (L)	konstant "DE"
Prüfziffer	PZ (P)	2-stellig (Modulus 97-10 (ISO 7064))
Bankleitzahl	BLZ (B)	konstant 8-stellig Bankidentifikation entsprechend der deutschen "Bankleitzahlendatei"
Kontonummer	KTO (K)	konstant 10-stellig Kunden-Konto(stamm)nummer (kürzere Kontonummern werden links- bündig mit führenden Nullen auf 10 Stellen erweitert)

Aus diesem IBAN-Aufbau ergibt sich grundsätzlich die folgende Struktur:



2.2 Berechnung der Prüfziffer

- Zur Berechnung werden zuerst die ersten vier Stellen (Länderkennzeichen+ Prüfziffer) ans Ende gestellt. Da die Prüfziffer noch nicht bekannt ist, wird stattdessen "00" angenommen. Kürzere als 10-stellige Kontonummern werden linksbündig auf 10 Stellen mit Nullen aufgefüllt.
- 2. Alle Leerzeichen werden aus der Nummernfolge entfernt. Alle Buchstaben werden durch die Zahl, die ihre Position im (lateinischen) Alphabet repräsentiert, "+ 9" ersetzt (z. B. A = 10, B = 11, usw., Z = 35).
- 3. Der Rest wird durch Teilen der (bei deutschen Konten 24 Stellen langen) Zahl durch "97" berechnet ("Modulo 97").
- 4. Das Ergebnis wird von "98" abgezogen.
- 5. Ist das Ergebnis kleiner als zehn, wird eine führende Null hinzugefügt.

2.3 Beispielrechnung

Beispiel:

Bankleitzahl: 100 900 44Kontonummer: 532013018

■ IBAN: DExx 1009 0044 0532 0130 18

Schritt 1:

1009 0044 0532 0130 18DE 00

(Länderkennzeichen DE und Ziffern 00 ans Ende stellen)

Schritt 2:

100900440532013018131400

(Leerzeichen entfernen und Buchstaben in Ziffern wandeln; D = 13 E = 14)

Schritt 3:

 $100900440532013018131400 \mod 97 = 88$

(Berechnung jeweiliger Rest aus der Division mit 97)

Schritt 4:

98 - 88 = 10

(Subtraktion des Rests von der Zahl 98)

Die Prüfzahl ist 10.

Ergibt IBAN: DE10 1009 0044 0532 0130 18



3 Überprüfung der Kontonummer

Um das Risiko zu minimieren, dass eine fehlerhafte Kontonummer zum Bestandteil einer IBAN mit gültiger Prüfziffer wird, ist die in der Kontonummer enthaltene Prüfziffer vor Beginn der IBAN-Berechnung zu kontrollieren.

4 Überprüfung der Bankleitzahl

Die bei der Berechnung der IBAN verwendete Bankleitzahl ist anhand der jeweils gültigen Fassung der Bankleitzahlendatei vor Beginn der IBAN-Berechnung auf Existenz zu prüfen. Enthält Feld 13 der Bankleitzahlendatei eine Nachfolge-Bankleitzahl, so ist diese für die Ermittlung der IBAN zu verwenden.

5 Beschreibung des BIC

Der "BIC" (Business Identifier Code) ist vergleichbar mit der Bankleitzahl in Deutschland. Der BIC wird neben der IBAN als zweites Identifikationsmerkmal für den jeweils Konto führenden Zahlungsdienstleister zur Weiterleitung von Zahlungen benötigt. Mit dem BIC können weltweit Kreditinstitute eindeutig identifiziert werden. Der BIC ist nach ISO 9362 international standardisiert.

5.1 Aufbau des BIC

Der BIC ist entweder 8 oder 11 Stellen lang. An der 5. und 6. Stelle ist ein Ländercode zu finden (z. B. DE für Deutschland). Die Bestandteile des BIC sind:

- Institutscode (4 Stellen),
- Ländercode (2 Stellen),
- Ortscode (2 Stellen),
- Ggf. Filialcode (3 Stellen).

5.2 BIC in der Bankleitzahlendatei

Der für Zahlungsdienste relevante BIC kann grundsätzlich dem Feld 8 (Stelle 140 bis 150) der Bankleitzahlendatei der Deutschen Bundesbank entnommen werden. Die entsprechende Zuordnung des BIC zur Bankleitzahl und der entsprechenden IBAN erfolgt grundsätzlich über das Feld 2 (Stelle 9) der Bankleitzahlendatei mit dem Merkmal "1". Enthält Feld 13 der Bankleitzahlendatei eine Nachfolge-Bankleitzahl, so ist der dieser Bankleitzahl zugeordnete BIC zu verwenden.



0001

Version:

00

keine IBAN-Ermittlung

(diese Bankleitzahl findet im Zahlungsverkehr keine Verwendung)



0002

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Augsburger Aktienbank

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Augsburger Aktienbank AG Zahlungsverkehr Halderstr. 21 86150 Augsburg

Tel. +49 821.5015-276 Frau Hild

Fax: +49 821.5015-232

E-Mail: zahlungsverkehr@aab.de



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

 Konten ohne IBAN-Berechnung nnnnnnn86n und nnnnnnn6nn



0003

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Aareal Bank AG ZWL Wiesbaden

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Birgit Weidner-Hendrix
Tel. 0611-348-2393
OPS-PS-TC@aareal-bank.com



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

 Konten ohne IBAN-Berechnung Konto Nr. 6161604670



0004

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Landesbank Berlin / Berliner Sparkasse

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Ansprechpartner: Edeltraut Causemann

Telefon: +49 30 245 57458 Fax: +49 30 245 57477

Email: individual-zv@bankenservice.de



Für die Ermittlung der IBAN aus Bankleitzahl und Kontonummer gilt für die Landesbank Berlin / Berliner Sparkasse die Standard-IBAN-Regel.

Abweichend dazu gibt es folgende Besonderheit:

Die nachfolgenden 10 Spendenkontonummern (<u>ohne</u> Prüfziffer), sind vor der Ermittlung der IBAN nach der Standard-IBAN-Regel in die echte Kontonummer (<u>mit</u> Prüfziffer) umzusetzen.

Spendenkonto:	echte Kontonummer:
135	0990021440
1111	6600012020
1900	0920019005
7878	0780008006
8888	0250030942
9595	1653524703
97097	0013044150
112233	0630025819
336666	6604058903
484848	0920018963



0005

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Commerzbank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Thomas Egner thomas.egner@commerzbank.com



IBAN- und BIC-Berechnung für Konten der Commerzbank AG

Dokumentation der Regeln inkl. Beispielen

Group Service Banking Operations – Banking Services und Payments

Stand: Version 1.3, 20. Februar 2013



Inhalt

1 Nutzungsbedingungen	
2 Dokumentenversion	
3 Überblick	
4 Grundsätzlicher Ablauf	
4.1 IBAN-Berechnung	
4.2 BIC-Ermittlung	
5 IBAN- und BIC-Berechnung für Commerzbank	
5.1 Erkennung der Commerzbank	
5.2 IBAN-Berechnung	
5.2.1 Prüfung der Plausibilität der heutigen Kontonummer	
5.2.2 Ausnahme: Konten ohne IBAN-Berechnung	
5.3 Ausnahme: BLZ ohne IBAN-Berechnung	
5.4 Verfahren bei Pseudokontonummern / Spendenkonten	
5.5 BIC-Ermittlung	
6 Testdaten	



1 Nutzungsbedingungen

Dieses Dokument mit den darin enthaltenen Angaben darf von jeder Person unter folgenden Bedingungen genutzt werden:

Das Regelwerk "IBAN- und BIC-Berechnung für Konten der Commerzbank AG" beschreibt unverbindlich die Vorgehensweise bei der Umrechnung der durch die Commerzbank AG (keine Tochtergesellschaften) geführten Konten in IBAN und BIC. Die Commerzbank AG stellt diese Beschreibung sowie die Auflistung von Besonderheiten und Testdaten auf individuelle Nachfrage unentgeltlich zur Verfügung, um Marktteilnehmern (z. B. Unternehmen, IT-Lösungsanbietern) die Möglichkeit zu bieten, die in Deutschland geführten Kontonummern korrekt in eine IBAN umzurechnen. Das Dokument beschreibt nicht die Vorgehensweise der Umrechnung für ausserhalb Deutschlands bei der Commerzbank AG geführter Konten. Die Commerzbank AG bietet für die Implementierung der Umrechnungsmethodik weder eine Testunterstützung, noch werden Produkte auf die korrekte Implementierung geprüft oder testiert. Die Commerzbank AG behält sich weiterhin vor, die Beschreibungen dieses Dokuments bei Erfordernis anzupassen. Vorgenommene Änderungen werden im Kapitel "Dokumentenversion" dokumentiert. Die in diesem Dokument enthaltenen Beschreibungen dürfen für private und unternehmerische Zwecke verwendet werden und nur unentgeltlich an Dritte weitergegeben werden. Die Verwendung ist nur statthaft, wenn der Verwender im Hinblick auf die im Dokument enthaltenen Beschreibungen keine Marken-, Urheber- oder sonstige Sonderrechte jetzt oder in Zukunft geltend macht. Über Änderungen und Anpassungen wird nicht aktiv informiert. Eine Haftung oder Gewährleistung der Commerzbank AG ist ausgeschlossen.



2 Dokumentenversion

Versio	n Datum	Änderungsinhalt	Durch
1.3	20.02.2013	Öffnung der IBAN-Berechnung für die BLZ: 47840080	Egner
1.2	16.01.2013	 Geänderte Buchungskontonummer für Spendenkonto 7777777, BLZ 70080000 Öffnung der IBAN-Berechnung für die BLZ: 20040050, 50047010, 66040026 Vormerkung neuer BLZ – zur Geltung ab 04.03.2013 neu beantragter BLZ – für eine Berechnungssperre Redaktionelle Änderungen in Kapitel 5.1 und 5.5 hinsichtlich der Zuordnung des BIC "COBADEFFXXX" zu BLZ der Commerzbank AG 	Egner
1.1	30.08.2012	Redaktionelle textliche Anpassungen	Egner
1.0	30.07.2012	Anpassung der Nutzungsbedingungen	Egner
0.8	27.06.2012	Anpassung der GliederungInhaltliche ErgänzungenAnpassung der Test- und Ausnahmedatei	Egner
0.7	18.06.2012	 Änderung der IBAN-Ermittlung für Spendenkonten Aufnahme Disclaimer Anpassung von Verweisen im Dokument 	Egner
0.6	13.06.2012	Präzisierung der Erläuterungen zu Regel 13	Lindemann / Egner
0.5	09.05.2012	Initialfassung zur Diskussion im DK-AK "BLZ"	Lindemann / Egner



3 Überblick

Der Zahlungsverkehr im SEPA-Raum bedingt eine entsprechende Normierung, die mit dem Regelwerk des European Payments Council vereinbart wurde. Neben den prozessualen Regeln wurde in den Rulebooks auch festgelegt, dass künftig ein Konto durch die Vorgabe des BIC (Bank Identifier Code) und die IBAN (International Bank Account Number) eindeutig identifiziert wird. Die Ermittlung der IBAN folgt hierbei der ISO-Norm 13616-1:2007 (Financial services - International bank account number (IBAN) -- Part 1: Structure of the IBAN).^{1, 2} Der BIC (ISO 9362:2009 - Banking -- Banking telecommunication messages -- Business identifier code) wird häufig auch als internationale Bankleitzahl bezeichnet und wird durch die Banken bei SWIFT³ registriert.

Dieses Dokument erläutert das Vorgehen zur Ermittlung einer IBAN und des zugehörigen BIC für Konten der Commerzbank AG. Es will dem interessierten Publikum Hilfestellung bei einer ITtechnischen Realisierung zur Automatisierung der Umrechnung der bisherigen Merkmale Kontonummer und Bankleitzahl auf die neuen Ordnungsbegriffe geben.

¹ Die ISO-Norm ist nicht frei verfügbar. Sie kann über den Web-Shop der ISO (http://www.iso.org/iso/home/store.htm) oder des DIN (http://www.beuth.de/de/) käuflich erworben werden.

² Neben Teil 1 der Norm beschreibt Teil 2 der Norm (ISO 13616-2:2007 - Financial services - International bank account number (IBAN) -- Part 2: Role and responsibilities of the Registration Authority) die Aufgaben der IBAN-Registrierungsstelle. Diese führt und beschreibt die landesindividuellen Bildungsregeln der IBAN. Augenblicklich hat SWIFT die Rolle der Registration Authority inne.

³ Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication, http://www.swift.com/



4 Grundsätzlicher Ablauf

4.1 IBAN-Berechnung

Für Deutschland ergibt sich die IBAN aus folgenden Elementen (Näheres s. ISO-Dokumentation⁴):

logisches Feld	Länge	Beschreibung
Länderkennung	2-stellig	Konstant "DE"
Prüfziffer	2-stellig	"nn" Die Berechnung erfolgt gem. Modulo 97-10 ⁵ aus den folgenden Daten
Bankleitzahl	8-stellig	
Kontonummer	10-stellig	Die Kontonummer ist grundsätzlich rechtsbündig in das Feld einzustellen und mit führenden Nullen aufzufüllen.

Hinweis:

Für das Feld Kontonummer ist im Vorwege der IBAN-Berechnung das Regelwerk der "Prüfziffernberechnungsmethode" anzuwenden. Dieses Regelwerk gilt schon heute im nationalen Zahlungsverkehr. Die verschiedenen Prüfziffernberechnugsmethoden werden auf der Homepage der Deutschen Bundesbank veröffentlicht. Im "Bankleitzahlenverzeichnis" der Deutschen Bundesbank ist je Bankleitzahl die zu berücksichtigende Methode hinterlegt.

4.2 BIC-Ermittlung

Der BIC (Bank Identifier Code) wird von einer Bank bei SWIFT beantragt und u.a. im "Bankleitzahlenverzeichnis" der Deutschen Bundesbank je Bankleitzahl veröffentlicht. Da Bankleitzahlen für mehrere Orte gelten können, wird die "Bankleitzahl führende Stelle" im Feld "Merkmal" mit einer "1" gekennzeichnet.

⁵ Siehe: ISO 7064

⁴ Ein Verzeichnis der länderspezifischen Bildungsmerkmale findest sich unter: http://www.swift.com/dsp/resources/documents/IBAN_Registry.pdf



5 IBAN- und BIC-Berechnung für Commerzbank

5.1 Erkennung der Commerzbank

Die Commerzbank und ihre Tochterinstitute, für die analog das gleiche Regelwerk gilt, kann sehr einfach an der vierten Ziffer der Bankleitzahl erkannt werden:

Stelle 4 bis 6 juristische Einheit

"400"	Commerzbank AG
"4xx"	Commerzbank AG und Tochterinstitute
"800"	ehemalige Dresdner Bank AG
"8xx"	ehemalige Dresdner Bank AG und Tochterinstitute

Für obige Bankleitzahlen gelten jeweils die analogen Rechenregeln.

5.2 IBAN-Berechnung

5.2.1 Prüfung der Plausibilität der heutigen Kontonummer

Für die bei vorstehend klassifizierten Einheiten der Commerzbank AG geführten Konten sind im ersten Schritt die Berechnungsvorschriften der Prüfziffernberechnungsmethoden anzuwenden.

Berechnungsmethode "09"

Diese Kontonummern enthalten keine Prüfziffern und werden 1:1 in das Feld Kontonummer der IBAN rechtsbündig eingestellt und linksbündig mit Nullen ergänzt.

Berechnungsmethode "13"

Modulus 10, Gewichtung 2, 1, 2, 1, 2, 1

Die Berechnung erfolgt wie bei Verfahren 00. Die für die Berechnung relevante sechsstellige Grundnummer befindet sich in den Stellen 2 bis 7, die Prüfziffer in Stelle 8 (von links nach rechts gezählt). Die zweistellige Unterkontonummer (Stellen 9 und 10) darf nicht in das Prüfzifferberechnungs-verfahren einbezogen werden. Ist die Unterkontonummer »00», kommt es vor, dass sie nicht angegeben ist. Ergibt die erste Berechnung einen Prüfzifferfehler, wird empfohlen, die Prüfzifferberechnung ein zweites Mal durchzuführen und dabei die »gedachte« Unterkontonummer 00 an die Stellen 9 und 10 zu setzen und die vorhandene Kontonummer vorher um zwei Stellen nach links zu verschieben.

Sofern die vorliegende Kontonummer nur 6- oder 7-stellig ist (7-stellig: Stellen 1-3 gleich Null und Stelle 4 ungleich Null; 6-stellig: Stellen 1-4 gleich Null und Stelle 5 ungleich Null), wird unterstellt, dass das Unterkonto "00" fehlt und diese zwei Ziffern ergänzt, so dass sich eine 8-oder 9-stellige Kontonummer ergibt. Die ergänzte Unterkontonummer "00" wird bei erfolgreichem Prüfzifferncheck auch in die IBAN übernommen.

Berechnungsmethode "76"

Modulus 11, Gewichtung 2, 3, 4, 5 ff.

Die einzelnen Stellen der für die Berechnung der Prüfziffer relevanten 5-, 6- oder 7-stelligen Stammnummer sind von rechts nach links mit den Ziffern 2, 3, 4, 5 ff. zu multiplizieren. Die jeweiligen Produkte werden addiert. Die Summe ist durch 11 zu dividieren. Der verbleibende Rest ist die Prüfziffer. Ist der Rest 10, kann die Kontonummer nicht geprüft werden.

Zusammensetzung der Kontonummer:

- S = Stammnummer (5-, 6-, oder 7-stellig; die letzte Stelle dieser Nummer ist die Prüfziffer, sie wird jedoch nicht in die Prüfziffernberechnung mit einbezogen)
- A = Kontoart (1-stellig; gültige Werte 0, 4, 6, } werden nicht in die Prüfzifferberechnung 7, 8, 9) einbezogen
- P = Prüfziffer
- *U* = *Unterkontonummer* (2-stellig)

Darstellung	der	Kontonummer:
-------------	-----	--------------

Stellennummer:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5-stellige Stammnummer	Α	0	0	S	S	S	S	Ρ	U	U
6-stellige Stammnummer	Α	0	S	S	S	S	S	Ρ	U	U
7-stellige Stammnummer	Α	S	S	S	S	S	S	Р	U	U

Beispiel:

	Prüfziffernberechnung	für eine 6-stellige	Stammnummer.	Kontoart ist 0
--	-----------------------	---------------------	--------------	----------------

a.zoooag .a.	00 0 0		J (a		.,					
Stellennummer:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Kontonummer	0	0	1	2	3	4	5	6	0	0
Gewichtung		7	6	5	4	3	2			
Produkt		0	6	10	12	12	10			
Summe der Produkte								50		

Anwendung Modulo 11 50:11=4 Rest 6

Da 6 identisch mit der Prüfziffer ist, ist das Ergebnis positiv.

Ausnahme:

Ist die Unterkontonummer "00" kann es vorkommen, dass sie auf den Zahlungsverkehrsbelegen oder in beleglosen Datensätzen nicht angegeben ist, die Kontonummer jedoch um führende Nullen ergänzt wurde. Die Prüfziffer ist dann an die 10. Stelle gerückt. Die Berechnung der Prüfziffer ist wie folgt durchzuführen:

$\overline{}$				
$\boldsymbol{\varkappa}$	ΔIC	n	Δ	•
$\boldsymbol{\omega}$	eis	וטו	ᄗ	

Stellennummer:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Kontonummer	0	0	0	0	1	2	3	4	5	6
Gewichtung				7	6	5	4	3	2	
Produkt				0	6	10	12	12	10	
Summe der Produkte									50	

Anwendung Modulo 11 50:11=4 Rest 6

Da 6 identisch mit der Prüfziffer ist, ist das Ergebnis positiv.

Testkontonummern:

5-stellige Kontonummer (Kontoart = 0) 0006543200

6-stellige Kontonummer (Kontoart = 9) 9012345600

7-stellige Kontonummer (Kontoart = 7) 7876543100



Hinweis für den Fall der vorstehenden Ausnahme: Die Kontonummer soll unverändert im Eingabeformat geprüft werden, d.h. es wird hier die Stelle 10 auf gültige Prüfziffer getestet. Es soll nicht im Vorwege der Prüfung eine "00" an die Kontonummer ergänzt werden.

Analog zur Berechnungsmethode 13 ist im Falle der vorstehend beschriebenen Ausnahme (Prüfziffer auf Stelle 10) ebenfalls eine ergänzte Unterkontonummer "00" in die IBAN zu übernehmen.

5.2.2 Ausnahme: Konten ohne IBAN-Berechnung

Von einer IBAN-Berechnung ausgenommen sind alle Konten von 0998000000 bis 0999499999, sofern die BLZ in der nachstehenden Tabelle aufgeführt ist. Diese Konten werden nicht mehr im Zahlungsverkehr verwendet. Sofern hierzu noch Bestände in Systemen vorhanden sein sollten, ist seitens der Bank eine neue Kontonummer zu erfragen.

Banl	Bankleitzahlen mit gesperrten Kontenkreisen für IBAN-Berechnungen					
10080900	25780022	42080082	53080030	64380011	79080052	
12080000	25980027	42680081	54080021	65080009	79380051	
13080000	26080024	43080083	54280023	65180005	79580099	
14080000	26281420	44080055	54580020	65380003	80080000	
15080000	26580070	44080057	54680022	66280053	81080000	
16080000	26880063	44580070	55080065	66680013	82080000	
17080000	26981062	45080060	57080070	67280051	83080000	
18080000	28280012	46080010	58580074	69280035	84080000	
20080055	29280011	47880031	59080090	70080056	85080200	
20080057	30080055	49080025	60080055	70080057	86080055	
21080050	30080057	50080055	60080057	70380006	86080057	
21280002	31080015	50080057	60380002	71180005	87080000	
21480003	32080010	50080081	60480008	72180002		
21580000	33080030	50080082	61080006	73180011		
22180000	34080031	50680002	61281007	73380004		
22181400	34280032	50780006	61480001	73480013		
22280000	36280071	50880050	62080012	74180009		
24080000	36580072	51080000	62280012	74380007		
24180001	40080040	51380040	63080015	75080003		
25480021	41280043	52080080	64080014	76080053		

5.3 Ausnahme: BLZ ohne IBAN-Berechnung

Folgende Bankleitzahlen sind generell für eine IBAN-Berechnung gesperrt: 10045050, 50040033, 70045050



Hinweis:

Bei der Bundesbank sind zum 04.03.2013 folgende BLZ beantragt, die für eine IBAN-Berechnung gesperrt sind:

10040085, 35040085, 36040085, 44040085, 50040085, 67040085, 82040085

5.4 Verfahren bei Pseudokontonummern / Spendenkonten

Leicht merkbare Nummern wurden insbesondere als Spendenkonten verwendet und enstprechen nicht der normalen Systematik der Prüfziffern, obwohl sie zusammen mit den Bankleitzahlen Verwendung finden. Für die in der nachstenden Tabelle aufgeführten Pseudokontonummern erfolgt die IBAN-Ermittlung auf Basis der realen Buchungskontonummer, das heisst, die Ermittlung der IBAN erfolgt in folgenden Schritten:

- Prüfung auf Pseudokonto
- Austausch der Pseudokontonummer durch Buchungskontonummer
- Ermittlung der IBAN aus BLZ und Buchungskontonummer

BLZ	Pseudokontonummer	Buchungskonto
30040000	000000036	0002611036
47880031	000000050	0519899900
47840065	000000050	0001501030
47840065	000000055	0001501030
70080000	000000094	0928553201
70040041	000000094	0002128080
47840065	000000099	0001501030
37080040	000000100	0269100000
38040007	000000100	0001191600
37080040	000000111	0215022000
51080060	000000123	0012299300
36040039	000000150	0001616200
68080030	000000202	0416520200
30040000	000000222	0348010002
38040007	000000240	0001090240
69240075	000000444	0004455200
60080000	000000502	0901581400
60040071	000000502	0005259502
55040022	000000555	0002110500
39080005	000000556	0204655600
39040013	000000556	0001065556
57080070	000000661	0604101200
26580070	000000700	071000000
50640015	000000777	0002222222
30040000	000000999	0001237999



BLZ	Pseudokontonummer	Buchungskonto
86080000	0000001212	0480375900
37040044	000001888	0212129101
25040066	000001919	0001419191
10080000	000001987	0928127700
50040000	000002000	0007284003
20080000	0000002222	0903927200
38040007	000003366	0003853330
37080040	000004004	0233533500
37080040	000004444	0233000300
43080083	000004630	0825110100
50080000	000006060	0096736100
10040000	000007878	0002678787
10080000	000008888	0928126501
50080000	000009000	0026492100
79080052	000009696	0300021700
79040047	000009696	0006802102
39080005	000009800	0208457000
50080000	0000042195	0900333200
32040024	0000047800	0001555150
37080040	0000055555	0263602501
38040007	0000055555	0003055555
50080000	0000101010	0090003500
50040000	0000101010	0003110111
37040044	0000102030	0002223444
86080000	0000121200	0480375900
66280053	0000121212	0625242400
16080000	0000123456	0012345600
29080010	0000124124	0107502000
37080040	0000182002	0216603302
12080000	0000212121	4050462200
37080040	0000300000	0983307900
37040044	0000300000	0003000007
37080040	0000333333	0270330000
38040007	0000336666	0001052323
55040022	0000343434	0002179000
85080000	0000400000	0459488501
37080040	0000414141	0041414100
38040007	0000414141	0001080001
20080000	0000505050	0500100600
37080040	0000555666	0055566600
20080000	000066666	0900732500



BLZ	Pseudokontonummer	Buchungskonto
30080000	0000700000	0800005000
70080000	0000700000	0750055500
70080000	0000900000	0319966601
37080040	0000909090	0269100000
38040007	0000909090	0001191600
70080000	0000949494	0575757500
70080000	0001111111	0448060000
70040041	0001111111	0001521400
10080000	0001234567	0920192001
38040007	0001555555	0002582666
76040061	0002500000	0004821468
16080000	0003030400	4205227110
37080040	0005555500	0263602501
75040062	0006008833	0600883300
12080000	0007654321	0144000700
70080000	000777777	0443540000
70040041	000777777	0002136000
64140036	0008907339	0890733900
70080000	000900000	0319966601
61080006	000999999	0202427500
12080000	0012121212	4101725100
29080010	0012412400	0107502000
34280032	0014111935	0645753800
38040007	0043434343	0001181635
30080000	007000000	0800005000
70080000	007000000	0750055500
44040037	011111111	0003205655
70040041	0400500500	0004005005
60080000	0500500500	0901581400
60040071	0500500500	0005127006

5.5 BIC-Ermittlung

Grundsätzlich ergibt sich der BIC aus dem Bankleitzahlenband-Bestand für den Suchbegriff "BLZ" (für Feld Merkmal = "1" in Feld 2).

Ausnahme:

Für alle freigegebenen Bankleitzahlen der Commerzbank AG (Institutsgruppe 4) ist generell der BIC COBADEFFXXX zuzuordnen.



6 Testdaten

Einga	ibe BLZ	Rückg	abe BIC und IBAN	Anmerkung
_	Konto	J		3
26580070	732502200	DRESDEFF265	DE32265800700732502200	Standard
26580070	7325022	DRESDEFF265	DE32265800700732502200	verschobenes Konto
26580070	8732502200	DRESDEFF265	DE60265800708732502200	gültige Kontoart
26580070	4820379900	DRESDEFF265	DE37265800704820379900	gültige Kontoart
50080000	1814706100			ungültig Kontoart
50080000	2814706100			ungültig Kontoart
50080000	3814706100			ungültig Kontoart
50080000	4814706100	DRESDEFFXXX	DE70500800004814706100	gültige Kontoart
50080000	5814706100			ungültig Kontoart
50080000	6814706100	DRESDEFFXXX	DE77500800006814706100	gültige Kontoart
50080000	7814706100	DRESDEFFXXX	DE32500800007814706100	gültige Kontoart
50080000	8814706100	DRESDEFFXXX	DE84500800008814706100	gültige Kontoart
50080000	9814706100	DRESDEFFXXX	DE39500800009814706100	gültige Kontoart
50080000	23165400	DRESDEFFXXX	DE42500800000023165400	gültige 6-stellige StammNr
50080000	231654	DRESDEFFXXX	DE42500800000023165400	verschobene 6-stellige St.Nr
50080000	4350300	DRESDEFFXXX	DE21500800000004350300	gültige 5-stellige StammNr
50080000	43503	DRESDEFFXXX	DE21500800000004350300	verschobene 5-stellige St.Nr
50080000	526400	DRESDEFFXXX		ungültig 4-stellige St.Nr
50089400	526400	DRESDEFFI01	DE49500894000000526400	4-stellige St.Nr, o. P-Ziffer
10080000	998761700	DRESDEFF100	D E73100800000998761700	gültiges IT-Konto
12080000	998761700			gesperrte BLZ/IT- Konto
26580070	43434280	DRESDEFF265		Prüfziffer 10 unzulässig
26580070	343428000	DRESDEFF265		Prüfziff 10 geschoben unzul.
26580070	99021000	DRESDEFF265	DE10265800709902100000	Prüfziffer 0 geschoben
50540028	4217386	COBADEFFXXX	DE24505400280421738600	verschobenes Konto
50540028	4217387			verschoben falsche PZ
72040046	111198800	COBADEFFXXX	DE10720400460111198800	Standard
72040046	111198700			falsche Prüfziffer
50540028	420086100	COBADEFFXXX	DE46505400280420086100	Standard
50540028	421573704	COBADEFFXXX	DE13505400280421573704	Standard mit U-Kto
50540028	421679200	COBADEFFXXX	DE26505400280421679200	Standard



Einga	be BLZ	Rückga	abe BIC und IBAN	Anmerkung
und	Konto			
65440087	130023500	COBADEFFXXX	DE63654400870130023500	Standard
23040022	104414	COBADEFFXXX	DE29230400220010441400	verschobene 6-stellige St.Nr
23040022	104417			6-stellige St.Nr falsche PZ
12040000	40050700	COBADEFFXXX	DE27120400000040050700	Standard
23040022	101337	COBADEFFXXX	DE73230400220010133700	verschobene 6-stellige St.Nr
23040022	10503101	COBADEFFXXX	DE77230400220010503101	gültige 6-stellige StammNr
12040000	52065002	COBADEFFXXX	DE12120400000052065002	gültige 6-stellige StammNr
50040000	930125001	COBADEFFXXX	DE97500400000930125001	Standard
70040041	930125000	COBADEFFXXX	DE89700400410930125000	Standard
50040000	930125006	COBADEFFXXX	DE59500400000930125006	Standard
10045050	930125001			gesperrte BLZ
50040033	930125004			gesperrte BLZ
70045050	930125007			gesperrte BLZ
20041111	130023500	COBADEHDXXX	DE81200411110130023500	comdirect
37080040	111	DRESDEFF370	DE69370800400215022000	Spendenkontonummer
50040000	101010	COBADEFFXXX	DE46500400000311011100	Spendenkontonummer



0006

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Stadtsparkasse München

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Ansprechpartner: Wolfgang Lankes

E-Mail wolfgang.lankes@sskm.de

Telefon 089/2167-57201



Für die Ermittlung der IBAN aus Bankleitzahl und Kontonummer gilt für die Stadtsparkasse München grundsätzlich die Standard-IBAN-Regel.

Für die nachfolgenden Pseudokontonummern (Spendenkontonummern) gilt die Besonderheit, dass sie vor der Ermittlung der IBAN nach der Standard-IBAN-Regel in die tatsächliche Kontonummer umzusetzen sind.

Spendenorganisation	Pseudokontonummer	tatsächliche Kontonummer
Hermann-Gmeiner-Stiftung	1111111	20228888
SOS-Kinderdorf	7777777	903286003
Marianne-Strauß-Stiftung	34343434	1000506517
Äthiopen-Hilfe	70000	18180018



0007

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Sparkasse KölnBonn

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

sadullah.dogan@sparkasse-koelnbonn.de



Für die Ermittlung der IBAN aus Bankleitzahl und Kontonummer gilt für die Sparkasse KölnBonn grundsätzlich die Standard-IBAN-Regel.

Abweichend dazu gibt es folgende Besonderheit:

Umwandlung von Pseudokontonummern:

Pseudokontonummer	Richtige Kontonummer	IBAN
111	1115	DE15370501980000001115
221	23002157	DE25370501980023002157
1888	18882068	DE15370501980018882068
2006	1900668508	DE57370501981900668508
2626	1900730100	DE41370501981900730100
3004	1900637016	DE39370501981900637016
3636	23002447	DE52370501980023002447
4000	4028	DE31370501980000004028
4444	17368	DE12370501980000017368
5050	73999	DE83370501980000073999
8888	1901335750	DE42370501981901335750
30000	9992959	DE22370501980009992959
43430	1901693331	DE56370501981901693331
46664	1900399856	DE98370501981900399856
55555	34407379	DE81370501980034407379
102030	1900480466	DE17370501981900480466
151515	57762957	DE64370501980057762957
222222	2222222	DE85370501980002222222
300000	9992959	DE22370501980009992959
333333	33217	DE53370501980000033217
414141	92817	DE83370501980000092817
606060	91025	DE64370501980000091025
909090	90944	DE20370501980000090944
2602024	5602024	DE24370501980005602024
3000000	9992959	DE22370501980009992959
7777777	2222222	DE85370501980002222222
8090100	38901	DE39370501980000038901
14141414	43597665	DE96370501980043597665
15000023	15002223	DE98370501980015002223
15151515	57762957	DE64370501980057762957
22222222	2222222	DE85370501980002222222
200820082	1901783868	DE54370501981901783868
222220022	2222222	DE85370501980002222222



8000

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

BHF-Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Andreas Schneider Leiter Zahlungsverkehr Strahlenbergerstrasse 45 63067 Offenbach am Main

Telefon: 069 718 - 3053

andreas.schneider@bhf-bank.com



Die IBAN-Berechnung der Konten der BHF-BANK erfolgt auf Grundlage

- der Prüfzifferberechnungsmethode 60 für die Kontonummernermittlung
- ausschließliche Verwendung der BLZ 500 202 00

Das bedeutet, dass ein Austausch bei den folgenden BLZ in die BLZ 50020200 zu erfolgen hat: 10020200; 20120200; 25020200; 30020500; 51020000; 55020000; 60120200; 70220200; 86020200.

Als BIC ist immer BHFBDEFF500 zu verwenden.

Beispiele

richtige IBAN-Ermittlungen:

Beispiel	Konto- nummer	BLZ	IBAN	BIC
1	38000	50020200	DE80 50020200 0000038000	BHFBDEFF500
2	30009963	51020000	DE46 50020200 0030009963	BHFBDEFF500
3	40033086	30020500	DE02 50020200 0040033086	BHFBDEFF500
4	50017409	20120200	DE55 50020200 0050017409	BHFBDEFF500
5	55036107	70220200	DE38 50020200 0055036107	BHFBDEFF500
6	70049754	10020200	DE98 50020200 0070049754	BHFBDEFF500

falsche Ergebnisse:

Beispiel	IBAN	BIC
zu 2	DE05 51020000 0030009963	BHFBDEFF510
zu 3	DE41 30020500 0040033086	BHFBDEFF300
zu 4	DE75 20120200 0050017409	BHFBDEFF200
zu 5	DE18 705220200 0055036107	BHFBDEFF700
zu 6	DE31 10020200 0070049754	BHFBDEFF100



0009

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Sparkasse Schopfheim-Zell

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Ansprechpartner: Herr Gotthard Dietsche

Telefon: +49 7625 136460

E-Mail: Gotthard.Dietsche@Sparkasse-SZ.de



Bei Kontonummern der ehemaligen Sparkasse Zell im Wiesental (BLZ: 683 519 76), die bei zehnstelliger Darstellung mit 1116 beginnen, werden die linken vier Stellen durch den Wert 3047 ersetzt.

Alle anderen Kontonummern können ohne Änderung bei der IBAN-Berechnung verwendet werden.

Als BLZ-Bestandteil der IBAN wird die BLZ der Sparkasse Schopfheim-Zell (683 515 57) verwendet: Als zugehöriger BIC wird verwendet: SOLADES1SFH

Beispiele:

BLZ 683 519 76, Konto 1116232594 wird umgerechnet zu: IBAN: DE03 6835 1557 3047 2325 94, BIC: SOLADES1SFH

BLZ 683 519 76, Konto 0016005845 wird umgerechnet zu: IBAN: DE10 6835 1557 0016 0058 45, BIC:SOLADES1SFH



0010

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Frankfurter Sparkasse

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Erwin Leuthold Tel. 069 2641-4427

Frau Brigitte Liebig Tel. 069 2641-4082



Übersicht der IBAN-Regeln

Für die Ermittlung der IBAN aus Bankleitzahl und Kontonummer gilt für die Frankfurter Sparkasse grundsätzlich die Standard-IBAN-Regel.

Abweichend dazu gibt es folgende 2 Ausnahmen:

- 1) Für BLZ 500 502 01, Kontonummer 2000 gilt: IBAN = DE42 5005 0201 0000 2220 00
- 2) Für BLZ 500 502 01, Kontonummer 800000 gilt: IBAN = DE89 5005 0201 0000 1808 02



0011

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Sparkasse Krefeld

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Markus Beck Tel. 02151/68-2928

Post.SEPA@Sparkasse-Krefeld.de



Umwandlung von Pseudokontonummern (Spendenkonten)

1) Pseudokontonummer: 1000

Tatsächliche Kontonummer: 8010001

IBAN falsch: DE98 3205 0000 0000 0010 00
IBAN richtig: DE44 3205 0000 0008 0100 01

2) Pseudokontonummer: 47800

Tatsächliche Kontonummer: 47803

IBAN falsch: DE20 3205 0000 0000 0478 00
IBAN richtig: DE36 3205 0000 0000 0478 03



0012

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Landesbank Hessen-Thüringen Girozentrale

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Christian Böhm christian.boehm@helaba.de



Für die IBAN-Ermittlung ist stets die Bankleitzahl 500 500 00 zu verwenden.

Der Aufbau der IBAN erfolgt somit wie folgt:

DEpp 5005 0000 KKKK KKKK KK

(pp = Prüfziffer nach der Standardmethode berechnet, KKKKKKKKK = Kontonummer nach der Standardmethode links mit Nullen aufgefüllt)

Beispiel:

Bankleitzahl: 508 500 49 Kontonummer: 5000002096

IBAN falsch: DE44 5085 0049 5000 0020 96 IBAN richtig: DE95 5005 0000 5000 0020 96



0013

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Landesbank Hessen-Thüringen Girozentrale

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Christian Böhm christian.boehm@helaba.de



Für die IBAN-Ermittlung ist stets die Bankleitzahl 300 500 00 zu verwenden.

Der Aufbau der IBAN erfolgt somit wie folgt:

DEpp 3005 0000 KKKK KKKK KK

(pp = Prüfziffer nach der Standardmethode berechnet, KKKKKKKKK = Kontonummer nach der Standardmethode links mit Nullen aufgefüllt)

Beispiel:

Bankleitzahl: 400 500 00 Kontonummer: 60624

IBAN falsch: DE56 4005 0000 0000 0606 24 IBAN richtig: DE15 3005 0000 0000 0606 24



0014

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Deutsche Apotheker- und Ärztebank eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Dennis Bluhm dennis.bluhm@apobank.de



Bei der Berechnung von IBAN und BIC für die Deutsche Apotheker- und Ärztebank eG ist stets die zentrale Bankleitzahl für den Hauptsitz Düsseldorf (**BLZ 300 606 01**) zu verwenden.

Als BIC ist ausschließlich der BIC des Hauptsitzes Düsseldorf (**DAAEDEDD bzw. DAAEDEDDXXX**) zu verwenden.



0015

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Pax-Bank eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Dietmar Zander Frau Andrea Dückers andrea.dueckers@pax-bank.de



Für die Bankleitzahl 370 601 93 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Gemäß nachfolgender Aufstellung muss aber für bestimmte Konten bei der Berechnung der IBAN eine abweichende Kontonummer verwendet werden.

Kontonummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer
556	0000101010
888	0031870011
4040	4003600101
5826	1015826017
25000	0025000110
393393	0033013019
444555	0032230016
603060	6002919018
2120041	0002130041
80868086	4007375013
400569017	4000569017



0016

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Kölner Bank eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Martin Gummersbach martin.gummersbach@koelnerbank.de



Für die Bankleitzahl 371 600 87 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Gemäß nachfolgender Aufstellung muss aber für bestimmte Konten bei der Berechnung der IBAN eine abweichende Kontonummer verwendet werden.

Kontonummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer
300000	18128012



0017

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Volksbank Bonn Rhein-Sieg

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Marco Gorges Tel: 0228 716 8860

Email: marco.gorges@vobaworld.de



Umwandlung von Pseudokontonummern (z. B. Spendenkonten)

Kontonummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer
100	2009090013
111	2111111017
240	2100240010
4004	2204004016
4444	2044444014
6060	2016060014
102030	1102030016
333333	2033333016
909090	2009090013
50005000	5000500013



0018

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Aachener Bank eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Lothar Hirsch lothar.hirsch@aachener-bank.de



Für die Bankleitzahl 390 601 80 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Gemäß nachfolgender Aufstellung muss aber für bestimmte Konten bei der Berechnung der IBAN eine abweichende Kontonummer verwendet werden.

Kontonummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer
556	120440110
5435435430	543543543
2157	121787016
9800	120800019
202050	1221864014



0019

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Bethmann Bank

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Frau Iris Ellberg zahlungsverkehr@bethmannbank.de



Für folgende Bankleitzahlen ist zur IBAN-Ermittlung in allen Fällen die Bankleitzahl 501 203 83 zu verwenden:

501 301 00

502 202 00

700 308 00

Als zugehöriger BIC wird **DELBDE33XXX** verwendet.

Beispiel:

Kontonummer: 20475000 BLZ: 501 301 00

IBAN falsch: DE95 5013 0100 0020 4750 00 IBAN richtig: DE82 5012 0383 0020 4750 00



0020

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Deutsche Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

SEPA-RTP.Payments@db.com

Im Ausnahmefall stehen Ihnen auch Mitarbeiter unter folgender Rufnummer zur Verfügung:

Support IBAN-Regeln: 069-910-64109



»IBAN- und BIC-Berechnung für Konten der Deutsche Bank AG«

Dokumentation der Regeln inkl. Beispielen

Version: 1.3 01.03.2013



Inhaltsverzeichnis

1	NUTZUNGSBEDINGUNGEN & EMPFEHLUNG	4
1.1	NUTZUNGSBEDINGUNGEN	4
1.2	EMPFEHLUNG	4
1.3	Ansprechpartner für Rückfragen	4
2	VERSIONSHISTORIE	5
3	GELTUNGSBEREICH	6
4	GRUNDSÄTZLICHER ABLAUF	7
4.1	IBAN-Berechnung	7
4.2	BIC-ERMITTLUNG	7
5	IBAN-UND BIC-BERECHNUNG FÜR DEUTSCHE BANK AG	8
5.1	ERKENNUNG DER DEUTSCHE BANK AG	8
5.2	IBAN-BERECHNUNG	9
5.2.1	Prüfung der Plausibilität der heutigen Kontonummer	9
5.3	AUSNAHME: BLZ OHNE IBAN-BERECHNUNG	11
5.4	VERFAHREN BEI PSEUDOKONTONUMMERN / SPENDENKONTEN	11
5.5	BIC-ERMITTLUNG	11
6	TESTDATEN	12
7	GLOSSAR: VERWENDETE RÜCKGABE CODES	14



1 Nutzungsbedingungen & Empfehlung

1.1 Nutzungsbedingungen

Dieses Dokument mit den darin beschriebenen Regeln darf von jeder Person unter folgenden Bedingungen genutzt werden.

Das Regelwerk "IBAN- und BIC-Berechnung für Konten der Deutsche Bank AG" beschreibt die Vorgehensweise bei der Umrechnung der durch die Deutsche Bank AG geführten Konten in IBAN und BIC. Die Deutsche Bank AG stellt diese Beschreibung sowie die Auflistung von Besonderheiten und Testdaten auf individuelle Nachfrage unentgeltlich zur Verfügung, um Marktteilnehmern (z.B. Unternehmen, IT-Lösungsanbietern) die Möglichkeit zu bieten, die in Deutschland geführten Kontonummern korrekt in eine IBAN umzurechnen. Das Dokument beschreibt nicht die Vorgehensweise der Umrechnung für außerhalb Deutschlands bei der Deutsche Bank AG geführten Konten. Die Deutsche Bank AG bietet für die Implementierung der Umrechnungsmethodik weder eine Testunterstützung, noch werden Produkte auf die korrekte Implementierung geprüft oder testiert. Die Deutsche Bank AG behält sich weiterhin vor, die Beschreibungen dieses Dokuments bei Erfordernis anzupassen. Vorgenommene Änderungen werden im Kapitel "Dokumentenversion" dokumentiert. Die in diesem Dokument enthaltenen Beschreibungen dürfen für private und unternehmerische Zwecke verwendet werden und nur unentgeltlich an Dritte weitergegeben werden. Die Verwendung ist nur statthaft, wenn der Verwender im Hinblick auf die im Dokument enthaltenen Beschreibungen keine Marken-, Urheber- oder sonstige Sonderrechte jetzt oder in Zukunft geltend macht. Eine Haftung oder Gewährleistung der Deutsche Bank AG ist ausgeschlossen.

1.2 Empfehlung

Zur kommerziellen Nutzung verweist die Deutsche Bank AG unter anderem auf die beiden nachfolgend genannten Produkte der Bank-Verlag GmbH

- IBAN Service Portal
- IBAN-Konverter

1.3 Ansprechpartner für Rückfragen

Zu Rückfragen hinsichtlich der IBAN-Regeln der Deutschen Bank AG wenden Sie sich bitte per Mail an die nachfolgende Mail-Adresse

SEPA-RTP.Payments@db.com

Im Ausnahmefall stehen Ihnen auch Mitarbeiter unter folgender Rufnummer zur Verfügung: Support IBAN-Regeln: 069-910-64109



Übersicht der IBAN-Regeln

2 Versionshistorie

Versi- on	Datum	Ersteller	Änderun- gen
1.0	19.12.2012	PBC SEPA Programm	Initiale Version
1.1	06.02.2013	PBC SEPA Programm	Nachträgliche Anpassungen
1.2	14.02.2013	PBC SEPA Programm	Anpassungen aufgrund
			Rückmeldung der Bundesbank
1.3	01.03.2013	PBC SEPA Programm	Anpassungen aufgrund
			Rückmeldung der Bundesbank



3 Geltungsbereich

Der Zahlungsverkehr im SEPA-Raum bedingt eine entsprechende Normierung, die mit dem Regelwerk des European Payments Council vereinbart wurde. Neben den prozessualen Regeln wurde im SEPA-Regelwerk auch festgelegt, dass künftig ein Konto durch die Vorgabe von BIC (Business Identifier Code) und IBAN (International Bank Account Number) eindeutig identifiziert wird. Die Ermittlung der IBAN folgt hierbei entsprechend der ISO-Norm 13616-1:2007 (Financial services - International bank account number (IBAN) -- Part 1: Structure of the IBAN^{1 2}). Der BIC (ISO 9362:2009 - Banking -- Banking telecommunication messages – Business Identifier Code) wird häufig auch als internationale Bankleitzahl bezeichnet und wird durch die Banken bei SWIFT³ registriert.

Dieses Dokument erläutert das Vorgehen zur Ermittlung einer IBAN und des zugehörigen BIC für Konten der Deutsche Bank AG, Deutsche Bank Privat- und Geschäftskunden AG, Norisbank GmbH und Berliner Bank Niederlassung der Deutsche Bank Privat- und Geschäftskunden AG. Es will dem interessierten Publikum Hilfestellung bei einer IT-technischen Realisierung zur Automatisierung der Umrechnung der bisherigen Merkmale Kontonummer und Bankleitzahl auf die neuen Ordnungsbegriffe geben. Dieses Dokument beinhaltet nicht Deutsche Postbank AG.

¹ Die ISO-Norm ist nicht frei verfügbar. Sie kann über den Web-Shop der ISO (http://www.iso.org/iso/home/store.htm) oder des DIN (http://www.beuth.de/de/) käuflich erworben werden.

²Neben Teil 1 der Norm beschreibt Teil 2 der Norm (ISO 13616-2:2007 - Financial services - International bank account number (IBAN) -- Part 2: Role and responsibilities of the Registration Authority) die Aufgaben der IBAN-Registrierungsstelle. Diese führt und beschreibt die landesindividuellen Bildungsregeln der IBAN. Augenblicklich hat SWIFT die Rolle der Registration Authority inne.

³ Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication, http://www.swift.com/



4 Grundsätzlicher Ablauf

4.1 IBAN-Berechnung

Die IBAN besteht aus folgenden Elementen (näheres s. ISO-Dokumentation⁴)

Logisches Feld	Länge	Beschreibung
Länderkennung	2-stellig	Konstant "DE"
Prüfziffer	2-stellig	"nn" Die Berechnung erfolgt gem. Prüfziffernverfahren mit Kennzei- chen nach Modulus 97 – 10 (ISO 7064)
		aus den folgenden Daten
Bankleitzahl	8-stellig	Struktur der Bankleitzahl gemäß Bankleitzahlenrichtlinie der Deut- schen Bundesbank
Kontonummer	10-stellig	Die Kontonummer ist grundsätz- lich rechtsbündig in das Feld ein- zustellen und mit führenden Nul- len links aufzufüllen.

Hinweis:

Für das Feld Kontonummer ist im Vorwege der IBAN-Berechnung das Regelwerk der "Prüfziffernberechnungsmethode" anzuwenden. Dieses Regelwerk gilt schon heute im nationalen Zahlungsverkehr. Die verschiedenen Prüfziffernberechnungsmethoden werden auf der Homepage der Deutschen Bundesbank⁵ veröffentlicht. Im "Bankleitzahlenverzeichnis" der Deutschen Bundesbank ist je Bankleitzahl die zu berücksichtigende Methode hinterlegt.

4.2 BIC-Ermittlung

Der BIC (Business Identifier Code) wird von einer Bank bei SWIFT beantragt und u.a. im "Bankleitzahlenverzeichnis" der Deutschen Bundesbank je Bankleitzahl veröffentlicht. Da Bankleitzahlen für mehrere Orte gelten können, wird die "Bankleitzahl führende Stelle" im Feld "Merkmal" mit einer "1" gekennzeichnet.

http://www.bundesbank.de/Redaktion/DE/Downloads/Kerngeschaeftsfelder/Unbarer_Zahlungsverkehr/pruefzifferberechnungsmethoden.pdf?__blob=publicationFile

⁴ siehe dazu "Standard-IBAN-Regel" gemäß dem Abkommen über die IBAN-Regeln. Diese Standard-IBAN-Regel wird in der Übersicht der IBAN-Regeln mit dem Kennzeichen 0000 00 geführt.
⁵ siehe:



5 IBAN-und BIC-Berechnung für Deutsche Bank AG

5.1 Erkennung der Deutsche Bank AG

Die Deutsche Bank AG und ihre Tochterinstitute, für die analog das gleiche Regelwerk gilt, kann sehr einfach an der vierten Ziffer der Bankleitzahl erkannt werden:

Bankleitzahl	juristische Einheit	
"nnn 7nn nn"	 Deutsche Bank AG Deutsche Bank Privat- und Geschäftskunden AG Norisbank GmbH Berliner Bank Niederlassung der Deutschen Bank Privat- und Geschäftskunden AG 	
"760 260 00"	Norisbank GmbH	
"100 200 00"	ehemalige Berliner Bank -alt- (siehe 5.3)	



5.2 IBAN-Berechnung

5.2.1 Prüfung der Plausibilität der heutigen Kontonummer

Für die Deutsche Bank AG inkl. der Tochter Norisbank GmbH gelten folgende Regeln, die bei einer Konvertierung der Bankleitzahl/Kontonummer in eine gültige BIC/IBAN zu beachten sind:

Für das Prüfziffernverfahren mit Kennzeichen 63⁶ gilt:

Für die Kontonummer muss eine Prüfziffernrechnung durchgeführt werden. Dabei gelten für die Deutsche Bank (BLZ 4.Stelle = 7) das Verfahren mit Kennzeichen 63 und für die Norisbank (nur BLZ 76026000) das Verfahren mit Kennzeichen C7 mit allen darin beschriebenen Kontoanpassungen und der dort beschriebenen Reihenfolge der Prüfungen.

Die folgenden Prüfungen auf die Kontoprüfziffer müssen in dieser Reihenfolge durchlaufen werden:

- a) Ist die Prüfziffer der umzurechnenden Kontonummer korrekt, ist diese Kontonummer zu verwenden. Einschränkung: die in Prüfziffernverfahren mit Kennzeichen 63 beschriebene Ausnahme für Kontonummern (Zitat: ,...ist die Unterkontonummer 00, kann es vorkommen...') darf hierbei nicht zur Anwendung kommen, d.h. die Prüfziffer darf nicht auf die letzte Stelle der Kontonummer gerechnet werden. Ggf. kann in diesem Fall über Schritt b) (s.u.) eine korrekte Kontonummer ermittelt werden.
- b) Sind linksbündig die ersten 3 Stellen der (10-stelligen) Kontonummer mit Nullen belegt, ist die Kontonummer um zwei Stellen nach links zu verschieben und rechtsbündig mit ,00° aufzufüllen. Ergibt die mit dieser veränderten Kontonummer errechnete Prüfziffernberechnung einen gültigen Wert, ist diese Kontonummer zu verwenden (analog Prüfziffernverfahren mit Kennzeichen 63 Grund der Anpassung: Unterkontonummer fehlt).
- c) Sind rechtsbündig 3 Nullen enthalten, kann die letzte Null entfernt werden und die Kontonummer muss damit um eine Stelle nach rechts verschoben werden. Ergibt die Prüfziffernerrechnung mit dieser veränderten Kontonummer einen gültigen Wert, ist diese Kontonummer zu verwenden (Grund der Anpassung: Kontonummer wurde rechtsbündig mit Null aufgefüllt. Diese Regelung gilt nur, wenn der erste Wert linksbündig ungleich "0" ist.).

Ist nach den Prüf-/Reparatur-Schritten a) bis c) noch keine gültige Prüfziffer errechnet worden, ist die Kontonummer fehlerhaft und es darf daraus keine gültige IBAN errechnet werden.

Spendenkontonummern

Für die Deutsche Bank sind Spendenkontonummern vorzusehen. Für diese Spendenkontonummern (BLZ + Kontonummer) ist immer die jeweilige feste IBAN/BIC zu ermitteln (keine Errechnung der IBAN, Spenden-Kontonummern sind nicht prüfzifferngerecht). Das Verfahren bei Pseudokontonummern / Spendenkonten ist in Sektion "5.4" beschrieben.



IBAN-Errechnung auf Basis der geprüften Kontonummer

Eine Kontonummer, die in die IBAN-Berechnung - nach den Prüf-/Korrekturschritten 5.2.1 a) bis c) - einzubeziehen ist, ist immer mindestens 7-stellig und maximal 9-stellig. Eine kürzere oder längere Kontonummer ist nicht gültig und muss zu einer Fehlermeldung (im Konverter-Tool bzw. /-Portal) führen.

Besonderheiten im Fehlerhandling

Führt mehr als 1 Verfahren der Kontoprüfung (5.2.1 a) bis c)) zu einer gültigen Prüfziffer, ist die Kontonummer nicht eindeutig. In diesem Fall ist bei der Konvertierung wie folgt zu verfahren:

I) Konverter-Tool (definiert als automatisiertes Programm zur Umstellung von gesamten Kontobeständen bzw. im Einsatz als Realtimekonverter):

Es wird vorgeschlagen die IBAN zu errechnen, aber eine Fehlermeldung auszugeben, die den Nutzer darauf hinweist, dass die Eindeutigkeit der Kontonummer nicht gegeben ist. Der Rückgabecode ,51' (siehe Glossar ,verwendete Rückgabe Codes') ist dabei auszugeben. Die IBAN kann - wie in 5.2.1 in Reihenfolge a) bis c) geschrieben - errechnet und als gültiges Ergebnis ausgegeben werden. Dabei ist a) vor b) und b) vor c) zu verwenden. Dies wird als Best-Guess Ansatz definiert (Haftungsausschluss Deutsche Bank AG) und soll dazu dienen eine gesamte Kontobestands-/ bzw. automatisierte Umstellung von Kontodaten zu gewährleisten. Bei Umstellung von gesamten Kontobeständen wird empfohlen aufgrund der Rückgabecode ,51' eine Nachfrage beim Kunden zu initiieren, um die Eindeutigkeit sicherzustellen.

II) Konverter-Portal (definiert als Einzelanfrage-Portal zur Errechnung einer gültigen IBAN): Es wird vorgeschlagen die IBAN nicht zu errechnen und den Rückgabecode ,50' (siehe Glossar ,verwendete Rückgabe Codes') über die nicht gegebene Eindeutigkeit der Kontonummer auszugeben.

Für das Prüfziffernverfahren mit Kennzeichen 06⁶ gilt (Kennzeichen C7⁶ – Variante 2 – betrifft nur Norisbank BLZ 760 260 00):

Ist eine Prüfziffernrechnung ausschließlich nach dem Verfahren mit Kennzeichen 06 erfolgreich, darf diese Kontonummer nicht in eine IBAN einbezogen werden. Hierbei gilt für das Verfahren nach Kennzeichen C7, dass die Variante 1 (Kennzeichen 63) vorrangig vor der Variante 2 (Kennzeichen 06) zu verwenden ist.

In diesem Fall ist der Rückgabecode ,12' (siehe Glossar ,verwendete Rückgabe Codes') auszugeben.

Für das Prüfziffernverfahren mit Kennzeichen 09⁶ gilt:

Das Prüfziffernverfahren "09" ist bei den Bankleitzahlen 120 700 70 und 120 700 88 hinterlegt. Diese Kontonummern sind ohne Prüfziffern. Die IBAN Berechnung ist generell erlaubt und möglich!



5.3 Ausnahme: BLZ ohne IBAN-Berechnung

Folgende Bankleitzahlen sind generell für eine IBAN-Berechnung gesperrt:

100 200 00 (Berliner Bank alt) – Hinweis: BLZ ist zur Löschung beauftragt

In diesem Fall ist der Rückgabecode "12" auszugeben.

5.4 Verfahren bei Pseudokontonummern / Spendenkonten

Leicht merkbare Nummern wurden insbesondere als Spendenkonten verwendet und entsprechen nicht der normalen Systematik der Prüfziffern, obwohl sie zusammen mit den Bankleitzahlen Verwendung finden. Für die nachstehende Pseudokontonummer erfolgt die IBAN-Ermittlung auf Basis der realen Buchungskontonummer. Das heißt, die Ermittlung der IBAN erfolgt in folgenden Schritten:

- Prüfung auf Pseudokonto
- Ableitung der IBAN auf Basis der Pseudokontonummer. Dabei wird der Rückgabecode "01" der (siehe Glossar ,verwendete Rückgabe Codes') ausgegeben.

Folgende Pseudokontonummer ist existent:

Kontoinhaber: Stiftung Deutsche Sporthilfe

Pseudokontonummer: 9999

Bankleitzahl: 50070010

Kontonummer: 92777202 BLZ: 50070010

IBAN: DE80500700100092777202

5.5 BIC-Ermittlung

Grundsätzlich ergibt sich der BIC aus dem Bankleitzahlenband-Bestand für den Suchbegriff "BLZ" (für Feld Merkmal = "1" in Feld 2).

http://www.bundesbank.de/Navigation/DE/Kerngeschaeftsfelder/Unbarer_Zahlungsverkehr/Pruefzifferberechnung/pruefzifferber echnung.html

⁶ Die Erklärung zur Prüfziffernberechnung (inkl. download 'Prüfziffernberechnungsmethoden') für die oben beschriebenen Verfahren mit Kennzeichen 63, 06, C7 und 09 finden Sie unter:

6 Testdaten

Kontonummern Prüfziffernmethode mit Kennzeichen 63:

Prüfziffer(PZ) richtig und eindeutig / Rückgabecode "00" (5.2.1 a) und b))

3500022 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer korrekt Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 00 Eindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0350002200

38150900 Variante orig = PZ korrekt Variante +00 = keine Prüfung Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 00 Eindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0038150900

600103660 Variante orig = PZ korrekt Variante +00 = keine Prüfung Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 00 Eindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0600103660

39101181 Variante orig = PZ korrekt Variante +00 = keine Prüfung Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 00 Eindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0039101181

56002 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer korrekt Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 00 Eindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0005600200

752691 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer korrekt Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 00 Eindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0075269100

 Richtige Kontonummer durch best guess ermittelt / Rückgabecode "51" (5.2.1 a) und b) sind gültig, somit best guess 5.2.1 a))

5719083 Variante orig = PZ korrekt Variante +00 = Prüfziffer korrekt Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 51 Uneindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0005719083

8007759 Variante orig = PZ korrekt Variante +00 = Prüfziffer korrekt Variante führende Null = keine Prüfung Ergebnis = 51 Uneindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0008007759

 Rechtsbündige Kontonummer durch best guess ermittelt (Prüfziffern richtig nach verschieben auf 9 stelliges Format) / Rückgabecode "51" (5.2.1 c) ist allein gültig)

1415900000 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer falsch Variante führende Null = PZ Korrekt Ergebnis = 51 Uneindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0141590000

4287900000 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer falsch Variante führende Null = PZ Korrekt Ergebnis = 51 Uneindeutig IBAN = DEppbbb7bbb0428790000

4915518000 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer falsch Variante führende Null = PZ Korrekt Ergebnis = 51 Uneindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0491551800

5814488000 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer falsch Variante führende Null = PZ Korrekt Ergebnis = 51 Uneindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0581448800

3805868000 Variante orig = PZ falsch Variante +00 = Prüfziffer falsch Variante führende Null = PZ Korrekt Ergebnis = 51 Uneindeutig IBAN = DEppbbb7bbbb0380586800

 Falsche Kontonummer und keine Prüfziffer richtig / Rückgabecode "11": 94012341

5073321010



Kontonummern Prüfziffernmethode mit Kennzeichen 06:

 Beispiele Norisbank mit BLZ 76026000 Prüfziffer richtig, jedoch zur Umrechnung nicht zugelassen / Rückgabecode "12" 94012341

5073321010

• Falsche Kontonummer und keine Prüfziffer richtig / Rückgabecode "11": 1234517892

987614325



7 Glossar: verwendete Rückgabe Codes

Die nachstehende Aufstellung gibt eine Übersicht und Beschreibung der verwendeten Rückgabe-Codes. Diese Rückgabe-Codes basieren auf der Beschreibung des IBAN-hin-IBAN-rück-Verfahrens vom 26.06.2008 bzw. auf den vom Bank-Verlag veröffentlichen Produkten "IBAN Konverter" und "IBAN-Service-Portal". Die Aufstellung unterstützt die Bedeutung der Rückgabe-Codes aus Sicht der Deutschen Bank AG, diese sind wie folgt:

Rückgabe Code und Bedeutung

- 00 Umstellung war erfolgreich oder nicht erforderlich
- Umstellung war erfolgreich, die Kontonummer wurde bei der Berechnung ersetzt (Spendenkonten)
- 11 Aufbau Kontonummer falsch auf Grund der gemeldeten Prüfziffernrechnung
- 12 Kombination BLZ / Kontonummer nicht für IBAN Berechnung zugelassen
- IBAN-Berechnung nicht möglich, da Prüfziffer mehrdeutig (Prüfziffer nicht eindeutig). Es wird empfohlen, das Ergebnis nicht ohne Rücksprache mit dem auftraggebenden Kunden zu verwenden. Die Deutsche Bank übernimmt keine Haftung für die mit diesem Fehlercode berechneten IBANs.
- 51 IBAN wurde mit Hilfe des institutsspezifischen Korrekturalgorithmus ermittelt ("best guess").
 - Es wird empfohlen, das Ergebnis nicht ohne Rücksprache mit dem auftraggebenden Kunden zu verwenden. Die Deutsche Bank übernimmt keine Haftung für die mit diesem Fehlercode berechneten IBANs.

Hinweis: Die vollständige Liste der möglichen Rückgabecodes ist aus den entsprechenden DK-Spezifikationen zu entnehmen.



0021

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

National-Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Olaf Hellrung, olaf.hellrung@national-bank.de zahlungsverkehr@national-bank.de



Für alle BLZ wird der einheitliche BIC **NBAGDE3EXXX** und die einheitliche BLZ **360 200 30** verwendet.

Beispiele:

BLZ	Konto	IBAN	BIC	
350 200 30	305200	DE81360200300000305200	NBAGDE3EXXX	richtig
		DE09350200300000305200	NBAGDE3E350	falsch
362 200 30	900826	DE03360200300000900826	NBAGDE3EXXX	richtig
		DE95360200300000900826	NBAGDE3E362	falsch
365 200 30	705020	DE71360200300000705020	NBAGDE3EXXX	richtig
		DE10365200300000705020	NBAGDE3E365	falsch
360 200 30	9197354	DE18360200300009197354	NBAGDE3XXX	richtig



0022

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

GLS Gemeinschaftsbank eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Frau Helga Koch helga.koch@gls.de



Für die Bankleitzahl 430 609 67 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Gemäß nachfolgender Aufstellung muss aber für bestimmte Konten bei der Berechnung der IBAN eine abweichende Kontonummer verwendet werden.

Kontonummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer
1111111	2222200000



0023

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Volksbank Osnabrück eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Herr Werner Rehkamp zahlungsverkehr@volksbank-osnabrueck.de



Für die Bankleitzahl 265 900 25 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Gemäß nachfolgender Aufstellung muss aber für bestimmte Konten bei der Berechnung der IBAN eine abweichende Kontonummer verwendet werden.

Kontonummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer
700	1000700800



0024

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Bank im Bistum Essen eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Karlheinz Mizgalski @bibessen.de



Für die Bankleitzahl 360 602 95 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Gemäß nachfolgender Aufstellung muss aber für bestimmte Konten bei der Berechnung der IBAN eine abweichende Kontonummer verwendet werden.

Kontonummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer
94	1694
248	17248
345	17345
400	14400



0025

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Landesbank Baden-Württemberg / Baden-Württembergische Bank

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Dieter Morgenstern

email: dieter.morgenstern@lbbw.de



Für die Ermittlung der IBAN ist die eingegebene Bankleitzahl gegen die Bankleitzahl 600 501 01 auszutauschen.

Beis		

Eingabe:

Bankleitzahl Kontonummer

641 501 82 2777939

ersetzen durch 600 501 01

600 501 01 2777939 --> Berechnung mit IBAN Standardregel

IBAN-Berechnung/Ergebnis: DE81 6005 0101 0002 7779 39

Beispiel 2:

Eingabe:

Bankleitzahl Kontonummer 644 502 88 7893500686

ersetzen durch 600 501 01

600 501 01 7893500686

--> Berechnung mit IBAN Standardregel

IBAN-Berechnung/Ergebnis: DE80 6005 0101 7893 5006 86



0026

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Bank für Kirche und Diakonie eG, KD Bank

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Albrecht Brandin @KD-Bank.de



Für die Bankleitzahl 350 601 90 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Abweichend hierzu kann aber für nachfolgend aufgeführte Konten die IBAN-Berechnung durchgeführt werden, auch wenn die Kontrolle der in der Kontonummer enthaltenen Prüfziffer fehlschlägt.

Kontonummer
55111
8090100



0027

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Volksbank Krefeld eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Frau Jutta Beine jutta.beine@vbkrefeld.de



Für die Bankleitzahl 320 603 62 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Abweichend hierzu kann aber für nachfolgend aufgeführte Konten die IBAN-Berechnung durchgeführt werden, auch wenn die Kontrolle der in der Kontonummer enthaltenen Prüfziffer fehlschlägt.

Kontonummer
3333
4444



0028

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Sparkasse Hannover

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Melanie Hilgenberg

Telefon 0511 3000-4766

Telefax 0511 3000-954766

E-Mail melanie.hilgenberg@sparkasse-hannover.de



Für alle Konten der Sparkasse Hannover soll eine IBAN-Berechnung vorgenommen werden.

Pseudokontonummern verwenden wir nicht.

Bei dem Versuch der IBAN-Ermittlung mit der Bankleitzahl 250 502 99 soll diese durch die Bankleitzahl 250 501 80 ersetzt werden. Erst dann soll die IBAN-Ermittlung durchgeführt werden.

Beispiel:

Bei der Ermittlung einer IBAN aus der Kontonummer 17095 und der Bankleitzahl 250 502 99 entsteht derzeit die IBAN: DE63 2505 0299 0000 0170 95 und der Hinweis, dass kein BIC ermittelt werden konnte.

Nach Hinterlegung der IBAN-Regel soll folgende IBAN und BIC bei der Erfassung der Kontonummer 17095 und der BLZ 250 502 99 ermittelt werden: DE69 2505 0180 0000 0170 95 und BIC SPKHDE2HXXX.



0029

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Société Générale

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Johann Sommer

Tel. +49(0) 69 7174-475

Fax +49(0) 69 7174-158

e-mail: johann.sommer@sgcib.com



10-stellige Kontennummern (d. h. die 1. Ziffer der Kontonummer ist ungleich "0"), die in Position 4 eine "0" enthalten, können nicht 1:1 in eine gültige IBAN konvertiert werden.

In diesen Fällen wird die korrekte Kontonummer für IBAN gebildet indem die 4. Ziffer (die "0") entfernt wird. Man erhält eine 9-stellige Konto-Nummer, die 1. Ziffer der Kontonummer in der IBAN ist damit implizit eine "0".

Beispiele für Kontonummern die konvertiert werden müssen:

- 260**0**123456 wird konvertiert in **0**260123456
- 141**0**123456 wird konvertiert in **0**141123456



0030

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Pommersche Volksbank eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Maik Lehmann posteingang@pommerschevb.de



Für die Bankleitzahl 130 910 54 erfolgt die IBAN-Berechnung nach der Standard-IBAN-Regel. Abweichend hierzu kann aber für nachfolgend aufgeführte Konten die IBAN-Berechnung durchgeführt werden, auch wenn die Kontrolle der in der Kontonummer enthaltenen Prüfziffer fehlschlägt.

Kontonummern

1718190 22000225 49902271 49902280 101680 104200028 106200025 108000171 108000279 108001 108001801 108002514 300008542 9130099995 9130500 9131100008 9131600000 9131610006 9132200006 9132400 9132600004 9132700017 9132700025 9132700033 9132700 9133200700 9133200735 9133200743 9133200751 9133200 9133200808 9133200816 9133200824 9133200832 9136700 9177300010 9177300060 9198100002 9198200007 9198200 9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	
108001801 108002514 300008542 9130099995 9130500 9131100008 9131600000 9131610006 9132200006 9132400 9132600004 9132700017 9132700025 9132700033 9132700 9133200700 9133200735 9133200743 9133200751 9133200 9133200808 9133200816 9133200824 9133200832 9136700 9177300010 9177300060 9198100002 9198200007 9198200 9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	029
9131100008 9131600000 9131610006 9132200006 9132400 9132600004 9132700017 9132700025 9132700033 9132700 9133200700 9133200735 9133200743 9133200751 9133200 9133200808 9133200816 9133200824 9133200832 9136700 9177300010 9177300060 9198100002 9198200007 9198200 9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	364
9132600004 9132700017 9132700025 9132700033 9132700 9133200700 9133200735 9133200743 9133200751 9133200 9133200808 9133200816 9133200824 9133200832 9136700 9177300010 9177300060 9198100002 9198200007 9198200 9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	002
9133200700 9133200735 9133200743 9133200751 9133200 9133200808 9133200816 9133200824 9133200832 9136700 9177300010 9177300060 9198100002 9198200007 9198200 9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	005
9133200808 9133200816 9133200824 9133200832 9136700 9177300010 9177300060 9198100002 9198200007 9198200 9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	041
9177300010 9177300060 9198100002 9198200007 9198200 9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	786
9198300001 9331300141 9331300150 9331401010 9331401 9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	003
9349010000 9349100000 9360500001 9364902007 9366101 9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	104
9366104000 9370620030 9370620080 9371900010 9373600 9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	061
9402900021 9605110000 9614001000 9615000016 9615010 9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	001
9618500036 9631020000 9632600051 9632600060 9635000	005
	003
	012
9635000020 9635701002 9636010003 9636013002 9636016	001
9636018004 9636019000 9636022001 9636024004 9636025	000
9636027003 9636028000 9636045001 9636048000 9636051	001
9636053004 9636120003 9636140004 9636150000 9636320	002
9636700000 9638120000 9639401100 9639801001 9670010	004
9680610000 9705010002 9705403004 9705404000 9705509	996
9707901001 9736010000 9780100050 9791000030 9990001	003
9990001100 9990002000 9990004002 9991020001 9991040	002
9991060003 999999999 999999999 99999999 9999999	996
999999997 999999999 9999999999	



0031

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

UniCredit Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Competence Center ZV & SWIFT GSM2P2 Postfach mailto: 00032005@unicreditgroup.de



Das Dokument beschreibt die für die UniCredit Bank AG zu berücksichtigenden besonderen Berechnungsmethoden bei der Ermittlung von IBAN aus Kontonummer/Bankleitzahl für diejenigen Bankleitzahlen der UniCredit Bank AG, welche gemäß der erweiterten Bankleitzahlendatei ein von 0000xx oder 0001xx abweichendes IBAN-Kennzeichen (Feld 14 der Bankleitzahlendatei) aufweisen. Anhand der Beschreibungen können interessierte Marktteilnehmer IBAN-Konverter-Services entwickeln und verwenden. Testkonten und Testfälle sind beigefügt. Im Falle einer Aktualisierung der Berechnungsregeln wird eine neue Version erstellt und gemäß Meldeverfahren über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Die Nummerierung und Zuordnung der IBAN-Kennzeichen erfolgt durch die Deutsche Bundesbank und wird erstmals im Juni 2013 in der erweiterten Bankleitzahlendatei zur Verfügung gestellt. Die einzelnen IBAN-Regeln bauen teilweise aufeinander auf und können somit nur bedingt voneinander getrennt betrachtet werden. Für die korrekte Interpretation und technische Umsetzung der benannten Regeln sowie die korrekte Berechnung der IBAN und BIC ist der Verwender der IBAN-Regeln, der kein Vertragspartner des Abkommens über die IBAN-Regeln der Deutschen Kreditwirtschaft (DK) und der Deutschen Bundesbank ist, allein verantwortlich.

Aktualisierungshistorie

Version	geändert am	Bemerkung (Was wurde geändert?)
00	13.02.2013	Initialversion



Berechnungsregel: Ehemalige HYPO-Bank

Wird eine Bankleitzahl mit Löschkennzeichen - erkennbar an Kennzeichen "1" in Feld 12 der Bankleitzahlendatei - und mit dem oben genannten IBAN-Kennzeichen - siehe Feld 14 der Bankleitzahlendatei - im Feld "Bankleitzahl" angeliefert, so ist die als Anlage beigefügte Tabelle

"Tabelle zu Kontokreise exHypo"

anzufragen und anhand des genannten Kontokreises in der ersten Spalte bzw. Kontonummernbereich "von-bis" in der dritten und vierten Spalte die Nachfolge-Bankleitzahl zu ermitteln.

Nur die ermittelte Nachfolge-BLZ darf zur IBAN-Berechnung verwendet werden.

Achtung:

- Diese Vorgehensweise gilt nur für 10-stellige Kontonummern!
- Die Prüfziffer der Kontonummer ist zu prüfen!
- Kürzere Kontonummern sind nicht zugelassen!
- Diese IBAN-Regel überstimmt die in der Bankleitzahlendatei in Feld 13 jeweils gemeldeten Nachfolge-Bankleitzahlen!
- Es ist stets der BIC der ausgetauschten Bankleitzahl gemäß Eintrag in Feld 8 der Bankleitzahlendatei auszugeben.

Beispiele zur Verdeutlichung:

	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
1	- BLZ 545 200 71 - Konto Nr. 6790149813	- BLZ enthält Löschkennzeichen: ja - IBAN-Regel Nr. 0031: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '679' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 545 201 94; ✓ IBAN: DE77545201946790149813 ✓ BIC: HYVEDEMM483 (da BIC der eingesetzten BLZ) ✓ Institut: UNICREDIT BANK, LUDWIGSHAFEN AM RHEIN ✓ Ein entsprechender Rückgabecode, dass BLZ ersetzt wurde ist zu verwenden. Z.B. "13-Umstellung erfolgreich, Nachfolge-BLZ eingesetzt".
2	- BLZ 545 200 71 - Konto Nr. 6791000000	 BLZ enthält Löschkennzeichen: ja IBAN-Regel Nr. 0031: ja Kontonummer ist 10-stellig: ja Kontonummer prüfzifferngerecht: nein 	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich!
3	- BLZ 101 207 60 - Konto Nr. 897	BLZ enthält Löschkennzeichen:jaIBAN-Regel Nr. 0031: jaKontonummer ist 10-stellig: nein	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich!



Testfälle:

Test-	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
A	- BLZ 790 203 25 - Konto Nr. 1210100047	- BLZ enthält Löschkennzeichen: ja - IBAN-Regel Nr. 0031: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfziffern- gerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '121' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 762 200 73; ✓ IBAN: DE70762200731210100047 ✓ BIC: HYVEDEMM419 (da BIC der eingesetzten BLZ) ✓ Institut: UNICREDIT BANK, FÜRTH ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, es wurde die Nachfolge-BLZ verwendet"
В	- BLZ 700 200 01 - Konto Nr. 1210100047	- BLZ enthält Löschkennzeichen: ja - IBAN-Regel Nr. 0031: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '121' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 762 200 73; ✓ IBAN: DE70762200731210100047 ✓ BIC: HYVEDEMM419 (da BIC der eingesetzten BLZ) ✓ Institut: UNICREDIT BANK, FÜRTH ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, es wurde die Nachfolge-BLZ verwendet"
С	- BLZ 760 202 14 - Konto Nr. 1210100047	- BLZ enthält Löschkennzeichen: ja - IBAN-Regel Nr. 0031: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '121' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 762 200 73; ✓ IBAN: DE70762200731210100047 ✓ BIC: HYVEDEMM419 (da BIC der eingesetzten BLZ) ✓ Institut: UNICREDIT BANK, FÜRTH ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, es wurde die Nachfolge-BLZ verwendet"
D	- BLZ 762 200 73 - Konto Nr. 1210100047	BLZ enthält Löschkennzeichen: neinIBAN-Regel: = Nr. 0032	Siehe Testfall J (bei IBAN- Regel Nr. 0032)
E	- BLZ 790 203 25 - Konto Nr. 1210100047	 Prüfung und IBAN-Berechnung siehe Testfall A Verwende BIC aus BLZ-Datei zu 790 203 25 	STOP: Keine Ausgabe des BICs HYVEDEM1077! >> Es ist der BIC der Nach- folge-BLZ zu verwenden = HYVEDEMM419 / UNICREDIT BANK, FÜRTH
F	- BLZ 630 204 50 - Konto Nr. 44613352	 BLZ enthält Löschkennzeichen: ja IBAN-Regel Nr. 0031: ja Kontonummer ist 10-stellig: nein 	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich! (Ein entsprechender Rückgabecode ist zu verwenden)



G	- BLZ 660 201 50 - Konto Nr. 1457032621	- BLZ enthält Löschkennzeichen: ja - IBAN-Regel Nr. 0031: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '145' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 660 202 86; ✓ IBAN: DE92660202861457032621 ✓ BIC: HYVEDEMM475 (da BIC der eingesetzten BLZ) ✓ Institut: UNICREDIT BANK, KARLSRUHE ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, es wurde die Nachfolge-BLZ verwendet"
Н	- BLZ 790 203 25 - Konto Nr. 1210100040	- BLZ enthält Löschkennzeichen: ja - IBAN-Regel Nr. 0031: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfziffern- gerecht: nein	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich!



Anlage

Tabelle zu Kontokreise exHypo

Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer von	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
100	76020214	1000000000	1009999999	76020070
101	10120760	1010000000	1019999999	10020890
102	78020429	1020000000	1029999999	78320076
103	79320432	1030000000	103999999	79320075
104	76020214	1040000000	1049999999	76320072
105	79020325	1050000000	1059999999	79020076
106	79320432	1060000000	1069999999	79320075
107	79320432	1070000000	1079999999	79320075
108	78020429	1080000000	1089999999	77320072
109	79320432	1090000000	1099999999	79320075
110	76020214	1100000000	1109999999	76220073
111	76020214	1110000000	1119999999	76020070
112	79320432	1120000000	1129999999	79320075
113	76020214	1130000000	1139999999	76020070
114	76020214	1140000000	1149999999	76020070
115	76020214	1150000000	1159999999	76520071
117	78020429	1170000000	1179999999	77120073
118	76020214	1180000000	1189999999	76020070
119	78020429	1190000000	1199999999	75320075
120	72120207	1200000000	1209999999	72120078
121	79020325	1210000000	1219999999	76220073
122	76020214	1220000000	1229999999	76320072
123	76020214	1230000000	1239999999	76420080
124	76020214	1240000000	1249999999	76320072
125	79520533	1250000000	1259999999	79520070
126	78020429	1260000000	1269999999	77320072
127	78020429	1270000000	1279999999	78020070
128	78020429	1280000000	1289999999	78020070
129	78020429	1290000000	1299999999	77120073
130	78020429	1300000000	1309999999	78020070
131	78020429	1310000000	1319999999	78020070
132	60120050	1320000000	1329999999	60020290
134	78020429	1340000000	1349999999	78020070
135	76020214	1350000000	1359999999	77020070
136	79520533	1360000000	1369999999	79520070
137	79320432	1370000000	1379999999	79320075



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer von	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
138	60120050	1380000000	1389999999	61120286
139	60120050	1390000000	1399999999	66020286
140	79020325	1400000000	1409999999	79020076
142	60120050	1420000000	1429999999	64020186
143	60120050	1430000000	1439999999	60020290
144	79020325	1440000000	1449999999	79020076
145	66020150	1450000000	1459999999	66020286
146	72120207	1460000000	1469999999	72120078
147	72020240	1470000000	1479999999	72223182
148	76020214	1480000000	1489999999	76520071
149	79020325	1490000000	1499999999	79020076
150	76020214	1500000000	1509999999	76020070
151	76020214	1510000000	1519999999	76320072
152	78020429	1520000000	1529999999	78320076
154	70020001	1540000000	1549999999	70020270
155	76020214	1550000000	1559999999	76520071
156	76020214	1560000000	1569999999	76020070
157	10120760	1570000000	1579999999	10020890
158	70020001	1580000000	1589999999	70020270
159	54020474	1590000000	1599999999	54520194
160	70020001	1600000000	1609999999	70020270
161	54520071	1610000000	1619999999	54520194
162	70020001	1620000000	1629999999	70020270
163	70020001	1630000000	1639999999	70020270
164	70020001	1640000000	1649999999	70020270
166	70020001	1660000000	1669999999	71120078
167	75020314	1670000000	1679999999	74320073
167	74320307	1670000000	1679999999	74320073
168	70320305	1680000000	1689999999	70320090
169	79020325	1690000000	1699999999	79020076
170	70020001	1700000000	1709999999	70020270
172	70020001	1720000000	1729999999	70020270
174	70020001	174000000	1749999999	70020270
175	72120207	1750000000	1759999999	72120078
176	74320307	1760000000	1769999999	74020074
177	74320307	1770000000	1779999999	74320073
178	70020001	1780000000	1789999999	70020270
181	78020429	1810000000	1819999999	77320072
182	79520533	1820000000	1829999999	79520070



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
183	70020001	1830000000	1839999999	70020270
185	70020001	1850000000	1859999999	70020270
186	79020325	1860000000	1869999999	79020076
188	70020001	188000000	1889999999	70020270
189	70020001	1890000000	189999999	70020270
190	76020214	190000000	1909999999	76020070
191	78020429	1910000000	1919999999	77020070
192	70020001	1920000000	1929999999	70025175
193	85020890	1930000000	193999999	85020086
194	76020214	194000000	1949999999	76020070
196	72020240	1960000000	1969999999	72020070
198	76020214	198000000	1989999999	76320072
199	70020001	199000000	199999999	70020270
201	76020214	2010000000	2019999999	76020070
202	76020214	202000000	2029999999	76020070
203	76020214	203000000	2039999999	76020070
204	76020214	204000000	2049999999	76020070
205	79520533	2050000000	2059999999	79520070
206	79520533	2060000000	2069999999	79520070
207	70020001	2070000000	2079999999	71120078
208	73420546	2080000000	2089999999	73120075
209	10120760	2090000000	2099999999	18020086
210	10120760	2100000000	2109999999	10020890
211	60120050	2110000000	2119999999	60020290
212	50020160	2120000000	2129999999	51020186
214	75020314	2140000000	2149999999	75020073
215	63020450	2150000000	2159999999	63020086
216	75020314	2160000000	2169999999	75020073
217	79020325	2170000000	2179999999	79020076
218	54520071	2180000000	2189999999	59020090
219	79520533	2190000000	2199999999	79520070
220	73320442	2200000000	2209999999	73322380
221	63020450	2210000000	2219999999	73120075
222	70320305	2220000000	2229999999	73421478
223	74320307	2230000000	2239999999	74320073
224	73420546	2240000000	2249999999	73322380
225	74320307	2250000000	2259999999	74020074
227	75020314	2270000000	2279999999	75020073
228	70020001	2280000000	2289999999	71120078



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer von	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
229	86020880	229000000	2299999999	80020086
230	72120207	230000000	2309999999	72120078
231	72020240	2310000000	2319999999	72020070
232	75020314	232000000	2329999999	75021174
233	70020001	233000000	2339999999	71020072
234	70020001	234000000	2349999999	71022182
235	74320307	2350000000	2359999999	74320073
236	70020001	2360000000	2369999999	71022182
237	76020214	2370000000	2379999999	76020070
238	63020450	2380000000	2389999999	63020086
239	70020001	2390000000	2399999999	70020270
240	78020429	240000000	2409999999	75320075
241	76020214	2410000000	2419999999	76220073
243	72020240	2430000000	2439999999	72020070
245	72120207	2450000000	2459999999	72120078
246	70020001	2460000000	2469999999	74320073
247	73320442	2470000000	2479999999	60020290
248	85020890	2480000000	2489999999	85020086
249	73320442	2490000000	2499999999	73321177
250	73420546	2500000000	2509999999	73420071
251	70020001	2510000000	2519999999	70020270
252	70020001	2520000000	2529999999	70020270
253	70020001	2530000000	2539999999	70020270
254	10120760	2540000000	2549999999	10020890
255	50020160	2550000000	2559999999	50820292
256	70020001	2560000000	2569999999	71022182
257	86020880	2570000000	2579999999	83020086
258	79320432	2580000000	2589999999	79320075
259	70020001	2590000000	2599999999	71120077
260	10120760	2600000000	2609999999	10020890
261	70020001	2610000000	2619999999	70025175
262	72020240	2620000000	2629999999	72020070
264	74320307	2640000000	2649999999	74020074
267	63020450	2670000000	2679999999	63020086
268	70320305	2680000000	2689999999	70320090
269	70020001	2690000000	2699999999	71122183
270	86020880	2700000000	2709999999	82020086
271	75020314	2710000000	2719999999	75020073
272	73420546	2720000000	2729999999	73420071



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
274	63020450	2740000000	2749999999	63020086
276	70020001	2760000000	2769999999	70020270
277	74320307	2770000000	2779999999	74320073
278	70020001	2780000000	2789999999	71120077
279	10120760	2790000000	2799999999	10020890
281	70020001	2810000000	2819999999	71120078
282	70020001	2820000000	2829999999	70020270
283	72020240	2830000000	2839999999	72020070
284	79320432	2840000000	2849999999	79320075
286	54220576	2860000000	2869999999	54520194
287	70020001	2870000000	2879999999	70020270
288	76020214	2880000000	2889999999	75220070
291	78020429	2910000000	2919999999	77320072
292	76020214	2920000000	2929999999	76020070
293	72020240	2930000000	2939999999	72020070
294	54620574	294000000	2949999999	54520194
295	70020001	2950000000	2959999999	70020270
296	70020001	2960000000	2969999999	70020270
299	72020240	2990000000	299999999	72020070
301	85020890	3010000000	3019999999	85020086
302	54520071	3020000000	3029999999	54520194
304	70020001	304000000	3049999999	70020270
308	70020001	3080000000	3089999999	70020270
309	54820674	3090000000	3099999999	54520194
310	72020240	3100000000	3109999999	72020070
312	74120514	3120000000	3129999999	74120071
313	76020214	3130000000	3139999999	76320072
314	70020001	3140000000	3149999999	70020270
315	70020001	3150000000	3159999999	70020270
316	70020001	3160000000	3169999999	70020270
317	70020001	3170000000	3179999999	70020270
318	70020001	3180000000	3189999999	70020270
320	70020001	320000000	3209999999	71022182
321	76020214	3210000000	3219999999	75220070
322	79520533	3220000000	3229999999	79520070
324	70020001	3240000000	3249999999	70020270
326	85020890	3260000000	3269999999	85020086
327	72020240	3270000000	3279999999	72020070
328	72020240	3280000000	3289999999	72020070



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer von	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
329	70020001	3290000000	3299999999	70020270
330	76020214	3300000000	3309999999	76020070
331	70020001	3310000000	3319999999	70020270
333	70020001	3330000000	3339999999	70020270
334	72120207	3340000000	3349999999	75020073
335	70020001	3350000000	3359999999	70020270
337	86020880	3370000000	3379999999	80020086
341	10120760	3410000000	3419999999	10020890
342	10120760	3420000000	3429999999	10020890
344	70020001	3440000000	3449999999	70020270
345	78020429	3450000000	3459999999	77020070
346	76020214	3460000000	3469999999	76020070
350	79320432	3500000000	3509999999	79320075
351	79320432	3510000000	3519999999	79320075
352	70020001	3520000000	3529999999	70020270
353	70020001	3530000000	3539999999	70020270
354	72020240	3540000000	3549999999	72223182
355	72020240	3550000000	3559999999	72020070
356	70020001	3560000000	3569999999	70020270
358	54220576	3580000000	3589999999	54220091
359	76020214	3590000000	3599999999	76220073
360	86020880	3600000000	3609999999	80020087
361	70020001	3610000000	3619999999	70020270
362	70020001	3620000000	3629999999	70020270
363	70020001	3630000000	3639999999	70020270
366	72020240	3660000000	3669999999	72220074
367	70020001	3670000000	3679999999	70020270
368	10120760	3680000000	3689999999	10020890
369	76020214	3690000000	3699999999	76520071
370	85020890	3700000000	3709999999	85020086
371	70020001	3710000000	3719999999	70020270
373	70020001	3730000000	3739999999	70020270
374	73420546	3740000000	3749999999	73120075
375	70020001	3750000000	3759999999	70020270
379	70020001	3790000000	3799999999	70020270
380	70020001	3800000000	3809999999	70020270
381	70020001	3810000000	3819999999	70020270
382	79520533	3820000000	382999999	79520070
383	72020240	3830000000	3839999999	72020070



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
384	72020240	3840000000	3849999999	72020070
386	70020001	3860000000	3869999999	70020270
387	70020001	3870000000	3879999999	70020270
389	70020001	389000000	389999999	70020270
390	67020259	390000000	3909999999	67020190
391	70020001	3910000000	3919999999	70020270
392	70020001	3920000000	3929999999	70020270
393	54520071	393000000	393999999	54520194
394	70020001	394000000	3949999999	70020270
396	70020001	3960000000	3969999999	70020270
398	54820674	398000000	3989999999	66020286
399	86020880	399000000	399999999	87020088
401	70020001	4010000000	4019999999	30220190
402	30120764	4020000000	4029999999	36020186
403	30120764	403000000	4039999999	38020090
404	30120764	404000000	4049999999	30220190
405	68020460	4050000000	4059999999	68020186
406	25120960	4060000000	4069999999	48020086
407	30120764	4070000000	4079999999	37020090
408	68020460	408000000	4089999999	68020186
409	10120760	409000000	409999999	10020890
410	66220562	4100000000	4109999999	66020286
411	60120050	4110000000	4119999999	60420186
412	50020160	4120000000	4129999999	57020086
422	70020001	422000000	4229999999	70020270
423	70020001	4230000000	4239999999	70020270
424	76020214	424000000	4249999999	76020070
426	70020001	4260000000	4269999999	70025175
427	50020160	4270000000	4279999999	50320191
428	70020001	4280000000	4289999999	70020270
429	85020890	429000000	4299999999	85020086
432	70020001	4320000000	4329999999	70020270
434	60120050	434000000	4349999999	60020290
435	76020214	4350000000	4359999999	76020070
436	76020214	4360000000	4369999999	76020070
437	70020001	4370000000	4379999999	70020270
438	70020001	4380000000	4389999999	70020270
439	70020001	439000000	439999999	70020270
440	70020001	4400000000	4409999999	70020270



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
441	70020001	4410000000	4419999999	70020270
442	85020890	442000000	4429999999	85020086
443	50020160	443000000	4439999999	55020486
444	50020160	444000000	4449999999	50520190
446	86020880	4460000000	4469999999	80020086
447	70020001	4470000000	4479999999	70020270
450	30120764	4500000000	4509999999	30220190
451	30120764	4510000000	4519999999	44020090
452	70020001	4520000000	4529999999	70020270
453	70020001	4530000000	4539999999	70020270
456	10120760	4560000000	4569999999	10020890
457	86020880	4570000000	4579999999	87020086
458	54520071	4580000000	4589999999	54520194
459	60120050	4590000000	4599999999	61120286
460	70020001	460000000	4609999999	70020270
461	70020001	4610000000	4619999999	70020270
462	70020001	4620000000	4629999999	70020270
463	70020001	4630000000	4639999999	70020270
465	70020001	4650000000	4659999999	70020270
466	10120760	4660000000	4669999999	10020890
467	10120760	4670000000	4679999999	10020890
468	70020001	4680000000	4689999999	70020270
469	60120050	4690000000	4699999999	60320291
470	73320442	4700000000	4709999999	65020186
471	79020325	4710000000	4719999999	84020087
472	76020214	4720000000	4729999999	76020070
473	74320307	4730000000	4739999999	74020074
476	78020429	4760000000	4769999999	78320076
477	86020880	4770000000	4779999999	78320076
478	86020880	4780000000	4789999999	87020088
480	70020001	480000000	4809999999	70020270
481	70020001	4810000000	4819999999	70020270
482	79020325	4820000000	4829999999	84020087
484	70020001	4840000000	4849999999	70020270
485	50020160	4850000000	4859999999	50320191
486	70020001	4860000000	4869999999	70020270
488	67220464	4880000000	4889999999	67220286
489	10120760	4890000000	4899999999	10020890
490	10120760	4900000000	4909999999	10020890



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
491	10120760	4910000000	4919999999	16020086
492	10120760	4920000000	4929999999	10020890
494	79020325	494000000	4949999999	79020076
495	86020880	4950000000	4959999999	87020088
497	78020429	4970000000	4979999999	87020087
499	79020325	499000000	499999999	79020076
502	10120760	502000000	5029999999	10020890
503	10120760	503000000	503999999	10020890
505	70020001	5050000000	5059999999	70020270
506	10120760	5060000000	5069999999	10020890
507	86020880	5070000000	5079999999	87020086
508	86020880	5080000000	5089999999	86020086
509	86020880	5090000000	5099999999	83020087
510	86020880	5100000000	5109999999	80020086
511	86020880	5110000000	5119999999	83020086
513	85020890	5130000000	5139999999	85020086
515	10120760	5150000000	5159999999	17020086
518	86020880	5180000000	5189999999	82020086
519	86020880	5190000000	5199999999	83020086
522	10120760	5220000000	5229999999	10020890
523	70020001	5230000000	5239999999	70020270
524	85020890	5240000000	5249999999	85020086
525	70020001	5250000000	5259999999	70020270
527	86020880	5270000000	5279999999	82020088
528	10120760	5280000000	5289999999	10020890
530	10120760	5300000000	5309999999	10020890
531	10120760	5310000000	5319999999	10020890
533	50020160	5330000000	5339999999	50320191
534	70020001	5340000000	5349999999	70020270
536	85020890	5360000000	5369999999	85020086
538	86020880	5380000000	5389999999	82020086
540	73320442	5400000000	5409999999	65020186
541	86020880	5410000000	5419999999	80020087
545	10120760	5450000000	5459999999	18020086
546	10120760	5460000000	5469999999	10020890
547	10120760	5470000000	5479999999	10020890
548	10120760	5480000000	5489999999	10020890
549	86020880	5490000000	5499999999	82020087
555	79020325	5550000000	5559999999	79020076



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer von	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
560	79020325	5600000000	5609999999	79320075
567	86020880	5670000000	5679999999	86020086
572	10120760	5720000000	5729999999	10020890
580	70020001	5800000000	5809999999	70020270
581	70020001	5810000000	5819999999	70020270
601	74320307	6010000000	6019999999	74320073
602	70020001	6020000000	6029999999	70020270
603	70020001	6030000000	603999999	70020270
604	70020001	6040000000	6049999999	70020270
605	70020001	6050000000	6059999999	70020270
606	70020001	6060000000	6069999999	70020270
607	74320307	6070000000	6079999999	74320073
608	63020450	6080000000	6089999999	72020070
609	63020450	6090000000	6099999999	72020070
610	63020450	6100000000	6109999999	72020070
611	72020240	6110000000	6119999999	72020070
612	70020001	6120000000	6129999999	71120077
613	70020001	6130000000	6139999999	70020270
614	63020450	6140000000	6149999999	72020070
615	70020001	6150000000	6159999999	70025175
616	73420546	6160000000	6169999999	73420071
617	68020460	6170000000	6179999999	68020186
618	63020450	6180000000	6189999999	73120075
619	60120050	6190000000	6199999999	60020290
620	70020001	6200000000	6209999999	71120077
621	70020001	6210000000	6219999999	71120077
622	74320307	6220000000	6229999999	74320073
623	72020240	6230000000	6239999999	72020070
624	70020001	6240000000	6249999999	71020072
625	70020001	6250000000	6259999999	71023173
626	70020001	6260000000	6269999999	71020072
627	70020001	6270000000	6279999999	71021270
628	70020001	6280000000	628999999	71120077
629	63020450	6290000000	629999999	73120075
630	70020001	6300000000	630999999	71121176
631	70020001	6310000000	6319999999	71022182
632	70020001	6320000000	6329999999	70020270
633	70020001	6330000000	6339999999	74320073
634	70020001	6340000000	6349999999	70020270



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer von	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
635	70320305	6350000000	6359999999	70320090
636	70320305	6360000000	6369999999	70320090
637	72120207	6370000000	6379999999	72120078
638	74320307	6380000000	6389999999	72120078
640	70020001	640000000	6409999999	70020270
641	70020001	6410000000	6419999999	70020270
643	74320307	6430000000	6439999999	74320073
644	70020001	6440000000	6449999999	70020270
645	70020001	6450000000	6459999999	70020270
646	70020001	6460000000	6469999999	70020270
647	70020001	6470000000	6479999999	70020270
648	72120207	6480000000	6489999999	72120078
649	72120207	649000000	6499999999	72122181
650	54520071	6500000000	6509999999	54520194
652	74320307	6520000000	6529999999	71021270
653	70020001	6530000000	6539999999	70020270
654	70020001	6540000000	6549999999	70020270
655	72120207	6550000000	6559999999	72120078
656	70020001	6560000000	6569999999	71120078
657	70020001	6570000000	6579999999	71020072
658	68020460	6580000000	6589999999	68020186
659	54820674	6590000000	6599999999	54520194
660	54620574	660000000	6609999999	54620093
661	74320307	6610000000	6619999999	74320073
662	63020450	6620000000	6629999999	73120075
663	70320305	6630000000	6639999999	70322192
664	72120207	6640000000	6649999999	72120078
665	70320305	6650000000	6659999999	70321194
666	73320442	6660000000	6669999999	73322380
667	73320442	6670000000	6679999999	60020290
668	73320442	6680000000	6689999999	60020290
669	73320442	6690000000	6699999999	73320073
670	75020314	6700000000	6709999999	75020073
671	75020314	6710000000	6719999999	74220075
672	74020414	6720000000	6729999999	74020074
673	74320307	6730000000	6739999999	74020074
674	74120514	6740000000	6749999999	74120071
675	74320307	6750000000	6759999999	74020074
676	74320307	6760000000	6769999999	74020074



Filial- nummer Kontenkreis	Einreichung ehemalig HypoBLZ:	Einreichung: Kontonummer von	Einreichung: Kontonummer bis	Ausgabe muß erfolgen: HVB BLZ (Nachfolge-BLZ)
677	72020240	6770000000	6779999999	72020070
678	72020240	6780000000	6789999999	72020070
679	54520071	6790000000	6799999999	54520194
680	70020001	6800000000	6809999999	71120077
681	67020259	6810000000	6819999999	67020190
682	78020429	6820000000	6829999999	78020070
683	70020001	6830000000	6839999999	71020072
684	70020001	6840000000	6849999999	70020270
685	70020001	6850000000	6859999999	70020270
686	70020001	6860000000	6869999999	70020270
687	70020001	6870000000	6879999999	70020270
688	70020001	6880000000	6889999999	70020270
689	70020001	6890000000	6899999999	70020270
690	76020214	6900000000	6909999999	76520071
692	70020001	6920000000	6929999999	70020270
693	73420546	6930000000	6939999999	73420071
694	70020001	6940000000	6949999999	70021180
695	70320305	6950000000	6959999999	70320090
696	74320307	6960000000	6969999999	74320073
697	54020474	6970000000	6979999999	54020090
698	73420546	6980000000	6989999999	73320073
710	50020160	7100000000	7109999999	30220190
711	70020001	7110000000	7119999999	70020270
712	10120760	7120000000	7129999999	10020890
714	76020214	7140000000	7149999999	76020070
715	70020001	7150000000	7159999999	75020073
717	70020001	7170000000	7179999999	74320073
718	86020880	7180000000	7189999999	87020086
719	30120764	7190000000	7199999999	37020090
720	30120764	7200000000	7209999999	30220190
723	78020429	7230000000	723999999	77320072
733	86020880	7330000000	733999999	83020087
798	70020001	7980000000	7989999999	70020270



0032

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

UniCredit Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Competence Center ZV & SWIFT GSM2P2 Postfach mailto: 00032005@unicreditgroup.de



Das Dokument beschreibt die für die UniCredit Bank AG zu berücksichtigenden besonderen Berechnungsmethoden bei der Ermittlung von IBAN aus Kontonummer/Bankleitzahl für diejenigen Bankleitzahlen der UniCredit Bank AG, welche gemäß der erweiterten Bankleitzahlendatei ein von 0000xx oder 0001xx abweichendes IBAN-Kennzeichen (Feld 14 der Bankleitzahlendatei) aufweisen. Anhand der Beschreibungen können interessierte Marktteilnehmer IBAN-Konverter-Services entwickeln und verwenden. Testkonten und Testfälle sind beigefügt. Im Falle einer Aktualisierung der Berechnungsregeln wird eine neue Version erstellt und gemäß Meldeverfahren über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Die Nummerierung und Zuordnung der IBAN-Kennzeichen erfolgt durch die Deutsche Bundesbank und wird erstmals im Juni 2013 in der erweiterten Bankleitzahlendatei zur Verfügung gestellt. Die einzelnen IBAN-Regeln bauen teilweise aufeinander auf und können somit nur bedingt voneinander getrennt betrachtet werden. Für die korrekte Interpretation und technische Umsetzung der benannten Regeln sowie die korrekte Berechnung der IBAN und BIC ist der Verwender der IBAN-Regeln, der kein Vertragspartner des Abkommens über die IBAN-Regeln der Deutschen Kreditwirtschaft (DK) und der Deutschen Bundesbank ist, allein verantwortlich.

Aktualisierungshistorie

Version	geändert am	Bemerkung (Was wurde geändert?)
00	13.02.2013	Initialversion



Berechnungsregel: HYPO-Bank-Nachfolge

- Die IBAN-Regel Nr. 0032 ist das Gegenstück zu IBAN-Regel Nr. 0031 und verdeutlicht die zugelassenen Kontokreise für die aufnehmenden Bankleitzahlen der ehemaligen HYPO-Bank.
- Bei Bankleitzahlen mit dem Kennzeichen 0032 siehe Feld 14 der Bankleitzahlendatei erfolgt die Anfrage nach zulässigen Kontonummern ebenfalls anhand der Tabelle "Tabelle zu Kontokreise exHypo", die der IBAN-Regel 0031 als Anlage beigefügt ist.
- Die Bankleitzahlen enthalten kein Löschkennzeichen in Feld 12 der Bankleitzahlendatei.
- Die IBAN-Regel Nr. 0032 gilt nur für 10-stellige Kontonummern.
- <u>Kürzere Kontonummern sind zugelassen</u>, im Rahmen der entsprechenden Prüfziffernberechnungsmethode <u>mit Ausnahme des Kontonummernbereiches 800 000 000 bis 899 999 999</u>.

Beispiele/Testfälle:

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
J	- BLZ 762 200 73 - Konto Nr. 1210100047 (Zu Testfall D, IBAN-Regel Nr. 0031)	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0032: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '121' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	 ✓ IBAN: DE70762200731210100047 ✓ BIC: HYVEDEMM419 ✓ Institut: UNICREDIT BANK, FÜRTH ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"
K	- BLZ 660 202 86 - Konto Nr. 1457032621	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0032: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '145' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	 ✓ IBAN: DE92660202861457032621 ✓ BIC: HYVEDEMM475 ✓ Institut: UNICREDIT BANK, KARLSRUHE ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"
L	- BLZ 762 200 73 - Konto Nr. 3200000012	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0032: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Suche BLZ zu Kontokreis '320' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo"	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 710 221 82; ☑ IBAN: DE06710221823200000012 ☑ BIC: HYVEDEMM453 (BIC d. eingesetzten BLZ) ☑ Institut: UNICREDIT BANK, TRAUNSTEIN ☑ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, es wurde die Nachfolge-BLZ verwendet"



M	- BLZ 100 208 90 - Konto Nr. 5951950	BLZ enthält Löschkennzeichen: nein IBAN-Regel Nr. 0032: ja Kontonummer ist 10-stellig: nein Kontonummer prüfzifferngerecht: ja Kontokreis zulässig: ja	 ✓ IBAN:DE0710020890000595 1950 ✓ BIC: HYVEDEMM488 ✓ Institut: UNICREDIT BANK, BERLIN ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"
N	- BLZ 100 208 90 - Konto Nr. 897	 BLZ enthält Löschkennzeichen: nein IBAN-Regel Nr. 0032: ja Kontonummer ist 10-stellig: nein Kontonummer prüfzifferngerecht: nein 	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich
0	- BLZ 850 200 86 - Konto Nr. 847321750	BLZ enthält Löschkennzeichen: nein IBAN-Regel Nr. 0032: ja Kontonummer ist 10-stellig: nein Kontonummer prüfzifferngerecht: ja Kontokreis zulässig: nein	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich



0033

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

UniCredit Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Competence Center ZV & SWIFT GSM2P2 Postfach mailto: 00032005@unicreditgroup.de



Das Dokument beschreibt die für die UniCredit Bank AG zu berücksichtigenden besonderen Berechnungsmethoden bei der Ermittlung von IBAN aus Kontonummer/Bankleitzahl für diejenigen Bankleitzahlen der UniCredit Bank AG, welche gemäß der erweiterten Bankleitzahlendatei ein von 0000xx oder 0001xx abweichendes IBAN-Kennzeichen (Feld 14 der Bankleitzahlendatei) aufweisen. Anhand der Beschreibungen können interessierte Marktteilnehmer IBAN-Konverter-Services entwickeln und verwenden. Testkonten und Testfälle sind beigefügt. Im Falle einer Aktualisierung der Berechnungsregeln wird eine neue Version erstellt und gemäß Meldeverfahren über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Die Nummerierung und Zuordnung der IBAN-Kennzeichen erfolgt durch die Deutsche Bundesbank und wird erstmals im Juni 2013 in der erweiterten Bankleitzahlendatei zur Verfügung gestellt. Die einzelnen IBAN-Regeln bauen teilweise aufeinander auf und können somit nur bedingt voneinander getrennt betrachtet werden. Für die korrekte Interpretation und technische Umsetzung der benannten Regeln sowie die korrekte Berechnung der IBAN und BIC ist der Verwender der IBAN-Regeln, der kein Vertragspartner des Abkommens über die IBAN-Regeln der Deutschen Kreditwirtschaft (DK) und der Deutschen Bundesbank ist, allein verantwortlich.

Aktualisierungshistorie

Version	geändert am	Bemerkung (Was wurde geändert?)
00	13.02.2013	Initialversion



Berechnungsregel: BLZ 700 202 70, UniCredit Bank München

- Die IBAN-Regel Nr. 0033 ist nur für die BLZ 700 202 70 gültig:
- Sie ist eine Kombination aus mehreren Besonderheiten:
- a. Logik der IBAN-Regel Nr. 0032 in Bezug auf 10-stellige Kontonummernkreise: Die Tabelle "Tabelle zu Kontokreise exHypo", die der IBAN-Regel 0031 als Anlage beigefügt ist, ist zu berücksichtigen.

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
P1	- BLZ 700 202 70 - Konto Nr. 2950219435	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0033: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Kombination BLZ + Kontokreis '295' ist zugelassen: ja siehe "Tabelle zu Kontokreise exHypo" (Anlage zu der IBAN-Regel 0031)	 ✓ IBAN: DE76700202702950219435 ✓ BIC: HYVEDEMMXXX ✓ Institut: UNICREDIT BANK, MÜNCHEN ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"
P2	- BLZ 700 202 70 - Konto Nr. 1457032621	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0033: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Kombination BLZ + Kontokreis '145' ist zugelassen: nein - Suche BLZ zu Kontokreis '145' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo" (Anlage zu der IBAN- Regel 0031)	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 660 202 86; ✓ IBAN: DE92660202861457032621 ✓ BIC: HYVEDEMM475 (da BIC der eingesetzten BLZ) ✓ Institut: UNICREDIT BANK, KARLSRUHE, Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, es wurde die Nachfolge-BLZ verwendet"

b. Kürzere Kontonummern sind zugelassen, im Rahmen der **Prüfziffernberechnungs methode:**

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
P3	- BLZ 700 202 70 - Konto Nr. 897	BLZ enthält Löschkennzeichen: nein IBAN-Regel Nr. 0033: ja Kontonummer ist 10-stellig: nein Kontonummer prüfzifferngerecht: ja Kontokreis zulässig: ja	 ✓ IBAN: DE55700202700000000897 ✓ BIC: HYVEDEMMX XX ✓ Institut: UNICREDIT BANK, MÜNCHEN ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"



c. Der Kontokreis 800 000 000 bis 899 999 999 ist allein unter BLZ 700 202 70 gültig:

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
P4	- BLZ 700 202 70 - Konto Nr. 847321750	BLZ enthält Löschkennzeichen: nein IBAN-Regel Nr. 0033: ja Kontonummer ist 10-stellig: nein Kontonummer prüfzifferngerecht: ja Kontokreis zulässig: ja	 ✓ IBAN:DE367002027008473 21750 ✓ BIC: HYVEDEMMXXX ✓ Institut: UNICREDIT BANK, MÜNCHEN ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"
P5	- BLZ 7<u>2</u>0 202 70 - Konto Nr. 847321750	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0032: ja - Kontonummer ist 10-stellig: nein - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Kontokreis zulässig: nein	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich

d. Berücksichtigung von Pseudokontonummern:

Bei den nachfolgenden Spendenkonten erfolgt die Anlieferung im *Feld Konto-Nr.* mit einer Pseudokontonummer. Diese ist durch die angegebene *Kontonummer zur IBAN-Berechnung* zu ersetzen. Für die BLZ sind die folgenden Kontonummern möglich:

1. Anlieferung mit ->		2. Prüfung und Ersetzen ->	3. Ausgabe:		
Spenden- konto- nummer	BLZ	Kontonummer zur IBAN- Berechnung	IBAN:	$\overline{\checkmark}$	BIC: HYVEDEMMXXX
22222	700 202 70	5803435253	☑ DE11700202705803435253	$\overline{\mathbf{V}}$	Rückgabecode:
1111111	700 202 70	39908140	☑ DE88700202700039908140		"Umstellung er-
94	700 202 70	2711931	☑ DE83700202700002711931		folgreich, Konto-
7777777	700 202 70	5800522694	☑ DE40700202705800522694		nummer ersetzt"
55555	700 202 70	5801800000	☑ DE61700202705801800000		



0034

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

UniCredit Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Competence Center ZV & SWIFT GSM2P2 Postfach mailto: 00032005@unicreditgroup.de



Das Dokument beschreibt die für die UniCredit Bank AG zu berücksichtigenden besonderen Berechnungsmethoden bei der Ermittlung von IBAN aus Kontonummer/Bankleitzahl für diejenigen Bankleitzahlen der UniCredit Bank AG, welche gemäß der erweiterten Bankleitzahlendatei ein von 0000xx oder 0001xx abweichendes IBAN-Kennzeichen (Feld 14 der Bankleitzahlendatei) aufweisen. Anhand der Beschreibungen können interessierte Marktteilnehmer IBAN-Konverter-Services entwickeln und verwenden. Testkonten und Testfälle sind beigefügt. Im Falle einer Aktualisierung der Berechnungsregeln wird eine neue Version erstellt und gemäß Meldeverfahren über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Die Nummerierung und Zuordnung der IBAN-Kennzeichen erfolgt durch die Deutsche Bundesbank und wird erstmals im Juni 2013 in der erweiterten Bankleitzahlendatei zur Verfügung gestellt. Die einzelnen IBAN-Regeln bauen teilweise aufeinander auf und können somit nur bedingt voneinander getrennt betrachtet werden. Für die korrekte Interpretation und technische Umsetzung der benannten Regeln sowie die korrekte Berechnung der IBAN und BIC ist der Verwender der IBAN-Regeln, der kein Vertragspartner des Abkommens über die IBAN-Regeln der Deutschen Kreditwirtschaft (DK) und der Deutschen Bundesbank ist, allein verantwortlich.

Aktualisierungshistorie

Version	geändert am	Bemerkung (Was wurde geändert?)
00	13.02.2013	Initialversion



Berechnungsregel: BLZ 600 202 90, UniCredit Bank Stuttgart

- Die IBAN-Regel Nr. 0034 ist nur für die BLZ 600 202 90 gültig.
- Sie ist eine Kombination aus mehreren Besonderheiten:
- a. Logik der IBAN-Regel Nr. 0032 in Bezug auf 10-stellige Kontonummernkreise: Die Tabelle "Tabelle zu Kontokreise exHypo", die der IBAN-Regel 0031 als Anlage beigefügt ist, ist zu berücksichtigen.

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
Q1	- BLZ 600 202 90 - Konto Nr. 1320815432	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0034: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Kombination BLZ + Kontokreis '132' ist zugelassen: ja siehe "Tabelle zu Kontokreise exHypo" (Anlage zu der IBAN-Regel 0031)	 ✓ IBAN: DE69600202901320815432 ✓ BIC: HYVEDEMM473 ✓ Institut: UNICREDIT BANK, STUTTGART ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"
Q2	- BLZ 600 202 90 - Konto Nr. 1457032621	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0034: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer prüfzifferngerecht: ja - Kombination BLZ + Kontokreis '145' ist zugelassen: nein - Suche BLZ zu Kontokreis '145' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo" (Anlage zu der IBAN-Regel 0031)	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 660 202 86; ✓ IBAN: DE92660202861457032621 ✓ BIC: HYVEDEMM475 (da BIC der eingesetzten BLZ) ✓ Institut: UNICREDIT BANK, KARLSRUHE ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, es wurde die Nachfolge-BLZ verwendet"

b. Kürzere Kontonummern sind zugelassen, im Rahmen der **Prüfziffernberechnungs- methode:**

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
Q3	- BLZ 600 202 90 - Konto Nr. 5951950	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0034: ja - Kontonummer ist 10-stellig: nein - Kontonummer ist prüfziffern gerecht: ja - Kontokreis zulässig: ja	 ✓ IBAN: DE67600202900005951950 ✓ BIC: HYVEDEMM473 ✓ Institut: UNICREDIT BANK, STUTTGART ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"



c. Der Kontokreis 800 000 000 bis 899 999 999 ist nicht zugelassen:

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
Q4	- BLZ 600 202 90 - Konto Nr. 847321750	 BLZ enthält Löschkennzeichen: nein IBAN-Regel Nr. 0034: ja Kontonummer ist 10-stellig: nein Kontonummer ist prüfzifferngerecht: ja Kontokreis zulässig: nein 	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich

d. Berücksichtigung von Pseudokontonummern:

Bei den nachfolgenden Spendenkonten erfolgt die Anlieferung im *Feld Konto-Nr.* mit einer Pseudokontonummer. Diese ist durch die angegebene *Kontonummer zur IBAN-Berechnung* zu ersetzen. Für die BLZ sind die folgenden Kontonummern möglich:

1. Anlieferung mit ->		2. Prüfung und Ersetzen ->	3. Ausgabe:	
Spenden- konto- nummer	BLZ	Kontonummer zur IBAN- Berechnung	IBAN:	
500500500 502	600 202 90 600 202 90	4340111112 4340118001	☑ DE28600202904340118001	■ BIC: HYVEDEMM473 ■ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, Ktonr. ersetzt"



0035

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

UniCredit Bank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Competence Center ZV & SWIFT GSM2P2 Postfach mailto: 00032005@unicreditgroup.de



Das Dokument beschreibt die für die UniCredit Bank AG zu berücksichtigenden besonderen Berechnungsmethoden bei der Ermittlung von IBAN aus Kontonummer/Bankleitzahl für diejenigen Bankleitzahlen der UniCredit Bank AG, welche gemäß der erweiterten Bankleitzahlendatei ein von 0000xx oder 0001xx abweichendes IBAN-Kennzeichen (Feld 14 der Bankleitzahlendatei) aufweisen. Anhand der Beschreibungen können interessierte Marktteilnehmer IBAN-Konverter-Services entwickeln und verwenden. Testkonten und Testfälle sind beigefügt. Im Falle einer Aktualisierung der Berechnungsregeln wird eine neue Version erstellt und gemäß Meldeverfahren über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht. Die Nummerierung und Zuordnung der IBAN-Kennzeichen erfolgt durch die Deutsche Bundesbank und wird erstmals im Juni 2013 in der erweiterten Bankleitzahlendatei zur Verfügung gestellt. Die einzelnen IBAN-Regeln bauen teilweise aufeinander auf und können somit nur bedingt voneinander getrennt betrachtet werden. Für die korrekte Interpretation und technische Umsetzung der benannten Regeln sowie die korrekte Berechnung der IBAN und BIC ist der Verwender der IBAN-Regeln, der kein Vertragspartner des Abkommens über die IBAN-Regeln der Deutschen Kreditwirtschaft (DK) und der Deutschen Bundesbank ist, allein verantwortlich.

Aktualisierungshistorie

Version	geändert am	Bemerkung (Was wurde geändert?)
00	13.02.2013	Initialversion



Berechnungsregel: BLZ 790 200 76, UniCredit Bank Würzburg

- Die IBAN-Regel Nr. 0035 ist nur für die BLZ 790 200 76 gültig.
- Sie ist eine Kombination aus mehreren Besonderheiten:
- a. Logik der IBAN-Regel Nr. 0032 in Bezug auf 10-stellige Kontonummernkreise: Die Tabelle "Tabelle zu Kontokreise exHypo", die der IBAN-Regel 0031 als Anlage beigefügt ist, ist zu berücksichtigen.

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
R1	- BLZ 790 200 76 - Konto Nr. 1050958422	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0035: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer ist prüfzifferngerecht: ja - Kombination BLZ + Kontokreis '105' ist zugelassen: ja siehe "Tabelle zu Kontokreise exHypo" (Anlage zu der IBAN-Regel 0031)	 ✓ IBAN: DE42790200761050958422 ✓ BIC: HYVEDEMM455 ✓ Institut: UNICREDIT BANK, WÜRZBURG ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"
R2	- BLZ 790 200 76 - Konto Nr. 1320815432	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0035: ja - Kontonummer ist 10-stellig: ja - Kontonummer ist prüfzifferngerecht: ja - Kombination BLZ + Kontokreis '145' ist zugelassen: nein - Suche BLZ zu Kontokreis '132' aus "Tabelle zu Kontokreise exHypo" (Anlage zu der IBAN-Regel 0031)	>> Ersetze angelieferte BLZ durch 600 202 90 ✓ IBAN:

b. Kürzere Kontonummern sind zugelassen, im Rahmen der **Prüfziffernberechnungs- methode**:

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
R3	- BLZ 790 200 76 - Konto Nr. 5951950	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0035: ja - Kontonummer ist 10-stellig: nein - Kontonummer ist prüfzifferngerecht: ja - Kontokreis zulässig: ja	 ✓ IBAN: DE56790200760005951950 ✓ BIC: HYVEDEMM455 ✓ Institut: UNICREDIT BANK, WÜRZBURG ✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich"



c. Der Kontokreis 800 000 000 bis 899 999 999 ist nicht zugelassen:

Test- fall	1. Anlieferung ->	2. Überprüfung ->	3. Ausgabe
R4	- BLZ 790 200 76 - Konto Nr. 847321750	- BLZ enthält Löschkennzeichen: nein - IBAN-Regel Nr. 0035: ja - Kontonummer ist 10-stellig: nein - Kontonummer ist prüfzifferngerecht: ja - Kontokreis zulässig: nein	STOP: IBAN-Berechnung nicht möglich

d. Berücksichtigung von Pseudokontonummern:

Bei dem nachfolgenden Spendenkonto erfolgt die Anlieferung im *Feld Konto-Nr. Hin* mit einer Pseudokontonummer. Diese ist durch die angegebene *Kontonummer zur IBAN-Berechnung* zu ersetzen. Für die BLZ ist folgende Kontonummer möglich:

		2. Prüfung und Ersetzen ->	3. Ausgabe:
Spenden- konto- nummer	BLZ	Kontonummer zur IBAN- Berechnung	✓ IBAN: DE29790200761490196966✓ BIC: HYVEDEMM455
9696	790 200 76	1490196966	✓ Rückgabecode: "Umstellung erfolgreich, Ktonr. ersetzt"



0036

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

HSH Nordbank AG, Hamburg und Kiel

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Manfred Riemer, manfred.riemer@hsh-nordbank.com Ralf Straube, ralf.straube@hsh-nordbank.com



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Als erstes muss immer die Kontonummer anhand des in Bankleitzahlenband hinterlegten Prüfziffernverfahrens geprüft werden. Nur bei einer korrekten Kontonummer sind die folgenden Berechnungsvarianten gültig.

Die Bankleitzahl, die für die Konvertierung in eine IBAN genommen wird, ist immer **210 500 00**. Auch für die Bankleitzahlen 200 500 00 und 230 500 00 wird die Bankleitzahl 21050000 für die Ermittlung der IBAN eingesetzt.

Variante 1

Die Kontonummern müssen rechtsbündig mit 3 Nullen aufgefüllt werden, die Bankleitzahl ist immer 210 500 00. Für die Berechnung der Prüfziffer der IBAN wird folgende Struktur verwendet:

DExx210500000KKKKKK000

Die Prüfziffer kann wie im Standardverfahren beschrieben ermittelt werden.

6-stellige Kontonummern; 5. Stelle = 1-8

Kontonummernkreis 0000100000 bis 0000899999:

Test IBAN (richtig):

0000101105 -> DE32210500000101105000 0000840132 -> DE91210500000840132000 0000631879 -> DE81210500000631879000

Test IBAN (falsch):

0000101105 -> DE55210500000000101105 0000840132 -> DE19200500000840132000 0000631879 -> DE31230500000631879000 0000101105 -> DE31210500000101105000 0000631879 -> DE82210500000631879000

Variante 2

Die IBAN kann nach dem Ersetzen der Bankleitzahl mit 210 500 00 mit dem Standardverfahren berechnet werden, die folgende Struktur wird dazu verwendet:

DExx21050000KKKKKKKKKK

8-stellige Kontonummern; 3. Stelle = 3, 4 oder 5

Kontonummernkreis 0030000000 bis 0059999999

Test IBAN (richtig):

0030000025-> DE75210500000030000025 0051300528-> DE76210500000051300528

Test IBAN (falsch):

0030000025-> DE03200500000030000025 0051300528-> DE26230500000051300528 0030000025-> DE74210500000030000025

9-stellige Kontonummern; 2. Stelle = 1-8

Kontonummernkreis 0100000000 bis 0899999999

Test IBAN (richtig):

0100271010-> DE85210500000100271010 0319574000-> DE55210500000319574000

Test IBAN (falsch):

0100271010-> DE13200500000100271010 0319574000-> DE05230500000319574000 0100271010-> DE84210500000100271010

10-stellige Kontonummern, 1. Stelle = 1, 3, 4, 5, 6

Kontonummernkreis 1000000000 bis 1999999999 Kontonummernkreis 3000000000 bis 3999999999 Kontonummernkreis 4000000000 bis 6999999999

Test IBAN (richtig):

3060000035-> DE13210500003060000035 3070010313-> DE09210500003070010313 1100001928-> DE51210500001100001928

Test IBAN (falsch):

3060000035-> DE38200500003060000035 3070010313-> DE56230500003070010313 1100001928-> DE52210500001100001928

10-stellige Kontonummern; 1.+ 2. Stelle = 70

Kontonummernkreis 7000000000 bis 7099999999

Test IBAN (richtig):

7052000037-> DE82210500007052000037 7053001166-> DE07210500007053001166

Test IBAN (falsch):

7052000037-> DE10200500007052000037 7053001166-> DE54230500007053001166 7052000037-> DE81210500007052000037



10-stellige Kontonummern; 1.+ 2. Stelle = 85

Kontonummernkreis 8500000000 bis 8599999999

Test IBAN (richtig):

8553002045-> DE20210500008553002045 8553009087-> DE06210500008553009087

Test IBAN (falsch):

8553002045-> DE45200500008553002045 8553009087-> DE53230500008553009087 8553002045-> DE21210500008553002045

10-stellige Kontonummern, 1. Stelle = 9

Kontonummernkreis 9000000000 bis 9999999999

Test IBAN (richtig):

9000010040-> DE37210500009000010040 9000906093-> DE55210500009000906093

Test IBAN (falsch):

9000010040-> DE62200500009000010040 9000906093-> DE05230500009000906093 9000010040-> DE38210500009000010040

Variante 3

Für die folgenden Kontonummernkreise gibt es keine IBAN-Ermittlung:

Kontonummernkreis 000000000 bis 0000099999
Kontonummernkreis 0000900000 bis 0029999999
Kontonummernkreis 0060000000 bis 0099999999
Kontonummernkreis 0900000000 bis 0999999999
Kontonummernkreis 2000000000 bis 2999999999
Kontonummernkreis 7100000000 bis 8499999999
Kontonummernkreis 8600000000 bis 8999999999



0037

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd.

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd. (sepa-dss@de.mufg.jp)
Patrick Friedrich, Tel. 0211/3667-251 (patrick.friedrich@de.mufg.jp)
Joerg Krings, Tel. 0211/3667-401 (joerg.krings@de.mufg.jp)



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Verwendung einer alternativen Bankleitzahl in der IBAN

Die BLZ 201 107 00 (Hamburg Filiale) soll bei der IBAN-Ermittlung durch die BLZ 300 107 00 (Düsseldorf Filiale) ersetzt werden. Der BIC "BOTKDEDXXXX" der Filiale Düsseldorf (BLZ 300 107 00) ist dann für die Hamburger IBAN zu verwenden.

Beispiel:

BLZ	Kontonummer	IBAN	BIC
201 107 00	0000123456	DE41 3001 0700 0000 1234 56	BOTKDEDXXXX
300 107 00	0000654321	DE85 3001 0700 0000 6543 21	BOTKDEDXXXX



0038

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Ostfriesische Volksbank eG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Frau Fricke hiltrud.fricke@ovbleer.de



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Die IBAN-Berechnung erfolgt nach der Standard-IBAN-Regel. Gemäß nachfolgender Aufstellung muss aber für bestimmte Bankleitzahlen bei der Berechnung der IBAN eine abweichende Bankleitzahl sowie ein abweichender BIC verwendet werden.

Bankleitzahl	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Bankleitzahl	zu verwendender BIC
266 912 13	285 900 75	GENODEF1LER
285 915 79	285 900 75	GENODEF1LER
250 903 00	285 900 75	GENODEF1LER



0039

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Oldenburgische Landesbank AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

zahlungsverkehr.inland@olb.de



Abweichend vom Standard verwendet die Oldenburgische Landesbank AG bei der IBAN-Ermittlung der nachfolgenden Bankleitzahlen immer die BLZ 280 200 50.

Bankleitzahl	Bankleitzahl	Bankleitzahl
256 213 27	280 216 23	282 200 26
265 200 17	280 217 05	282 222 08
265 217 03	280 219 06	282 226 21
265 223 19	280 220 15	283 200 14
266 200 10	280 224 12	283 218 16
266 214 13	280 225 11	284 200 07
267 200 28	280 226 20	284 210 30
280 210 02	280 228 22	285 200 09
280 213 01	280 232 24	285 215 18
280 215 04	280 233 25	291 217 31



0040

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Sparkasse Staufen-Breisach

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Ingeborg Gutzweiler
Tel.+4976338126100
eMail:ingeborg.gutzweiler@sparkasse-staufen-breisach.de



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Die Kontonummern der ehemaligen Bezirks-Sparkasse Breisach haben sich durch die Fusion in 2001 für den Kunden nicht geändert. Lediglich die Bankleitzahl.

Es gilt nur noch die neue Bankleitzahl 680 523 28 Sparkasse Staufen-Breisach.

Als BLZ-Bestandteil der IBAN wird die BLZ der Sparkasse Staufen-Breisach (680 523 28) verwendet.

Als zugehöriger BIC wird verwendet: SOLDAS1STF

Beispiel:

BLZ 680 513 10, Konto 6015002 wird umgerechnet zu:

IBAN:DE17680523280006015002, BIC SOLDAS1STF



0041

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Bausparkasse Schwäbisch Hall AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Joachim Korn joachim.korn@schwaebisch-hall.de



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Bei Bankverbindungen mit der Bankleitzahl 622 200 00 ist generell die IBAN = DE96 5006 0400 0000 0114 04 und der BIC GENODEFFXXX als Ergebnis der Ermittlung zur Verfügung zu stellen.

Die angegebene BIC und IBAN ist die Bankverbindung für das Konto der Bausparkasse Schwäbisch Hall AG bei der DZ Bank AG Frankfurt am Main.

Beispiel:

	Ergebnis der IBAN-Ermittlung		
BLZ / Kontonummer	IBAN	BIC	
622 200 00 / 0062220000	DE96 5006 0400 0000 0114 04	GENODEFFXXX	
622 200 00 / 1234567890	DE96 5006 0400 0000 0114 04	GENODEFFXXX	



0042

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Deutsche Bundesbank

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

crm.zahlungsverkehr@bundesbank.de



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

- Die Kontonummern der Deutschen Bundesbank, die für die IBAN-Ermittlung freigegeben sind, sind immer achtstellig.
- Die Kontonummer muss an der 4. Stelle immer gleich "0" sein (Beispiel: 100 **0** 1000).

Davon abweichend ist die IBAN-Ermittlung für die Kontonummern

- o 504 6 2000 bis 504 6 3999 sowie
- o 504 6 9000 bis 504 6 9999

mit der Standard-IBAN-Regel möglich

- Konten ohne IBAN-Berechnung
 - o nnn 0 0000 bis nnn 0 0999



0043

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Sparkasse Pforzheim Calw

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Thomas Erhardt Tel. 07231 / 99 3407

Mail: thomas.erhardt@skpfcw.de



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Bei der IBAN-Berechnung von Konten, die unter der Bankleitzahl 606 510 70 geführt werden, soll die Bankleitzahl 606 510 70 durch die Bankleitzahl 666 500 85 ersetzt werden.

Beispiel:

Kontonummer 868 unter BLZ 606 510 70

IBAN: DE 49 66650085 0000000868

Kontonummer 12602 unter BLZ 606 510 70

IBAN: DE 33 66650085 0000012602

Desweiteren soll für die Bankleitzahl 606 510 70 der BIC PZHSDE66XXX zugeordnet werden.



0044

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Sparkasse Freiburg

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Thomas Zimmermann Marktplatz 13 79312 Emmendingen

Tel: 07641 458-2580

Email: thomas.zimmermann@sparkasse-freiburg.de



Bei der Ermittlung einer IBAN aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Umwandlung von Pseudokontonummern (z. B. Spendenkonten)

Konto- nummer	für die IBAN-Ermittlung zu verwendende Kontonummer	IBAN
202	2282022	DE51 6805 0101 0002 2820 22



0045

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

SEB AG

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Christiane Loos

Telefon: 069 /258-8611 Telefax: 069 /258-408670

E-Mail: christiane.loos@seb.de



Bei der Ermittlung von IBAN und BIC ist in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheit zu beachten:

Einer nach der Standard IBAN-Regel ermittelten IBAN ist stets der BIC **ESSEDE5FXXX** zuzuordnen.



0046

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Santander Consumer Bank

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Roland Schwarze

Telefax: +49 2161-690 469196

E-Mail: roland.schwarze@santander.de



Bei der Ermittlung von IBAN und BIC aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Für die IBAN-Ermittlung ist stets die Bankleitzahl 310 108 33 zu verwenden.

Beispiel:

Kontonummer: 1234567890 BLZ 101 206 00

IBAN: DE62 3101 0833 1234 5678 90.



0047

Version:

00

Name des Zahlungsdienstleisters:

Santander Consumer Bank

Kontaktdaten/Ansprechpartner:

Roland Schwarze

Telefax: +49 2161-690 469196

E-Mail: roland.schwarze@santander.de



Bei der Ermittlung von IBAN und BIC aus Kontonummer und BLZ sind in Abweichung zu der Standard IBAN-Regel folgende Besonderheiten zu beachten:

Achtstellige Kontonummern sind rechtsbündig mit Nullen aufzufüllen.

Alle anderen Kontonummern mit weniger als zehn Stellen werden nach der Standard-Regel linksbündig mit Nullen aufgefüllt.