

IBAN JA BIC MAKSUJENVÄLITYKSESSÄ



Sisällysluettelo

1	IBAN		2			
-		Rakenne				
	1.2	Validointi	2			
	1.3	Käyttö	3			
	1.3.1	IBAN saapuvissa maksuissa	3			
	1.3.2	IBAN lähtevissä maksuissa	3			
2	2 Bank Identifier Code, BIC					
	2.1	BICin rakenne	∠			
3	l isätietoja		F			



Kansainvälinen tilinumero IBAN ja pankkitunnus BIC maksujen välityksessä

Tämä dokumentti kuvaa IBANin ja BICin rakennetta, validointia sekä käyttöä Suomessa kotimaan sekä ulkomaanmaksuliikenteen osalta.

IBAN on otettu käyttöön erityisesti Euroopassa, mutta myös muualla maailmassa. Suomessa IBAN on pankkitilinumeron esittämismuotona korvannut kansallisen tilinumeron (BBAN).

SEPA-maksuilla maksajan ei tarvitse saajan IBAN-numeron lisäksi BIC -tunnusta kotimaassa, eikä,1.2.2016 alkaen myöskään Suomen rajat ylittävillä maksuilla. Muiden ulkomaanmaksujen välityksessä BIC-koodi tarvitaan edelleen. Muut ulkomaanmaksut välitetään edelleen BIC –koodin avulla.

1 IBAN

IBAN (International Bank Account Number) on ECBS:n (European Committee for Banking Standards) julkaisema eurooppalainen tilinumerorakennestandardi (EBS 204), josta myöhemmin myös ISO (International Organization for Standardization) julkaisi oman kansainvälisen standardinsa (ISO 13616).

1.1 Rakenne

Suomessa IBAN muodostuu kaksikirjaimisesta maakoodista, kaksinumeroisesta tarkisteesta ja 14-merkkisestä perusosasta. IBANin oikeellisuus voidaan tarkistaa eri maissa aina samalla tavalla ilman, että tarvitsee tuntea eri maiden tilinumeroiden muodostamis- tai tarkistamissääntöjä.

Suomalaisen tilinumeron voi yksiselitteisesti erottaa maatunnuksesta FI jota aina seuraa kaksi numeroa.

Suomalaisen tilinumeron 5-8 merkki ilmaisevat, minkä maksupalveluita tarjoavan rahalaitoksen tilinumerosta on kyse. Luettelo suomalaisista rahalaitostunnuksista ja BIC-koodeista löytyy FK:n www-sivuilta: www.fkl.fi.

1.2 Validointi

Kirjainten muuntaminen numeerisiksi

Kukin IBANissa esiintyvä kirjain muunnetaan numeeriseksi oheisen taulukon avulla ennen IBANin tarkistamista.

۸ 40	C 46	N/ 00	C 20	V 24
A = 10	G = 16	M = 22	S = 28	Y = 34
B = 11	H = 17	N = 23	T = 29	Z = 35
C = 12	I = 18	O = 24	U = 30	
D = 13	J = 19	P = 25	V = 31	
E = 14	K = 20	Q = 26	W = 32	
F = 15	I = 21	R = 27	X = 33	

Pienten ja isojen kirjainten numeeriset arvot ovat samat.

Tarkistaminen

- Maakoodi ja tarkisteluku siirretään tilinumeron loppuun
 - Esimerkki 1: Suomi 12345600000785FI21
 - Esimerkki 2: Alankomaat RABO0300065264NL39



- Kirjaimet muunnetaan kohdan 3.1 mukaisesti numeerisiksi
 - Esimerkki 1: 12345600000785151821
 - Esimerkki 2: 271011240300065264232139
- Saatu luku jaetaan luvulla 97 ja mikäli jakojäännökseksi jää 1, on IBAN muodostettu oikein.

1.3 Käyttö

1.3.1 IBAN saapuvissa maksuissa

Yrityksen on ilmoitettava laskulla oma IBAN tilinumeronsa sekä tarvittaessa tilipankkinsa BIC koodi.

BIC koodia ei tarvita

- kotimaan sisäisissä euromääräisissä tilisiirroissa,
- 1.2.2016 alkaen euroalueen maiden välisissä euromääräisissä tilisiirroissa
- 31.10.2016 alkaen kaikkien EU- ja ETA-maiden välisissä euromääräisissä tilisiirroissa

IBAN tulostetaan laskulle ryhmiteltynä vasemmalta alkaen neljän merkin ryhmiin välilyönnein eroteltuina:

FI21 1234 5600 0007 85 paperimuoto

IBANin konekielisessä muodossa ei käytetä välilyöntejä:

FI2112345600000785 konekielinen muoto

Esimerkkejä suomalaisesta IBANista:

FI2112345600000785, missä

FI = Suomen ISO-maakoodi

21 = tarkistusnumerot

1 = Nordean pankkitunnus

2345600000785 = tilinumeron juokseva osa

FI7536363001154921, missä

FI = Suomen ISO-maakoodi

75 = tarkistusnumerot

36 = S-Pankin pankkitunnus

363001154921 = tilinumeron juokseva osa

1.3.2 IBAN lähtevissä maksuissa

Yritys, yhteisö tai kuluttaja käyttää yhtenäisellä euromaksualueella SEPAssa laskuja maksaessaan pankkiyhteystietona laskuttajan ilmoittamaa IBANia. Maksutoimeksiantoon syötetään tilinumerolle varattuun kenttään konekielisessä muodossa olevan IBAN. Lisäksi tarvitaan saajan pankin BIC koodi valuuttamaksuissa, SEPA-alueen ulkopuolelle suuntautuvissa euromääräisissä maksuissa sekä

- 1.2.2016 saakka euroalueen maiden välisissä euromääräisissä tilisiirroissa
- 31.10.2016 saakka kaikkien EU- ja ETA-maiden välisissä euromääräisissä tilisiirroissa



Esimerkkejä kansainvälisistä IBANeista:

SE3550000000054910000003, missä

SE = Ruotsin ISO-maakoodi

35 = tarkistusnumerot

500 = SEB:n pankki ja konttorinumero

5491000000 = tilinumero

3 = tarkistusnumero

DK5000400440116243, missä

DK = Tanskan ISO-maakoodi

50 = tarkistusnumerot

0040 = pankki ja konttorinumero

44011624 = tilinumero

3 = tarkistusnumero

DE 89370400440532013000, missä

DE = Saksan ISO-maakoodi

89 = tarkistusnumerot

37040044 = pankkikoodi

532013000 = tilinumero

NL39RABO0300065264, missä

NL = Hollannin ISO-maakoodi

39 = tarkistusnumerot

RABO = pankkitunnus

0300065264 = tilinumero

2 Bank Identifier Code, BIC

BIC on standardin ISO 9362 mukainen kansainvälinen pankkitunnus (Business Identifier Code), jota käytetään maksujen välittämiseen IBANin rinnalla. BIC-rekisteriä hallinnoi ja ylläpitää SWIFT (Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication), jonka vuoksi BIC-koodeja kutsutaan toisinaan myös SWIFT-tunnuksiksi.

2.1 BICin rakenne

BIC on 8-11 merkkiä pitkä tunnus, jonka rakenne on seuraava:

Merkit 1-4: pankkitunnus

Merkit 5-6: ISO 3166-1 maatunnus

Merkit 7-8: sijaintitunnus

Merkit 9-11: konttoritunnus

Käytettäessä kahdeksan merkin pituista BICiä, merkit 9-11 voidaan korvata merkinnällä "XXX", jolloin BIC viittaa pankin tai pankkiryhmän pääkonttoriin.

Esimerkkejä suomalaisten pankkien BIC-koodeista:

HELSFIHH = Aktia Pankki OKOYFIHH = Pohjola Pankki

AABAFI22 = Ålandsbanken

Luettelo suomalaisista rahalaitostunnuksista ja BIC-koodeista löytyy FK:n www-sivuilta: www.fkl.fi.

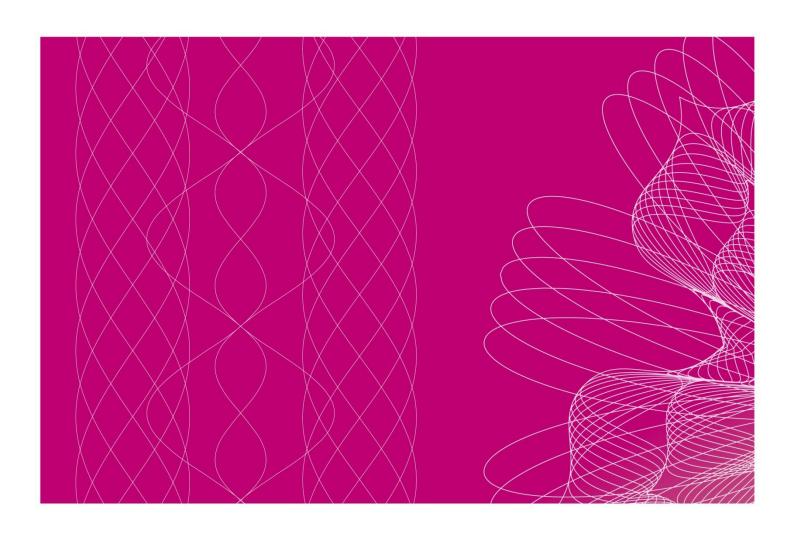


Lisätietoja 3

Lisätietoja saa pankeista. Maakohtaiset IBAN formaatit löytyvät osoitteesta www.swift.com.

http://en.wikipedia.org/wiki/International_Bank_Account_Number Maakoodit: ISO-standardi 31661

BIC-koodit: ISO-standardi 9362



Finanssialan Keskusliitto Bulevardi 28 00120 Helsinki www.fkl.fi

