**Structura propusa pentru XML *raspuns* banci –F2105**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Element** | **Atribut** | **Semnificatie** | **Tip si lungime camp** | **Camp obligatoriu** | **Formule si restrictii** | **Erori** |
| <F2105> |  |  |  |  |  |  |
|  | Req\_id | Id-ul solicitarii pentru care se da raspuns | N(15) | DA |  | ERR- camp necompletat |
|  | Corectie\_id | Trebuie sa fie identic cu campul coretie\_id din F2106 prin care s-a solicitat corectia | N(15) |  | - corectie\_id din F2106 | Campul corectie\_id nu corespunde cu cel din F2106 |
|  | Data\_creare\_mesaj | Data la care a fost creat mesajul de raspuns | C(12) | DA | = YYYYMMDDHHMM | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Mesaj\_eroare | Mesajul de eroare general | C(4000) |  |  |  |
|  | Cod\_banca | Codul SWIFT al bancii | C(8) | DA | Nomenclator | ERR- camp necompletat  ERR- codul bancii nu corespunde cu CUI banca |
|  | Cui\_banca | CUI-ul bancii | N(10) | DA |  | ERR- camp necompletat  ERR- codul bancii nu corespunde cu CUI banca |
| <persoane\_fizice> | **0-n repetitii** |  |  |  |  |  |
|  | Cnp | CNP-ul pentru care s-a facut solicitarea; | C(13) |  |  | ERR-camp necompletat |
|  | Denumire | Denumirea sau numele persoanei pentru care se solicita informatiile pentru o identificare clara si a elimina erorile | C(200) |  |  |  |
|  | Mesaj\_persoana | Mesaj eroare persoana | N(1) |  | =1 nu este clientul bancii  =2 CNP invalid  =3 Neconcordanta Nume/CNP | ERR- valoare eronata |
|  | Data\_i | Data de inceput a perioadei pentru care s-a facut solicitarea | C(10) | DA | =ZZ.LL.AAAA | ERR- data de inceput trebuie sa fie mai mica decat data solicitarii  ERR- data de inceput trebuie sa fie mai mica decat data de sfarsit |
|  | Data\_s | Data de sfarsit a perioadei pentru care s-a facut solicitarea | C(10) | DA | =ZZ.LL.AAAA | ERR- data de sfarsit trebuie sa fie mai mica decat data solicitarii  ERR- data de inceput trebuie sa fie mai mica decat data de sfarsit |
|  | Exista\_caseta | Exista/nu exista caseta de valori | N(1) |  | =0 nu exista caseta de valori  =1 exista caseta de valori  Camp obligatoriu daca Mesaj\_persoana este null | ERR- Valoare eronata  ERR- camp obligatoriu daca Mesaj\_persoana=null |
| <cont> | **0-n repetitii** |  |  |  | Daca Mesaj\_persoana=null atunci count (<cont>)>=1 | ERR- Daca Mesaj\_persoana = null trebuie sa existe cel putin un cont |
|  | Cont\_pers | Contul IBAN | C(24) |  | =TTaaXXXXbbbbbbbbbbbbbbbb,  unde TT-indicativul tarii  aa-set cifre  XXXX-indicativul bancii  bbbbbbbbbbbbbbbb- set de 16 cifre si litere | ERR-Cel putin unul dintre campurile Nr\_cont si Cont\_pers este obligatoriu  ERR- valoare eronata  ERR- contul nu apartine bancii declarante |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Nr\_cont | Numarul contului | C50) |  |  | ERR-Cel putin unul dintre campurile Nr\_cont si Cont\_pers este obligatoriu |
|  | Stare | Starea contului | N(1) | DA | =0 inchis  =1 deschis | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Sold\_i | Sold la inceputul perioadei | N(15.2) | DA |  | ERR- camp necompletat |
|  | Sold\_s | Sold la sfarsitul perioadei | N(15.2) | DA |  | ERR- camp necompletat |
|  | Valuta | Tipul valuta | C(3) | DA | Nomenclator | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Mesaj\_imp | Exista/ nu exista imputernicit pe cont | N(1) | DA | =1 nu exista imputerniciti  =2 exista imputerniciti | ERR camp necompletat |
| <imputernicit> | 0-n repetitii |  |  |  |  |  |
|  | den\_imp | Denumirea/numele prenumele imputernicitului | C(75) |  |  |  |
|  | cnp\_cui\_imp | Cui-ul/ CNP-ul imputernicitului | C(13) |  | Daca date\_suplimentare este null, cnp\_cui\_imp este obligatoriu |  |
|  | date\_suplimentare | Pt. Persoanele care nu au CNP?CUI, orice alta informatie (de ex nr pasaport) | C(200) |  | Daca cnp\_cui\_imp este null, date\_suplimentare este obligatoriu |  |
| </imputernicit> |  |  |  |  |  |  |
| <tranzactie> | **0-n repetitii** |  |  |  |  |  |
|  | Id\_tranzactie | Id-ul tranzactiei | C(10) | DA | Unic / cont |  |
|  | Tip\_tranzactie | Tipul tranzactiei efectuate | N(2) | DA | =1 operatiune initiata de banca  =2 operatiune cu numerar  =3 transfer prin OP sau online banking  =4 tranzactie cu cardul  =5 alte operatiuni | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Debit\_credit | Debit/credit | N(1) | DA | 1. debit 2. credit | ERR- camp necompletat |
|  | Data\_tranzactie | Data efectuarii tranzactiei | C(10) | DA | =ZZ.LL.AAAA | ERR- camp necompletat  ERR- data tranzactiei trebuie sa fie mai mare decat Data\_i si mai mica decat Data\_s |
|  | SWIFT | Cod SWIFT | C(15) |  |  |  |
|  | Denumire | Denumire/Nume, prenume partener tranzactie | C(200) |  |  | ERR-camp necompletat pt Tip\_tranzactie =3 |
|  | Explicatie | Detalii plata | C(4000) | DA |  | ERR- camp necompletat |
|  | Suma | Contravaloarea tranzactiei | N(15.2) | DA | ~~suma > 0~~ | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Cont\_partener | IBAN partener. | C(24) |  | =TTaaXXXXbbbbbbbbbbbbbbbb,  unde TT-indicativul tarii  aa-set cifre  XXXX-indicativul bancii  bbbbbbbbbbbbbbbb- set de 16 cifre si litere | ERR- valoare eronata |
|  | Nr\_cont\_partener | Numarul contului | C50) |  |  |  |
|  | Banca\_partener | Banca Partenerului | C(75) |  |  |  |
|  | Tara\_banca | Tara bancii partenerului | C(75) |  |  |  |
| </tranzactie> |  |  |  |  |  |  |
| </cont> |  |  |  |  |  |  |
| </persoane\_fizice> |  |  |  |  |  |  |
| <persoane\_juridice\_pfa> | 0-n repetitii |  |  |  |  |  |
|  | Cui | CUI-ul pentru care s-a facut solicitarea; | C(13) |  |  | ERR-camp necompletat |
|  | DenumirePJ | Denumirea sau numele persoanei pentru care se solicita informatiile pentru o identificare clara si a elimina erorile | C(200) |  |  | ERR- camp obligatoriu daca Mesaj\_persoanaPJ = null |
|  | Mesaj\_persoanaPJ | Mesaj eroare persoana | N(1) |  | =1 nu este clientul bancii  =2 CUI invalid  =3 Neconcordanta CUI/Denumire | ERR- valoare eronata |
|  | Data\_iPJ | Data de inceput a perioadei pentru care s-a facut solicitarea | C(10) | DA | =ZZ.LL.AAAA | ERR- data de inceput trebuie sa fie mai mica decat data solicitarii  ERR- data de inceput trebuie sa fie mai mica decat data de sfarsit |
|  | Data\_sPJ | Data de sfarsit a perioadei pentru care s-a facut solicitarea | C(10) | DA | =ZZ.LL.AAAA | ERR- data de sfarsit trebuie sa fie mai mica decat data solicitarii  ERR- data de inceput trebuie sa fie mai mica decat data de sfarsit |
|  | Exista\_casetaPJ | Exista/nu exista caseta valori | N(1) |  | =0 nu exista caseta de vaori  =1 exista caseta de valori  Camp obligatoriu daca Mesaj\_persoana este null | ERR- Valoare eronata  ERR- camp obligatoriu daca Mesaj\_persoana=null |
| <cont> | **0-n repetitii** |  |  |  | Daca Mesaj\_persoanaPJ=null atunci count (<contPJ>)>=1 | ERR- Daca Mesaj\_persoanaPJ = null trebuie sa existe cel putin un cont |
|  | Cont\_pers | Contul IBAN | C(24) |  | =TTaaXXXXbbbbbbbbbbbbbbbb,  unde TT-indicativul tarii  aa-set cifre  XXXX-indicativul bancii  bbbbbbbbbbbbbbbb- set de 16 cifre si litere | ERR-Cel putin unul dintre campurile Nr\_cont si Cont\_pers este obligatoriu  ERR- valoare eronata  ERR- contul nu apartine bancii declarante |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Nr\_cont | Numarul contului | C50) |  |  | ERR-Cel putin unul dintre campurile Nr\_cont si Cont\_pers este obligatoriu |
|  | Stare | Starea contului | N(1) | DA | =0 inchis  =1 deschis | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Sold\_i | Sold la inceputul perioadei | N(15.2) | DA |  | ERR- camp necompletat |
|  | Sold\_s | Sold la sfarsitul perioadei | N(15.2) | DA |  | ERR- camp necompletat |
|  | valuta | Tipul valuta | C(3) | DA | Nomenclator | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Mesaj\_imp | Exista/ nu exista imputernicit pe cont | N(1) | DA | =1 nu exista imputerniciti  =2 exista imputerniciti | ERR camp necompletat |
| <imputernicit> | 0-n repetitii |  |  |  |  |  |
|  | den\_imp | Denumirea/numele prenumele imputernicitului | C(75) |  |  |  |
|  | cnp\_cui\_imp | Cui-ul/ CNP-ul imputernicitului | C(13) |  | Daca date\_suplimentare este null, cnp\_cui\_imp este obligatoriu |  |
|  | date\_suplimentare | Pt. Persoanele care nu au CNP?CUI, orice alta informatie (de ex nr pasaport) | C(200) |  | Daca cnp\_cui\_imp este null, date\_suplimentare este obligatoriu |  |
| </imputernicit> |  |  |  |  |  |  |
| <tranzactie> | **0-n repetitii** |  |  |  |  |  |
|  | Id\_tranzactie | Id-ul tranzactiei | C(10) | DA | Unic / cont |  |
|  | Tip\_tranzactie | Tipul tranzactiei efectuate | N(2) | DA | =1 operatiune initiata de banca  =2 operatiune cu numerar  =3 transfer prin OP sau online banking  =4 tranzactie cu cardul  =5 alte operatiuni | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Debit\_credit | Debit/credit | N(1) | DA | 0-debit  1-credit | ERR- camp necompletat |
|  | Data\_tranzactie | Data efectuarii tranzactiei | C(10) | DA | =ZZ.LL.AAAA | ERR- camp necompletat  ERR- data tranzactiei trebuie sa fie mai mare decat Data\_i si mai mica decat Data\_s |
|  | Adresa\_detalii | Adresa/detalii partener | C(200) |  |  |  |
|  | SWIFT | Cod SWIFT | C(15) |  |  |  |
|  | Denumire | Denumire/Nume, prenume partener tranzactie | C(200) |  |  | ERR-camp necompletat pt Tip\_tranzactie =3 |
|  | Explicatie | Detalii plata | C(4000) | DA |  | ERR- camp necompletat |
|  | suma | Contravaloarea tranzactiei | N(15.2) | DA | ~~suma > 0~~ | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Cont\_partener | IBAN partener  (IBAN romanesc, altfel se completeaza nr\_cont\_partener) | C(24) |  | =TTaaXXXXbbbbbbbbbbbbbbbb,  unde TT-indicativul tarii  aa-set cifre  XXXX-indicativul bancii  bbbbbbbbbbbbbbbb- set de 16 cifre si litere  camp obligatoriu pt Tip\_tranzactiePJ=3 | ERR- valoare eronata |
|  | Nr\_cont\_partener | Numarul contului | C50) |  |  |  |
|  | Banca\_partener | Banca Partenerului | C(75) |  |  |  |
|  | Tara\_banca | Tara bancii partenerului | C(75) |  |  |  |
| </tranzactie> |  |  |  |  |  |  |
| </cont> |  |  |  |  |  |  |
| </persoane\_juridice\_pfa> |  |  |  |  |  |  |
| <detalii\_cont> | **0-n repetitii** |  |  |  |  |  |
|  | cont | IBAN Cont | C(24) | DA | =TTaaXXXXbbbbbbbbbbbbbbbb,  unde TT-indicativul tarii  aa-set cifre  XXXX-indicativul bancii  bbbbbbbbbbbbbbbb- set de 16 cifre si litere | ERR- camp necompletat  ERR- valoare eronata |
|  | Mesaj\_cont | Mesaj eroare cont | N(1) |  | 1 = cont invalid  2 = contul nu apartine de banca  3=contul apartine unei persoane nerezidente |  |
|  | denumire | Denumire/Nume, persoana | C(200) |  | Daca Mesaj\_cont = null  sau Mesaj\_cont==3 atunci denumire <>null | ERR- camp obligatoriu daca Mesaj\_cont=null |
|  | Cui\_cnp | Cui/cnp persoana | N(13) |  | Daca Mesaj\_cont = null atunci Cui\_cnp <>null | ERR- camp obligatoriu daca Mesaj\_cont=null |
| </detalii\_cont> |  |  |  |  |  |  |
| </F2105> |  |  |  |  |  |  |