

# **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

## **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΡΧΕΙΩΝ**

- Πίνακας Διεπαφών
- Λεπτομερής Περιγραφή Διεπαφών
- Προτεινόμενη Δομή XML Αρχείων

## 1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΕΠΑΦΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ	ΔΙΕΠΑΦΗ
ΤΡΑΠΕΖΕΣ	Οικονομικά στοιχεία τραπεζών (1= μεταφορές πίστωσης, 2= εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)
ΤΡΑΠΕΖΕΣ	Οικονομικά στοιχεία τραπεζών ( τραπεζικές επιταγές)
ΤΡΑΠΕΖΕΣ	Οικονομικά στοιχεία τραπεζών ( πληρωμές με κάρτες)

## Οικονομικά Στοιχεία από τράπεζες

Οικονομικά στοιχεία τραπεζών (1= μεταφορές πίστωσης, 2= εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)

1. Επικεφαλίδα Αρχείου
2. Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code Τράπεζα της Ελλάδος, )
3. Χρονικό διάστημα αναφοράς
  - 3.1. Ημερομηνία έναρξης
  - 3.2. Ημερομηνία λήξης
4. Κατάσταση συναλλαγών
  - 4.1. Είδος Κίνησης (1= μεταφορές πίστωσης, 2= εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)
  - 4.2. Πλήθος συναλλαγών
  - 4.3. Πλήθος δικαιούχων/πληρωτών
  - 4.4. Συνολικό ποσό
5. Στοιχεία συναλλαγών
  - 5.1. Στοιχεία δικαιούχου λογαριασμού ή πληρωτή
    - 5.1.1. Α/Α Δικαιούχου
    - 5.1.2. Είδος αναγνωριστικού (1.ΑΦΜ 2.ΑΔΤ 3.Αρ.Διαβατηρίου 4.Άλλο)
    - 5.1.3. ΑΦΜ πρώτου δικαιούχου του λογαριασμού ή ΑΦΜ πληρωτή
    - 5.1.4. ΑΔΤ
    - 5.1.5. Αριθμός Διαβατηρίου
    - 5.1.6. Ονοματεπώνυμο πληρωτή / οφειλέτη ή πρώτου δικαιούχου λογαριασμού
    - 5.1.7. Ημερομηνία γεννήσεως
    - 5.1.8. Τόπος γεννήσεως
    - 5.1.9. Διεύθυνση κατοικίας
    - 5.1.10. Συνολικός αριθμός δικαιούχων στο λογαριασμό που χρεώνεται,
  - 5.2. Κατάσταση συναλλαγών Δικαιούχου ή πληρωτή

- 5.2.1. Είδος Κίνησης (1= μεταφορές πίστωσης, 2=εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)
  - 5.2.1.1. Πλήθος συναλλαγών
  - 5.2.1.2. Συνολικό ποσό
- 5.2.2. Ανάλυση συναλλαγών
  - 5.2.2.1. Α/Α κίνησης
  - 5.2.2.2. Ημερομηνία συναλλαγής,
  - 5.2.2.3. Είδος Κίνησης (1=μεταφορές πίστωσης, 2=εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)
  - 5.2.2.4. Μοναδικός Κωδικός Αναφοράς του εμβάσματος(μόνο για εμβάσματα)
  - 5.2.2.5. Κωδικός Νομίσματος συναλλαγής ( ISO code)
  - 5.2.2.6. Ποσό συναλλαγής
  - 5.2.2.7. Χώρα προορισμού (της μεταφοράς πίστωσης ή του εμβάσματος ή της άμεσης χρέωσης )
  - 5.2.2.8. Στοιχεία δικαιούχου
    - 5.2.2.8.1. Α/Α Δικαιούχου
    - 5.2.2.8.2. Ονοματεπώνυμο - Επωνυμία δικαιούχου,
    - 5.2.2.8.3. Τράπεζα δικαιούχου ( BIC code)
    - 5.2.2.8.4. Πληροφορίες μηνύματος (εφόσον συμπληρωθούν από τον πληρωτή).

## 2. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΟΜΗ XML ΑΡΧΕΙΩΝ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΟΡΦΗ XML ΑΡΧΕΙΟΥ- Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Μεταφορές πιστώσεων, εμβάσματα, άμεσες χρεώσεις)

### Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Μεταφορές πιστώσεων, εμβάσματα, άμεσες χρεώσεις)

Message Entity	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
-HEADER	HEAHEA	1x	R			Επικεφαλίδα μηνύματος
-BANK	BNK	1x	R	BIC	BIC code	Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code )
-REFERENCE PERIOD	REFPER	1x	R			Χρονικό διάστημα αναφοράς
-TRANSACTION STATISTICS	TRST	1x	R			Κατάσταση συναλλαγών
-CUSTOMER TRANSACTIONS	CUSTRS	99999999x	R			Στοιχεία συναλλαγών δικαιούχου
--CUSTOMER DATA	CUSDT	1x	R			Στοιχεία δικαιούχου λογαριασμού ή πληρωτή
--CUSTOMER STATISTICS	CUSST	1x	R			Στοιχεία συναλλαγών ανά Δικαιούχο
--CUSTOMER TRANSACTION DETAILS	CUSTRSDET	99999999x	R			Ανάλυση συναλλαγών
---PAYEE DETAILS	PYEDET	99X	R			Στοιχεία Δικαιούχου Πληρωμής

**Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Μεταφορές πιστώσεων, εμβάσματα, άμεσες χρεώσεις)**

Data Element	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
<b>HEADER</b>						
Message sender	MesSen		R	an..35		Αποστολέας
Message recipient	MesRec		R	an..35		Παραλήπτης
Date	MesDat		R	n6		Ημερομηνία αποστολής
Message identification	MesId		R	an..14		Ταυτότητα Μηνύματος
Message type	MesTyp		R	an..6		Τύπος Μηνύματος
<b>-BANK</b>	<Bnk>	1x	R			
Bank Bic Code	<BnkCd		R	BIC	BIC code	Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code )
<b>-REFERENCE PERIOD</b>	<RefPer>	1x	R			Χρονικό διάστημα αναφοράς
Start Date	<StrDt>	1x	R	n6		Ημερομηνία έναρξης
End Date	<EndDt>	1x	R	n6		Ημερομηνία λήξης

**Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Μεταφορές πιστώσεων, εμβάσματα, άμεσες χρεώσεις)**

Data Element	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
<b>-TRANSACTION STATISTICS</b>	<TrSt>	1x	R			Κατάσταση συναλλαγών
Service Type	<CuSSvc>	1x	R	n1		Είδος Κίνησης (1= μεταφορές πίστωσης, 2= εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)
Service Count	<SvcCnt>	1x	R	n10		Πλήθος συναλλαγών
Service Users	<SvcUsr>	1x	R	n10		Πλήθος συναλασσομένων
Service Amount	<SvcAmt>	1x	R	n(10,2)		Συνολικό ποσό
<b>-CUSTOMER TRANSACTIONS</b>	CUSTRS	99999999x	R			Στοιχεία συναλλαγών δικαιούχου
<b>--CUSTOMER DATA</b>	CUSDT	1x	R			Στοιχεία δικαιούχου λογαριασμού ή πληρωτή
Customer Number	<CusAa>	1x	R	n10		A/A Δικαιούχου
Customer identity type	<CusIdTp>	1x	R	n1		Είδος αναγνωριστικού (1.ΑΦΜ 2.ΑΔΤ 3.Αρ.Διαβατηρίου 4.Άλλο)
Customer Identity	<CusId>	1x	R	an..20		ΑΦΜ πληρωτή ή ΑΦΜ πρώτου δικαιούχου του λογαριασμού ή ΑΔΤ ή Αριθμός Διαβατηρίου
Customer Name	<CusNm>	1x	O	an..120		Ονοματεπώνυμο /Επωνυμία Δικαιούχου
Date of Birth	<DtBr>	1x	O	n6		Ημερομηνία γεννήσεως

**Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Μεταφορές πιστώσεων, εμβάσματα, άμεσες χρεώσεις)**

Data Element	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
Place of Birth	<PIBr>	1x	O	an..50		Τόπος γεννήσεως
Customer Address	<CusAdr>	1x	O	an..100		Διεύθυνση κατοικίας
Customers Count	<CusCt>	1x	R	n3		Συνολικός αριθμός δικαιούχων στο λογαριασμό που χρεώνεται,
<b>--CUSTOMER STATISTICS</b>	<CusSt>	1x	R			Στοιχεία συναλλαγών ανά Δικαιούχο
Transaction Service Type	<CusTrSvc>	1x	R	n1		Είδος Κίνησης (1= μεταφορές πίστωσης, 2= εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)
Customer Transaction Count	<CusTrCnt>	1x	R	n10		Σύνολο συναλλαγών ανά Δικαιούχο
Customer transaction Amount	<CusTrAm>	1x	R	n(10,2)		Συνολικό ποσό ανά δικαιούχο
<b>--CUSTOMER TRANSACTION DETAILS</b>	<CusTrsDet>	99999999x	R			Ανάλυση συναλλαγών
Transaction Number	<TrsAa>	1x	R	n10		A/A Συναλλαγής
Transaction Service Type	<CusTrSvc>	1x	R	n1		Είδος Κίνησης (1= μεταφορές πίστωσης, 2= εμβάσματα, 3 = άμεσες χρεώσεις)
Customer transaction Amount	<CusTrsAm>	1x	R	n(10,2)		Ποσό συναλλαγής
Transaction Date	<TrsDat>	1x	R	n6		Ημερομηνία συναλλαγής



**Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Μεταφορές πιστώσεων, εμβάσματα, άμεσες χρεώσεις)**

Data Element	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
Money Order Code	<MnOrdCd>	1x	O	an..30?		Μοναδικός Κωδικός Αναφοράς του εμβάσματος(μόνο για εμβάσματα)
Currency Code	<CurCd>	1x	R	an..2		Κωδικός Νομίσματος συναλλαγής ( ISO code)
Money Order Country of Destination	<MnOrdCtyDst>	1x	R	an..2		Χώρα προορισμού (της μεταφοράς πίστωσης ή του εμβάσματος ή της άμεσης χρέωσης )(ISO Code)
<b>---PAYEE DETAILS</b>	PYEDET	99x	R			Στοιχεία Δικαιούχου Πληρωμής
Payee Number	<CusAa>	1x	R	n10		A/A Δικαιούχου
Payee Name	<CusNm>	1x	R	an..120		Ονοματεπώνυμο /Επωνυμία Δικαιούχου Πληρωμής
Payee Bank	<PyeBnk>	1x	R	an..?	BIC Code	Κωδικός Τράπεζας Δικαιούχου Πληρωμής
Message Notes	<MsgNts>	1x	O	an..250		Πληροφορίες μηνύματος (εφόσον συμπληρωθούν από τον πληρωτή).

## Οικονομικά στοιχεία τραπεζών ( τραπεζικές επιταγές)

1. Επικεφαλίδα Αρχείου
2. Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code Τράπεζα της Ελλάδος, )
3. Χρονικό διάστημα αναφοράς
  - 3.1. Ημερομηνία έναρξης
  - 3.2. Ημερομηνία λήξης
4. Κατάσταση συναλλαγών
  - 4.1. Πλήθος επιταγών
  - 4.2. Πλήθος συναλλασσομένων
  - 4.3. Συνολικό ποσό
5. Στοιχεία συναλλαγών
  - 5.1. Στοιχεία εντολέα
    - 5.1.1. Α/Α εντολέα
    - 5.1.2. Είδος αναγνωριστικού (1.ΑΦΜ )
    - 5.1.3. ΑΦΜ εντολέα
    - 5.1.4. Ονοματεπώνυμο εντολέα
  - 5.2. Κατάσταση συναλλαγών
    - 5.2.1. Πλήθος συναλλαγών
    - 5.2.2. Συνολικό ποσό
    - 5.2.3. Ανάλυση συναλλαγών
      - 5.2.3.1. Α/Α κίνησης
      - 5.2.3.2. Ημερομηνία συναλλαγής,
      - 5.2.3.3. Αριθμός τραπεζικής επιταγής
      - 5.2.3.4. Κωδικός Νομίσματος συναλλαγής ( ISO code)
      - 5.2.3.5. Ποσό συναλλαγής
      - 5.2.3.6. Εις διαταγή

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΟΡΦΗ XML ΑΡΧΕΙΟΥ- Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Τραπεζικές Επιταγές)

<b>Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Τραπεζικές Επιταγές)</b>						
<b>Message Entity</b>	<b>Xml Tag</b>	<b>Rep</b>	<b>Opt</b>	<b>Type</b>	<b>Notes</b>	<b>Description</b>
-HEADER	HEAHEA	1x	R			Επικεφαλίδα μηνύματος
-BANK	BNK	1x	R	BIC	BIC code	Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code )
-REFERENCE PERIOD	REFPER	1x	R			Χρονικό διάστημα αναφοράς
-TRANSACTION STATISTICS	TRST	1x	R			Κατάσταση συναλλαγών
-CUSTOMER TRANSACTIONS	CUSTRS	99999999x	R			Στοιχεία συναλλαγών Εντολέα
--CUSTOMER DATA	CUSDT	1x	R			Στοιχεία Εντολέα
--CUSTOMER STATISTICS	CUSST	1x	R			Στοιχεία συναλλαγών ανά Εντολέα
--CUSTOMER TRANSACTION DETAILS	CUSTRSDT	99999999x	R			Ανάλυση συναλλαγών

### Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Τραπεζικές Επιταγές)

DATA ELEMENT	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
<b>HEADER</b>						
Message sender	MesSen		R	an..35		Αποστολέας
Message recipient	MesRec		R	an..35		Παραλήπτης
Date	MesDat		R	n6		Ημερομηνία αποστολής
Message identification	MesId		R	an..14		Ταυτότητα Μηνύματος
Message type	MesTyp		R	an..6		Τύπος Μηνύματος
<b>-BANK</b>	<Bnk>	1x	R			
Bank Bic Code	<BnkCd		R	BIC	BIC code	Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code )
<b>-REFERENCE PERIOD</b>	<RefPer>	1x	R			Χρονικό διάστημα αναφοράς
Start Date	<StrDt>	1x	R	n6		Ημερομηνία έναρξης
End Date	<EndDt>	1x	R	n6		Ημερομηνία λήξης
<b>-TRANSACTION STATISTICS</b>	<TrSt>	1x	R			Κατάσταση συναλλαγών
Cheque Count	<ChqCnt>	1x	R	n10		Πλήθος συναλλαγών με επιταγή
Cheque Users	<ChqUsr>	1x	R	n10		Πλήθος συναλλασσομένων με επιταγή
Cheque Amount	<ChqAmt>	1x	R	n(10,2)		Συνολικό ποσό

### Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Τραπεζικές Επιταγές)

DATA ELEMENT	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
-CUSTOMER TRANSACTIONS	CUSTRS	99999999x	R			Στοιχεία συναλλαγών Εντολέα
<b>--CUSTOMER DATA</b>	CUSDT	1x	R			Στοιχεία Εντολέα
Customer Number	<CusAa>	1x	R	n10		A/A Εντολέα
Customer identity type	<CusIdTp>	1x	R	n1		Είδος αναγνωριστικού (1.ΑΦΜ )
Customer Identity	<CusId>	1x	R	an..20		ΑΦΜ εντολέα
Customer Name	<CusNm>	1x	O	an..120		Ονοματεπώνυμο /Επωνυμία Εντολέα
<b>--CUSTOMER STATISTICS</b>	<CusSt>	1x	R			Στοιχεία συναλλαγών ανά Εντολέα
Customer Cheque Count	<CusChqCnt>	1x	R	n10		Σύνολο συναλλαγών ανά Εντολέα
Customer Cheque Amount	<CusChqAm>	1x	R	n(10,2)		Συνολικό ποσό ανά Εντολέα
<b>--CUSTOMER TRANSACTION DETAILS</b>	<CusTrsDet>	99999999x	R			Ανάλυση συναλλαγών
Transaction Number	<TrsAa>	1x	R	n10		A/A Συναλλαγής
Transaction Date	<TrsDat>	1x	R	n6		Ημερομηνία συναλλαγής
Cheque Code	<ChqCd>	1x	R	an..?		Αριθμός Τραπεζικής επιταγής
Cheque Amount	<ChqAm>	1x	R	n(10,2)		Ποσό συναλλαγής
Currency Code	<CurCd>	1x	R	an..2		Κωδικός Νομίσματος συναλλαγής
Cheque to the order of	<ChqOrd>	1x	R	an..100		Εις Διαταγή

## Οικονομικά στοιχεία τραπεζών ( πληρωμές με κάρτες)

1. Επικεφαλίδα Αρχείου
2. Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code Τράπεζα της Ελλάδος, )
3. Χρονικό διάστημα αναφοράς
  - 3.1. Ημερομηνία έναρξης
  - 3.2. Ημερομηνία λήξης
4. Κατάσταση συναλλαγών
  - 4.1. Πλήθος κινήσεων
  - 4.2. Πλήθος συναλλασσομένων
  - 4.3. Συνολικό ποσό
5. Στοιχεία συναλλαγών
  - 5.1. Στοιχεία επιχειρήσεων
    - 5.1.1.Α/Α εντολέα
    - 5.1.2.Είδος αναγνωριστικού (1.ΑΦΜ )
    - 5.1.3.ΑΦΜ
    - 5.1.4.Επωνυμία επιχείρησης
    - 5.1.5.Διακριτικός τίτλος επιχείρησης
  - 5.2. Κατάσταση συναλλαγών
    - 5.2.1.Πλήθος συναλλαγών καρτών
    - 5.2.2. Αξία συναλλαγών καρτών

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΟΡΦΗ XML ΑΡΧΕΙΟΥ- Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Πληρωμές με κάρτες)

<b>Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Πληρωμές με κάρτες)</b>						
Message Entity	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
-HEADER	HEAHEA	1x	R			Επικεφαλίδα μηνύματος
-BANK	BNK	1x	R	BIC	BIC code	Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code )
-REFERENCE PERIOD	REFPER	1x	R			Χρονικό διάστημα αναφοράς
-TRANSACTION STATISTICS	TRST	1x	R			Κατάσταση συναλλαγών
-CUSTOMER TRANSACTIONS	CUSTRS	99999999x	R			Στοιχεία συναλλαγών Εντολέα
--CUSTOMER DATA	CUSDT	1x	R			Στοιχεία Εντολέα
--CUSTOMER STATISTICS	CUSST	1x	R			Στοιχεία συναλλαγών ανά Εντολέα

**Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Πληρωμές με κάρτες)**

Data Element	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
<b>HEADER</b>						
Message sender	MesSen		R	an..35		Αποστολέας
Message recipient	MesRec		R	an..35		Παραλήπτης
Date	MesDat		R	n6		Ημερομηνία αποστολής
Message identification	MesId		R	an..14		Ταυτότητα Μηνύματος
Message type	MesTyp		R	an..6		Τύπος Μηνύματος
<b>-BANK</b>	<Bnk>	1x	R			
Bank Bic Code	<BnkCd		R	BIC	BIC code	Τριψήφιος Κωδικός Τράπεζας (bic code )
<b>-REFERENCE PERIOD</b>	<RefPer>	1x	R			Χρονικό διάστημα αναφοράς
Start Date	<StrDt>	1x	R	n6		Ημερομηνία έναρξης
End Date	<EndDt>	1x	R	n6		Ημερομηνία λήξης
<b>-TRANSACTION STATISTICS</b>	<TrSt>	1x	R			Κατάσταση συναλλαγών
Payments Count	<PmtCnt>	1x	R	n10		Πλήθος συναλλαγών με κάρτα
Company Count	<CmpCnt>	1x	R	n10		Πλήθος επιχειρήσεων



Payment Amount	<PmtAmt>	1x	R	n(10,2)		Συνολικό ποσό συναλλαγών
<b><u>Οικονομικά Στοιχεία Τραπεζών (Πληρωμές με κάρτες)</u></b>						
Data Element	Xml Tag	Rep	Opt	Type	Notes	Description
<b>-CUSTOMER TRANSACTIONS</b>	CusTrs	99999999x	R			Στοιχεία συναλλαγών Εντολέα
<b>--CUSTOMER DATA</b>	CUSDT	1x	R			Στοιχεία δικαιούχου λογαριασμού ή πληρωτή
Customer Number	<CusAa>	1x	R	n10		A/A Εντολέα
Customer identity type	<CusIdTp>	1x	R	n1		Είδος αναγνωριστικού (1.ΑΦΜ )
Customer Identity	<CusId>	1x	R	an..20		ΑΦΜ εντολέα
Company Name	<CusNm>	1x	O	an..120		Ονοματεπώνυμο /Επωνυμία Εντολέα
Company Title	<CusTtl>	1x	O	an..120		Διακριτικός Τίτλος Επιχείρησης
<b>--CUSTOMER STATISTICS</b>	<CusSt>	1x	R			Στοιχεία συναλλαγών Εντολέα
Payments Count	<PmtCnt>	1x	R	n10		Πλήθος συναλλαγών με κάρτα
Payment Amount	<PmtAmt>	1x	R	n(10,2)		Συνολικό ποσό συναλλαγών