

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ:

«ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ»

Γ.1. Περιεχόμενο και Δομή Αρχείου αποστολής συναλλαγών

	ΠΕΔΙΑ	ΜΗΚΟΣ	ΜΟΡΦΗ	ΣΧΟΛΙΑ
HEADER RECORD Length=62	Κωδ. Τύπος Εγγραφής	01	NUM	Value =0 (header record)
	Κωδ. Τράπεζας	02	NUM	Ο Κωδ της Τράπεζας 11,12, ...
	Ημ. Αποστολής	08	NUM	YYYYMMDD
	Ώρα Αποστολής	04	NUM	HHMM
	A/A αρχείου	01	NUM	A/A αρχείου την ίδια μέρα
	Filler	46	CHAR	Filler for future use
DETAIL RECORD Length=62	Κωδ. Τύπος Εγγραφής	01	CHAR	Value =1(detail record)
	Κωδικός κάρτας	19	NUM	1234567891234567890 όπου τα 9 πρώτα ψηφία θα είναι ο ΑΤΕΚ.
	ΑΦΜ	09	CHAR	
	ΠΟΣΟ	08	NUM	12345612 όπου τα δύο τελευταία ψηφία θα είναι δεκαδικά
	Ημ Συναλλαγής	08	NUM	YYYYMMDD
	Ώρα Συναλλαγής	04	NUM	HHMM
	Είδος Συναλλαγής	01	NUM	Αγορά=0, επιστροφή=2
	A/A Συναλλαγής	04	NUM	Η A/A της συναλλαγής που έχουν εισαχθεί στο POS την ίδια μέρα
	Αριθμός Τερματικού POS (TID)	08	CHAR	Αν κάποια τράπεζα έχει TID μεγαλύτερο των 8 CHAR θα βάζει τους 8 CHAR

TRAILER RECORD Length=62	Κωδ. Τύπος Εγγραφής	01	NUM	Value =2 (trailer record)
	Πλήθος συν/γων	06	NUM	Το πλήθος των απεσταλμένων συν/γων
	Filler	55	CHAR	Filler for future use

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Η ταυτότητα του αρχείου προκύπτει από τον κωδικό του Φορέα Εκκαθάρισης, την ημερομηνία εργασίας και τον αύξοντα αριθμό του αρχείου στη διάρκεια της ημέρας.
2. Τα αριθμητικά πεδία είναι στοιχισμένα δεξιά και τα αλφαριθμητικά είναι στοιχισμένα αριστερά.
3. Τα αριθμητικά πεδία συμπληρώνονται με μηδέν και τα αλφαριθμητικά με κενά. Οι ακυρωθείσες συναλλαγές δεν μεταφέρονται στο Φορέα Εκκαθάρισης για να προωθούνται στην συνέχεια στην ΓΓΠΣ.
4. Σε περίπτωση που ο Φορέας Εκκαθάρισης δεν έχει συναλλαγές να αποστείλει για αποστολή προς τη ΓΓΠΣ, αποστέλλεται το Header συμπληρωμένο, το Detail και το Trailer με αντίστοιχο ΤΥΠΟΣ ΕΓΓΡΑΦΗΣ και υπόλοιπα πεδία με initial values (Με τον όρο initial values εννοείται όπου NUM πεδίο όλα «0» και όπου CHAR πεδίο όλα «spaces»).
5. Το αρχείο συναλλαγών ελέγχεται από τη Γ.Γ.Π.Σ. για την ορθότητα των εξής στοιχείων: α) όνομα αρχείου, β) γραμμογράφηση αρχείου και γ) πλήθος εγγραφών.
6. Η αποστολή των αρχείων από τους Φορείς Εκκαθάρισης προς τη ΓΓΠΣ θα γίνεται μόνο τις εργάσιμες ημέρες και έως την 11.59 μ.μ. [23.59] το αργότερο, οι συναλλαγές κάθε ημέρας θα πρέπει να αποστέλλονται εντός της επόμενης εργάσιμης (οι συναλλαγές Παρασκευής, Σαββάτου και Κυριακής θα αποστέλλονται τη Δευτέρα).
7. Αν ένας Φορέας Εκκαθάρισης δεν πάρει θετική απάντηση (ΟΚ) για κάποιο αρχείο εντός τριών εργασίμων ημερών, θα πρέπει να ελέγξει και να ξαναστείλει το αρχείο συναλλαγών. Για το σκοπό αυτό οι Φορείς

Εκκαθάρισης θα πρέπει να φυλάσσουν τα αρχεία τουλάχιστον για πέντε εργάσιμες ημέρες μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία θετικής απάντησης από τη Γ.Γ.Π.Σ.. Μετά την παρέλευση πέντε εργάσιμων ημερών οι Φορείς Εκκαθάρισης υποχρεούνται να καταστρέψουν τα αρχεία συναλλαγών.

8. Οι Φορείς Εκκαθάρισης και η Γ.Γ.Π.Σ. θα πρέπει να ορίσουν τα στοιχεία επικοινωνίας των αρμόδιων εκπροσώπων τους για τις περιπτώσεις αντιμετώπισης προβλημάτων.

Γ.2. Ονοματολογία Αρχείου αποστολής συναλλαγών

Όνομα αρχείου: CR_KF_YYYYMMDDNN.DAT

Όπου:

KF Κωδικός Φορέα Εκκαθάρισης

YYYYMMDD Ημερομηνία αποστολής, έτος/μήνας/ημέρα

NN διψήφιος αύξων αριθμός αρχείου στη διάρκεια της ημέρας (αρχίζει από το 01).

Γ.3. Περιγραφή αρχείου απάντησης

Το αρχείο απάντησης είναι αρχείο κειμένου είκοσι τριών (23) ή είκοσι τεσσάρων (24) χαρακτήρων, εκ των οποίων οι πρώτοι είκοσι (20) χαρακτήρες είναι το όνομα του αρχείου που αφορά η απάντηση. Η σωστή παραλαβή του επιβεβαιώνεται με την προσθήκη ενός κενού (ASCII 32), ακολουθούμενο από τους χαρακτήρες OK (ASCII code 79 και 75). Μη ορθή παραλαβή (λόγω λάθους στην αποστολή ή στη γραμμογράφηση των περιεχομένων) θα απαντάται με ένα κενό (ASCII 32) ακολουθούμενο από τους χαρακτήρες NOK (ASCII code 78, 79, 75).

Γ.4. Ονοματολογία αρχείου απάντησης

Το όνομα του αρχείου απάντησης περιέχει το όνομα του αρχείου αποστολής συναλλαγών που απαντά συν την κατάληξη «.REP». Π.χ. αν το αρχείο αποστολής

συναλλαγών είχε το όνομα CR_11_2011010101.DAT τότε το αρχείο απάντησης έχει το όνομα CR_11_2011010101.DAT.REP.

Γ.5. Μηχανισμός Αποστολής Αρχείων

Ο Φορέας Εκκαθάρισης θα αποστέλλει αρχείο με τα στοιχεία των συναλλαγών όπως προδιαγράφεται παραπάνω.

Ο μορφότυπος (format) των αρχείων που ανταλλάσσονται είναι τύπου ASCII fixed length, τα οποία ασφαρίζονται για την εμπιστευτικότητα και την ακεραιότητα με τεχνολογία Δημόσιου/Ιδιωτικού Κλειδιού (PGP/GPG). Ο κάθε Φορέας Εκκαθάρισης έχει το δικό του όνομα χρήστη (username) και κωδικό πρόσβασης (password), καθώς και ένα ζεύγος κλειδιών (ιδιωτικό, δημόσιο). Επίσης γνωρίζει το δημόσιο κλειδί της Γ.Γ.Π.Σ.

Η επικοινωνία γίνεται μέσω της υφιστάμενης υποδομής και διαδικασίας Secure FTP της Γ.Γ.Π.Σ., με συγκεκριμένο εξυπηρετητή που έχει ήδη υλοποιηθεί και χρησιμοποιείται για ανταλλαγές αρχείων με τρίτους οργανισμούς. Κάθε Φορέας Εκκαθάρισης έχει το δικό του ιδιωτικό φάκελο με υποφακέλους IN και OUT. Στον υποφάκελο IN τοποθετεί τα αρχεία αποστολής και από τον υποφάκελο OUT παραλαμβάνει τα αρχεία απαντήσεων.

Για κάθε αρχείο συναλλαγών παράγεται από τη Γ.Γ.Π.Σ. ένα αρχείο απάντησης για την επιβεβαίωση ή μη της σωστής λήψης. Το αρχείο αυτό τοποθετείται στον φάκελο IN του Φορέα Εκκαθάρισης εντός μίας (1) εργάσιμης ημέρας από την παραλαβή του αρχείου συναλλαγών. Αν ένας Φορέας Εκκαθάρισης δεν λάβει σωστή απάντηση για ένα αρχείο εντός τριών ημερών, θα πρέπει να το ξαναστείλει.

Σε περίπτωση που το αρχείο συναλλαγών απορριφθεί λόγω λανθασμένου ονόματος, πλήθους εγγραφών, ή γραμμογράφησης, τότε αποστέλλεται αρχείο αρνητικής απάντησης, όπως περιγράφεται παραπάνω.