

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ**

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ

Έκδοση : 1.7 – 15/11/2017

Η εταιρεία Εκκαθάρισης Συναλλαγών Χρηματιστηρίου Αθηνών Α.Ε. (ΕΤ.ΕΚ) έχει καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια, ώστε να διασφαλίσει ότι οι πληροφορίες και τα στοιχεία της παρούσας έκδοσης είναι ορθά και επικαιροποιημένα, αλλά δεν έχει καμία ευθύνη για την ακρίβεια και πληρότητά της και δεν μπορεί να εγγυηθεί ότι τα κείμενα που περιλαμβάνονται στο παρόν είναι ακριβή αντίγραφα των επίσημων κειμένων.

Το σύνολο της πληροφορίας, που περιλαμβάνεται στο παρόν, είναι γενικού χαρακτήρα και δεν αποτελεί επενδυτική, νομική ή άλλου είδους συμβουλή.

Το παρόν αποτελεί ιδιοκτησία της ΕΤ.ΕΚ και προστατεύεται από της διατάξεις περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Απαγορεύεται η με οποιοδήποτε τρόπο ή μέσο αναπαραγωγή, αναδημοσίευση, τροποποίηση, αντιγραφή, πώληση, μετάδοση ή διανομή του συνόλου ή μέρους του παρόντος, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της ΕΤ.ΕΚ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΝ

Έκδ.	Εδάφιο	Στοιχεία Αναθεώρησης – Αιτιολογία Αλλαγής
0.50		
0.60		Μεταβολή (4.3)
1.0		Τελικό κείμενο χωρίς αλλαγές
1.1		Μεταβολή (4.1) Προσθήκη στην εκτύπωση του υπολογισμού κίνδυνου σε επίπεδο υπολογαριασμού.
1.2		Νέα οθόνη (3.6) «Ενημερωτικά mail για όρια»
1.3		Μεταβολή (3.4) Μεταβολή (3.5) Προσθήκη οθόνης (3.7) «Μεταφορά Εγγυήσεων» Μεταβολή (4.1) Μεταβολή (4.4) Προσθήκη Εκτύπωσης (4.5) «Παρακολούθηση Εγγυήσεων» Προσθήκη Εκτύπωσης (4.6) «Ημερολόγιο Μεταφορών Εγγυήσεων»
1.4		Μεταβολή (4.1) Προσθήκη της παραμέτρου της εκτύπωσης του Λογαριασμού Εκκαθάρισης και του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης.
1.5		Λόγω της αναδιάρθρωσης της Αγοράς Παραγώγων και της μετάφρασης του Συστήματος στην αγγλική γλώσσα, έχουν τροποποιηθεί της οι οθόνες και εκτυπώσεις. Προσθήκη οθόνης (3.7) «Cash Collateral Applications» Προσθήκη Εκτύπωσης (4.5) «Cash Collateral Applications»
1.6		Λόγω της μετάβασης του Συστήματος σε περιβάλλον WEB.
1.7		Τροποποίηση της διαδικασίας απόδοσης Λογαριασμών Εκκαθάρισης και Υπολογαριασμών για το Χώρο Εκκαθάρισης Παραγώγων Χ.Α (2.2). Αλλαγή στην οθόνη «Clearing Account» (3.2) Κατάργηση αναφοράς για την Αγορά Παραγώγων του SIBEX

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1	ΓΕΝΙΚΑ	6
1.1	Σκοπός – Γενική Περιγραφή	6
1.1.1	Οθόνες	8
1.1.2	Εκτυπώσεις	12
1.2	Αναφορές	14
1.3	Ορισμοί και Ακρωνύμια	15
2	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	16
2.1	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΑΞΙΩΝ Χ.Α. ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΧΝΕΤ ΣΤΟ Σ.Α.Τ.	16
2.2	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ Χ.Α.	17
2.2.1	Επιμερισμός Πιστωτικού Ορίου σε Μέλη Διαπραγμάτευσης από το Εκκαθαριστικό Μέλος για την επόμενη ημέρα συναλλαγών	19
2.2.2	Επιμερισμός και παρακολούθηση Πιστωτικού Ορίου σε Μέλη Διαπραγμάτευσης από το Εκκαθαριστικό Μέλος στην διάρκεια της συνεδρίασης.	19
2.2.3	Καταχώριση νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών καθώς και Αίτησης επιστροφής μετρητών σε νόμισμα Ευρώ για το Χώρο Εκκαθάρισης της Αγοράς Αξιών και της Αγοράς Παραγώγων του ΧΑ (CATH και CDER)	20
2.2.4	Παρακολούθηση πιστωτικού ορίου από Μέλος Διαπραγμάτευσης	21
3	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΟΘΟΝΩΝ	22
3.1	ΟΘΟΝΗ: [CLEARING MEMBER WITH TRADING MEMBERS RELATIONS /ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟΥ ΜΕΛΟΥΣ ΜΕ ΜΕΛΗ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]	22
3.1.1	Περιγραφή Οθόνης	22
3.1.2	Λειτουργία Οθόνης	23
3.2	ΟΘΟΝΗ: [CLEARING ACCOUNTS /ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ]	25
3.2.1	Περιγραφή Οθόνης	25
3.2.2	Λειτουργία Οθόνης	28
3.3	ΟΘΟΝΗ: [CLEARING ACCOUNTS – TRADING MEMBERS RELATIONS /ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΜΕ ΜΕΛΗ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]	29
3.3.1	Περιγραφή Οθόνης	30
3.3.2	Λειτουργία Οθόνης	32
3.4	ΟΘΟΝΗ: [INITIAL CLEARING MEMBERS LIMITS TO TRADING MEMBER /ΑΡΧΙΚΑ ΟΡΙΑ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟΥ ΜΕΛΟΥΣ ΣΕ ΜΕΛΗ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]	32
3.4.1	Περιγραφή Οθόνης	33
3.4.2	Λειτουργία Οθόνης	35
3.5	ΟΘΟΝΗ: [MANAGE TRADING LIMITS /ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΟΡΙΩΝ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]	35
3.5.1	Περιγραφή Οθόνης	36
3.5.2	Λειτουργία Οθόνης	38
3.6	ΟΘΟΝΗ: [INFORMATIONAL MAIL FOR TRADING LIMITS /ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΑ MAIL ΓΙΑ ΌΡΙΑ]	39
3.6.1	Περιγραφή Οθόνης	39
3.6.2	Λειτουργία Οθόνης	40
3.7	ΟΘΟΝΗ: [CASH COLLATERAL APPLICATIONS]	41
3.7.1	Περιγραφή Οθόνης	42
3.7.2	Λειτουργία Οθόνης	44

4	ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ	46
4.1	ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [RISK AND COLLATERAL MONITORING /ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ]	46
4.1.1	Περιγραφή Εκτύπωσης	46
4.1.2	Λειτουργία Εκτύπωσης	47
4.2	ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [CLEARING MEMBERS LIMITS /ΟΡΙΑ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΛΩΝ]	48
4.2.1	Περιγραφή Εκτύπωσης	48
4.2.2	Λειτουργία Εκτύπωσης	49
4.3	ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [TRADING MEMBERS LIMITS /ΟΡΙΑ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]	50
4.3.1	Περιγραφή Εκτύπωσης	50
4.3.2	Λειτουργία Εκτύπωσης	52
4.4	ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [CONSUMED TRADING MEMBERS LIMITS /ΚΑΤΑΝΑΛΩΘΕΝΤΑ ΟΡΙΑ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]	52
4.4.1	Περιγραφή Εκτύπωσης	52
4.4.2	Λειτουργία Εκτύπωσης	54
4.5	ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [RISK ASSESMENT]	54
4.5.1	Περιγραφή Εκτύπωσης	55
4.5.2	Λειτουργία Εκτύπωσης	56
4.6	ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [RISK ASSESMENT INTRADAY]	56
4.6.1	Περιγραφή Εκτύπωσης	57
4.6.2	Λειτουργία Εκτύπωσης	58
4.7	ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [CASH COLLATERAL APPLICATIONS]	58
4.7.1	Περιγραφή Εκτύπωσης	59
4.7.2	Λειτουργία Εκτύπωσης	61

1 ΓΕΝΙΚΑ

1.1 Σκοπός – Γενική Περιγραφή

Στο παρόν εγχειρίδιο περιγράφονται οι σχετικές με την διαχείριση κινδύνου διαδικασίες που καταγράφονται στο Σ.Α.Τ και γίνονται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη στο πλαίσιο της Αναδιάρθρωσης των υπηρεσιών Εκκαθάρισης που παρέχει η ΕΤ.ΕΚ ως κεντρικός αντισυμβαλλόμενος για την εκκαθάριση των συναλλαγών που διενεργούνται στην Αγορά Αξιών και στην Αγορά Παραγώγων.

Οι συμμετέχοντες στις λειτουργίες εκκαθάρισης αναλαμβάνουν τον κίνδυνο των συναλλαγών και την υποχρέωση διακανονισμού τους, και συμμετέχουν στο Κεφάλαιο Εκκαθάρισης στα πλαίσια διαχείρισης του κινδύνου του αντισυμβαλλόμενου από τον εκκαθαριστικό μηχανισμό.

Οι συμμετέχοντες στις διαδικασίες εκκαθάρισης διακρίνονται σε δύο τύπους:

- ▶ Άμεσα Εκκαθαριστικά Μέλη (ΑΕΜ) που εκκαθαρίζουν συναλλαγές που έχουν καταρτιστεί από τα ίδια ως Μέλη Διαπραγμάτευσης.
- ▶ Γενικά Εκκαθαριστικά Μέλη (ΓΕΜ), που εκκαθαρίζουν συναλλαγές που μπορεί να καταρτίζονται τόσο από τα ίδια ως Μέλη Διαπραγμάτευσης, όσο και από άλλα Μέλη Διαπραγμάτευσης. Ένα Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος δεν είναι υποχρεωτικά και Μέλος Διαπραγμάτευσης.

Κάθε Εκκαθαριστικό Μέλος της ΕΤ.ΕΚ πρέπει να διατηρεί για τον Χώρο Εκκαθάρισης CATH (Αγορά Αξιών του Χ.Α) τους παρακάτω Λογαριασμούς Εκκαθάρισης :

- έναν τουλάχιστον Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου για τις ίδιες συναλλαγές και θέσεις του Εκκαθαριστικού Μέλους
- έναν ή και περισσότερους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Πελατείας για τις συναλλαγές και θέσεις πελατών του και
- Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Πελάτη ανάλογα με την περίπτωση

Κάθε Εκκαθαριστικό Μέλος της ΕΤ.ΕΚ πρέπει να διατηρεί για τον Χώρο Εκκαθάρισης CDER (Αγορά Παραγώγων του Χ.Α) τους παρακάτω Λογαριασμούς Εκκαθάρισης :

- έναν τουλάχιστον Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου για τις ίδιες συναλλαγές και θέσεις του Εκκαθαριστικού Μέλους
- έναν ή και περισσότερους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης **Άμεσης** Πελατείας για τις συναλλαγές και θέσεις πελατών του
- **έναν ή και περισσότερους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Έμμεσης Πελατείας για τις συναλλαγές και θέσεις έμμεσων πελατών του** και
- Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Πελάτη ανάλογα με την περίπτωση



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ ΓΕΝΙΚΑ

Τα Εκκαθαριστικά Μέλη δύνανται να διαχωρίζουν τις θέσεις πελατών σε περισσότερους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης απεικονίζοντας με τον τρόπο αυτό τη σχέση εκπροσώπησης και εξυπηρέτησης των πελατών που επιθυμούν.

Είναι δυνατόν δηλαδή αν κάποιος πελάτης ή ομάδα πελατών, επιθυμεί η δέσμευση ασφαλειών για την κάλυψη κινδύνου των συναλλαγών του να διαχωρίζεται πλήρως από αυτή των υπολοίπων πελατών του Εκκαθαριστικού Μέλους, να ζητήσει την δημιουργία από το Εκκαθαριστικό Μέλος χωριστού Λογαριασμού Εκκαθάρισης Πελάτη. Για το Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελάτη υπεύθυνος για τη διαχείριση και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων είναι το ίδιο το Εκκαθαριστικό Μέλος.

Ειδικότερα για την Αγορά Παραγώγων εάν ένας πελάτης παρέχει υπηρεσίες έμμεσης εκκαθάρισης και ενημερώσει το Εκκαθαριστικό Μέλος ότι ενεργεί για πελάτες του και όχι για ίδιο λογαριασμό τότε πρέπει οι συναλλαγές και θέσεις των έμμεσων πελατών του να τηρούνται σε Λογαριασμό Εκκαθάρισης Έμμεσης Πελατείας ώστε να διαχωρίζονται πλήρως από τις θέσεις των υπολοίπων πελατών του Εκκαθαριστικού Μέλους. Για το Λογαριασμό Εκκαθάρισης Έμμεσης Πελατείας υπεύθυνος για τη διαχείριση και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων είναι το ίδιο το Εκκαθαριστικό Μέλος.

Σε κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης Άμεσου Εκκαθαριστικού Μέλους δημιουργούνται στο Σύστημα ένας ή και περισσότεροι Υπολογαριασμοί Εκκαθάρισης κατά δήλωση του Άμεσου Εκκαθαριστικού Μέλους ως Μέλους Αγοράς. Το Άμεσο Εκκαθαριστικό Μέλος κατανέμει στους σχετικούς Υπολογαριασμούς Εκκαθάρισης το Πιστωτικό Όριο που του αποδίδει η ΕΤ.ΕΚ. μέσω του σχετικού Λογαριασμού Εκκαθάρισης.

Σε κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης Γενικού Εκκαθαριστικού Μέλους δύνανται να δημιουργούνται στο Σύστημα Υπολογαριασμοί Εκκαθάρισης που αντιστοιχούν σε συμβεβλημένα με το Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος Μέλη Διαπραγμάτευσης. Το Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος κατανέμει μεταξύ των Μελών Διαπραγμάτευσης του ιδίου ή διαφορετικών κατά περίπτωση Υπολογαριασμών Εκκαθάρισης το Πιστωτικό Όριο που του αποδίδει η ΕΤ.ΕΚ. μέσω του σχετικού Λογαριασμού Εκκαθάρισης.

Για κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης που διαχειρίζεται το Εκκαθαριστικό Μέλος, το υπολογιζόμενο «Πιστωτικό Όριο Λογαριασμού Εκκαθάρισης» ορίζει το ημερήσιο όριο συναλλαγών του συγκεκριμένου Λογαριασμού Εκκαθάρισης. Ένας υπολογαριασμός εκκαθάρισης μπορεί να συγκεντρώνει συναλλαγές από ένα ή περισσότερα Μέλη Διαπραγμάτευσης. Καθημερινά το Εκκαθαριστικό Μέλος ορίζει για κάθε υπολογαριασμό εκκαθάρισης και για κάθε Μέλος Διαπραγμάτευσης το μέρος από το «Πιστωτικό Όριο Λογαριασμού Εκκαθάρισης» που του αναλογεί.

Όσον αφορά στην διάσπαση του ορίου ανά Υπολογαριασμό και μέλος διαπραγμάτευσης το Εκκαθαριστικό Μέλος θα έχει τις παρακάτω επιλογές **πριν την έναρξη της συνεδρίασης:**



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ
ΓΕΝΙΚΑ**

- ▶ Να χρησιμοποιεί πάγιες εντολές ποσοσטיαίου επιμερισμού του συνολικού διαθέσιμου ορίου ενός Λογαριασμού Εκκαθάρισης ανά Υπολογαριασμό και Μέλος Διαπραγμάτευσης
- ▶ Να επιμερίζει, κατά βούληση, ανά Υπολογαριασμό και Μέλος Διαπραγμάτευσης το συνολικό διαθέσιμο όριο συναλλαγών.

Τα Εκκαθαριστικά Μέλη με την πρόσβασή τους στον εκκαθαριστικό μηχανισμό προβαίνουν στις παρακάτω ενέργειες:

- ▶ Δημιουργία Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης και σύνδεση με Μέλος Διαπραγμάτευσης.
- ▶ Κάλυψη των υποχρεώσεών τους σχετικά με τον κίνδυνο απέναντι στον Εκκαθαριστικό Μηχανισμό.
- ▶ Διαχείριση Πιστωτικών Ορίων για τα Μέλη Διαπραγμάτευσης
- ▶ Ενημέρωση των πελατών τους και των ΜΔ που εξυπηρετούν σχετικά με τις υποχρεώσεις τους (εγγυήσεις, πιστωτικά όρια).
- ▶ Κάλυψη όλων των υποχρεώσεων για τον διακανονισμό των συναλλαγών εντός του πλαισίου που θέτει η ΕΤ.ΕΚ.

1.1.1 Οθόνες

Για τη συγκεκριμένη εφαρμογή έχουν εισαχθεί ή έχουν μεταβληθεί στο Σύστημα Εκκαθάρισης (Σ.Α.Τ.) οι παρακάτω οθόνες:

1.1.1.1 Clearing Member with Trading Members Relations / Συσχέτιση Εκκαθαριστικού Μέλους με Μέλη Διαπραγμάτευσης

(Risk Management / Functions / Clearing Member with Trading Members Relations)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα ανά Χώρο Εκκαθάρισης, στο Άμεσο Εκκαθαριστικό Μέλος να καταχωρεί και να βλέπει την συσχέτιση με τον εαυτό του σαν Μ.Δ, ενώ στο Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος, εκτός από την δυνατότητα να βλέπει τις τρέχουσες συσχετίσεις με Μ.Δ., να καταχωρεί νέες συσχετίσεις με Μέλη Διαπραγμάτευσης, καθώς και ν' απενεργοποιεί τις ήδη καταχωρημένες.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.1.2 Clearing Accounts / Λογαριασμοί Εκκαθάρισης

(Risk Management / Functions / Clearing Accounts)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να δημιουργεί νέο/ους Υπολογαριασμό/ούς Εκκαθάρισης και να δηλώνει ποσοστό για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης που τηρεί στον συγκεκριμένο χώρο εκκαθάρισης.

Ειδικότερα για το Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου της Αγοράς Παραγώγων (CDER) ο μοναδικός Υπολογαριασμός Εκκαθάρισης Ιδίου ανοίγεται στο Σύστημα από την ΕΤ.ΕΚ. Για τους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Άμεσης Πελατείας και Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Έμμεσης Πελατείας το περιθώριο ασφάλισης υπολογίζεται είτε στη συμφηφισμένη θέση του Λογαριασμού Εκκαθάρισης (Net), είτε στη συνολική θέση του Λογαριασμού Εκκαθάρισης (Gross) μετά από δήλωση του Εκκαθαριστικού Μέλους σύμφωνα με τις διαδικασίες της ΕΤ.ΕΚ.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.1.3 Clearing Account - Trading Members Relations / Συσχέτιση Λογαριασμών Εκκαθάρισης με Μέλη Διαπραγμάτευσης

(Risk Management / Functions / Clearing Account - Trading Members Relations)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να δηλώνει το Μέλος Διαπραγμάτευσης (για Α.Ε.Μ.) ή τα Μέλη Διαπραγμάτευσης (για Γ.Ε.Μ), για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης που τηρεί στον συγκεκριμένο χώρο εκκαθάρισης και να δηλώνει πάγιες εντολές ποσοστιαίου επιμερισμού του συνολικού διαθέσιμου ορίου Λογαριασμού Εκκαθάρισης ανά Υπολογαριασμό και Μέλος Διαπραγμάτευσης.

Ειδικότερα για την Αγορά Παραγώγων (CDER) η συσχέτιση Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης με Μέλος Διαπραγμάτευσης, δημιουργεί αυτόματα στο Σύστημα το Λογαριασμό Θέσης Λαθών Μέλους (ERROR MD) , στον οποίο θα καταχωρούνται θέσεις που προκύπτουν, από συναλλαγές λανθασμένης εκτέλεσης εντολών Μέλους Διαπραγμάτευσης. Ο Λογαριασμός Θέσης Λαθών Μέλους είναι μοναδικός ανά Χώρο Εκκαθάρισης (CDER) και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.1.4 Initial Clearing Members Limits to Trading Member / Αρχικά Όρια Εκκαθαριστικού Μέλους σε Μέλη Διαπραγμάτευσης

(Risk Management / Functions / C.M. Limits / Initial Clearing Members Limits to Trading Member)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να ελέγχει το αρχικό όριο (το όριο δηλαδή που στέλνει το Σύστημα Εκκαθάρισης στο σύστημα διαπραγμάτευσης στην αρχή της ημέρας). Για κάθε Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης η ΕΤ.ΕΚ αποτιμά τις ασφάλειες και υπολογίζει την απαίτηση Περιθωρίου ασφάλισης. Εάν η απαίτηση Περιθωρίου ασφάλισης σε σχέση με Λογαριασμό Εκκαθάρισης είναι μικρότερη σε αξία της αξίας των ασφαλειών, το πλεόνασμα νοείται «Πιστωτικό Όριο Λογαριασμού Εκκαθάρισης».

Ο επιμερισμός του πιστωτικού ορίου βασίζεται στις καταχωρήσεις που έχει κάνει στις αντίστοιχες οθόνες το Εκκαθαριστικό Μέλος, για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης που τηρεί στον συγκεκριμένο Χώρο Εκκαθάρισης και για κάθε Μέλος Διαπραγμάτευσης. Στην περίπτωση που το Εκκαθαριστικό Μέλος έχει ζητήσει να εγκρίνει την αποστολή πιστωτικού

ορίου (Οθόνη «Clearing Accounts - Trading Members Relations» Πεδίο «Automatic Approval» επιλογή [Manual]) μπορεί να αλλάξει τον επιμερισμό του Συστήματος πριν την αποστολή τους στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης. Στην περίπτωση που θέλει να στέλνονται τα επιμερισμένα όρια απευθείας, στην αρχή της μέρας πάντα, η επιλογή στο πεδίο «Automatic Approval» είναι [Auto]).

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.1.5 Manage Trading Limits / Μεταβολή Ορίων Μελών Διαπραγμάτευσης

(Risk Management / Functions / C.M. Limits / Manage Trading Limits)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος μετά την ενημέρωση των ορίων από το Σύστημα Εκκαθάρισης στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης να μεταβάλει το όριο συναλλαγών που έχει ορίσει ανά Χώρο Εκκαθάρισης, Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης. Ένα Εκκαθαριστικό Μέλος θα μπορεί να αυξάνει το όριο συναλλαγών που έχει αντιστοιχήσει σε ένα Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης όσες φορές την ημέρα αυτό θα κρίνεται αναγκαίο. Όταν πρόκειται για αύξηση, το Σύστημα Διαπραγμάτευσης θα δέχεται πάντα αυτή την αλλαγή. Θα επιτρέπεται η μείωση του ορίου συναλλαγών που έχει αντιστοιχήσει σε ένα Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης, όμως μόνο εάν το νέο μειωμένο όριο είναι μεγαλύτερης αξίας από την αξία του ορίου που έως τότε το ΜΔ έχει καταναλώσει για τον συγκεκριμένο Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης. Μετά την αποδοχή από το Σύστημα Διαπραγμάτευσης του νέου μειωμένου ορίου, τότε μόνο το Εκκαθαριστικό Μέλος θα μπορεί να αποδεσμεύσει τη διαφορά και να την αντιστοιχήσει σε άλλο/ους Υπολογαριασμό/ους Εκκαθάρισης του ίδιου Λογαριασμού Εκκαθάρισης, στο ίδιο ή σε άλλο ΜΔ.

Το Εκκαθαριστικό Μέλος για να αιτηθεί στην ΕΤ.ΕΚ αποδέσμευση Κινητών Αξιών, πρέπει να είναι διαθέσιμο στον Λογαριασμό Εκκαθάρισης πιστωτικό όριο ίσο ή μεγαλύτερο της αποτιμημένης αξίας των ενεχύρων που ζητείται να επιστραφούν. Στην περίπτωση που το σύνολο του πιστωτικού ορίου του Λογαριασμού Εκκαθάρισης έχει κατανεμηθεί σε Υπολογαριασμό/ους Εκκαθάρισης, θα πρέπει να προβεί σε μείωση πιστωτικού ορίου σε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου, Πελατείας ή Πελάτη.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.1.6 Informational mail for Trading Limits Ενημερωτικά mail για όρια

(Risk Management / Functions / Informational mail for Trading Limits)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να ορίσει μια ή περισσότερες mail διευθύνσεις όπου θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail για όλους τους Χώρους Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.

Για την **Αγορά Αξιών** θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail με το καταναλωθέν όριο συναλλαγών ανά Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης από τις 9:30 κάθε εργάσιμης ημέρας και μετά στο ακέραιο της κάθε ώρας και μέχρι τον υπολογισμό του



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ
ΓΕΝΙΚΑ**

κινδύνου διημέρου. Επίσης αποστέλλεται και ενδιάμεσα στην περίπτωση που το καταναλωθέν όριο συναλλαγών υπερβεί το επίπεδο του 50%, 70% και 85%.

Για την **Αγορά Παραγώγων** θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail με το καταναλωθέν όριο συναλλαγών ανά Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης από τις 10:15 κάθε εργάσιμης ημέρας και μετά στο ακέραιο της κάθε ώρας και μέχρι τον τελικό υπολογισμό του κινδύνου ημέρας. Επίσης αποστέλλεται και ενδιάμεσα στην περίπτωση που το καταναλωθέν όριο συναλλαγών υπερβεί το επίπεδο του 50%, 70% και 85%.

Στην περίπτωση που το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για Λογαριασμό Εκκαθάρισης μετά από τον ενδοημερήσιο υπολογισμό του κινδύνου είναι μεγαλύτερο του μηδενός (>0) θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail. Επίσης κατά τη διάρκεια της συνεδρίασης αποστέλλεται ενημερωτικό mail στις περιπτώσεις που το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για Λογαριασμό Εκκαθάρισης υπερβεί τα επίπεδα των 0,5 εκατ. €, 1,0 εκατ. €, 1,5 εκατ. €, 2,0 εκατ. €, 2,5 εκατ. €. Όταν το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για Λογαριασμό Εκκαθάρισης υπολογιστεί πάνω από το ποσό των 3,0 εκατ. € μηδενίζονται άμεσα όλα τα πιστωτικά όρια των Μελών Διαπραγμάτευσης που συνδέονται με το συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Ένα Εκκαθαριστικό Μέλος θα μπορεί να απενεργοποιήσει την αποστολή mail ή να τροποποιήσει μια mail διεύθυνση.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.1.7 Cash Collateral Applications

(Risk Management / Functions / Cash Collateral Applications)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να διαβιβάζει στην ΕΤ.ΕΚ. ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος την «Αίτηση ασφάλειας με τη μορφή μετρητών» καθώς και την «Αίτηση επιστροφής ασφάλειας με τη μορφή μετρητών» για τους Χώρους Εκκαθάρισης CATH (αφορά την Αγορά Αξιών του Χ.Α.) και CDER (αφορά την Αγορά Παραγώγων του Χ.Α.).

Το Εκκαθαριστικό Μέλος από την οθόνη Cash Collateral Applications μπορεί να πραγματοποιήσει τα παρακάτω:

- Καταχώριση **νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών** σε νόμισμα Ευρώ ανά Λογαριασμό Εκκαθάρισης και Χώρο Εκκαθάρισης CATH ή CDER για κάλυψη απαιτήσεων περιθωρίου ασφάλισης ή και αύξηση πιστωτικού ορίου.
- Καταχώριση **Αίτησης επιστροφής ασφαλείας** από συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης και Χώρο Εκκαθάρισης CATH ή CDER. Το χρηματικό ποσό της επιστροφής μπορεί να είναι και διαφορετικό από την αρχική καταχώριση. Η επιστροφή της ασφάλειας διενεργείται, την επομένη εργάσιμη της ημέρας της αίτησης.

- **Ακύρωση** «Νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών» καθώς και «Αίτησης επιστροφής ασφάλειας με τη μορφή μετρητών» εφόσον αυτή δεν έχει επεξεργαστεί από την ΕΤ.ΕΚ.
- **Αναζήτηση** όλων των αιτήσεων που έχει καταχωρήσει το Εκκαθαριστικό Μέλος για συγκεκριμένη ημερομηνία και έλεγχο της κατάστασης στην οποία βρίσκονται οι Αιτήσεις

Το Εκκαθαριστικό Μέλος θα έχει δυνατότητα καταχώρισης νέων Αιτήσεων από τις 09:00 έως τις 17:00 κάθε εργάσιμης ημέρας. Για την ολοκλήρωση μιας Νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών θα πρέπει να είναι διαθέσιμα τα απαιτούμενα χρήματα στον υπολογαριασμό του Εκκαθαριστικού Μέλους στο Target2 και να είναι ανοιχτός κύκλος διακανονισμού Target2.

Η ΕΤ.ΕΚ αυτόματα θα προβαίνει στην ακύρωση όλων των Νέων Αιτήσεων για τις οποίες δεν υπήρχε το απαιτούμενο χρηματικό ποσό στον υπολογαριασμό του Εκκαθαριστικού Μέλους στο Target2 μετά την ολοκλήρωση της χρονικής περιόδου που επιτρέπονται οι διαρθρώσεις στο ΣΕ.

1.1.2 Εκτυπώσεις

1.1.2.1 Risk And Collateral Monitoring / Παρακολούθηση Κινδύνου και Διαθέσιμες Εγγυήσεις (Risk Management / Reports/ Risk And Collateral Monitoring)

Από την εκτύπωση αυτή δίδεται η δυνατότητα στα Εκκαθαριστικά Μέλη της Αγοράς Αξιών να εκτυπώνουν τις διαθέσιμες εγγυήσεις τους και τον κίνδυνο διημέρου ανά Λογαριασμό Εκκαθάρισης και υπολογαριασμό Εκκαθάρισης. Σημειώνεται ότι το άθροισμα του κινδύνου ανά υπολογαριασμό δεν ισούται υποχρεωτικά με τον κίνδυνο του αντίστοιχου λογαριασμού εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.2.2 Clearing Members Limits / Όρια Εκκαθαριστικών Μελών (Risk Management / Reports / Clearing Members Limits)

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη για την εκτύπωση των ορίων που έχουν αποδώσει στα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.2.3 Trading Members Limits / Όρια Μελών Διαπραγμάτευσης

(Risk Management / Reports / Trading Members Limits)

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Μέλη Διαπραγμάτευσης για την εκτύπωση των ορίων που τους έχουν αποδοθεί από το/τα Εκκαθαριστικό/α Μέλος/η ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.2.4 Consumed Trading Members Limits / Καταναλωθέντα Όρια Μελών Διαπραγμάτευσης

(Risk Management / Reports / Consumed Trading Members Limits)

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη για την εκτύπωση των πιστωτικών ορίων που καταναλώνουν στην διάρκεια της ημέρας στο σύστημα διαπραγμάτευσης τα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

1.1.2.5 Risk Assessment

(Risk Management / Reports / Risk Assessment)

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη της Αγοράς Παραγώγων για την εκτύπωση των ημερήσιων μεταβολών του Περιθωρίου Ασφάλισης, των Ασφαλειών που έχουν παρασχεθεί στην ΕΤΕΚ καθώς και το Πιστωτικό Όριο ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται στη λήξη της ημέρας για την ενημέρωση του Εκκαθαριστικού Μέλους με τον τελικό υπολογισμό κινδύνου καθώς και τις τυχούσες νέες απαιτήσεις Περιθωρίου Ασφάλισης σε σχέση με Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Επίσης στην εκτύπωση αυτή εμφανίζεται και το Πιστωτικό Όριο που έχει αποδώσει το Εκκαθαριστικό Μέλος στα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

1.1.2.6 Risk Assessment Intraday

(Risk Management / Reports / Risk Assessment Intraday)

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα **Εκκαθαριστικά Μέλη της Αγοράς Παραγώγων** για την εκτύπωση της Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης, όπου στην περίπτωση κατά την οποία αυτή είναι μεγαλύτερη από το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου (Intraday Risk Change) που ορίζει η ΕΤ.ΕΚ (3.000.000,00€), θα μηδενίζονται άμεσα όλα τα Πιστωτικά Όρια των Μελών Διαπραγμάτευσης που είναι συνδεδεμένα με το συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

1.1.2.7 Cash Collateral Applications

(Risk Management / Reports / Cash Collateral Applications)

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη για την εκτύπωση των καταχωρημένων εντολών για συγκεκριμένη ημερομηνία.

1.2 Αναφορές

Στη παράγραφο αυτή καταγράφονται τα έγγραφα από τα οποία το παρόν εγχειρίδιο απορρέει:

- Κανονισμός Λειτουργίας Συστήματος Αϋλων Τίτλων
- Κανονισμός Εκκαθάρισης Συναλλαγών επί Κινητών Αξιών σε Λογιστική Μορφή
- Κανονισμός Εκκαθάρισης Συναλλαγών επί Παραγώγων
- Απόφαση 5 του ΔΣ της ΕΤΕΚ «Διαδικασίες Διαχείρισης Κινδύνου στο Σύστημα Παραγώγων και άλλα συναφή θέματα»
- Απόφαση 6 του ΔΣ της ΕΤΕΚ «Διαδικασίες Διαχείρισης Κινδύνου στο Σύστημα Αξιών και άλλα συναφή θέματα»
- Απόφαση 11 ΔΣ ΕΤ.ΕΚ «Τεχνικές Διαδικασίες Εκκαθάρισης»
- Απόφαση 12 του ΔΣ της ΕΤΕΚ «Τεχνικές Διαδικασίες Εκκαθάρισης Παραγώγων και Χρονισμοί»
- Ρυθμιστικό Πλαίσιο Λειτουργίας του «Δικτύου Συναλλαγών Χnet» του Χρηματιστηρίου Αθηνών



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ
ΓΕΝΙΚΑ**

1.3 Ορισμοί και Ακρωνύμια

Ακρωνύμιο	Περιγραφή
A.P.I.	Application Programming Interface
DVP	Delivery Versus Payment
E.T.S.	Equities Trading System
RI.VA.	Risk Valuation
AEM	Άμεσα Εκκαθαριστικά Μέλη
ΓΕΜ	Γενικά Εκκαθαριστικά Μέλη
ΕΜ	Εκκαθαριστικά Μέλη
ΕΤ.ΕΚ.	Εταιρεία Εκκαθάρισης Συναλλαγών Χρηματιστηρίου Αθηνών Α.Ε.
ΕΛ.Κ.Α.Τ	Ελληνικό Κεντρικό Αποθετήριο Τίτλων Ανώνυμη Εταιρεία
Ε.Χ.Α.Ε.	Ελληνικά Χρηματιστήρια – Χρηματιστήριο Αθηνών Ανώνυμη Εταιρεία Συμμετοχών
ΚΔ	Κωδικός Διαπραγμάτευσης
ΛΕ	Λογαριασμός Εκκαθάρισης
ΛΘ	Λογαριασμός Θέσης
ΜΔ	Μέλη Διαπραγμάτευσης
ΣΕ	Σύστημα Εκκαθάρισης
ΥΛΕ	Υπολογαριασμός Εκκαθάρισης



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ
ΓΕΝΙΚΑ

2

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ

2.1

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΑΞΙΩΝ Χ.Α. ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΧΝΕΤ ΣΤΟ Σ.Α.Τ.

Αρμόδιος Φορέας	Ενέργειες	Οθόνη
Πιστωτικό ίδρυμα ή ΕΠΕΥ	<p>Προσέρχεται στην ΕΤ.ΕΚ προσκομίζοντας τα απαραίτητα δικαιολογητικά και αιτείται την απόκτηση της ιδιότητας του Εκκαθαριστικού Μέλους.</p> <p>Για την απόκτηση της ιδιότητας του Αμέσου Εκκαθαριστικού Μέλους το υποψήφιο πρόσωπο θα πρέπει να έχει πρώτα αποκτήσει την ιδιότητα του Μέλους Χ.Α.</p>	
ΕΤ.ΕΚ	<p>Αποδίδει Ίδιο Λογαριασμό Αξιών (για spot/ δανεισμό μέσω ΕΤ.ΕΚ).</p> <p>Ανοίγει στο Σύστημα για το Εκκαθαριστικό Μέλος τα ακόλουθα:</p> <ul style="list-style-type: none">ένα Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου με μορφή XX0,ένα Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελατείας με μορφή XX1ένα Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελάτη με μορφή XX2 (στην περίπτωση που το αιτηθεί το Μέλος) <p>όπου XX είναι λατινικοί χαρακτήρες οι οποίοι - ορίζονται από ΕΤΕΚ και είναι μοναδικοί για κάθε Εκκαθαριστικό Μέλος και ακολουθούν αριθμητικοί χαρακτήρες.</p> <p>Σε κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης καταχωρείται υποχρεωτικά ένας Λογαριασμός Αξιών σύμφωνα με το έντυπο «Αίτηση Λογαριασμού Εκκαθάρισης στην Αγορά Αξιών» που χορηγεί η ΕΤ.ΕΚ.:</p> <ul style="list-style-type: none">Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Ίδιο Λογαριασμό Αξιών (για spot/ δανεισμό μέσω ΕΤ.ΕΚ) του ΜέλουςΣτο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελατείας η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών «Ασφαλειών Πελατείας»Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελάτη η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών του Πελάτη.	



E.M.	Το ΑΕΜ θα πρέπει να προβεί σε συσχέτιση με τον εαυτό του. Το ΓΕΜ θα μπορεί να συσχετισθεί και με άλλα ΜΔ σύμφωνα με τις συνεργασίες που έχει συνάψει ή και με τον εαυτό του αν έχει την ιδιότητα του ΜΔ.	Risk Management → Functions → Clearing Member with Trading Members Relations
	Το ΕΜ θα πρέπει να δημιουργήσει Υπολογαριασμό με μορφή XX99 και να δηλώσει το ποσοστό του (όπου XX9 κωδικός του λογαριασμού εκκαθάρισης & 9 αριθμός που αποδίδει το Μέλος) .	Risk Management → Functions → Clearing Accounts
	Το ΕΜ ορίζει για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης το μέρος από το «Πιστωτικό Όριο Λογαριασμού Εκκαθάρισης» που του αναλογεί. Καθημερινά το σύστημα υπολογίζει μετά την φόρτωση του αρχείου συναλλαγών από το Χ.Α. ή από το Δίκτυο του Χnet το Πιστωτικό Όριο για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης σύμφωνα με την κατανομή του ΕΜ.	Risk Management → Functions → Clearing Account - Trading Members Relations

2.2

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ Χ.Α.

Αρμόδιος Φορέας	Ενέργειες	Οθόνη
Πιστωτικό ίδρυμα ή ΕΠΕΥ	Προσέρχεται στην ΕΤ.ΕΚ προσκομίζοντας τα απαραίτητα δικαιολογητικά και αιτείται την απόκτηση της ιδιότητας του Εκκαθαριστικού Μέλους. Για την απόκτηση της ιδιότητας του Αμέσου Εκκαθαριστικού Μέλους το υποψήφιο πρόσωπο θα πρέπει να έχει πρώτα αποκτήσει την ιδιότητα του Μέλους Διαπραγμάτευσης	
ΕΤ.ΕΚ	Ανοίγει στο Σύστημα για το Εκκαθαριστικό Μέλος τα ακόλουθα: <ul style="list-style-type: none">• ένα Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου με μορφή XX0,<ul style="list-style-type: none">◦ ένα Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης με μορφή XX00,• ένα Λογαριασμό Εκκαθάρισης Άμεσης Πελατείας ή Έμμεσης Πελατείας με μορφή XX1 σύμφωνα με δήλωση του μέλους• ένα Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελάτη με μορφή XX2 (στην περίπτωση που το αιτηθεί το Μέλος) όπου XX είναι λατινικοί χαρακτήρες οι οποίοι - ορίζονται από ΕΤΕΚ και είναι μοναδικοί για κάθε Εκκαθαριστικό	



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ
ΓΕΝΙΚΑ**

	<p>Μέλος και ακολουθούν αριθμητικοί χαρακτήρες.</p> <p>Σε κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης καταχωρείται υποχρεωτικά ένας Λογαριασμός Αξιών σύμφωνα με το έντυπο «Αίτηση Λογαριασμού Εκκαθάρισης Παραγώγων» που χορηγεί η ΕΤ.ΕΚ.:</p> <ul style="list-style-type: none">• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου η ΕΤΕΚ καταχωρεί το Λογαριασμό Αξιών που αντιστοιχεί στον Λογαριασμό Θέσης OWN του Εκκαθαριστικού Μέλους• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Άμεσης Πελατείας ή Έμμεσης Πελατείας η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών «Ασφαλειών Πελατείας»• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελάτη η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών του Πελάτη. <p>Για το Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου η ΕΤΕΚ ανοίγει υποχρεωτικά στο Σύστημα το Λογαριασμό Θέσης για ίδιο λογαριασμό (OWN) και το Λογαριασμό Θέσης Λαθών του EM (ERROR EM).</p>	
E.M.	<p>Το ΑΕΜ θα πρέπει να προβεί σε συσχέτιση με τον εαυτό του.</p> <p>Το ΓΕΜ θα μπορεί να συσχετισθεί και με άλλα ΜΔ σύμφωνα με τις συνεργασίες που έχει συνάψει ή και με τον εαυτό του αν έχει την ιδιότητα του ΜΔ.</p>	Risk Management → Functions → Clearing Member with Trading Members Relations
	<p>Το ΕΜ θα πρέπει να δημιουργήσει Υπολογαριασμό με μορφή ΧΧ99 και να δηλώσει το ποσοστό που αναλογεί στο συγκεκριμένο Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης για τους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Πελατείας ή Πελάτη (όπου ΧΧ99 κωδικός του λογαριασμού εκκαθάρισης & 9 αριθμός που αποδίδει το Μέλος).</p>	Risk Management → Functions → Clearing Accounts
	<p>Το ΕΜ ορίζει για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης το μέρος από το «Πιστωτικό Όριο Λογαριασμού Εκκαθάρισης» που του αναλογεί. Καθημερινά το σύστημα υπολογίζει μετά την φόρτωση του αρχείου συναλλαγών από το Χ.Α. το Πιστωτικό Όριο για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης σύμφωνα με την κατανομή του ΕΜ.</p>	Risk Management → Functions → Clearing Account - Trading Members Relations



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ
ΓΕΝΙΚΑ**

2.2.1 Επιμερισμός Πιστωτικού Ορίου σε Μέλη Διαπραγμάτευσης από το Εκκαθαριστικό Μέλος για την επόμενη ημέρα συναλλαγών

Αρμόδιος Φορέας	Ενέργειες	Οθόνη
ΕΤ.ΕΚ	Μετά την φόρτωση του αρχείου συναλλαγών από το σύστημα Διαπραγμάτευσης στο Σύστημα Εκκαθάρισης και την οριστικοποίηση των συναλλαγών γίνεται ο υπολογισμός κινδύνου. Οι υπολογισμοί του κινδύνου γίνονται για κάθε ΕΜ σε επίπεδο: α) Λογαριασμού Εκκαθάρισης, β) Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης και γ) Λογαριασμού Θέσης (μόνο για την Αγορά Παραγώγων του Χ.Α.).	
Ε.Μ.	Ελέγχει το πιστωτικό όριο του Λογαριασμού Εκκαθάρισης και τον επιμερισμό του στον-ους υπολογαριασμού-ους Εκκαθάρισης και το εγκρίνει ή το μεταβάλλει όσες φορές θέλει μέχρι την αποστολή στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης	Risk Management → Functions → C.M. Limits → Initial Clearing Members Limits to Trading Member
Ε.Μ.	Έλεγχος του κινδύνου διημέρου καθώς και τυχούσες νέες απαιτήσεις Περιθωρίου Ασφάλισης σε επίπεδο Λογαριασμού Εκκαθάρισης για την Αγορά Αξιών του Χ.Α. και το Δίκτυο Xnet (CATH & CNET). Στην εκτύπωση «Clearing Members Limits» εμφανίζονται τα όρια των ΜΔ τα οποία έχει αποδώσει το ΕΜ μετά από δήλωση του στο σύστημα ανά Χώρο Εκκαθάρισης . Έλεγχος του τελικού υπολογισμού κινδύνου καθώς και τυχούσες νέες απαιτήσεις Περιθωρίου Ασφάλισης σε επίπεδο Λογαριασμού Εκκαθάρισης για την Αγορά Παραγώγων του Χ.Α.. (CDER) . Επίσης από την ίδια εκτύπωση το ΕΜ ελέγχει και το Πιστωτικό Όριο που έχει αποδώσει στα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης (CDER) και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.	Risk Management → Reports → Risk And Collateral Monitoring Risk Management → Reports → Clearing Members Limits Risk Management → Reports → Risk Assessment

2.2.2 Επιμερισμός και παρακολούθηση Πιστωτικού Ορίου σε Μέλη Διαπραγμάτευσης από το Εκκαθαριστικό Μέλος στην διάρκεια της συνεδρίασης.

Αρμόδιος Φορέας	Ενέργειες	Οθόνη
Ε.Μ.	Μεταβολή ορίων ΜΔ κατά τη διάρκεια της	Risk Management →



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ
ΓΕΝΙΚΑ**

Αρμόδιος Φορέας	Ενέργειες	Οθόνη
	συνεδρίασης, (για αύξηση ή και Μείωση Πιστωτικού Ορίου) και αποστολή πιστωτικού ορίου στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης.	Functions → C.M. Limits → Manage Trading Limits
E.M.	<p>Εμφανίζονται τα όρια των ΜΔ τα οποία έχει αποδώσει το ΕΜ μετά από δήλωση του στο Σύστημα Εκκαθάρισης ανά Χώρο Εκκαθάρισης .</p> <p>Παρακολούθηση από το Ε.Μ. της κατανάλωσης πιστωτικών ορίων από Μ.Δ. στην διάρκεια της συνεδρίασης ανά Χώρο Εκκαθάρισης.</p> <p>Έλεγχος των ημερήσιων μεταβολών του Περιθωρίου Ασφάλισης, των Ασφαλειών που έχουν παρασχεθεί στην ΕΤΕΚ καθώς και το Πιστωτικό Όριο ανά Χώρο Εκκαθάρισης (CDER) και Λογαριασμό Εκκαθάρισης. Επίσης από την ίδια εκτύπωση το ΕΜ ελέγχει και το Πιστωτικό Όριο που έχει αποδώσει στα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης (CDER) και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.</p>	<p>Risk Management → Reports → Clearing Members Limits</p> <p>Risk Management → Reports → Consumed Trading Members Limits</p> <p>Risk Management → Reports → Risk Assessment</p>

2.2.3 Καταχώριση νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών καθώς και Αίτησης επιστροφής μετρητών σε νόμισμα Ευρώ για το Χώρο Εκκαθάρισης της Αγοράς Αξιών και της Αγοράς Παραγώγων του ΧΑ (CATH και CDER)

Αρμόδιος Φορέας	Ενέργειες	Οθόνη
E.M.	<p>Καταχώριση ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος Εκκαθάρισης :</p> <ul style="list-style-type: none">νέα Αίτηση ασφάλειας με τη μορφή μετρητών σε νόμισμα Ευρώ ανά Λογαριασμό Εκκαθάρισης και Χώρο Εκκαθάρισης CATH ή CDER για κάλυψη απαιτήσεων περιθωρίου ασφάλισης ή και αύξηση πιστωτικού ορίου.Καταχώριση Αίτησης επιστροφής ασφαλείας από συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης και Χώρο Εκκαθάρισης CATH ή CDER. <p>Έλεγχος των καταχωρημένων Αιτήσεων (New & Return) του ΕΜ .</p>	<p>Risk Management → Functions → Cash Collateral Applications</p> <p>Risk Management → Reports → Cash Collateral Applications</p>

2.2.4 Παρακολούθηση πιστωτικού ορίου από Μέλος Διαπραγμάτευσης

Αρμόδιος Φορέας	Ενέργειες	Οθόνη
Μ.Δ	Έλεγχος των πιστωτικών ορίων που του έχει / έχουν αποδώσει το / τα ΕΜ .	Risk Management → Reports → Trading Members Limits

3

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΟΘΟΝΩΝ

3.1

ΟΘΟΝΗ: [CLEARING MEMBER WITH TRADING MEMBERS RELATIONS /ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟΥ ΜΕΛΟΥΣ ΜΕ ΜΕΛΗ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]

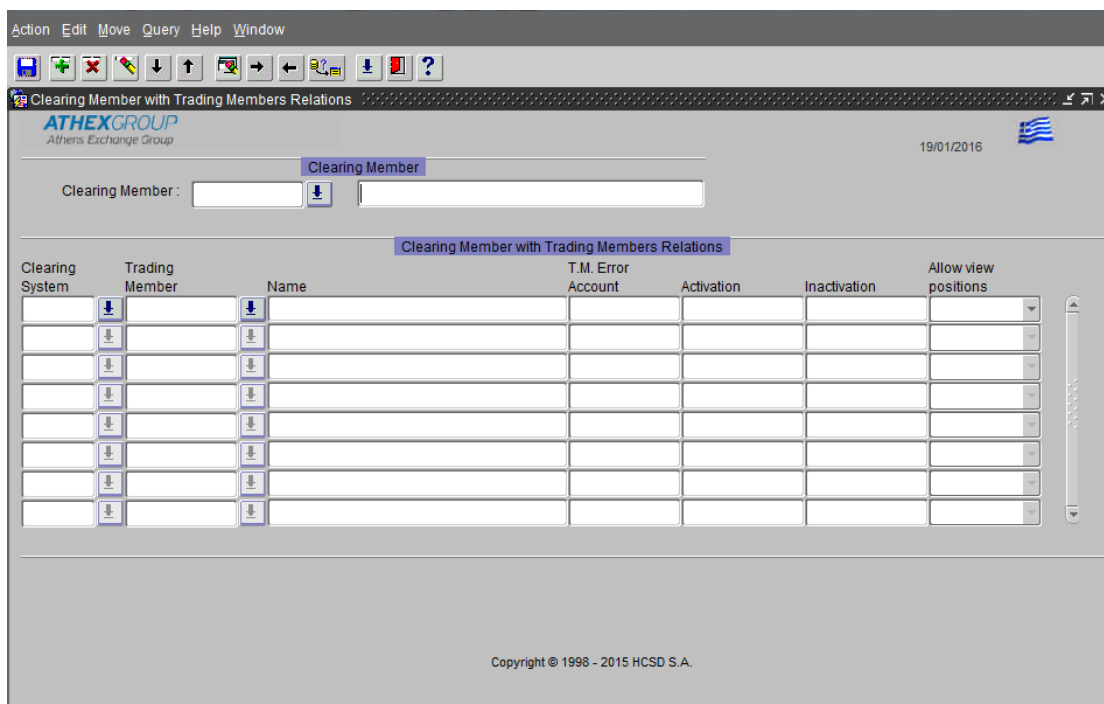
Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα ανά Χώρο Εκκαθάρισης, στο Άμεσο Εκκαθαριστικό Μέλος να καταχωρεί και να βλέπει την συσχέτιση με τον εαυτό του σαν Μ.Δ, ενώ στο Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος, εκτός από την δυνατότητα να βλέπει τις τρέχουσες συσχετίσεις με Μ.Δ., να καταχωρεί νέες συσχετίσεις με Μέλη Διαπραγμάτευσης, καθώς και ν' απενεργοποιεί τις ήδη καταχωρημένες.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

3.1.1

Περιγραφή Οθόνης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Functions / **Clearing Member with Trading Members Relations**» η παρακάτω οθόνη:



Οθόνη 1. Clearing Member with Trading Members Relations

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:



Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Clearing Member	Το Εκκαθαριστικό Μέλος	Εμφανίζεται από το Σ.Α.Τ.
Clearing Member with Trading Members Relations		
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none"> ▶ CATH (Αγορά Αξιών ΧΑ) ▶ CNET (Δίκτυο Χnet) ▶ CDER (Αγορά παραγώγων ΧΑ)
Trading Member	Ο κωδικός του Μέλους Διαπραγμάτευσης στο Σ.Α.Τ.	Επιλέγεται από λίστα, όπου εμφανίζονται ο κωδικός Μ.Δ. και η επωνυμία. Στο πλαίσιο δεξιά αυτού του πεδίου εμφανίζεται η επωνυμία του Χειριστή.
Name	Η επωνυμία του Μέλους Διαπραγμάτευσης	Με την επιλογή του κωδικού Μ.Δ. εμφανίζεται η επωνυμία
T.M. Error Account	Ο Λογαριασμός Αξιών του Μέλους Διαπραγμάτευσης για τη δημιουργία του Λογαριασμού Θέσης Λαθών (ERROR MD)	Το πεδίο συμπληρώνεται υποχρεωτικά για την Αγορά Παραγώγων του Χ.Α (CDER)
Activation	Η ημερομηνία ενεργοποίησης της συσχέτισης	
Inactivation	Η ημερομηνία απενεργοποίησης της συσχέτισης.	
Allow view positions	Όταν το πεδίο λαμβάνει την τιμή «Yes» το Μέλος Διαπραγμάτευσης λαμβάνει μέσω του Συστήματος Εκκαθάρισης τις Θέσεις των Πελατών του.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none"> • No • Yes

3.1.2 Λειτουργία Οθόνης

Αγορά Αξιών – Δίκτυο ΧNET

Το Άμεσο ή το Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος, για την **καταχώρηση** της εντολής, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

- Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8).
 - Εμφανίζεται – ονται τιμές στα πεδία «Clearing Member» ή και τιμές στα πεδία «Clearing System», «Trading Member» και «Activation».
- Συμπληρώνει τα πεδία «Clearing System» με τις τιμές CATH ή CNET, «Trading Member» και «Activation».
- Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
- Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».
- Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8) για να δει την καταχώρηση.

- Εμφανίζονται τιμές στα πεδία «Clearing System», «Trading Member» και «Activation».

6. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Το Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος, για την **απενεργοποίηση μιας συσχέτισης με Μέλος Διαπραγμάτευσης**, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8) για να δει τις συσχετίσεις με Μέλη Διαπραγμάτευσης.
 - Στο πεδίο «Inactivation» του Μέλους Διαπραγμάτευσης που θέλει να απενεργοποιήσει, εισάγει την ημερομηνία απενεργοποίησης. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10). Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε». Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[OK]**.
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Ειδικότερα το **Άμεσο Εκκαθαριστικό Μέλος** προβαίνει σε **απενεργοποίηση της συσχέτισης με Μέλος Διαπραγμάτευσης μόνο στην περίπτωση απώλειας της ιδιότητάς του**.

Αγορά Παραγώγων (CDER)

Το Άμεσο ή το Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος, για την **καταχώρηση** της εντολής, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8).
2. Εμφανίζεται – ονται τιμές στα πεδία «Clearing Member» ή και τιμές στα πεδία «Clearing System», «Trading Member», «T.M. Error Account» και «Activation».
3. Συμπληρώνει τα πεδία «Clearing System» με την τιμή CDER, «Trading Member», «T.M. Error Account» και «Activation».
4. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».
6. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8) για να δει την καταχώρηση.
 - Εμφανίζονται τιμές στα πεδία «Clearing System», «Trading Member», «T.M. Error Account» και «Activation».
7. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Για να προχωρήσει το **Γενικό Εκκαθαριστικό Μέλος**, στην **απενεργοποίηση μιας συσχέτισης με Μέλος Διαπραγμάτευσης**, θα πρέπει να έχουν προηγηθεί πρώτα τα παρακάτω:

1. Να έχουν απενεργοποιηθεί όλοι οι Λογαριασμοί Θέσης του συγκεκριμένου Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης
2. Ο Λογαριασμός Θέσης Λαθών ΜΔ (ERROR ΜΔ) να μην έχει θέσεις και το συγκεκριμένο ΜΔ να μην είναι συνδεδεμένο με άλλο ΥΛΕ του ίδιου ΛΕ



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

3. Να έχει απενεργοποιηθεί η σύνδεση Λογαριασμού Εκκαθάρισης – Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης με ΜΔ από την οθόνη (Clearing Account - Trading Members Relations)
Στη συνέχεια προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:
4. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης» (F8) για να δει τις συσχετίσεις με Μέλη Διαπραγμάτευσης.
 - Στο πεδίο «Inactivation» του Μέλους Διαπραγμάτευσης που θέλει να απενεργοποιήσει, εισάγει την ημερομηνία απενεργοποίησης. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10). Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε». Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [OK].
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Ειδικότερα το **Άμεσο Εκκαθαριστικό Μέλος** προβαίνει σε απενεργοποίηση της συσχέτισης με Μέλος Διαπραγμάτευσης μόνο στην περίπτωση απώλειας της ιδιότητάς του.

3.2 ΟΘΟΝΗ: [CLEARING ACCOUNTS /ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ]

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να δημιουργεί νέο/ους Υπολογαριασμό/ούς Εκκαθάρισης και να δηλώνει ποσοστό για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης που τηρεί στον συγκεκριμένο χώρο εκκαθάρισης.

Ειδικότερα για το Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου της Αγοράς Παραγώγων (CDER) ο μοναδικός Υπολογαριασμός Εκκαθάρισης Ιδίου ανοίγεται στο Σύστημα από την ΕΤ.ΕΚ. **Για τους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Άμεσης Πελατείας και Λογαριασμούς Εκκαθάρισης Έμμεσης Πελατείας το περιθώριο ασφάλισης υπολογίζεται είτε στη συμψηφισμένη θέση του Λογαριασμού Εκκαθάρισης (Net), είτε στη συνολική θέση του Λογαριασμού Εκκαθάρισης (Gross) μετά από δήλωση του Εκκαθαριστικού Μέλους σύμφωνα με τις διαδικασίες της ΕΤ.ΕΚ.**

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Xnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

3.2.1 Περιγραφή Οθόνης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Functions / **Clearing Accounts**» η παρακάτω οθόνη:



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Οθόνη 2. Clearing Accounts

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Code	Κωδικός Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Ο Κωδικός Λογαριασμού Εκκαθάρισης αποδίδεται από την ΕΤΕΚ
Abbreviation	Σύντμηση Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Εμφανίζεται η σύντμηση του λογαριασμού εκκαθάρισης.
Description	Περιγραφή Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Εμφανίζεται η περιγραφή του λογαριασμού εκκαθάρισης.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none">▶ CATH (Αγορά Αξιών ΧΑ)▶ CNET (Δίκτυο Χnet)▶ CDER (Αγορά παραγώγων ΧΑ)
Clearing Member	Ο κωδικός και η επωνυμία του Εκκαθαριστικού Μέλους	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζεται μόνο το Εκκαθαριστικό Μέλος που έχει συνδεθεί στο ΣΕ
Type	Επιλογή αν αφορά το ΛΕ Ιδίου, Πελατείας ή Πελάτη	Επιλογή από λίστα τιμών <ul style="list-style-type: none">▶ Primary (OWN)▶ Clientele – Direct▶ Clientele – Indirect▶ Client



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Account	Ο λογαριασμός αξιών που έχει συνδεθεί στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης που επιλέχθηκε	<p>Για την Αγορά Αξιών ισχύουν τα παρακάτω :</p> <ul style="list-style-type: none">• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Ίδιο Λογαριασμό Αξιών (για spot/ δανεισμό μέσω ΕΤ.ΕΚ) του Μέλους• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελατείας η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών «Ασφαλειών Πελατείας»• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελάτη η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών του Πελάτη. <p>Για την Αγορά Παραγώγων ισχύουν τα παρακάτω:</p> <ul style="list-style-type: none">• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου η ΕΤΕΚ καταχωρεί το Λογαριασμό Αξιών που αντιστοιχεί στον Λογαριασμό Θέσης OWN του Εκκαθαριστικού Μέλους• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελατείας η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών «Ασφαλειών Πελατείας»• Στο Λογαριασμό Εκκαθάρισης Πελάτη η ΕΤΕΚ καταχωρεί τον Λογαριασμό Αξιών του Πελάτη
Calculation Type	Επιλογή του τρόπου υπολογισμού περιθωρίου ασφάλισης για την Αγορά Παραγώγων μετά από δήλωση του ΕΜ στην ΕΤ.ΕΚ	<p>Επιλογή από λίστα τιμών :</p> <ul style="list-style-type: none">► NET► GROSS
Activation Date	Ημερομηνία ενεργοποίησης του επιλεγμένου Λογαριασμού Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους	
Deactivation Date	Ημερομηνία απενεργοποίησης του επιλεγμένου Λογαριασμού Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους	
Comments	Παρατηρήσεις και σχόλια που αφορούν τη συγκεκριμένη καταχώρηση.	
Clearing Sub – Accounts		
Code	Εισαγωγή κωδικού	Ο υπολογαριασμός πρέπει να έχει



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

	υπολογαριασμού	ακριβώς 4 χαρακτήρες.
Description	Δίδεται μια περιγραφή του υπολογαριασμού	
Abbreviation	Σύντμηση του υπολογαριασμού	
Percentage	Δηλώνεται από το Ε.Μ. το ποσοστό που αναλογεί στον συγκεκριμένο υπολογαριασμό από το Πιστωτικό Όριο του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	
Activation	Ημερομηνία ενεργοποίησης του συγκεκριμένου υπολογαριασμού.	
Deactivation	Ημερομηνία απενεργοποίησης του συγκεκριμένου υπολογαριασμού	

3.2.2 Λειτουργία Οθόνης

Αγορά Αξιών – Δίκτυο ΧΝΕΤ

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την εμφάνιση των υπολογαριασμών, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8) για να δει όλους τους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης.
 - Εμφανίζεται ένας Λογαριασμός Εκκαθάρισης. Με την επιλογή [Next Record] εμφανίζεται ο επόμενος λογαριασμός και με την επιλογή [Previous Record] ο προηγούμενος. Δίνεται τιμή στο πεδίο «Percentage», αν το Εκκαθαριστικό Μέλος θέλει να αλλάξει μόνο το ποσοστό που αναλογεί στους υπολογαριασμούς. Αν θέλει να ανοίξει νέο υπολογαριασμό συμπληρώνει τα πεδία «Code», «Description», «Abbreviation», «Percentage» και «Activation». Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
2. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
3. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «ΟΚ».
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Για να προβεί το Εκκαθαριστικό Μέλος, στην **απενεργοποίηση ενός Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης**, πρέπει να έχει προηγηθεί πρώτα η απενεργοποίηση της σύνδεσης Λογαριασμού Εκκαθάρισης – Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης με ΜΔ από την οθόνη (Clearing Account - Trading Members Relations).

Στη συνέχεια προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8) για να δει τους Υπολογαριασμούς Εκκαθάρισης.
 - Στο πεδίο «Deactivation» του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης που θέλει να απενεργοποιήσει, εισάγει την ημερομηνία απενεργοποίησης. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10). Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε». Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[ΟΚ]**.



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Αγορά Παραγώγων (CDER)

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την εμφάνιση των υπολογαριασμών, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8) για να δει όλους τους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης.
 - Εμφανίζεται ένας Λογαριασμός Εκκαθάρισης. Με την επιλογή [Next Record] εμφανίζεται ο επόμενος λογαριασμός και με την επιλογή [Previous Record] ο προηγούμενος. Δίνεται τιμή στο πεδίο «Percentage», αν το Εκκαθαριστικό Μέλος θέλει να αλλάξει μόνο το ποσοστό που αναλογεί στους υπολογαριασμούς. Αν θέλει να ανοίξει νέο υπολογαριασμό συμπληρώνει τα πεδία «Code», «Description», «Abbreviation», «Percentage» και «Activation».Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
2. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
3. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «ΟΚ».
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Για να προβεί το Εκκαθαριστικό Μέλος, στην **απενεργοποίηση ενός Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης**, πρέπει να έχουν προηγηθεί πρώτα τα παρακάτω:

1. Να έχουν απενεργοποιηθεί όλοι οι Λογαριασμοί Θέσης του συγκεκριμένου Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης.
2. Να έχει απενεργοποιηθεί η σύνδεση Λογαριασμού Εκκαθάρισης – Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης με ΜΔ από την οθόνη (Clearing Account - Trading Members Relations).

Στη συνέχεια προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:
3. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8) για να δει τους Υπολογαριασμούς Εκκαθάρισης.
 - Στο πεδίο «Deactivation» του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης που θέλει να απενεργοποιήσει, εισάγει την ημερομηνία απενεργοποίησης. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10). Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε». Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[OK]**.
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

3.3 ΟΘΟΝΗ: [CLEARING ACCOUNTS – TRADING MEMBERS RELATIONS /ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΜΕ ΜΕΛΗ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να δηλώνει το Μέλος Διαπραγμάτευσης (για Α.Ε.Μ.) ή τα Μέλη Διαπραγμάτευσης (για Γ.Ε.Μ), για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης που τηρεί στον συγκεκριμένο χώρο εκκαθάρισης και να



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

δηλώνει πάγιες εντολές ποσοστιάου επιμερισμού του συνολικού διαθέσιμου ορίου Λογαριασμού Εκκαθάρισης ανά Υπολογοριασμό και Μέλος Διαπραγμάτευσης.

Ειδικότερα για την Αγορά Παραγώγων (CDER) η συσχέτιση Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης με Μέλος Διαπραγμάτευσης, δημιουργεί αυτόματα στο Σύστημα το Λογαριασμό Θέσης Λαθών Μέλους (ERROR ΜΔ) , στον οποίο θα καταχωρούνται θέσεις που προκύπτουν, από συναλλαγές λανθασμένης εκτέλεσης εντολών Μέλους Διαπραγμάτευσης. Ο Λογαριασμός Θέσης Λαθών Μέλους είναι μοναδικός ανά Χώρο Εκκαθάρισης (CDER) και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

3.3.1 Περιγραφή Οθόνης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Functions / **Clearing Accounts - Trading Members Relations**» η παρακάτω οθόνη:

Οθόνη 3. Clearing Accounts - Trading Members Relations

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: ► CATH (Αγορά Αξιών ΧΑ)



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

		<ul style="list-style-type: none"> ▶ CNET (Δίκτυο Χnet) ▶ CDER (Αγορά παραγώγων ΧΑ)
Clearing Member	Ο κωδικός και η επωνυμία του Εκκαθαριστικού Μέλους	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζεται μόνο το Εκκαθαριστικό Μέλος που έχει συνδεθεί στο ΣΕ
Clearing Account	Ο κωδικός και η περιγραφή του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζονται μόνο οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους.
Clearing Subaccount	Ο κωδικός και η περιγραφή του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζονται μόνο οι Υπολογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους.
Relation with Trading Member		
Trading Member	Ο κωδικός του Μέλους Διαπραγμάτευσης στο Σ.Α.Τ	Επιλέγεται από λίστα, όπου εμφανίζονται ο κωδικός Μ.Δ. και η επωνυμία. Εμφανίζονται μόνο τα Μέλη Διαπραγμάτευσης που το Εκκαθαριστικό Μέλος έχει συσχετίσει στην οθόνη «Clearing Member with Trading Members Relations».
Name	Η επωνυμία του Μέλους Διαπραγμάτευσης	Με την επιλογή του κωδικού Μ.Δ. εμφανίζεται η επωνυμία
Percentage	Δηλώνεται από το Ε.Μ. το ποσοστό του Πιστωτικού Ορίου του Λογαριασμού Εκκαθάρισης που αναλογεί στο Μέλος Διαπραγμάτευσης, στο συγκεκριμένο Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης	
Automatic Approval	Το Εκκαθαριστικό Μέλος δηλώνει αν ο υπολογισμός του πιστωτικού ορίου ανά Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης που γίνεται από το ΣΕ μετά τον τελικό υπολογισμό του κινδύνου θέλει να στέλνεται αυτόματα στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης (Αυτόματη) ή θέλει την έγκριση του Εκκαθαριστικού Μέλους (Χειροκίνητη)	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Auto ▶ Manual
Activating Date	Ημερομηνία ενεργοποίησης του συγκεκριμένου Μ.Δ. με τον συγκεκριμένο υπολογαριασμό.	
Inactivation Date	Ημερομηνία απενεργοποίησης του συγκεκριμένου Μ.Δ. με τον συγκεκριμένο υπολογαριασμό.	



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

3.3.2 Λειτουργία Οθόνης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την εμφάνιση των υπολογαριασμών, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης» (F8) για να δει όλους τους Λογαριασμούς / Υπολογαριασμούς Εκκαθάρισης.
 - Εμφανίζεται ένας Λογαριασμός / Υπολογαριασμός Εκκαθάρισης. Με την επιλογή [Επόμενη Εγγραφή] εμφανίζεται ο επόμενος Λογαριασμός / Υπολογαριασμός και με την επιλογή [Προηγούμενη Εγγραφή] ο προηγούμενος. Δίνεται τιμή στο πεδίο «Percentage», αν το Εκκαθαριστικό Μέλος θέλει να αλλάξει μόνο το ποσοστό που αναλογεί στα Μέλη Διαπραγμάτευσης ή / και το πεδίο «Automatic Approval» αν θέλει να αλλάξει τον τρόπο που χειρίζεται την αρχική αποστολή του πιστωτικού ορίου στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης. Αν θέλει να συνδέσει νέο Μέλος Διαπραγμάτευσης συμπληρώνει τα πεδία «Trading Member», «Percentage», «Automatic Approval», και «Activating Date».
2. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
3. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την **απενεργοποίηση της συσχέτισης Μέλους Διαπραγμάτευσης με Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης**, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης» (F8) για να δει τις συσχετίσεις ΜΔ με Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης.
 - Στο πεδίο «Inactivation Date» της συσχέτισης με ΜΔ που θέλει να απενεργοποιήσει, εισάγει την ημερομηνία απενεργοποίησης. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10). Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε». Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [OK].
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

3.4 ΟΘΟΝΗ: [INITIAL CLEARING MEMBERS LIMITS TO TRADING MEMBER /ΑΡΧΙΚΑ ΟΡΙΑ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟΥ ΜΕΛΟΥΣ ΣΕ ΜΕΛΗ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]

(Risk Management / Functions / C.M. Limits / Initial Clearing Members Limits to Trading Member)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να ελέγχει το αρχικό όριο (το όριο δηλαδή που στέλνει το Σύστημα Εκκαθάρισης στο σύστημα διαπραγμάτευσης στην αρχή της ημέρας). Για κάθε Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης η ΕΤ.ΕΚ αποτιμά τις ασφάλειες και υπολογίζει την απαίτηση Περιθωρίου ασφάλισης. Εάν η απαίτηση

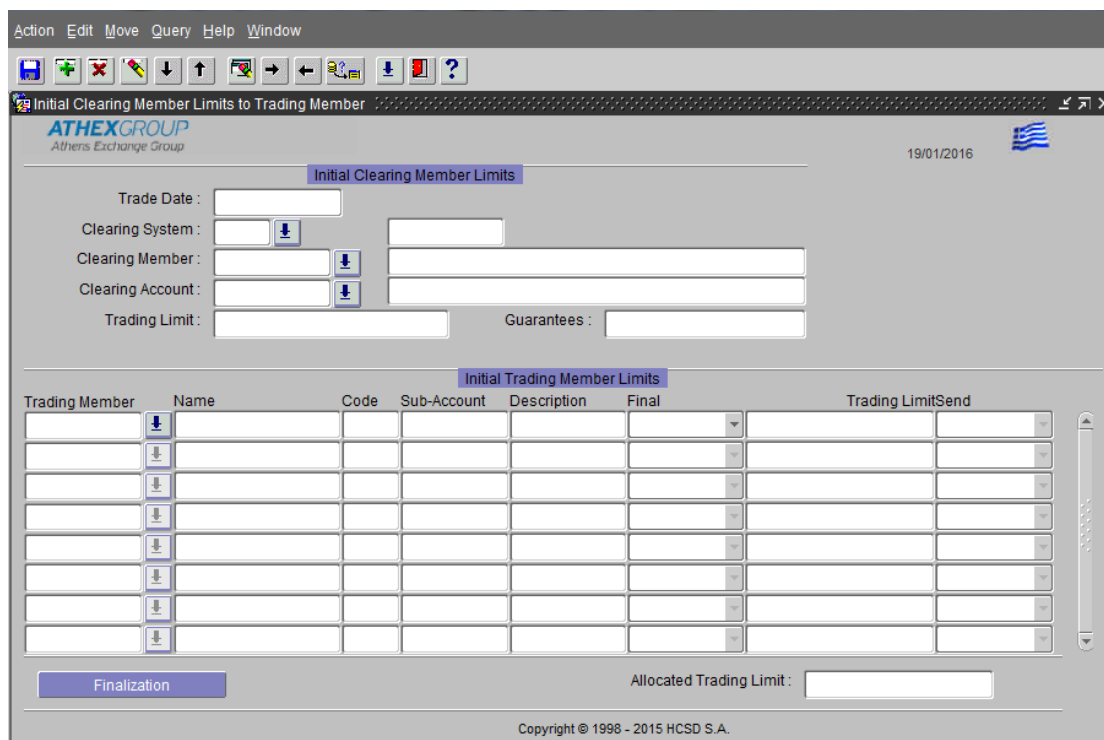
Περιθωρίου ασφάλισης σε σχέση με Λογαριασμό Εκκαθάρισης είναι μικρότερη σε αξία της αξίας των ασφαλειών, το πλεόνασμα νοείται «Πιστωτικό Όριο Λογαριασμού Εκκαθάρισης».

Ο επιμερισμός του πιστωτικού ορίου βασίζεται στις καταχωρήσεις που έχει κάνει στις αντίστοιχες οθόνες το Εκκαθαριστικό Μέλος, για κάθε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης που τηρεί στον συγκεκριμένο Χώρο Εκκαθάρισης και για κάθε Μέλος Διαπραγμάτευσης. Στην περίπτωση που το Εκκαθαριστικό Μέλος έχει ζητήσει να εγκρίνει την αποστολή πιστωτικού ορίου (Οθόνη «Clearing Accounts - Trading Members Relations» Πεδίο «Automatic Approval» επιλογή [Manual]) μπορεί να αλλάξει τον επιμερισμό του Συστήματος πριν την αποστολή τους στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης. Στην περίπτωση που θέλει να στέλνονται τα επιμερισμένα όρια απευθείας, στην αρχή της μέρας πάντα, η επιλογή στο πεδίο «Automatic Approval» είναι [Auto].

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

3.4.1 Περιγραφή Οθόνης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Functions / C.M. Limits / **Initial Clearing Members Limits to Trading Member**» η παρακάτω οθόνη:



Οθόνη 4. Initial Clearing Members Limits to Trading Member

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
--------	-----------	--------------



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Trade Date	Ημερομηνία συναλλαγών	Τρέχουσα ημερομηνία συναλλαγών ή επόμενη εργάσιμη μέρα αν έχει τρέξει ο υπολογισμός κινδύνου για την επόμενη εργάσιμη μέρα. Εμφανίζεται από το σύστημα.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος	Επιλέγεται από λίστα τιμών ανάλογα με τους χώρους εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.
Clearing Member	Ο κωδικός και η επωνυμία του Εκκαθαριστικού Μέλους	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζεται μόνο το Εκκαθαριστικό Μέλος που έχει συνδεθεί στο ΣΕ.
Clearing Account	Ο κωδικός και η περιγραφή του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζονται μόνο οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους.
Trading Limit	Το πιστωτικό όριο του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	
Guarantees	Οι ασφάλειες που έχει καταβάλει το Εκκαθαριστικό Μέλος στην ΕΤΕΚ	
Initial Trading Member Limit		
Trading Member	Ο κωδικός του Μέλους Διαπραγμάτευσης στο Σ.Α.Τ	Επιλέγεται από λίστα, όπου εμφανίζονται ο κωδικός Μ.Δ. και η επωνυμία. Εμφανίζονται μόνο τα Μέλη Διαπραγμάτευσης που το Εκκαθαριστικό Μέλος έχει συσχετίσει στην οθόνη «Clearing Member with Trading Members Relations».
Name	Η επωνυμία του Μέλους Διαπραγμάτευσης	Με την επιλογή του κωδικού Μ.Δ. εμφανίζεται η επωνυμία
Code	Κωδικός Μέλους Διαπραγμάτευσης	Κωδικός Μέλους Διαπραγμάτευσης στο ΟΑΣΗΣ
Sub-Account	Ο κωδικός του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης	
Description	Η περιγραφή του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης	
Final	<p>Αν έχει την τιμή NO η αποστολή του αρχικού ορίου από το ΣΕ στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης χρειάζεται την έγκριση από το Εκκαθαριστικό Μέλος.</p> <p>Αν έχει την τιμή YES η αποστολή του αρχικού ορίου από το ΣΕ στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης γίνεται αυτόματα.</p>	<p>Ενημερώνεται από το σύστημα και λαμβάνει τις τιμές</p> <ul style="list-style-type: none"> ► No ► Yes
Trading Limit	Το πιστωτικό όριο του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης που έχει υπολογίσει το σύστημα με βάση τα ποσοστά που έχει δηλώσει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	
Send	Αν το συγκεκριμένο όριο έχει αποσταλλεί στο Σύστημα	Ενημερώνεται από το σύστημα



	Διαπραγμάτευσης	και λαμβάνει τις τιμές ▶ No ▶ Yes
Allocated Trading Limit	Το όριο συναλλαγών που έχει κατανείμει το Εκκαθαριστικό Μέλος στο/στα Μέλος/η Διαπραγμάτευσης.	

3.4.2 Λειτουργία Οθόνης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την εμφάνιση των αρχικών πιστωτικών ορίων, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης» (F8) για να δει τα αρχικά όρια του Εκκαθαριστικού Μέλους σε όλους τους Χώρους Εκκαθάρισης, τους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης και τα Μέλη Διαπραγμάτευσης που εκκαθαρίζει.
2. Εμφανίζεται ο Λογαριασμός Εκκαθάρισης. Με την επιλογή [Next Record] εμφανίζεται ο επόμενος λογαριασμός για κάθε χώρο Εκκαθάρισης και με την επιλογή [Previous Record] ο προηγούμενος. Αν το πεδίο «Final» έχει την τιμή «YES» το πιστωτικό όριο θα πάει αυτόματα στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης. Αν το πεδίο «Final» έχει την τιμή «No», το Εκκαθαριστικό Μέλος έχει την δυνατότητα ή να αλλάξει το όριο ή να αφήσει αυτό που έχει υπολογίσει το σύστημα και να αλλάξει το πεδίο «Final» σε «YES».
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
4. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».
6. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

3.5 ΟΘΟΝΗ: [MANAGE TRADING LIMITS /ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΟΡΙΩΝ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]

(Risk Management / Functions / C.M. Limits / Manage Trading Limits)

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος μετά την ενημέρωση των ορίων από το Σύστημα Εκκαθάρισης στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης να μεταβάλει το όριο συναλλαγών που έχει ορίσει ανά Χώρο Εκκαθάρισης, Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης. Ένα Εκκαθαριστικό Μέλος θα μπορεί να αυξάνει το όριο συναλλαγών που έχει αντιστοιχήσει σε ένα Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης όσες φορές την ημέρα αυτό θα κρίνεται αναγκαίο. Όταν πρόκειται για αύξηση, το Σύστημα Διαπραγμάτευσης θα δέχεται πάντα αυτή την αλλαγή. Θα επιτρέπεται η μείωση του ορίου συναλλαγών που έχει αντιστοιχήσει σε ένα Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης, όμως μόνο εάν το νέο μειωμένο όριο είναι μεγαλύτερης αξίας από την αξία του ορίου που έως τότε το ΜΔ έχει καταναλώσει για τον συγκεκριμένο Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης. Μετά την αποδοχή από το Σύστημα Διαπραγμάτευσης του νέου μειωμένου ορίου, τότε μόνο το Εκκαθαριστικό Μέλος θα μπορεί



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

να αποδεσμεύσει τη διαφορά και να την αντιστοιχήσει σε άλλο/ους Υπολογαριασμό/ούς Εκκαθάρισης του ίδιου Λογαριασμού Εκκαθάρισης, στο ίδιο ή σε άλλο ΜΔ.

Το Εκκαθαριστικό Μέλος για να αιτηθεί στην ΕΤ.ΕΚ αποδέσμευση Κινητών Αξιών, πρέπει να είναι διαθέσιμο στον Λογαριασμό Εκκαθάρισης πιστωτικό όριο ίσο ή μεγαλύτερο της αποτιμημένης αξίας των ενεχύρων που ζητείται να επιστραφούν. Στην περίπτωση που το σύνολο του πιστωτικού ορίου του Λογαριασμού Εκκαθάρισης έχει κατανεμηθεί σε Υπολογαριασμό/ούς Εκκαθάρισης, θα πρέπει να προβεί σε μείωση πιστωτικού ορίου σε Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης Ιδίου, Πελατείας ή Πελάτη.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

3.5.1 Περιγραφή Οθόνης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Functions / C.M. Limits / Manage Trading Limits» η παρακάτω οθόνη:

Οθόνη 5. Manage Trading Limits

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Trade Date	Ημερομηνία συναλλαγών	Τρέχουσα ημερομηνία συναλλαγών ή επόμενη εργάσιμη μέρα αν έχει τρέξει ο υπολογισμός κινδύνους για την επόμενη εργάσιμη μέρα.



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

		Εμφανίζεται από το σύστημα.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα τιμών ανάλογα με τους χώρους εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.
Clearing Member	Ο κωδικός και η επωνυμία του Εκκαθαριστικού Μέλους	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζεται μόνο το Εκκαθαριστικό Μέλος που έχει συνδεθεί στο ΣΕ.
Clearing Account	Ο κωδικός και η περιγραφή του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζονται μόνο οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους.
Trading Limit	Το πιστωτικό όριο του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	
Guarantees	Οι ασφάλειες που έχει καταβάλει το Εκκαθαριστικό Μέλος στην ΕΤΕΚ	
Manage Trading Limits		
Trading Member	Ο κωδικός του Μέλους Διαπραγμάτευσης στο Σ.Α.Τ	Επιλέγεται από λίστα, όπου εμφανίζονται ο κωδικός Μ.Δ. και η επωνυμία. Εμφανίζονται μόνο τα Μέλη Διαπραγμάτευσης που το Εκκαθαριστικό Μέλος έχει συσχετίσει στην οθόνη «Clearing Member with Trading Members Relations».
Code	Κωδικός Μέλους Διαπραγμάτευσης στο ΟΑΣΗΣ	Εμφανίζεται από το σύστημα
Sub-Account	Ο κωδικός του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης	Εμφανίζεται από το σύστημα
Current Trading Limit	Το όριο που έχει αποδοθεί στο Μέλος Διαπραγμάτευσης από το Εκκαθαριστικό Μέλος και έχει αποσταλεί στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης για τον συγκεκριμένο Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης.	
Used Trading Limit	Το όριο που έχει καταναλώσει το Μέλος Διαπραγμάτευσης στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης.	
New Limit	Το νέο όριο συναλλαγών του Μέλους Διαπραγμάτευσης που θέλει να στείλει το Εκκαθαριστικό Μέλος στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης.	
Message Status	Το πεδίο συμπληρώνεται μετά την αποστολή του ορίου συναλλαγών στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης και αφού λάβει απάντηση από το Σύστημα Διαπραγμάτευσης. Η τιμή «success» σημαίνει ότι δέχτηκε την αλλαγή ενώ «Reject» σημαίνει ότι το Σύστημα Διαπραγμάτευσης απέρριψε την αλλαγή.	Ενημερώνεται από το σύστημα και λαμβάνει τις τιμές <ul style="list-style-type: none"> ► Success ► Reject <p>Αν η απάντηση είναι success τότε το τρέχον όριο (Current Trading Limit) παίρνει την τιμή του νέου ορίου (New Limit)</p>



Status	Το πεδίο συμπληρώνεται με την κατάσταση που βρίσκεται η αποστολή ορίου στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης. In Process σημαίνει ότι το ΣΕ στέλνει το νέο όριο στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης. Confirmed σημαίνει ότι το Σύστημα Διαπραγμάτευσης έχει λάβει το όριο και περιμένουμε την αποδοχή ή την απόρριψη.	Ενημερώνεται από το σύστημα και λαμβάνει τις τιμές <ul style="list-style-type: none">► In Process► Confirmed
Trading Member Name	Η επωνυμία του Μέλους Διαπραγμάτευσης	Με την επιλογή του Μέλους Διαπραγμάτευσης εμφανίζεται η επωνυμία του.
Sub-Account Description	Η περιγραφή του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης	Εμφανίζεται από το σύστημα
Allocated Trading Limit	Το όριο συναλλαγών που έχει κατανείμει το Εκκαθαριστικό Μέλος στο / στα Μέλος/η Διαπραγμάτευσης.	

3.5.2 Λειτουργία Οθόνης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την εμφάνιση των πιστωτικών ορίων, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης» (F8) για να δει τα όρια του Εκκαθαριστικού Μέλους σε όλους τους Χώρους Εκκαθάρισης, τους Λογαριασμούς Εκκαθάρισης και τα Μέλη Διαπραγμάτευσης που εκκαθαρίζει.
 - Εμφανίζεται ο Λογαριασμός Εκκαθάρισης. Με την επιλογή [Επόμενη Εγγραφή] εμφανίζεται ο επόμενος λογαριασμός για κάθε χώρο Εκκαθάρισης και με την επιλογή [Προηγούμενη Εγγραφή] ο προηγούμενος. Το Εκκαθαριστικό Μέλος μπορεί από την οθόνη να παρακολουθεί το καταναλωθέν όριο από το αντίστοιχο πεδίο. Αν θέλει το Εκκαθαριστικό Μέλος να αλλάξει το τρέχον όριο του Μέλους Διαπραγμάτευσης συμπληρώνει το πεδίο «New Limit».
2. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
3. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «ΟΚ».
7. Με την καταγραφή το σύστημα αποστέλλει το νέο όριο στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης. Η αποστολή παρακολουθείται από το πεδίο «Status» που παίρνει την τιμή «In Process» και όταν το λάβει το Σύστημα Διαπραγμάτευσης λαμβάνει την τιμή «Confirmed». Από το πεδίο «Message Status» ενημερώνεται το Εκκαθαριστικό Μέλος με το αν το Σύστημα Διαπραγμάτευσης έκανε δεκτή την μεταβολή του ορίου ή όχι. Αν η μεταβολή έγινε δεκτή αλλάζει το τρέχον όριο με το νέο όριο που ζήτησε το Εκκαθαριστικό Μέλος.
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

3.6 ΟΘΟΝΗ: [INFORMATIONAL MAIL FOR TRADING LIMITS /ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΑ MAIL ΓΙΑ ΌΡΙΑ]

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να ορίσει μια ή περισσότερες mail διευθύνσεις όπου θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail για όλους τους Χώρους Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.

Για την **Αγορά Αξιών** θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail με το καταναλωθέν όριο συναλλαγών ανά Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης από τις 9:30 κάθε εργάσιμης ημέρας και μετά στο ακέραιο της κάθε ώρας και μέχρι τον υπολογισμό του κινδύνου διημέρου. Επίσης αποστέλλεται και ενδιάμεσα στην περίπτωση που το καταναλωθέν όριο συναλλαγών υπερβεί το επίπεδο του 50%, 70% και 85%.

Για την **Αγορά Παραγώγων** θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail με το καταναλωθέν όριο συναλλαγών ανά Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης και Μέλος Διαπραγμάτευσης από τις 10:15 κάθε εργάσιμης ημέρας και μετά στο ακέραιο της κάθε ώρας και μέχρι τον τελικό υπολογισμό του κινδύνου ημέρας. Επίσης αποστέλλεται και ενδιάμεσα στην περίπτωση που το καταναλωθέν όριο συναλλαγών υπερβεί το επίπεδο του 50%, 70% και 85%.

Στην περίπτωση που το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για Λογαριασμό Εκκαθάρισης μετά από τον ενδοημερήσιο υπολογισμό του κινδύνου είναι μεγαλύτερο του μηδενός (>0) θα αποστέλλεται ενημερωτικό mail. Επίσης κατά τη διάρκεια της συνεδρίασης αποστέλλεται ενημερωτικό mail στις περιπτώσεις που το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για Λογαριασμό Εκκαθάρισης υπερβεί τα επίπεδα των 0,5 εκατ. €, 1,0 εκατ. €, 1,5 εκατ. €, 2,0 εκατ. €, 2,5 εκατ. €. Όταν το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για Λογαριασμό Εκκαθάρισης υπολογιστεί πάνω από το ποσό των 3,0 εκατ. € μηδενίζονται άμεσα όλα τα πιστωτικά όρια των Μελών Διαπραγμάτευσης που συνδέονται με το συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Ένα Εκκαθαριστικό Μέλος θα μπορεί να απενεργοποιήσει την αποστολή mail ή να τροποποιήσει μια mail διεύθυνση.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Xnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

3.6.1 Περιγραφή Οθόνης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Functions / **Informational mail for Trading Limits**» η παρακάτω οθόνη:



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Οθόνη 6. Informational mail for Trading Limits

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Clearing Member	Ο κωδικός και η επωνυμία του Εκκαθαριστικού Μέλους	Επιλέγεται από λίστα τιμών. Εμφανίζεται μόνο το Εκκαθαριστικό Μέλος που έχει συνδεθεί στο ΣΕ.
E_mails	Η/Οι mail διευθύνσεις του Εκκαθαριστικού Μέλους.	Το κάθε mail διαχωρίζεται με ";"
Status	Το πεδίο συμπληρώνεται σύμφωνα με την πρόθεση για την αποστολή ή μη του mail	Λαμβάνει τις τιμές <ul style="list-style-type: none">▶ Ενεργή▶ Ανενεργή

3.6.2 Λειτουργία Οθόνης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την λήψη ενημερωτικού mail για όλους τους Χώρους Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Καταχωρεί τον Κωδικό του στο πεδίο «Clearing Member».
2. Συμπληρώνει τις mail διευθύνσεις στις οποίες θα λαμβάνει το καταναλωθέν όριο συναλλαγών. Για την καταχώρηση περισσότερων της μίας διεύθυνσης θα πρέπει να διαχωρίζονται με «;» (π.χ: user1@member1.gr;user2@member1.gr)
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
4. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «ΟΚ».

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την απενεργοποίηση της αποστολής του ενημερωτικού mail για όλους τους Χώρους Εκκαθάρισης που συμμετέχει, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης» (F8) για να δει τις δηλωμένες mail διευθύνσεις.
2. Στο πεδίο «Κατάσταση» επιλέγει από λίστα την τιμή «Ανενεργή»
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
4. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την διόρθωση / προσθήκη νέας διεύθυνσης, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7) και «Εκτέλεση Αναζήτησης» (F8) για να δει τις δηλωμένες mail διευθύνσεις.
2. Στο πεδίο «e_mail» καταχωρεί νέα, ή διορθώνει υπάρχουσα mail διεύθυνση.
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
4. Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK»

3.7 ΟΘΟΝΗ: [CASH COLLATERAL APPLICATIONS]

Από την οθόνη αυτή δίδεται η δυνατότητα στο Εκκαθαριστικό Μέλος να διαβιβάζει στην ΕΤ.ΕΚ. ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος την «Αίτηση ασφάλειας με τη μορφή μετρητών» καθώς και την «Αίτηση επιστροφής ασφάλειας με τη μορφή μετρητών» για τους Χώρους Εκκαθάρισης CATH (αφορά την Αγορά Αξιών του Χ.Α.) και CDER (αφορά την Αγορά Παραγώγων του Χ.Α.).

Το Εκκαθαριστικό Μέλος από την οθόνη Cash Collateral Applications μπορεί να πραγματοποιήσει τα παρακάτω:

- Καταχώριση **νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών** σε νόμισμα Ευρώ ανά Λογαριασμό Εκκαθάρισης και Χώρο Εκκαθάρισης (CATH ή CDER) για κάλυψη απαιτήσεων περιθωρίου ασφάλισης ή και αύξηση πιστωτικού ορίου.
- Καταχώριση **Αίτησης επιστροφής ασφαλείας** από συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης και Χώρο Εκκαθάρισης (CATH ή CDER). Το χρηματικό ποσό της επιστροφής μπορεί να είναι και διαφορετικό από την αρχική καταχώριση. Η επιστροφή της ασφάλειας διενεργείται, την επομένη εργάσιμη της ημέρας της αίτησης.
- **Ακύρωση** «Νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών» καθώς και «Αίτησης επιστροφής ασφαλείας με τη μορφή μετρητών» εφόσον αυτή δεν έχει επεξεργαστεί από την ΕΤ.ΕΚ.

- **Αναζήτηση** όλων των αιτήσεων που έχει καταχωρήσει το Εκκαθαριστικό Μέλος για συγκεκριμένη ημερομηνία και έλεγχο της κατάστασης στην οποία βρίσκονται οι Αιτήσεις.

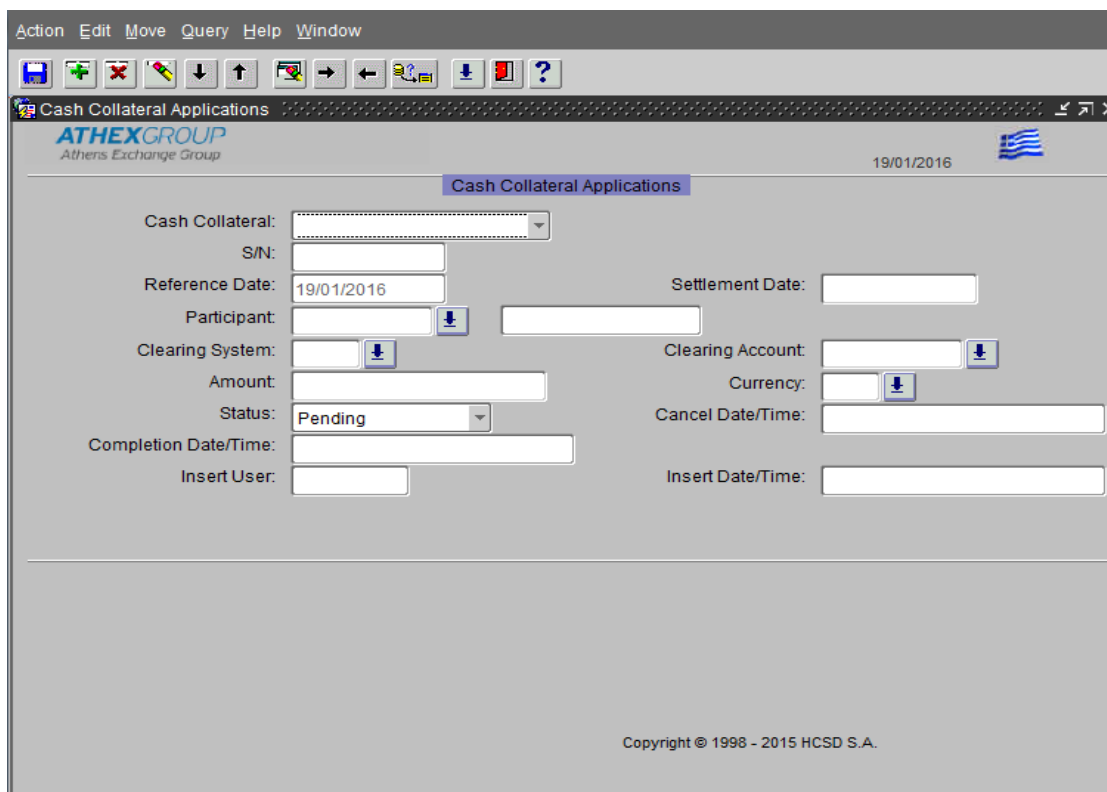
Το Εκκαθαριστικό Μέλος θα έχει δυνατότητα καταχώρισης νέων Αιτήσεων από τις 09:00 έως 17:00 κάθε εργάσιμης ημέρας. Για την ολοκλήρωση μιας Νέας Αίτησης ασφάλειας με τη μορφή μετρητών θα πρέπει να είναι διαθέσιμα τα απαιτούμενα χρήματα στον υπολογαριασμό του Εκκαθαριστικού Μέλους στο Target2 και να είναι ανοιχτός κύκλος διακανονισμού Target2.

Επίσης το Εκκαθαριστικό Μέλος θα έχει δυνατότητα ακύρωσης καταχωρημένης Αίτησης από τις 09:00 έως 17:00 εφόσον αυτή δεν έχει επεξεργαστεί από την ΕΤ.ΕΚ.

Η ΕΤ.ΕΚ αυτόματα θα προβαίνει στην ακύρωση όλων των Νέων Αιτήσεων για τις οποίες δεν υπήρχε το απαιτούμενο χρηματικό ποσό στον υπολογαριασμό του Εκκαθαριστικού Μέλους στο Target2 μετά την ολοκλήρωση της χρονικής περιόδου που επιτρέπονται οι διαρθρώσεις στο ΣΕ.

3.7.1 Περιγραφή Οθόνης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Functions / Cash Collateral Applications» η παρακάτω οθόνη:



Οθόνη 7. Cash Collateral Applications



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Cash Collateral	Το είδος της αίτησης	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none">▶ NEW (για κάλυψη απαιτήσεων περιθωρίου ασφάλισης ή και αύξηση πιστωτικού ορίου.▶ RETURN (επιστροφή ασφάλειας)
S/N	Ο αύξων αριθμός της αίτησης	Δίδεται από το σύστημα με την καταγραφή της συναλλαγής
Reference Date	Τρέχουσα ημερομηνία συναλλαγών	Εμφανίζεται από το σύστημα
Settlement Date	Η ημερομηνία διακανονισμού της αίτησης	Εμφανίζεται από το σύστημα
Participant	Ο κωδικός του Εκκαθαριστικού Μέλους	Στο πλαίσιο δεξιά του πεδίου αυτού, εμφανίζεται η περιγραφή του Μέλους.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none">▶ CATH (Αγορά Αξιών ΧΑ)▶ CDER (Αγορά παραγώγων ΧΑ)
Clearing Account	Ο κωδικός του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα και εμφανίζονται οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης που διατηρεί το Εκκαθαριστικό Μέλος
Amount	Το ποσό της χρηματικής ασφάλειας που θα καταθέσει το Εκκαθαριστικό Μέλος για κάλυψη απαιτήσεων περιθωρίου ασφάλισης ή και αύξηση πιστωτικού ορίου. Ή το ποσό της χρηματικής ασφάλειας που θα επιστραφεί από την ΕΤ.ΕΚ στο Εκκαθαριστικό Μέλος αν πρόκειται για αίτηση επιστροφής.	
Currency	Το νόμισμα της χρηματικής ασφάλειας	
Status	Η κατάσταση της Αίτησης. Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none">• Cancelled• Completed• Pending• Rejected	Περιγράφει την κατάσταση της Αίτησης και συγκεκριμένα: Cancelled (όταν η ακύρωση γίνεται από το Εκκαθαριστικό Μέλος και η αίτηση έχει εισαχθεί αλλά δεν έχει ακόμα διακανονισθεί) Completed (έχει διακανονισθεί) Pending (έχει εισαχθεί αλλά δεν έχει εκτελεστεί ακόμα διαδικασία διακανονισμού) Rejected (έχει απορριφθεί /



		ακυρωθεί από την ΕΤ.ΕΚ)
Cancel Date/Time	Η ημερομηνία και η ώρα που πραγματοποιήθηκε η ακύρωση της Αίτησης	
Completion Date/Time	Η ημερομηνία και η ώρα που διακανονίστηκε η Αίτηση	
Insert User	Ο χρήστης που καταχώρισε την αίτηση	
Insert Date/Time	Η ημερομηνία και η ώρα που καταχωρήθηκε η Αίτηση	

3.7.2 Λειτουργία Οθόνης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την **καταχώριση** νέας Αίτησης **«NEW»**, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Συμπληρώνει τα πεδία «Cash Collateral», «Participant», «Clearing System», «Clearing Account», «Amount» και «Currency».
2. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «You are about to **DEPOSIT** the amount of xxx,xx EUR. Would you like to continue?» [YES] [NO].
3. Αν διαφωνεί, επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [NO] και κάνει τις διορθώσεις που επιθυμεί. Αν συμφωνεί, επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [YES].
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Το Εκκαθαριστικό Μέλος, για την **καταχώριση** νέας Αίτησης **«RETURN»**, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Συμπληρώνει τα πεδία «Cash Collateral», «Participant», «Clearing System», «Clearing Account», «Amount» και «Currency».
2. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «You are about to **WITHDRAW** the amount of xxx,xx EUR. Would you like to continue?» [YES] [NO].
3. Αν διαφωνεί, επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [NO] και κάνει τις διορθώσεις που επιθυμεί. Αν συμφωνεί, επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [YES].
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Το Εκκαθαριστικό Μέλος για την **εμφάνιση** των καταχωρημένων Αιτήσεων, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7), συμπληρώνει υποχρεωτικά το πεδίο «Reference Date» ή και τα στοιχεία με βάση τα οποία θέλει να γίνει η αναζήτηση και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8).



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

2. Εμφανίζεται – ονται οι αιτήσεις με βάση τα κριτήρια.
3. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

Το Εκκαθαριστικό Μέλος για την **ακύρωση** Αίτησης, προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει τα εικονικά πλήκτρα «Αναζήτηση» (F7), συμπληρώνει υποχρεωτικά τα πεδία «S/N» και «Reference Date» ή και τα στοιχεία με βάση τα οποία θέλει να γίνει η αναζήτηση και «Εκτέλεση Αναζήτησης»(F8).
2. Εμφανίζεται – ονται οι αιτήσεις με βάση τα κριτήρια. Για την Ακύρωση Αίτησης επιλέγει από τη λίστα του πεδίου «Status» την τιμή «Cancelled».
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο «Καταγραφή» (F10).
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «You are about to **cancel / reject** Cash Collateral Application (S/N=XXX).Would you like to continue?» [YES] [NO].
4. Αν διαφωνεί, επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [NO]. Αν συμφωνεί, επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο [YES].
 - Εμφανίζεται το μήνυμα «FRM-40400:Συναλλαγή ολοκληρώθηκε».
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο «OK».
6. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επανέλθει στο αρχικό menu του Σ.Α.Τ.

4 ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ

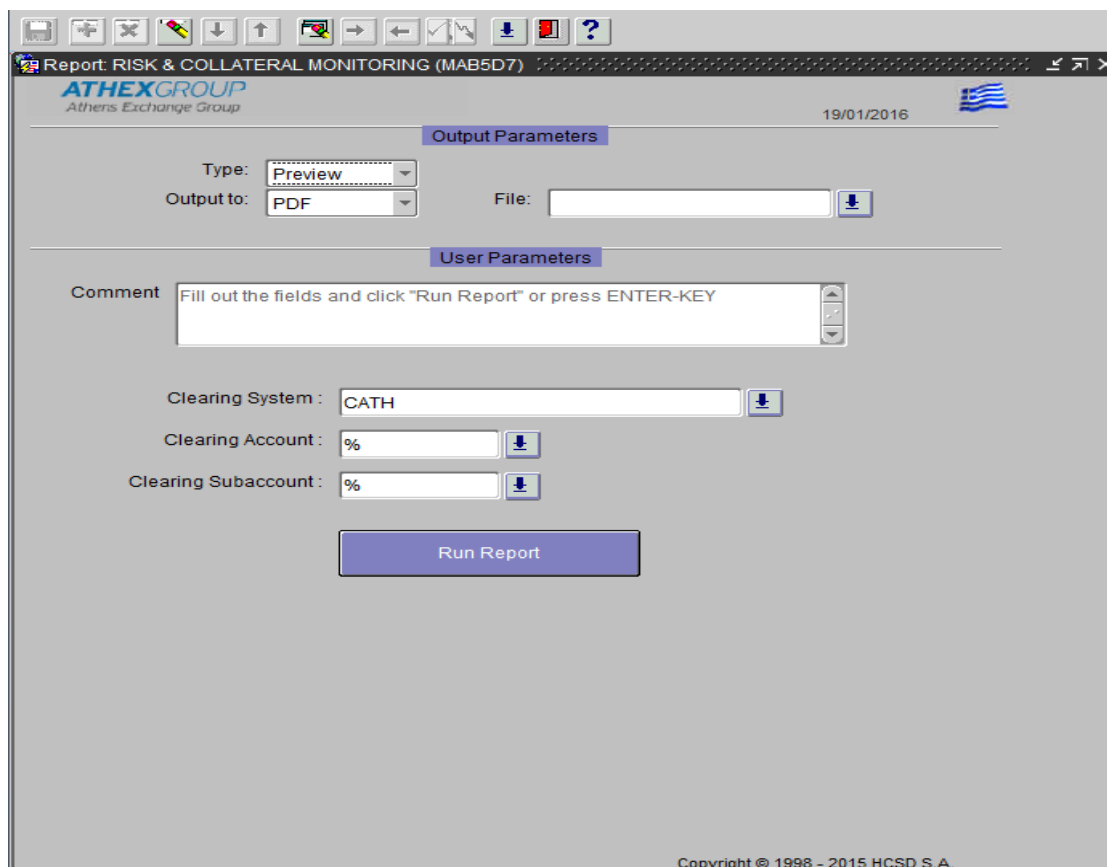
4.1 ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [RISK AND COLLATERAL MONITORING / ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ]

Από την εκτύπωση αυτή δίδεται η δυνατότητα στα **Εκκαθαριστικά Μέλη της Αγοράς Αξιών** να εκτυπώνουν τις διαθέσιμες εγγυήσεις τους και τον κίνδυνο διημέρου ανά Λογαριασμό Εκκαθάρισης και υπολογαριασμό Εκκαθάρισης. Σημειώνεται ότι το άθροισμα του κινδύνου ανά υπολογαριασμό δεν ισούται υποχρεωτικά με τον κίνδυνο του αντίστοιχου λογαριασμού εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

4.1.1 Περιγραφή Εκτύπωσης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Reports/ **Risk And Collateral Monitoring**» η παρακάτω οθόνη:



Οθόνη 8. Risk And Collateral Monitoring



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output Parameters		
Type	Ο τρόπος και το μέσο εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: «Preview» ή «File» - Εμφάνιση στην οθόνη Αρχική τιμή του πεδίου είναι «Preview»
Output to	Το είδος εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: «PDF» ή «HTML» ή «RTF» ή «DELIMITED» Αρχική τιμή του πεδίου είναι «PDF»
File	Το όνομα και η θέση του αρχείου στον υπολογιστή του χρήστη (path) εάν επιθυμεί οι εκτυπώσεις να αποθηκευτούν και όχι να εκτυπωθούν.	
User Parameters		
Comment		Δίδεται από το Σ.Α.Τ.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Account	Ο κωδικός του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %. Εμφανίζονται μόνο οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους
Clearing Subaccount	Ο κωδικός του Υπολογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %. Εμφανίζονται μόνο οι Υπολογαριασμοί Εκκαθάρισης που έχουν δημιουργηθεί στο ΣΕ από το Εκκαθαριστικό Μέλος

4.1.2 Λειτουργία Εκτύπωσης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Επιλέγει στα πεδία «Clearing System», «Clearing Account» και «Clearing Subaccount» τις επιθυμητές επιλογές βάσει των οποίων θα γίνει η εκτύπωση.
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[Run Report]** για να εκτελεστεί η οθόνη.
 - Εμφανίζεται στην οθόνη παράθυρο όπου εμφανίζονται τα στοιχεία παρακολούθησης κινδύνου και οι διαθέσιμες εγγυήσεις.
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο εκτύπωσης για να εκτυπωθεί η κατάσταση ή τα πλήκτρα **[Next Page]**, **[Previous Page]** για την εμφάνιση στην οθόνη.
4. Εκτυπώνονται ή εμφανίζονται στην οθόνη οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης και οι Υπολογαριασμοί Εκκαθάρισης με τον συνολικό κίνδυνο διημέρου του Εκκαθαριστικού Μέλους καθώς και οι διαθέσιμες εγγυήσεις. Σημειώνεται ότι το άθροισμα του κινδύνου ανά Υπολογαριασμό δεν ισούται υποχρεωτικά με τον κίνδυνο του αντίστοιχου Λογαριασμού Εκκαθάρισης.
5. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επιστρέψει στις βασικές επιλογές του Σ.Α.Τ.



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

4.2 ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [CLEARING MEMBERS LIMITS /ΟΡΙΑ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΛΩΝ]

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη για την εκτύπωση των ορίων που έχουν αποδώσει στα Μέλη Διαπραγματεύσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

4.2.1 Περιγραφή Εκτύπωσης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Reports / **Clearing Members Limits**» η παρακάτω οθόνη:

Οθόνη 9. Clearing Members Limits



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output Parameters		
Type	Ο τρόπος και το μέσο εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: «Preview» ή «File» - Εμφάνιση στην οθόνη Αρχική τιμή του πεδίου είναι «Preview»
Output to	Το είδος εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: «PDF» ή «HTML» ή «RTF» ή «DELIMITED» Αρχική τιμή του πεδίου είναι «PDF»
File	Το όνομα και η θέση του αρχείου στον υπολογιστή του χρήστη (path) εάν επιθυμεί οι εκτυπώσεις να αποθηκευτούν και όχι να εκτυπωθούν.	
User Parameters		
Comment		Δίδεται από το Σ.Α.Τ.
Trade Date	Ημερομηνία συναλλαγών	Τρέχουσα ημερομηνία συναλλαγών ή επόμενη εργάσιμη μέρα αν έχει τρέξει ο υπολογισμός κινδύνους για την επόμενη εργάσιμη μέρα. Εμφανίζεται από το σύστημα.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Account	Ο κωδικός και η περιγραφή του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %. Εμφανίζονται μόνο οι λογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους.
Trading Member	Ο κωδικός του Μέλους Διαπραγμάτευσης στο Σ.Α.Τ	Επιλέγεται από λίστα, όπου εμφανίζονται ο κωδικός Μ.Δ. και η επωνυμία. Εμφανίζονται μόνο τα Μέλη Διαπραγμάτευσης που το Εκκαθαριστικό Μέλος έχει συσχετίσει στην οθόνη «Clearing Member with Trading Members Relations».

4.2.2 Λειτουργία Εκτύπωσης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Πληκτρολογεί τα πεδία βάσει των οποίων θα γίνει η αναζήτηση των ορίων που θα εκτυπωθούν.
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[Run Report]** για να εκτελεστεί η οθόνη.
 - Εμφανίζεται στην οθόνη παράθυρο όπου εμφανίζονται τα όρια του Εκκαθαριστικού Μέλους.



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο εκτύπωσης για την εκτύπωση των ορίων ή τα πλήκτρα **[Next Page]**, **[Previous Page]** για την εμφάνιση στην οθόνη.
 - Εκτυπώνονται ή εμφανίζονται στην οθόνη τα όρια.
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επιστρέψει στις βασικές επιλογές του Σ.Α.Τ.

4.3 ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [TRADING MEMBERS LIMITS /ΟΡΙΑ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Μέλη Διαπραγμάτευσης για την εκτύπωση των ορίων που τους έχουν αποδοθεί από το/τα Εκκαθαριστικό/α Μέλος/η ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Χnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

4.3.1 Περιγραφή Εκτύπωσης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Reports / **Trading Members Limits**» η παρακάτω οθόνη:



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Οθόνη 10. Trading Members Limits

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output Parameters		
Type	Ο τρόπος και το μέσο εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: « Preview » ή « File » - Εμφάνιση στην οθόνη Αρχική τιμή του πεδίου είναι «Preview»
Output to	Το είδος εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: « PDF » ή « HTML » ή « RTF » ή « DELIMITED » Αρχική τιμή του πεδίου είναι «PDF»
File	Το όνομα και η θέση του αρχείου στον υπολογιστή του χρήστη (path) εάν επιθυμεί οι εκτυπώσεις να αποθηκευτούν	



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
	και όχι να εκτυπωθούν.	
User Parameters		
Comment		Δίδεται από το Σ.Α.Τ.
Trade Date	Ημερομηνία συναλλαγών	Τρέχουσα ημερομηνία συναλλαγών
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Μ.Δ.	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Subaccount	Ο κωδικός και η περιγραφή του υπολογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Member	Το Εκκαθαριστικό Μέλος που αποδίδει όριο στο Μέλος	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.

4.3.2 Λειτουργία Εκτύπωσης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος ή το Μέλος Διαπραγμάτευσης προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Πληκτρολογεί τα πεδία βάσει των οποίων θα γίνει η αναζήτηση των ορίων που θα εκτυπωθούν.
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[Run Report]** για να εκτελεστεί η οθόνη.
 - Εμφανίζεται στην οθόνη παράθυρο όπου εμφανίζονται τα όρια του Μέλους Διαπραγμάτευσης.
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο εκτύπωσης για την εκτύπωση των ορίων ή τα πλήκτρα **[Next Page]**, **[Previous Page]** για την εμφάνιση στην οθόνη.
 - Εκτυπώνονται ή εμφανίζονται στην οθόνη τα όρια.
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επιστρέψει στις βασικές επιλογές του Σ.Α.Τ.

4.4 ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [CONSUMED TRADING MEMBERS LIMITS /ΚΑΤΑΝΑΛΩΘΕΝΤΑ ΟΡΙΑ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ]

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη για την εκτύπωση των πιστωτικών ορίων που καταναλώνουν στην διάρκεια της ημέρας στο σύστημα διαπραγμάτευσης τα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται και από τα Μέλη Εκπλήρωσης του Δικτύου Xnet (Χώρος Εκκαθάρισης CNET).

4.4.1 Περιγραφή Εκτύπωσης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Reports / **Consumed Trading Members Limits**» η παρακάτω οθόνη:



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Οθόνη 11. Consumed Trading Members Limits

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output Parameters		
Type	Ο τρόπος και το μέσο εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: « Preview » ή « File » - Εμφάνιση στην οθόνη Αρχική τιμή του πεδίου είναι «Preview»
Output to	Το είδος εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: « PDF » ή « HTML » ή « RTF » ή « DELIMITED »



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
		Αρχική τιμή του πεδίου είναι «PDF»
File	Το όνομα και η θέση του αρχείου στον υπολογιστή του χρήστη (path) εάν επιθυμεί οι εκτυπώσεις να αποθηκευτούν και όχι να εκτυπωθούν.	
User Parameters		
Comment		Δίδεται από το Σ.Α.Τ.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Μ.Δ.	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Account	Ο κωδικός και η περιγραφή του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %. Εμφανίζονται μόνο οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους.

4.4.2 Λειτουργία Εκτύπωσης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Πληκτρολογεί στα πεδία «Clearing System» και «Clearing Account» τις επιθυμητές επιλογές βάσει των οποίων θα γίνει η εκτύπωση των ορίων που καταναλώνουν στην διάρκεια της ημέρας στο σύστημα διαπραγμάτευσης τα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[Run Report]** για να εκτελεστεί η οθόνη.
 - Εμφανίζεται στην οθόνη παράθυρο όπου εμφανίζονται τα όρια”.
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο εκτύπωσης για την εκτύπωση των ορίων ή τα πλήκτρα **[Next Page]**, **[Previous Page]** για την εμφάνιση στην οθόνη.
 - Εκτυπώνονται ή εμφανίζονται στην οθόνη τα όρια ανά Χώρο Εκκαθάρισης.
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επιστρέψει στις βασικές επιλογές του Σ.Α.Τ.

4.5 ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [RISK ASSESSMENT]

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη της Αγοράς Παραγώγων για την εκτύπωση των ημερήσιων μεταβολών του Περιθωρίου Ασφάλισης, των Ασφαλειών που έχουν παρασχεθεί στην ΕΤΕΚ καθώς και το Πιστωτικό Όριο ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται στη λήξη της ημέρας για την ενημέρωση του Εκκαθαριστικού Μέλους με τον τελικό υπολογισμό κινδύνου καθώς και τις τυχούσες νέες απαιτήσεις Περιθωρίου Ασφάλισης σε σχέση με Λογαριασμό Εκκαθάρισης.

Επίσης στην εκτύπωση αυτή εμφανίζεται και το Πιστωτικό Όριο που έχει αποδώσει το Εκκαθαριστικό Μέλος στα Μέλη Διαπραγμάτευσης ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης.



4.5.1 Περιγραφή Εκτύπωσης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Reports / Risk Assessment» η παρακάτω οθόνη:

Οθόνη 12. Risk Assessment

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output Parameters		
Type	Ο τρόπος και το μέσο εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: « Preview » ή « File » - Εμφάνιση στην οθόνη Αρχική τιμή του πεδίου είναι «Preview»
Output to	Το είδος εμφάνισης της	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
	Βεβαίωσης.	τιμές: «PDF» ή «HTML» ή «RTF» ή «DELIMITED» Αρχική τιμή του πεδίου είναι «PDF»
File	Το όνομα και η θέση του αρχείου στον υπολογιστή του χρήστη (path) εάν επιθυμεί οι εκτυπώσεις να αποθηκευτούν και όχι να εκτυπωθούν.	
User Parameters		
Comment		Δίδεται από το Σ.Α.Τ.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Member	Το Εκκαθαριστικό Μέλος που έχει συνδεθεί στο ΣΕ	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.

4.5.2 Λειτουργία Εκτύπωσης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Πληκτρολογεί στα πεδία «Clearing System» και «Clearing Member» τις επιθυμητές επιλογές βάσει των οποίων θα γίνει η εκτύπωση των ορίων.
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[Run Report]** για να εκτελεστεί η οθόνη.
 - Εμφανίζεται στην οθόνη παράθυρο με τις ημερήσιες μεταβολές του Περιθωρίου Ασφάλισης, των Ασφαλειών που έχουν παρασχεθεί στην ΕΤΕΚ καθώς και το Πιστωτικό Όριο ανά Χώρο Εκκαθάρισης και Λογαριασμό Εκκαθάρισης κατά τη διάρκεια της ημέρας, καθώς και στη λήξη της ημέρας για την ενημέρωση του Εκκαθαριστικού Μέλους με τον τελικό υπολογισμό κινδύνου.
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο εκτύπωσης για την εκτύπωση των ορίων ή τα πλήκτρα **[Next Page]**, **[Previous Page]** για την εμφάνιση στην οθόνη.
 - Εκτυπώνονται ή εμφανίζονται στην οθόνη τα όρια ανά Χώρο Εκκαθάρισης.
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επιστρέψει στις βασικές επιλογές του Σ.Α.Τ.

4.6 ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [RISK ASSESMENT INTRADAY]

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα **Εκκαθαριστικά Μέλη της Αγοράς Παραγώγων** για την εκτύπωση της Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου για κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης, όπου στην περίπτωση κατά την οποία αυτή είναι μεγαλύτερη από το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου (Intraday Risk Change) που ορίζει η ΕΤ.ΕΚ (3.000.000,00€), θα μηδενίζονται άμεσα όλα τα Πιστωτικά Όρια των Μελών Διαπραγμάτευσης που είναι συνδεδεμένα με το συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης.



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

4.6.1 Περιγραφή Εκτύπωσης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Reports / **Risk Assessment Intraday**» η παρακάτω οθόνη:

Οθόνη 13. Risk Assessment Intraday

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output Parameters		
Type	Ο τρόπος και το μέσο εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: « Preview » ή « File » - Εμφάνιση στην οθόνη Αρχική τιμή του πεδίου είναι «Preview»



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output to	Το είδος εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: «PDF» ή «HTML» ή «RTF» ή «DELIMITED» Αρχική τιμή του πεδίου είναι «PDF»
File	Το όνομα και η θέση του αρχείου στον υπολογιστή του χρήστη (path) εάν επιθυμεί οι εκτυπώσεις να αποθηκευτούν και όχι να εκτυπωθούν.	
User Parameters		
Comment		Δίδεται από το Σ.Α.Τ.
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Member	Το Εκκαθαριστικό Μέλος που έχει συνδεθεί στο ΣΕ	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %.
Clearing Account	Ο κωδικός και η περιγραφή του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα τιμών ή %. Εμφανίζονται μόνο οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης του Εκκαθαριστικού Μέλους.

4.6.2 Λειτουργία Εκτύπωσης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

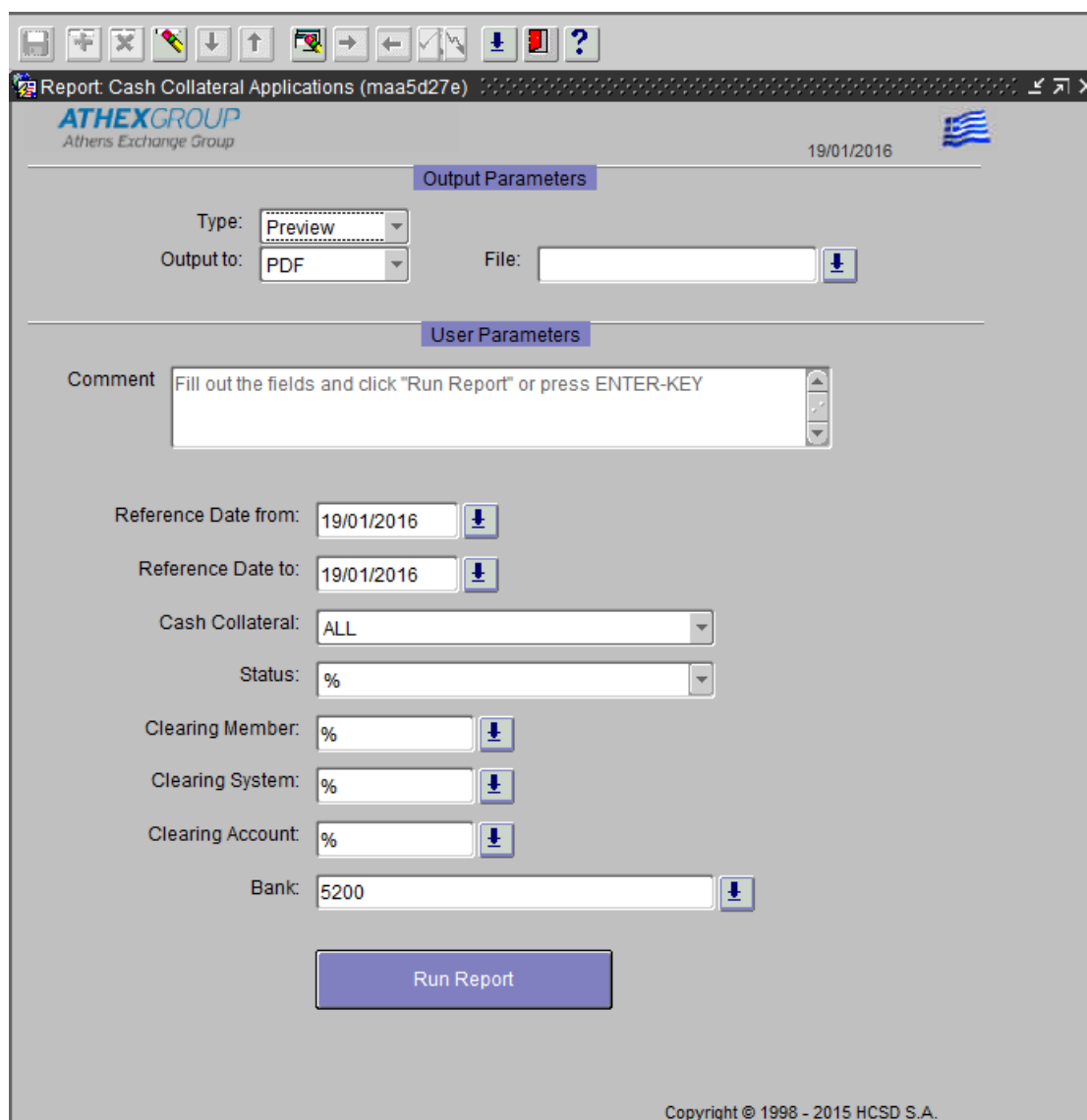
1. Πληκτρολογεί στα πεδία «Clearing System», «Clearing Member» και «Clearing Account» τις επιθυμητές επιλογές βάσει των οποίων θα γίνει η εκτύπωση των ορίων.
2. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[Run Report]** για να εκτελεστεί η οθόνη.
 - Εμφανίζεται στην οθόνη παράθυρο με την Ενδοημερήσια Μεταβολή του Κινδύνου για κάθε Λογαριασμό Εκκαθάρισης, όπου στην περίπτωση που αυτή είναι μεγαλύτερη από το Όριο Ενδοημερήσιας Μεταβολής του Κινδύνου (Intraday Risk Change) που ορίζει η ΕΤ.ΕΚ (3.000.000,00€), θα μηδενίζονται άμεσα όλα τα Πιστωτικά Όρια των Μελών Διαπραγμάτευσης που είναι συνδεδεμένα με το συγκεκριμένο Λογαριασμό Εκκαθάρισης.
3. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο εκτύπωσης για την εκτύπωση των ορίων ή τα πλήκτρα **[Next Page]**, **[Previous Page]** για την εμφάνιση στην οθόνη.
 - Εκτυπώνονται ή εμφανίζονται στην οθόνη τα όρια ανά Χώρο Εκκαθάρισης.
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος για να επιστρέψει στις βασικές επιλογές του Σ.Α.Τ.

4.7 ΕΚΤΥΠΩΣΗ: [CASH COLLATERAL APPLICATIONS]

Η οθόνη αυτή χρησιμοποιείται από τα Εκκαθαριστικά Μέλη για την εκτύπωση των καταχωρημένων εντολών για συγκεκριμένη ημερομηνία.

4.7.1 Περιγραφή Εκτύπωσης

Καλείται από την επιλογή του Σ.Α.Τ. «Risk Management / Reports / **Cash Collateral Applications**» η παρακάτω οθόνη:



Οθόνη 14. Cash Collateral Applications

Τα πεδία της οθόνης περιγράφονται παρακάτω:

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Output Parameters		
Type	Ο τρόπος και το μέσο	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις



ATHEXCLEAR
Εκκαθάριση Συναλλαγών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΝΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟ ΣΑΤ

Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
	εμφάνισης της Βεβαίωσης.	τιμές: « Preview » ή « File » - Εμφάνιση στην οθόνη Αρχική τιμή του πεδίου είναι «Preview»
Output to	Το είδος εμφάνισης της Βεβαίωσης.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: « PDF » ή « HTML » ή « RTF » ή « DELIMITED » Αρχική τιμή του πεδίου είναι «PDF»
File	Το όνομα και η θέση του αρχείου στον υπολογιστή του χρήστη (path) εάν επιθυμεί οι εκτυπώσεις να αποθηκευτούν και όχι να εκτυπωθούν.	
User Parameters		
Comment		Δίδεται από το Σ.Α.Τ.
Reference Date from	Η αρχική ημερομηνία από την οποία θα εμφανισθούν οι αιτήσεις.	ΗΗ/ΜΜ/ΕΕΕΕ
Reference Date to	Η τελική ημερομηνία μέχρι και την οποία θα εμφανισθούν οι αιτήσεις.	ΗΗ/ΜΜ/ΕΕΕΕ
Cash Collateral	Το είδος της αίτησης	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none"> ▶ NEW (για κάλυψη απαιτήσεων περιθωρίου ασφάλισης ή και αύξηση πιστωτικού ορίου. ▶ RETURN (επιστροφή ασφάλειας) ▶ ALL
Status	Η κατάσταση της Αίτησης. Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none"> • Cancelled • Completed • Pending • Rejected 	Περιγράφει την κατάσταση της Αίτησης και συγκεκριμένα: Cancelled (όταν η ακύρωση γίνεται από το Εκκαθαριστικό Μέλος και η αίτηση έχει εισαχθεί αλλά δεν έχει ακόμα διακανονισθεί) Completed (έχει διακανονισθεί) Pending (έχει εισαχθεί αλλά δεν έχει εκτελεστεί ακόμα διαδικασία διακανονισμού) Rejected (έχει απορριφθεί / ακυρωθεί από την ΕΤ.ΕΚ)
Clearing Member	Ο κωδικός του Εκκαθαριστικού Μέλους	
Clearing System	Ο Χώρος Εκκαθάρισης που συμμετέχει το Εκκαθαριστικό Μέλος.	Επιλέγεται από λίστα και λαμβάνει τις τιμές: <ul style="list-style-type: none"> ▶ CATH (Αγορά Αξιών ΧΑ)



Τίτλος	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
		► CDER (Αγορά παραγώγων ΧΑ)
Clearing Account	Ο κωδικός του Λογαριασμού Εκκαθάρισης	Επιλέγεται από λίστα και εμφανίζονται οι Λογαριασμοί Εκκαθάρισης που διατηρεί το Εκκαθαριστικό Μέλος
Bank	5200 – Target2	

4.7.2 Λειτουργία Εκτύπωσης

Το Εκκαθαριστικό Μέλος προβαίνει στις παρακάτω ενέργειες:

1. Συμπληρώνει τα πεδία «Reference Date from», «Reference Date to» με τα επιθυμητά στοιχεία ανάλογα με την πληροφόρηση που θέλει να πάρει.
2. Συμπληρώνει προαιρετικά τα πεδία «Cash Collateral», «Status», «Clearing System» και «Clearing Account» με τα επιθυμητά στοιχεία ανάλογα με την πληροφόρηση που θέλει να πάρει.
3. Συμπληρώνει προαιρετικά κάποια από τα πεδία της ενότητας «Output Parameters».
4. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο **[Run Report]** στο άνω μέρος της οθόνης.
 - Εμφανίζεται παράθυρο εκτύπωσης που περιέχει τα στοιχεία των αιτήσεων αναλυτικά.
5. Επιλέγει το εικονικό πλήκτρο εκτύπωσης για την εκτύπωση των στοιχείων ή τα πλήκτρα [Next Page], [Previous Page] για την εμφάνιση όλων των σελίδων στην οθόνη.
6. Επιλέγει με το ποντίκι το εικονικό πλήκτρο κλεισίματος [Close Previewer] για να τελειώσει με τη συναλλαγή αυτή και να επιστρέψει στις βασικές επιλογές του Σ.Α.Τ.