

## Χρονισμοί Εκκαθάρισης και Διακανονισμού για την Αγορά Παραγώγων του Χ.Α. και του EXE

| Διαδικασίες Εκκαθάρισης                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Χρονισμοί       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Δυνατότητα δέσμευσης Αξιογράφων προς δανεισμό από το Εκκαθαριστικό Μέλος                                                                                                                                                                                                                                                          | 9:00 έως 20:00  |
| Δυνατότητα δέσμευσης Αξιογράφων προς δανεισμό από το Εκκαθαριστικό Μέλος ώστε αυτές να συμμετέχουν στον υπολογισμό των Εντολών Δανειοδοσίας (Συγκεντρωτικές Εντολές Δανειοδοσίας) για την ίδια ημέρα                                                                                                                              | 9:00 έως 10:00  |
| Δυνατότητα μεταβολής Εντολής Δανειοδοσίας από απλή σε πάγια και το αντίστροφο από τα Εκκαθαριστικά Μέλη                                                                                                                                                                                                                           | 9:00 έως 18:15  |
| Δυνατότητα αποδέσμευσης Αξιογράφων από το Εκκαθαριστικό Μέλος σε Εντολή Δανειοδοσίας της οποίας τα Αξιόγραφα δεν έχουν δανειστεί                                                                                                                                                                                                  | 9:00 έως 10:00  |
| Καταβολή των απαιτούμενων ποσών για τον ημερήσιο χρηματικό διακανονισμό από το Εκκαθαριστικό Μέλος<br>(Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα Target2 <a href="https://athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlement-services/cash">https://athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlement-services/cash</a> )                       | 9:30 έως 9:45   |
| Καταβολή του απαιτούμενου Περιθωρίου ασφάλισης (margin) για την προηγούμενη ημέρα συνεδρίασης από το Εκκαθαριστικό Μέλος<br>(Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα Target2 <a href="https://athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlement-services/cash">https://athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlement-services/cash</a> ) | 9:30 έως 10:00  |
| Υπολογισμός των Εντολών Διάθεσης Δανεισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10:00 έως 10:14 |
| Αποδέσμευση των Αξιογράφων από το Σύστημα σε Εντολή Δανειοδοσίας της οποίας τα Αξιόγραφα δεν έχουν δανειστεί και η ημερομηνία λήξης της Εντολής ταυτίζεται με την τρέχουσα                                                                                                                                                        | 10:00           |
| Εισαγωγή εντολών Διάθεσης Δανεισμού από ΕΤ.ΕΚ. στο Σύστημα Διαπραγμάτευσης                                                                                                                                                                                                                                                        | 10:15           |
| Κύκλοι διακανονισμού για SF/SO στο ΕΣ ΕΛΚΑΤ στο Target2<br>(Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα Target2 <a href="https://athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlementservices/cash">https://athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlementservices/cash</a> )                                                                    | 10:00 έως 16:15 |
| Λήξη προθεσμίας Γνωστοποίησης για συναλλαγές SF/SO                                                                                                                                                                                                                                                                                | 16:15           |
| Τελευταίος κύκλος διακανονισμού για συναλλαγές SF/SO                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |
| Η αρμόδια υπηρεσία της ΕΤ.ΕΚ. δύναται να διενεργεί και έκτακτους κύκλους διακανονισμού εκτός του άνω ωραρίου                                                                                                                                                                                                                      | 16:15           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Φόρτωση συναλλαγών από το Σύστημα Διαπραγμάτευσης στο Σ.Ε. σε πραγματικό χρόνο                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>10:10 έως 17:20</b>                                                      |
| Δυνατότητα άσκησης από Δανειοδότη σε Συμβάσεις δανειοδοσίας που έχουν καταρτιστεί με τις Μεθόδους 8-1, 8-2 & 8-3-3 του Κανονισμού Χ.Α.                                                                                                                                                                                             | <b>10:15 έως 15:20</b><br>(μέχρι και δύο ώρες πριν τη λήξη της συνεδρίασης) |
| Δυνατότητα δέσμευσης Αξιογράφων υπέρ ΕΤ.ΕΚ.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>9:00 έως 18:00</b>                                                       |
| Δυνατότητα αποδέσμευσης Αξιογράφων υπέρ ΕΤ.ΕΚ.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>10:00 έως 18:00</b>                                                      |
| Δυνατότητα κατάθεσης μετρητών για κάλυψη απαιτήσεων Περιθωρίου ασφάλισης καθώς και για αύξηση Πιστωτικού Ορίου<br>(Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα Target2<br><a href="https://www.athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlement-services/cash">https://www.athexgroup.gr/el/post-trade/csd/services/settlement-services/cash</a> ) | <b>9:00 έως 17:00</b>                                                       |
| Δυνατότητα καταχώρισης νέας αίτησης παροχής ασφαλειών με τη μορφή μετρητών                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>9:00 έως 17:15</b>                                                       |
| Δυνατότητα αίτησης επιστροφής ασφαλειών με τη μορφή μετρητών                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>9:00 έως 17:15</b>                                                       |
| Λήξη δυνατότητας καταχώρισης ειδικής σήμανσης για real time διακανονισμό σε Συμβάσεις Δανεισμού Τίτλων                                                                                                                                                                                                                             | <b>17:20</b>                                                                |
| Η αρμόδια υπηρεσία της ΕΤ.ΕΚ. δύναται να μεταθέσει τον ως άνω χρονισμό                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                             |
| Ενδομερήσιος υπολογισμός κινδύνου ανά Λογαριασμό Εκκαθάρισης<br>Κύκλοι υπολογισμού κινδύνου εκτελούνται ενδεικτικά ανά 5 λεπτά                                                                                                                                                                                                     | <b>10:30 έως 17:20</b>                                                      |
| Δυνατότητα εξασκήσεως σε δικαιώματα προαίρεσης επί μετοχών καθώς και ακυρώσεις των αιτήσεων εξάσκησης                                                                                                                                                                                                                              | <b>17:50</b><br>(μέχρι και τριάντα (30) λεπτά μετά τη λήξη της συνεδρίασης) |
| Δυνατότητα εξασκήσεως από Δανειολήπτη καθώς και ακυρώσεις των αιτήσεων εξάσκησης σε Συμβάσεις δανειοδοσίας που έχουν καταρτιστεί με τις Μεθόδους 8-1, 8-2 & 8-3-3 του Κανονισμού Χ.Α.                                                                                                                                              | <b>17:50</b><br>(μέχρι και τριάντα (30) λεπτά μετά τη λήξη της συνεδρίασης) |
| Δυνατότητα εξασκήσεως από Δανειοδότη και Δανειολήπτη σε προσυμφωνημένες συναλλαγές (RA) που έχουν καταρτιστεί με τις Μεθόδους 8-3-1, 8-3-2 & 4 του Κανονισμού Χ.Α. καθώς και ακυρώσεις των αιτήσεων εξάσκησης                                                                                                                      | <b>17:50</b><br>(μέχρι και τριάντα (30) λεπτά μετά τη λήξη της συνεδρίασης) |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Δημιουργία δομής από το Εκκαθαριστικό Μέλος για την καταχώριση και παρακολούθηση μέσω του ΟΑΣΗΣ των Πιστωτικών Ορίων                                                                                                                               | <b>9:00 έως 17:20</b>                                                          |
| Γνωστοποίηση των προς εκκαθάριση συναλλαγών μετά τη λήξη της συνεδρίασης της Αγοράς από το Διαχειριστή Αγοράς στην ΕΤ.ΕΚ. Στη συνέχεια η ΕΤ.ΕΚ. σηματοδοτεί την έναρξη των παρακάτω διαδικασιών εκκαθάρισης:                                       | <b>17:30</b>                                                                   |
| Διάρθρωση από Μέλος Διαπραγμάτευσης (ΜΔ)                                                                                                                                                                                                           | <b>17:30 έως 18:00</b>                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Διάσπαση και καταχώριση των ορθών κωδικών διαπραγμάτευσης και ποσοτήτων στις συναλλαγές</li> <li>Διορθώσεις λαθών στον Κωδικό Διαπραγμάτευσης ή και στον Υπολογαριασμό Εκκαθάρισης</li> </ul>               | (έως και τριάντα (30) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)       |
| Κλείδωμα από την ΕΤ.ΕΚ. της δυνατότητας διάρθρωσης από τα Μέλη Διαπραγμάτευσης                                                                                                                                                                     | <b>18:00</b>                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | (τριάντα (30) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)               |
| Διάρθρωση από Εκκαθαριστικό Μέλος (ΕΜ)                                                                                                                                                                                                             | <b>17:30 έως 18:15</b>                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Διάσπαση και καταχώριση των ορθών Λογαριασμών Θέσης και ποσοτήτων στις συναλλαγές</li> <li>Διορθώσεις λαθών στον Λογαριασμό Θέσης ή και στον Υπολογαριασμό – Λογαριασμό Εκκαθάρισης του ίδιου ΕΜ</li> </ul> | (έως και σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης) |
| * Αν το ΕΜ κάνει μεταβολή σε κάποια συναλλαγή, αυτομάτως το ΜΔ δεν θα μπορεί να την τροποποιήσει                                                                                                                                                   |                                                                                |
| ** Ένα ΕΜ μπορεί να κλειδώσει όλες ή κάποιες συναλλαγές ενός ΜΔ                                                                                                                                                                                    |                                                                                |
| Μετάθεση εκκαθάρισης και αποδοχή μετάθεσης από Εκκαθαριστικό Μέλος                                                                                                                                                                                 | <b>17:30 έως 18:15</b>                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | (έως και σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης) |
| Κλείδωμα από την ΕΤ.ΕΚ. της δυνατότητας διάρθρωσης από τα Εκκαθαριστικά Μέλη                                                                                                                                                                       | <b>18:15</b>                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | (σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)         |
| Δυνατότητα αίτησης μεταφοράς θέσεων από ένα Εκκαθαριστικό Μέλος σε ένα άλλο καθώς και αποδοχή των αιτήσεων μεταφοράς από άλλα Εκκαθαριστικά Μέλη                                                                                                   | <b>10:15 έως 18:15</b>                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | (έως και σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης) |

|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δυνατότητα μεταφοράς θέσεων από ένα Υπολογρισμό Εκκαθάρισης σε έναν άλλο του ίδιου του Εκκαθαριστικού Μέλους που αιτήθηκε τη μεταφορά θέσης                                                                           | <b>10:15 έως 18:15</b><br>(έως και σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)                                     |
| Δυνατότητα μεταφοράς θέσεων δανειοδοσίας σε άλλο Εκκαθαριστικό Μέλος                                                                                                                                                  | <b>9:00 έως 18:15</b><br>(έως και σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)                                      |
| Οριστικοποίηση των μεταφορών θέσεων                                                                                                                                                                                   | <b>18:15</b><br>(σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)                                                       |
| Οριστικοποίηση των προς εκκαθάριση συναλλαγών                                                                                                                                                                         | <b>18:15</b><br>(σαράντα πέντε (45) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)                                                       |
| Αλλαγή του τρόπου υπολογισμού του περιθωρίου ασφάλισης Λογαριασμού Εκκαθάρισης Πελατείας από συμψηφισμένο (Net) σε ακαθάριστο (Gross) και αντίστροφα, μετά από αίτηση του Εκκαθαριστικού Μέλους προς την ΕΤ.ΕΚ.       | <b>18:15</b><br>(μετά την οριστικοποίηση των προς εκκαθάριση συναλλαγών και πριν τον υπολογισμό των απαιτήσεων παροχής Περιθωρίου ασφάλισης) |
| Επιστροφή από το Δανειολήπτη στην ΕΤ.ΕΚ., των Αξιογράφων, που παραδίδονται πριν από την κανονική ημέρα επιστροφής (δηλαδή πριν την τρίτη (3η) ημέρα από την ημέρα άσκησης)                                            | <b>18:15 έως 18:30</b><br>(έως και μια (1) ώρα μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Επιστροφή στους Δανειοδότες από την ΕΤ.ΕΚ., των Αξιογράφων που παραδόθηκαν από τους Δανειολήπτες</li> <li>Παράδοση στους Δανειολήπτες από την ΕΤ.ΕΚ. των Αξιογράφων</li> </ul> | <b>18:30 έως 18:45</b><br>(έως και μια (1) ώρα και δεκαπέντε (15) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Υπολογισμός ημερήσιου χρηματικού διακανονισμού και προμηθειών (Mark To Market, Mark To Trade, Υπολογισμός του εσόδου στους δανειστές, Υπολογισμός των τόκων δανειοληψίας)</li> <li>Διαδικασία καταμερισμού (cascading) των θέσεων επί Παραγώγων του EXE σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα χαρακτηριστικά εισαγωγής των σχετικών Παραγώγων. Η παραπάνω διαδικασία αναπροσαρμογής των θέσεων πραγματοποιείται πριν τον υπολογισμό των απαιτήσεων Περιθωρίου ασφάλισης</li> <li>Αποτίμηση των ασφαλειών</li> <li>Υπολογισμός των απαιτήσεων παροχής Περιθωρίου ασφάλισης</li> <li>Υπολογισμός και παρακολούθηση των Πιστωτικών ορίων</li> </ul> | <p><b>18:15 έως 18:45</b></p> <p>(έως και μια (1) ώρα και δεκαπέντε (15) λεπτά μετά την έναρξη των διαδικασιών εκκαθάρισης)</p> |
| <p>Δήλωση και κατανομή σε Υπολογαριασμούς Εκκαθάρισης και Μέλη Διαπραγμάτευσης του διαθέσιμου Πιστωτικού Ορίου από το Εκκαθαριστικό Μέλος</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p><b>18:45 έως 20:00</b></p>                                                                                                   |