



ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΕΥΡΩΣΥΣΤΗΜΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς ΝΠΔΔ

ΕΘΝΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ TIBER-GR

Ημερομηνία εγγράφου: 29 Οκτωβρίου 2026

Περιεχόμενα

Περιεχόμενα.....	2
1 Εισαγωγή	3
2 Δήλωση Υιοθέτησης	4
3 Υλοποίηση TIBER-GR	4
3.1 Αρμόδιες Αρχές για Δοκιμές Παρείσδυσης Βάσει Απειλών (TLPT)	4
3.2 Αποδέκτες	4
3.3 Ομάδα Συντονισμού Δοκιμών (TCT-GR)	5
3.4 Διαχειριστής Δοκιμής.....	5
4 Νομική Αποποίηση Ευθύνης.....	6
5 Σημεία επικοινωνίας	6
6 Παράρτημα.....	8
6.1 Σύνδεσμοι	8
6.2 Ακρωνύμια	9

1 Εισαγωγή

Το TIBER-EU (Threat Intelligence-Based Ethical Red Teaming) αναπτύχθηκε από το Ευρωπαϊκό Σύστημα Κεντρικών Τραπεζών (ΕΣΚΤ) και αποτελεί το ευρωπαϊκό πλαίσιο για τη διενέργεια δοκιμών παρείσδυσης βάσει απειλών (Threat-Led Penetration Testing – TLPT). Το πλαίσιο εστιάζει στην προσομοίωση κυβερνοεπιθέσεων στα κρίσιμα παραγωγικά συστήματα και λειτουργίες των Χρηματοοικονομικών Οντοτήτων (ΧΟ) σε πραγματικές συνθήκες με στόχο τη συνεχή βελτίωση της ψηφιακής ανθεκτικότητας στον χρηματοοικονομικό τομέα.

Μετά την πρώτη δημοσίευση του πλαισίου TIBER-EU το 2018, η Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα (ΕΚΤ) δημιούργησε το Κέντρο Γνώσης για το TIBER-EU (TIBER-EU Knowledge Centre - TKC), το οποίο παρακολουθεί και υποστηρίζει τη συνεπή εφαρμογή του πλαισίου TIBER-EU σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Το πλαίσιο TIBER-EU επικαιροποιήθηκε τον Φεβρουάριο του 2025, ώστε οι δοκιμές που διενεργούνται με βάση τη μεθοδολογία του να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/2554 σχετικά με την ψηφιακή επιχειρησιακή ανθεκτικότητα του χρηματοοικονομικού τομέα (DORA)¹ και του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190², ο οποίος ρυθμίζει τα κριτήρια που χρησιμοποιούνται για τον προσδιορισμό των ΧΟ που υποχρεούνται να διενεργούν δοκιμές TLPT, τις απαιτήσεις και τα πρότυπα που διέπουν τη χρήση εσωτερικών δοκιμαστών, τις απαιτήσεις σχετικά με το πεδίο εφαρμογής, τη μεθοδολογία των δοκιμών και την προσέγγιση για κάθε φάση των σταδίων δοκιμής, αποτελεσμάτων, ολοκλήρωσης και αποκατάστασης, και το είδος της εποπτικής και άλλης σχετικής συνεργασίας που απαιτούνται για την εφαρμογή TLPT και για τη διευκόλυνση της αμοιβαίας αναγνώρισης.

Για τις ΧΟ που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/2554 (DORA) και πληρούν τα κριτήρια επιλεξιμότητας που προβλέπονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2025/1190, οι δοκιμές TLPT αποτελούν ρητή κανονιστική υποχρέωση. Σύμφωνα με το πλαίσιο TIBER-EU, η δοκιμαζόμενη ΧΟ οφείλει να λαμβάνει τα αναγκαία μέτρα για την κατάλληλη διαχείριση των κινδύνων που ενδέχεται να ανακύψουν κατά τη διενέργεια της δοκιμής TLPT.

¹ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX%3A32022R2554>.

² <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX%3A32025R1190>.

2 Δήλωση Υιοθέτησης

Η Τράπεζα της Ελλάδος (ΤτΕ) και η Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς (ΕΚ) δηλώνουν από κοινού, κατά λόγο αρμοδιότητας, την υιοθέτηση του αναθεωρημένου πλαισίου TIBER-EU στην Ελλάδα μέσω του παρόντος Εθνικού Εγγράφου Υλοποίησης TIBER-GR με την ονομασία TIBER-GR.

3 Υλοποίηση TIBER-GR

3.1 Αρμόδιες Αρχές για Δοκιμές Παρείσδυσης Βάσει Απειλών (TLPT)

Σύμφωνα με το άρθρο 148 του ν. 5193/2025, η ΤτΕ και η ΕΚ αποτελούν τις αρμόδιες Αρχές στην Ελλάδα για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/2554 (DORA), των κατ' εξουσιοδότηση αυτού πράξεων και των διατάξεων του Κεφαλαίου Γ του εν λόγω νόμου, κατά λόγο υφιστάμενης εποπτικής αρμοδιότητας επί των ΧΟ.

Ως αρμόδιες Αρχές για τις δοκιμές TLPT για τις ΧΟ που εμπίπτουν στην εποπτεία τους, πλην των Συστημικά Σημαντικών Ιδρυμάτων (ΣΣΙ), για τα οποία αρμόδια Αρχή είναι η ΕΚΤ, η ΤτΕ ή η ΕΚ, κατά περίπτωση, είναι αρμόδιες για την έκδοση της βεβαίωσης του άρθρου 26(7) του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/2554 (DORA) και του άρθρου 14 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190, ότι η δοκιμή διενεργήθηκε στο πλαίσιο του TIBER-GR σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/2554 (DORA) και του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190.

3.2 Αποδέκτες

Η ΤτΕ και η ΕΚ, λαμβανομένων υπόψη των εποπτικών τους αρμοδιοτήτων, όπως αυτές αποτυπώνονται στο άρθρο 148 του ν. 5193/2025, προσδιορίζουν τις εποπτευόμενες από αυτές ΧΟ οι οποίες, σύμφωνα με το άρθρο 2 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190, είναι υπόχρεες να διενεργήσουν δοκιμή TLPT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/2554 (DORA), στο πλαίσιο του TIBER-GR. Η υποχρέωση διενέργειας δοκιμών TLPT με το πλαίσιο TIBER-GR δεν αφορά τα ΣΣΙ, για τα οποία η ΕΚΤ, στο πλαίσιο του Ενιαίου Εποπτικού Μηχανισμού (ΕΕΜ), αποτελεί την αρμόδια Αρχή TLPT και οι σχετικές δοκιμές TLPT διενεργούνται σύμφωνα με το πλαίσιο TIBER-EU.

Οι εποπτευόμενες από την ΤτΕ και την ΕΚ ΧΟ που δεν υποχρεούνται σε διενέργεια δοκιμών TLPT, σύμφωνα με το άρθρο 2 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190, δύνανται

να αιτηθούν εθελοντική συμμετοχή στη διενέργεια δοκιμών TLPT βάσει του πλαισίου TIBER-GR.

3.3 Ομάδα Συντονισμού Δοκιμών (TCT-GR)

Για τον συντονισμό των δοκιμών η ΤτΕ και η ΕΚ συστήνουν την Ομάδα TCT-GR (TLPT Cyber Team Greece), σύμφωνα με το άρθρο 3 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190, η οποία αποτελείται από στελέχη της ΤτΕ και της ΕΚ με τεχνογνωσία και εμπειρία σε θέματα που σχετίζονται με τις δοκιμές TLPT. Τα μέλη της Ομάδας TCT-GR ενεργούν σύμφωνα με τις αρμοδιότητες των Αρχών από τις οποίες προέρχονται.

Σε περίπτωση δοκιμής TLPT πολλαπλής δικαιοδοσίας³ που περιλαμβάνει ελληνική ΧΟ, η Ομάδα TCT-GR λειτουργεί στο πλαίσιο περί συνεργασίας και αμοιβαίας αναγνώρισης των αρμόδιων Αρχών υπεύθυνων για τις δοκιμές TLPT, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στο άρθρο 16 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190.

Στην Ελλάδα η Ομάδα TCT-GR λειτουργεί ως το εθνικό κέντρο επικοινωνίας και συντονισμού των δοκιμών TLPT των ΧΟ που υπάγονται στις εκάστοτε εποπτικές αρμοδιότητες των δύο Αρχών.

3.4 Διαχειριστής Δοκιμής

Για κάθε δοκιμή TLPT η ΤτΕ ή η ΕΚ ορίζουν τον Διαχειριστή Δοκιμής (Test Manager) και τουλάχιστον έναν αναπληρωτή αυτού, από τα μέλη της Ομάδας TCT-GR. Ο Διαχειριστής Δοκιμής δεν εμπλέκεται στην εποπτεία της δοκιμαζόμενης ΧΟ κατά τη διάρκεια της δοκιμής TLPT, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Προοίμιο 7 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2025/1190. Ο αναπληρωτής Διαχειριστής Δοκιμής έχει τα ίδια δικαιώματα και υποχρεώσεις με τον Διαχειριστή Δοκιμής για τα καθήκοντα που σχετίζονται με τη διενεργούμενη δοκιμή TLPT.

Η κύρια αρμοδιότητα του Διαχειριστή Δοκιμής είναι να διασφαλίζει ότι η ΧΟ εκτελεί τη δοκιμή με συνέπεια και σύμφωνα με το πλαίσιο TIBER-GR, τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/2554 (DORA) και τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2025/1190.

³ Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με δοκιμές πολλαπλής δικαιοδοσίας, βλ. την ενότητα 3.7.1 του Πλαισίου TIBER-EU.

4 Νομική Αποποίηση Ευθύνης

Το παρόν έγγραφο και το περιεχόμενό του προορίζονται αποκλειστικά ως εργαλείο για σκοπούς καθοδήγησης. Δεν αποτελεί νομική, κανονιστική ή επαγγελματική συμβουλή, ούτε αντικαθιστά ή ερμηνεύει πράξεις, κανονισμούς, τεχνικά πρότυπα, κανόνες, πλαίσια ή οδηγίες που εφαρμόζονται στις Χρηματοοικονομικές Οντότητες (ΧΟ), όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/2554 (DORA). Η Τράπεζα της Ελλάδος και η Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς, καθώς και οιοδήποτε πρόσωπο ενεργεί εξ ονόματός τους, δεν φέρουν ευθύνη από τη χρήση του παρόντος.

Το «Εθνικό Έγγραφο Υλοποίησης TIBER-GR» έχει συνταχθεί σύμφωνα με:

- το Πλαίσιο για Threat Intelligence-Based Ethical Red Teaming ([TIBER-EU](#)) της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας, που δημοσιεύθηκε τον Φεβρουάριο του 2025,
- τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/2554 ([DORA](#)) για την ψηφιακή επιχειρησιακή ανθεκτικότητα του χρηματοοικονομικού τομέα,
- τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2025/1190 ([Κανονισμός \(ΕΥ\) 2025/1190](#)) που εξειδικεύει στοιχεία σχετικά με τις δοκιμές παρείσδυσης βάσει απειλών σύμφωνα με το άρθρο [26\(11\)](#) του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/2554 (DORA), και
- τον ν. 5193/2025 σχετικά με την ενίσχυση της Κεφαλαιαγοράς και άλλες Διατάξεις ([Νόμος](#)).

Επιτρέπεται η αναδημοσίευση μέρους ή τμήματος του παρόντος για εκπαιδευτικό ή άλλο μη εμπορικό σκοπό με την προϋπόθεση ότι γίνεται αναφορά της πηγής (του παρόντος εγγράφου).

Το παρόν έγγραφο συντάχθηκε με βάση τα ισχύοντα κατά τον χρόνο της σύνταξής του και το περιεχόμενό του μπορεί να υπόκειται σε τροποποιήσεις χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

5 Σημεία επικοινωνίας

Η διεύθυνση επικοινωνίας της Ομάδας TCT-GR είναι tct@bankofgreece.gr ή tct@cmc.gov.gr, ανάλογα με την αρμοδιότητα της κάθε Αρχής, για οποιαδήποτε ερώτηση σχετική με το TIBER-GR. Γενικές ερωτήσεις σχετικά με το πλαίσιο TIBER-EU θα πρέπει να απευθύνονται απευθείας στη διεύθυνση tiber-eu@ecb.europa.eu. Για επικοινωνία με την TCT-SSM

αναφορικά με τις δοκιμές TLPT των ΣΣΙ μπορεί να χρησιμοποιηθεί η διεύθυνση tct-ssm@ecb.europa.eu.

6 Παράρτημα

6.1 Σύνδεσμοι

Σύνδεσμος	Πηγή
Κανονισμός DORA (EUR-Lex)	EUR-Lex
Λίστα εποπτευόμενων τραπεζών SSM (ECB)	ECB
Adopting TIBER-EU will help fulfil DORA requirements (ECB Paper)	ECB
Attestation Guidance	ECB
Blue Team Test Report Guidance	ECB
Control Team Guidance	ECB
Initiation Documents Guidance	ECB
Purple Teaming Guidance	ECB
Red Team Test Plan Guidance	ECB
Red Team Test Report Guidance	ECB
Remediation Plan Guidance	ECB
Scope Specification Document Guidance	ECB
Guidance for Service Provider Procurement	ECB
Targeted Threat Intelligence Report Guidance	ECB
Test Summary Report Guidance	ECB
TIBER-EU Framework	ECB

6.2 Ακρωνύμια

Συντομογραφία	Όρος
DORA	Digital Operational Resilience Act
ECB	European Central Bank
ESCB	European System of Central Banks
SSM	Single Supervisory Mechanism
TCT	TLPT Cyber Team
TCT-GR	TLPT Cyber Team Greece
TIBER-EU	Threat Intelligence-Based Ethical Red Teaming Europe
TIBER-GR	Threat Intelligence-Based Ethical Red Teaming Greece
TKC	TIBER-EU Knowledge Centre
TLPT	Threat-Led Penetration Testing
EEM	Ενιαίος Εποπτικός Μηχανισμός
EK	Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς
EKT	Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα
ΕΣΚΤ	Ευρωπαϊκό Σύστημα Κεντρικών Τραπεζών
ΣΣΙ	Συστημικά Σημαντικά Ιδρύματα
ΤτΕ	Τράπεζα της Ελλάδος
ΧΟ	Χρηματοοικονομική Οντότητα