

ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2017-2018

4^ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α3

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΓΚΛΗΜΑ ΚΑΙ ...ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ



ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- ⦿ να εμπλουτίσουμε τις βασικές γνώσεις μας για τον όρο ηλεκτρονικό έγκλημα
- ⦿ να προβληματιστούμε και να αναδείξουμε περιπτώσεις ηλεκτρονικού εγκλήματος
- ⦿ να προτείνουμε τρόπους προστασίας από το ηλεκτρονικό έγκλημα και να δώσουμε συμβουλές στους χρήστες

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΛΗΜΑ

Έγκλημα είναι η άδικη και καταλογιστή στο δράστη της πράξη, η οποία τιμωρείται από το νόμο. Το έγκλημα είναι η κεντρική έννοια του [Ποινικού Δικαίου](#). Τα στοιχεία της έννοιας του εγκλήματος, όπως προκύπτουν από αυτόν τον ορισμό, είναι:

- ⦿ Πράξη ή παράλειψη (ενέργεια)
- ⦿ Άδικη (αντιτιθέμενη στο νόμο)
- ⦿ Καταλογιστή (ασύγγνωστη)



ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΓΚΛΗΜΑ

- Είναι μια εγκληματική πράξη στην οποία ο ηλεκτρονικός υπολογιστής χρησιμοποιείται ως κυριότερο μέσο τέλεσης της



ΠΟΙΟ ΗΤΑΝ ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΓΚΛΗΜΑ

- ◎ Το πρώτο καταγεγραμμένο Ηλεκτρονικό Έγκλημα, χρονολογείται το 1820, όταν ο Γάλλος υφαντουργός Joseph-Marie Jacquard κατασκεύασε τον αργαλειό. Η «συσκευή» αυτή επέτρεπε την επανάληψη μιας σειράς ομοίων βημάτων, κατά την ύφανση συγκεκριμένων υφασμάτων.



- Επειδή οι υπάλληλοι του Jacquard φοβήθηκαν ότι απειλούνταν η παραδοσιακή τους εργασία, προκαλούσαν συχνά δολιοφθορές στο μηχάνημα, για να αποθαρρύνουν τον Jacquard να χρησιμοποιήσει τη νέα τεχνολογία.

ΠΟΙΕΣ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΣ

- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΕΓΚΛΗΜΑ
- ΠΑΙΔΙΚΗ ΠΟΡΝΟΓΡΑΦΙΑ
- ΚΛΟΠΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
- HACKING
- ΕΠΙΘΕΣΗ ΣΤΑ SOCIAL MEDIA



ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

- Στο πλαίσιο υλοποίησης της εργασίας μας διανεμήθηκε ερωτηματολόγιο από το οποίο βγάλαμε τα εξής αποτελέσματα:

ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- Κατά προτίμηση, ο χρήστης που εισέρχεται στο Διαδίκτυο από σύνδεση θα πρέπει να κλείνει με τον κωδικό. Επίσης, ο χρήστης θα πρέπει να έχει εγκαταστήσει προγράμματα για την προστασία από ιούς και ηλεκτρονικές επιθέσεις.



ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ

- Τα παιδιά μπορούν να εκτεθούν σε ακατάλληλο πορνογραφικό ή προσβλητικό περιεχόμενο.
- Τα παιδιά μπορούν να έρθουν σε επαφή με αγνώστους που μπορούν να τα βλάψουν.
- Τα παιδιά υπόκεινται σε πιέσεις από τις έμμεσες αλλά επιβλητικές διαφημίσεις στο Διαδίκτυο.
- Τα παιδιά μπορούν να εθιστούν στη χρήση του Διαδικτύου και έτσι κινδυνεύουν να παραμελήσουν τις κοινωνικές τους δραστηριότητες, τις σχολικές τους υποχρεώσεις, τα παιχνίδια τους με φίλους.



ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ

- Εξηγείτε στους γονείς σας τις εμπειρίες σας στο Διαδίκτυο.
- Πάντα να μιλάτε στους γονείς σας για εικόνες ή κείμενα που βρήκατε στο Διαδίκτυο και σας ανησυχούν.
- Διαφυλάσσετε τις προσωπικές σας πληροφορίες.
- Κρατάτε τον κωδικό εισόδου στον υπολογιστή σας μυστικό.
- Μόνο με την άδεια των γονιών σας μπορείτε να συναντήσετε κάποιον/κάποια που μιλάτε μέσω του διαδικτύου
- Μην εμπιστεύεστε ότι διαβάζετε στο Διαδίκτυο.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

- Ο Ν. 1805/88, αφορά τα εγκλήματα που διαπράττονται με ηλεκτρονικούς υπολογιστές (computer crimes) και στο βαθμό που τα προβλεπόμενα εγκλήματα (370B, 370Γ, 386A) διαπράττονται και σε περιβάλλον Διαδικτύου (Internet), τότε τα άρθρα αυτά εφαρμόζονται και στις συγκεκριμένες περιπτώσεις.

- ⦿ Στην ελληνική νομοθεσία όμως, δεν υπάρχει νόμος που να αναφέρεται αποκλειστικά σε θέματα Διαδικτύου και να ρυθμίζει τη συμπεριφορά των χρηστών του Διαδικτύου από άποψη Ποινικού Δικαίου.
- ⦿ Ως εκ τούτου, η Ελλάδα συνεργάζεται με τα άλλα κράτη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, του Συμβουλίου της Ευρώπης, καθώς και άλλων διεθνών οργανισμών, για την αντιμετώπιση των σχετικών θεμάτων.

Αδυναμίες της νομοθεσίας

- "οι νομοθετικές ρυθμίσεις που αφορούν το ηλεκτρονικό έγκλημα παρουσιάζουν εγγενείς αδυναμίες, τόσο στην Ελλάδα όσο και στις υπόλοιπες χώρες. Αυτό συμβαίνει διότι το Ηλεκτρονικό Έγκλημα αποτελεί εγκληματική δραστηριότητα αρκετά εξειδικευμένη και ανεπτυγμένη τεχνολογικά, με αποτέλεσμα να παρουσιάζονται προβλήματα στην οριοθέτηση των πράξεων που θα πρέπει να διώκονται ποινικά. Επιπλέον, οι νομοθέτες είναι αναγκασμένοι να ενημερώνονται διαρκώς για τις εξελίξεις στον τομέα της τεχνολογίας των υπολογιστών, προκειμένου να εξοικειωθούν με τον τρόπο διάπραξης αδικημάτων μέσω αυτών."

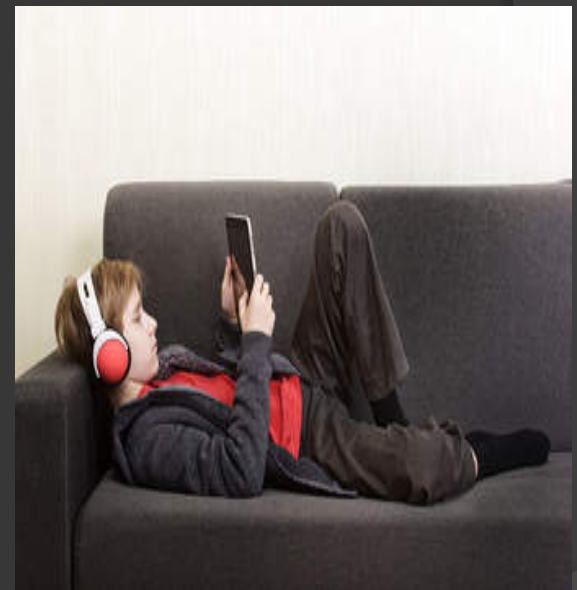
ΤΡΟΠΟΙ ΔΡΑΣΗΣ ΓΟΝΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΓΚΛΗΜΑ

- Μιλήστε στα παιδιά σας για το Internet και τους κινδύνους σχετικά με αυτό
- Μην τα αφήνετε να δαπανούν αμέτρητες ώρες μπροστά στην οθόνη.
- Τοποθετήστε τον υπολογιστή σε πολυσύχναστο σημείο



ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΑΝΗΛΙΚΟΥΣ

- ◉ Να προστατεύετε την ιδιωτική σας ζωή
- ◉ Να μην μπαίνετε σε χώρους όπου ζητείται κωδικός από υπολογιστές
- ◉ Να σκέφτεστε πριν δημοσιεύσετε οτιδήποτε στο Internet



ΕΡΕΥΝΑ

- Σε ειδική έρευνα που έγινε στη Βρετανία από την Επιτροπή Πρόβλεψης και Πρόληψης Εγκλήματος (Foresight Crime Prevention Panel) διαπιστώθηκε ότι:

το έτος 2020 οι κακοποιοί θα γνωρίζουν στην εντέλεια τη λειτουργία των συστημάτων ασφαλείας των τραπεζικών κωδικών και των τεχνικών αναγνώρισης και θα έχουν την τεχνογνωσία να υπερκεράσουν οποιοδήποτε ηλεκτρονικό εμπόδιο

© ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ!!

ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- ◉ ΚΟΥΚΟΥΦΙΚΗΣ Α. –ΚΟΥΚΟΦΙΚΗΣ Ν. –ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ Γ. –ΜΑΚΚΑΣ Α.
- ◉ ΚΟΡΡΟΣ Π. –ΚΥΡΙΤΣΗΣ Α. –ΚΡΙΚΖΩΝΗΣ Η. –ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ Γ. –ΜΠΟΣΓΑΣ Ι. –ΜΠΑΚΟΓΙΩΡΓΟΣ Γ.
- ◉ ΚΟΣΜΑ Α. –ΚΟΥΡΕΠΗ Π. –ΚΟΥΤΡΑ Δ. –ΝΤΑΦΛΟΥΚΑ Α. –ΜΠΟΥΜΠΟΥΡΗ Χ. –ΝΤΖΟΙΔΟΥ Μ.
- ◉ ΜΠΛΙΚΑ Μ.-Ε. -ΚΟΝΤΟΥ Ε. –ΚΥΡΚΟΥ Μ. –ΚΡΟΥΠΑ Μ. –ΛΥΤΡΑ Μ. – ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΥ Π.
- ◉ ΚΡΟΥΠΑΙ. –ΜΟΥΧΟ Μ. –ΛΑΜΠΡΟΥ Μ.

ΠΗΓΕΣ

- ◎ https://sites.google.com/site/hlektronikoe_gklima2013/morphes-elektronikou-enklematos
- ◎ <https://sites.google.com/site/eegklhma/>
- ◎ <https://sites.google.com/site/elektronikoenklema2012/ti-einai-elektroniko-enklema>