

# Ένα Ασφαλές Διαδίκτυο για Όλους

*Ασφάλεια και Εθισμός στο Διαδίκτυο  
και οι Κοινωνικές Επιπτώσεις του*

Μια Μηνιαία Ηλεκτρονική Έκδοση της Ελληνικής  
Καταναλωτικής Οργάνωσης (Ε.ΚΑΤ.Ο.) Φλώρινας

Τεύχος 23  
Νοέμβριος  
2010

## Περιεχόμενα

Τα Διαδικτυακά Εγκλήματα στα  
Προσωπικά Δεδομένα - 8ο.....2  
Εκθέσεις Μαθητών ΓΕΛ Ν. Φλώρι-  
νας - 6η Έκθεση.....3  
2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για τον  
Εθισμό στο Διαδίκτυο.....3  
Το Facebook Έχει Γίνει Μόδα.....4  
17χρονος Προκαλεί Πανικό στο  
Twitter.....4  
Προτάσεις για το Νομοσχέδιο για  
την Αγορά Παιγνίων.....5  
Παιδοφιλία και Διαδίκτυο - 8ο.....6  
Θέματα Ασφάλειας στο Internet....7

## Από τη Σύμβαση

Στο τεύχος αυτό συνεχίζουμε με τη δημοσίευση των εκθέσεων που έγραψαν μαθητές από Γενικά Λύκεια του Ν. Φλώρινας (6η έκθεση) για τη συμμετοχή τους στον 1ο Διαγωνισμό για το Ασφαλές Διαδίκτυο. Επίσης, συνεχίζουμε με την δημοσίευση της έρευνας του κ. Παπάνη Ευστράτιου για την “Παιδοφιλία και το Διαδίκτυο” καθώς και με το τελευταίο μέρος της εργασίας του κ. Σχοινά Κων/νου με θέμα “Τα Διαδικτυακά Εγκλήματα στα Προσωπικά Δεδομένα”.

Πολύ ενδιαφέρουσες είναι οι προτάσεις του Ελληνικού Κέντρου Ασφαλούς Διαδικτύου σχετικά με το Νομοσχέδιο για τη Ρύθμιση της Αγοράς Παιγνίων και πολύ σημαντικό είναι το **2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για τον Εθισμό στο Διαδίκτυο (Θεσσαλονίκη, 1-3 Απριλίου 2011)**.

Για το Δ.Σ. της Ε.ΚΑΤ.Ο. Φλώρινας  
Ο Γενικός Γραμματέας - Στυλιάδης Κων/νος - [styliadis@sch.gr](mailto:styliadis@sch.gr)

Μέλη Δ.Σ. της Ε.ΚΑΤ.Ο. Φλώρινας

**Πρόεδρος :** Χρυσοχοϊδης Βασίλειος  
**Γεν. Γραμματέας :** Στυλιάδης Κων/νος  
**Αντιπρόεδρος :** Ντίτουρα Βασιλική  
**Ταμίας :** Μαροπούλου Ελένη  
Επικοινωνήστε μαζί μας :  
e-mails : [styliadis@sch.gr](mailto:styliadis@sch.gr)  
[algo17@line.gr](mailto:algo17@line.gr)  
[ntitoura@gmail.com](mailto:ntitoura@gmail.com)  
[daiko@sch.gr](mailto:daiko@sch.gr)

Ταχυδρομική Διεύθυνση  
Ελληνική Καταναλωτική Οργάνωση  
(Ε.ΚΑΤ.Ο.) Φλώρινας  
Ι. Καραβίτη 2 - Κτίριο “ΔΙΕΘΝΕΣ”  
531 00 Φλώρινα



Το 2ο Πανελλήνιο Διεπιστημονικό Συνέδριο, της Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης της Διαταραχής Εθισμού στο Διαδίκτυο, θα πραγματοποιηθεί στο ξενοδοχείο Porto Palace, στη Θεσσαλονίκη, 1-3 Απριλίου του 2011.

<http://www.e-life2011.gr> και e-mail : [information@hasiad.gr](mailto:information@hasiad.gr)

## Νέο Δ.Σ. στην Ε.ΚΑΤ.Ο. Φλώρινας από 20 Οκτωβρίου 2010

Από το Δ.Σ. της Ε.ΚΑΤ.Ο. Φλώρινας ανακοινώνεται ότι μετά από την παραίτηση του Αντιπροέδρου Χατζή Γεωργίου του Χρήστου και σύμφωνα με το Πρακτικό 43/20-10-2010 της Οργάνωσης και με τα αποτελέσματα των εκλογών της 15ης Μαρτίου 2008, η νέα σύνθεση του Δ.Σ. της Ε.ΚΑΤ.Ο. Φλώρινας έχει ως εξής από 20 Οκτωβρίου 2010 :

**Πρόεδρος :** Χρυσοχοϊδης Βασίλειος, **Αντιπρόεδρος :** Ντίτουρα Βασιλική  
**Γενικός Γραμματέας :** Στυλιάδης Κων/νος, **Ταμίας :** Μαροπούλου Ελένη  
**Μέλη :** Δαϊκόπουλος Ιωάννης, Μητσόπουλος Χρήστος και Νάνης Νικόλαος

<http://ekatoflorinas.blogspot.com>

# Τα Διαδικτυακά Εγκλήματα στα Προσωπικά Δεδομένα

## Σχοινιάς Κων/νος - Μέρος 8ο (Τελευταίο)

ΤΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΕΓΚΛΗΜΑΤΑ  
ΣΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ  
ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΑΣΦΑΛΗ ΠΛΟΗΓΗΣΗ

**Κωνσταντίνος Σχοινιάς,**

Εκπαιδευτικός Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης  
Ελληνογαλλικής Σχολής Ευγένιος Ντελακρουά  
e-mail : [kostasalgo@gmail.com](mailto:kostasalgo@gmail.com)

- Να θυμάστε ότι η καλύτερη ασπίδα τους εαυτού σας από τους κακόβουλους τους Διαδικτύου είναι η πολυπλοκότητα των κωδικών σας (passwords). Απλώς, πρέπει να επιλέγετε κωδικούς πρόσβασης που μπορούν να βρεθούν με μεγαλύτερη δυσκολία και κάνουν τη διαδικασία πιο χρονοβόρα και ασύμφορη. Το πόσο δύσκολο είναι να βρεθεί ένας κωδικός εξαρτάται από το μήκος του, που δεν πρέπει να είναι λιγότερο από οκτώ σύμβολα.

Η πολυπλοκότητα εξαρτάται, βέβαια, και από το ποια σύμβολα θα χρησιμοποιήσετε. Αν επιλέξετε μόνον αριθμούς, περιορίζετε αμέσως σε δέκα σύμβολα. Αν τα συνδυάσετε με πεζά και κεφαλαία γράμματα, ο αριθμός αυξάνεται πολύ περισσότερο (62 με το λατινικό αλφάβητο). Αν, πάλι, χρησιμοποιήσετε και όλα τα υπόλοιπα σύμβολα του πληκτρολογίου, ο αριθμός αγγίζει το 95.

### 4. ΕΠΙΛΟΓΟΣ

Κλείνοντας, θα ήθελα να τονίσω ότι, ανεξάρτητα απ' τις προσωπικές προσδοκίες ή αναστολές, καλούμαστε να ζήσουμε σε ένα τεχνολογικό περιβάλλον. Η δαιμονοποίηση του Διαδικτύου θα μας θέσει στο περιθώριο των εξελίξεων που συντελούνται στη σύγχρονη παγκοσμιοποιημένη κοινωνία.

Με δεδομένο τον πολύπλοκο αμφιλεγόμενο ρόλο του λοιπόν, οφείλουμε να αξιολογήσουμε τις αντιφάσεις του και να αναδειξουμε δυναμικά τον λειτουργικό του ρόλο, αντιμετωπίζοντας τους κινδύνους που συνοδεύουν την ανεξέλεγκτη χρήση του.

Γιατί είναι γεγονός ότι το Διαδίκτυο μπορεί να αποδειχθεί φιλικό αλλά και εχθρικό, χρήσιμο και επικί-

νδυνο, συλλογικό αλλά και ατομικιστικό, φορέας ελεύθερης έκφρασης και επιστημονικής γνώσης αλλά και όργανο ελέγχου και εμπορικής προπαγάνδας. Συνεπώς η προστασία από τους ποικίλους κινδύνους δεν πρέπει να επαφίεται στους αρμόδιους φορείς και ειδικούς αλλά να αποτελεί βασική προτεραιότητα όλων των χρηστών του Διαδικτύου. Ελπίζω ότι η συγκεκριμένη εισήγηση κινήθηκε, προς αυτή την κατεύθυνση με απλές αλλά ταυτόχρονα σαφείς διευκρινίσεις.

### BIBΛΙΟΓΡΑΦΙΑ (WEB)

- <http://dide.flo.sch.gr/Plinet/Tutorials/Tutorials-LawAndInternet.html>
- [http://download.pgp.com/pdfs/Intro\\_to\\_Crypto\\_040600\\_F.pdf](http://download.pgp.com/pdfs/Intro_to_Crypto_040600_F.pdf)
- <http://www.ebusiness-lab.gr>
- <http://office.microsoft.com/el-gr/outlook/HA011400021032.aspx>
- <http://www.microsoft.com/hellas/protect/default.msp>
- [http://www.ebusiness-lab.gr-Portals-12-Ptyxiakes-Presentations-daramouskas\\_prostasia\\_proswpikwn\\_dedomenwn](http://www.ebusiness-lab.gr-Portals-12-Ptyxiakes-Presentations-daramouskas_prostasia_proswpikwn_dedomenwn)
- [http://portal.kathimerini.gr/4dcgi/\\_w\\_articles\\_kathworld\\_16\\_24/12/2009\\_315831](http://portal.kathimerini.gr/4dcgi/_w_articles_kathworld_16_24/12/2009_315831)
- [http://www.cnc.uom.gr/services/WEB\\_DECEPTION.pdf](http://www.cnc.uom.gr/services/WEB_DECEPTION.pdf)
- <http://blogthea.gr/NextStep/internet/17357-ceaeon>
- [http://www.dpa.gr/portal/page?\\_pageid=33,15048&\\_dad=portal&\\_schema=PORTALiiccao-adhaoao.html](http://www.dpa.gr/portal/page?_pageid=33,15048&_dad=portal&_schema=PORTALiiccao-adhaoao.html)



# Εκθέσεις Μαθητών Γενικών Λυκείων Ν. Φλώρινας

## 1ος Μαθητικός Διαγωνισμός στο Ν. Φλώρινας :

### “Τι Πρέπει να Προσέχω στις Ιστοσελίδες Κοινωνικής Δικτύωσης;”

#### 6η Έκθεση

Το Internet αποτελεί το μεγαλύτερο δίκτυο υπολογιστών στον κόσμο. Είναι ένα παγκόσμιο δίκτυο, όπου είναι συνδεδεμένα χιλιάδες μικρότερα και μεγαλύτερα δίκτυα. Ένα από αυτά τα δίκτυα είναι και το Facebook, το οποίο αποτελεί πλέον ένα από τα πιο δημοφιλή δίκτυα παγκοσμίως μαζί με το Google, το YouTube κ.ά. Είναι ανοιχτό σε όλους και μπορεί κανείς να δημιουργήσει το προσωπικό του "προφίλ", να το τροφοδοτήσει με τραγούδια της προτίμησής του, φωτογραφίες και βίντεο και να τα μοιραστεί με εκατομμύρια άλλους χρήστες.

Το Facebook, όμως, είναι ανοιχτό και στην υπερβολή και την παρανομία. Η δυσχέρεια ελέγχου του τεράστιου πληροφοριακού υλικού που διακινείται στο Facebook, παρά τους διάφορους μηχανισμούς ελέγχου, έχει ως αποτέλεσμα να παραβιάζεται πολλές φορές η πνευματική ιδιοκτησία των χρηστών του. Έτσι, μέσα σ' αυτό το χαοτικό πλαίσιο, η πνευματική ιδιοκτησία μένει ανοχύρωτη, αφού μπορεί εύκολα να παραβιαστεί όχι μόνο από επιτήδειους αλλά και από απλούς χρήστες του Facebook.

Ιδιαίτερα ανησυχητική είναι και η περιστολή της κοινωνικότητας των χρηστών του, κυρίως των νέων, αφού πλέον εγκλωβίζονται σε μια εικονική πραγμα-

τικότητα. Καλλιεργείται η εσωστρέφεια, γιατί χάνεται η αμεσότητα της διαπροσωπικής επαφής, και η εξάρτηση από το Facebook και κατ' επέκταση από τον Η/Υ. Προτιμούν, δηλαδή, να επεκτείνουν την εικονική "φάρμα" τους στο Farmville (εφαρμογή-παιχνίδι του Facebook), παρά να βρεθούν με φίλους ή να ασχοληθούν με μια δραστηριότητα.

Επίσης, με το Facebook, οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα να επικοινωνήσουν μέσω γραπτών μηνυμάτων με άτομα απ' όλο τον κόσμο. Για εξοικονόμηση χρόνου, λοιπόν, έχουν καθιερώσει έναν συνθηματικό λόγο, ο οποίος επιδρά αρνητικά στη γλώσσα γιατί δεν καλλιεργείται ο διάλογος και συρρικνώνεται έτσι η έκφραση των χρηστών.

Επομένως, εφόσον ο πνευματικός δημιουργός - χρήστης μένει απροστάτευτος, πρέπει να ελέγχει ο ίδιος τις πληροφορίες που προβάλλει και μοιράζεται στο Facebook για τον εαυτό του, να διατηρεί, όσο είναι δυνατό, ανωνυμία και επιπλέον να μειώσει τις ώρες απασχόλησής του με το Facebook και γενικότερα με τον Η/Υ. Διαφορετικά, αν οι χρήστες δεν αντιληφθούν εγκαίρως ότι ο ρόλος του Facebook είναι αντιφατικός και αμφίδρομος, τότε οι επιπτώσεις από την κακή χρήση του μπορεί να αποβούν ολέθριες.

M.N., 2ο ΓΕΛ Φλώρινας

## 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για τον Εθισμό στο Διαδίκτυο

### Θεσσαλονίκη, 1-3 Απριλίου 2011

Σας προσκαλούμε να συμμετάσχετε στο **2ο Πανελλήνιο Διεπιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης της Διαταραχής Εθισμού στο Διαδίκτυο**, που θα γίνει στο ξενοδοχείο Porto Palace, στη **Θεσσαλονίκη, 1-3 Απριλίου του 2011**.

Βρισκόμαστε στην αρχή της ψηφιακής εποχής και οφείλουμε να αντιληφθούμε όλοι ότι οι νέες Τεχνολογίες εισήλθαν ορμητικά στην ζωή του Ανθρώπου, επηρεάζοντας αλλά και διαμορφώνοντας σε μεγάλο βαθμό την εκπαίδευση, την επικοινωνία, την επιστήμη, την κοινωνική δικτύωση και την ανθρώπινη συμπεριφορά.

Σκοπός μας και σε αυτό το Συνέδριο είναι να παρουσιαστούν οι έρευνες ειδικών επιστημόνων σε

μία προσπάθεια να καταγραφούν και στην Ελλάδα τα οφέλη αλλά και οι πιθανοί κίνδυνοι από τη χρήση των νέων τεχνολογιών, με απώτερο στόχο την ολοκληρωμένη γνώση των επιδράσεων των νέων τεχνολογιών στον άνθρωπο, για την περαιτέρω θωράκιση και ενδυνάμωση του **“Ψηφιακού Πολίτη”**.

Ως διοργανωτές και οικοδεσπότες θα προσπαθήσουμε, ώστε η συμμετοχή σας να είναι επιστημονικά γόνιμη και η παραμονή σας στην πόλη της Θεσσαλονίκης ιδιαίτερα ευχάριστη.

Ιστοσελίδα : <http://www.e-life2011.gr>

Εκ μέρους της Οργανωτικής Επιτροπής

Ο Πρόεδρος

Δρ. Σιώμος Κωνσταντίνος

## *Το Facebook Έχει Γίνει πια Μόδα Από το Περιοδικό PC-Magazine*

Το Facebook έχει γίνει πια μόδα. Οι περισσότεροι φίλοι και γνωστοί μας έχουν διαδικτυακό Προφίλ και πολλές φορές προτιμούν να επικοινωνούν μαζί μας μέσω αυτής της πλατφόρμας.

Όλοι γνωρίζουμε να το χειριζόμαστε σε μικρό ή μεγάλο βαθμό. Υπάρχουν όμως κάποιες πληροφορίες που δεν ξέρατε γι' αυτό ...

Γνωρίζετε ότι ...

- Το Facebook δημιουργήθηκε τον Φεβρουάριο του 2004 από το 19χρονο φοιτητή *Mark Zuckerberg* που είχε παρατήσει τις σπουδές του στο Harvard.

- Δόθηκε πρόταση 975 εκατομμυρίων δολαρίων για εξαγορά του. Αν το Facebook πωληθεί, τα προσωπικά σας δεδομένα περνάνε στα χέρια του καινούργιου ιδιοκτήτη ακόμα και αν έχετε διαγράψει τον λογαριασμό σας.

- Τα περισσότερα μέλη του Facebook είναι άνω των 25 ετών. Αυτή τη στιγμή πολλοί επιχειρηματίες δραστηριοποιούνται μέσα από αυτό.

- Με το που εγγράφεστε δεσμεύεστε γεωγραφικά. Όλα τα μέλη που βρίσκονται στον ίδιο γεωγραφικό προσανατολισμό με εσάς μπορούν άμεσα να αλληλεπιδράσουν μαζί σας.

- Αν βάλετε ψευδή ηλικία ή ζητήσετε να αλλάξετε την ηλικία σας, ο λογαριασμός σας θα διαγραφεί.

- 15.000.000 φωτογραφίες διακινούνται αυτή τη στιγμή στο Facebook και μάλιστα όλες οι δημοσιευμένες φωτογραφίες είναι ελεύθερες προ χρήση και τα νομικά κενά είναι μεγάλα.

- Δύο φοιτητές κατάφεραν να σπάσουν την ασφάλεια του ιστοχώρου και να κλέψουν προσωπικά δεδομένα 70000 χρηστών. Ευτυχώς για εμάς απλώς δημοσίευσαν αυτή τους την επιτυχία.

- 3 κυβερνήσεις χωρών εμποδίζουν τη λειτουργία του. Αυτές είναι η Συρία, το Μυανμάρ και το Μπουτάν.

- Το Facebook είναι εταιρεία με έδρα τις ΗΠΑ. Αν θελήσετε να κάνετε μήνυση στον ιστοχώρο θα πρέπει αυτή να βασίζεται στην Αμερικάνικη Νομοθεσία. Αν είχε έδρα την Ευρωπαϊκή Ένωση, οι κανονισμοί του για τα προσωπικά δεδομένα θα ήταν εκτός νόμου.

Πηγή : *PC-Magazine*, Τεύχος 9 Σεπτ 2008

*Πέτρος Χατζηχαρίσης, Εκπαιδευτικός Πληροφορικής (ΠΕ19) στο Ν. Φλώρινας*

## *Δεκαεφτάχρονος Προκαλεί Πανικό στο Twitter <http://www.myfreetime.gr>*

Ένας 17χρονος μαθητής από τη Μελβούρνη ο οποίος προσπαθούσε να βρει "κενά" στο σύστημα λειτουργίας του "τουίτερ" (twitter), το έκανε "άνω-κάτω" χθες (30 Σεπτ 2010) και "ταλαιπώρησε" χιλιάδες χρήστες του. Ο *Πιρς Ντέρλιν* ξεκίνησε το "πείραμά του", διαπίστωσε πως το σύστημα έχει κενά και ακολούθησε πανδαιμόνιο.

Επαγγελματίες "χάκερ" εκμεταλλεύτηκαν την ανακάλυψη του Ντέρλιν και προκάλεσαν αναστάτωση στο σύστημα, αφού ένας ιός "χτύπησε" πάνω από ένα εκατομμύριο χρήστες του twitter.

Ο Ντέρλιν, ο οποίος υπογράφει ως @zzap, δήλωσε ότι "τουίταρε" έναν κωδικό του mouseover της JavaScript, το οποίο δημιουργεί ένα αναδυόμενο παράθυρο, όταν ο κένσορας του ποντικού περνάει πάνω από το link.

Η ιδέα του, όμως, υιοθετήθηκε από τους χάκερ οι ο-

ποίοι χρησιμοποίησαν τον κωδικό για να κατευθύνουν τους χρήστες σε πορνογραφικές σελίδες και δημιούργησαν τα λεγόμενα "worm tweets", που αναπαράγονταν κάθε φορά που ο χρήστης τα διάβαζε. Μεταξύ αυτών που "χτύπησε" ο ιός ήταν ο Λευκός Οίκος αλλά και η σύζυγος του πρώην πρωθυπουργού της Βρετανίας, Γκόρντον Μπράουν, που υποχρεώθηκαν να οδηγηθούν σε σελίδες με πορνό. "Το έκανα απλώς και μόνο για να καταλάβω αν και πώς λειτουργεί", είπε ο Πιρς ο οποίος ζει με την οικογένειά του στη Μελβούρνη.

"Δεν είχα ιδέα ότι μπορεί να προκαλέσει τέτοιο πανικό", πρόσθεσε. "Κατάλαβα πόσο εύκολο είναι κάνεις άνω-κάτω αυτά τα συστήματα. Και να φανταστεί κανείς πως φτάνουν ως το Λευκό Οίκο".

Πηγή : *MyFreeTime* 1 Οκτ 2010

# Προτάσεις Σχετικά με το Νομοσχέδιο για τη Ρύθμιση της Αγοράς Παιγνίων

*Σχετικά με το Νομοσχέδιο για τη Ρύθμιση της Αγοράς Παιγνίων (07/09/2010)*

Το *Ελληνικό Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου*, και ειδικότερα οι δράσεις του : *Saferinternet.gr & ΥποΣΤΗ-PIZZO*, στα πλαίσια της δημόσιας διαβούλευσης γύρω από το πλαίσιο νομοθετικής πρωτοβουλίας με θέμα την ρύθμιση της αγοράς παιγνίων, δημοσιοποιεί τις πάγιες αρχές του σχετικά με το Διαδίκτυο και το παιδί.

- Οι χώροι που προορίζονται για παιδιά πρέπει να αφορούν αυστηρά και μόνο ψυχαγωγικά - τεχνικά παιχνίδια. Οποιοσδήποτε χώρος έχει οιασδήποτε μορφής τυχερά παιχνίδια οφείλει -στο σύνολό του- να μην είναι προσβάσιμος για τους ανήλικους.

- Οι χώροι αυτοί θα πρέπει να βρίσκονται μακριά από μέρη που συγκεντρώνονται τα παιδιά (σχολεία, χώροι άθλησης κ.λπ.), έτσι ώστε τα παιδιά να μην επηρεάζονται για να τους επισκεφθούν.

- Οι χώροι που φιλοξενούν παιδιά που παίζουν ηλεκτρονικά παιχνίδια -μέσω Διαδικτύου ή μη- οφείλουν να είναι κατάλληλα διαμορφωμένοι για τις ανάγκες των παιδιών. Θα πρέπει να βρεθεί ένας αποτελεσματικός τρόπος υποχρεωτικού ηλικιακού ελέγχου και να καθοριστούν ξεχωριστοί υπολογιστές για τους ανήλικους επισκέπτες στους οποίους θα υπάρχουν εγκατεστημένα συστήματα φιλτραρίσματος περιεχομένου.

- Επιπλέον, στους χώρους για τους ανήλικους θα πρέπει να υπάρχει μεγαλύτερος έλεγχος από κάποιον ενήλικο, ώστε να μπορεί άμεσα να αντιμετωπιστεί υπεύθυνα οποιοδήποτε πρόβλημα ή ατυχές περιστατικό προκύψει, αλλά και για να διασφαλιστεί ότι οι ανήλικοι παίζουν παιχνίδια που είναι κατάλληλα για αυτά (ηλικιακή κατηγορία, περιεχόμενο).

- Στα καταστήματα τεχνικών-ψυχαγωγικών παιχνιδιών είναι ιδιαίτερα βασικό να υπάρχουν σε πολύ εμφανές σημείο και με ευανάγνωστο τρόπο οι βαθμίδες ηλικιακού χαρακτηρισμού καθώς και οι διάφοροι τύποι χαρακτηρισμού του περιεχομένου ενός παιχνιδιού, βάσει του συστήματος PEGI. Όλα τα παραπάνω αιτήματα σχετικά με "φιλικά προς τα παιδιά" Internet καφέ, έχουν ζητηθεί από το Ελληνικό Κέντρο ήδη από το 2008, τόσο σε ειδική παρουσίαση στη Βουλή των Ελλήνων (Ειδική Μόνιμη Επιτροπή Έρευνας και Τεχνολογίας) όσο και μέσω του

Συνηγόρου του Πολίτη.

- Δυστυχώς η απαγόρευση της πρόσβασης των ανηλίκων στο διαδικτυακό τζόγο είναι πρακτικά ανέφικτη. Για αυτό πρέπει να γίνει μεγάλη προσπάθεια ευαισθητοποίησης των γονέων και των εκπαιδευτικών με παράλληλη ενημέρωση των παιδιών για τους κινδύνους που διατρέχουν τα παιδιά από την εξάρτηση από τα τυχερά παιχνίδια.

Σύμφωνα με έρευνα της Μονάδας Εφηβικής Υγείας της Β' Παιδιατρικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών στο Νοσοκομείο Π&Α Κυριακού, 15,1% των μαθητών 14-16 χρονών παίζουν τυχερά παιχνίδια, ενώ στην Κύπρο όπου υπάρχουν καταστήματα με τυχερά παιχνίδια, σε αντίστοιχη έρευνα της Μ.Ε.Υ. το ποσοστό των μαθητών είναι 34,9%.

Για αυτό το λόγο η Κυπριακή κυβέρνηση προτίθεται να απαγορεύσει τα ηλεκτρονικά τυχερά παιχνίδια σε δημόσια προσβάσιμους χώρους - ειδικά από τους ανήλικους.

Να θυμίσουμε ότι στην Μονάδα Εφηβικής Υγείας παρακολουθούνται 82 παιδιά με συμπτώματα εξάρτησης του Διαδικτύου και έχουν γίνει περισσότερες από 300 κλήσεις στην Γραμμή Βοηθείας Υποστηρίζω 80011 80015 με αίτημα την εξάρτηση του Διαδικτύου μέσα σε 9 μήνες.

Τέλος, να αναφερθούμε για άλλη μια φορά στο πιο πρόσφατο Ευρωβαρόμετρο σχετικά με την ασφαλή χρήση του Διαδικτύου από τα παιδιά στην Ε.Ε., σύμφωνα με το οποίο το 27% των Ελλήνων γονέων δηλώνει ότι τα παιδιά του έχουν πρόσβαση στο Διαδίκτυο από Internet καφέ (πρώτη θέση EU27, με την Κύπρο να ακολουθεί με 11%, και με όλες τις άλλες χώρες να έχουν μονοψήφια ποσοστά). Επομένως, το νομοσχέδιο θα μπορούσε να αποτελέσει σημαντικό βοήθημα στην προστασία του παιδιού και την οικογένειάς του στο κομμάτι των διαδικτυακών ηλεκτρονικών παιχνιδιών.

Το Ελληνικό Κέντρο έχει ήδη καταθέσει ανά άρθρο τις προτάσεις του στην διαβούλευση, ευελπιστώντας να γίνουν οι κατάλληλες ρυθμίσεις ώστε τα παιδιά να μην εκτεθούν (περισσότερο) σε επιβλαβές για αυτά περιεχόμενο και να μην κινδυνεύουν να αναπτύξουν εθιστικές συμπεριφορές, τόσο από τα ηλεκτρονικά όσο και από τα τυχερά παιχνίδια.

# Παιδοφιλία και Διαδίκτυο : Η Ελληνική Έρευνα

## Ευστράτιος Παπάνης, Επίκ. Καθ. Πανεπ. Αιγαίου

Μέρος 8ο

### ΠΑΙΔΟΦΙΛΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ :

### Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

*Ευστράτιος Παπάνης*, Επίκουρος Καθηγητής Τμήματος Κοινωνιολογίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.

*Ελπίδα Γιαννακού*, Φοιτήτρια Κοινωνιολογίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.

*Δεμονιά - Ελένη Μαλχογιώργου*, Φοιτήτρια Κοινωνιολογίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Ακολουθεί η αποστολή πορνογραφικού υλικού ή συνδέσεων προς τέτοιες σελίδες, το οποίο αναλύεται διεξοδικά παρακάτω. Στη συνέχεια το παιδί προτρέπεται σε αυτοϊκανοποίηση, γίνεται αναφορά στη σεξουαλική διέγερση του συνομιλητή και στο περιεχόμενο της καταπρόσωπο συνάντησής τους και ακολουθεί η ανταλλαγή των προσωπικών στοιχείων.

Η συνομιλία και η αποστολή πορνογραφικού υλικού γίνεται εκ του ασφαλούς. Ο συνομιλητής αποφεύγει να εμφανίσει το πρόσωπό του με τη χρήση φωτογραφίας ή κάμερας ή στην περίπτωση που το πρόσωπό του έχει αποκαλυφθεί, φροντίζει να αντικαταστήσει τη φωτογραφία, πριν την αποστολή του ακατάλληλου υλικού. Ρωτά για το περιβάλλον στο οποίο δραστηριοποιείται τη στιγμή της συνομιλίας το παιδί, ώστε να βεβαιωθεί ότι δεν παρευρίσκεται στο χώρο ενήλικος. Δείχνει να προσπαθεί να κερδίσει την εμπιστοσύνη του παιδιού και να διασφαλίσει την εχεμύθειά του. Τονίζει ότι η σχέση τους πρέπει να μένει απόλυτα μυστική και, για να το πετύχει αυτό, συχνά απειλεί με διακοπή της συνομιλίας.

Παρατηρήθηκαν διαφορές ως προς τη στρατηγική προσέγγισης της ανήλικης. Το παιδί προσεγγίστηκε με άμεσο, έμμεσο ή συγκεκαλυμμένο τρόπο. Παρακάτω αναλύονται οι στρατηγικές που ακολουθήθηκαν από τα οχτώ άτομα που εμφάνισαν χαρακτηριστικά παιδοφιλίας :

**1η Συνομιλία :** Η συζήτηση ξεκίνησε με το αίτημα για χρήση κάμερας, συνεχίστηκε με διερευνητικές ερωτήσεις για το περιβάλλον του παιδιού την ώρα της δραστηριότητας (δωμάτιο) και για την ύπαρξη ενήλικα/γονιού στον ίδιο χώρο τη στιγμή της συνομιλίας "-σπίτι είσαι μωρό μου; -ναι με τη μαμά μου -η μαμά σου τι κάνει; -μιλάει στο τηλέφωνο με τη θεία

μου -εσύ είσαι μόνη σου στο δωμάτιο;". Στη συνέχεια ακολούθησαν ερωτήσεις διερευνητικές των σεξουαλικών δραστηριοτήτων του παιδιού "έχεις πιάσει αγόρι χαμηλά;". Δεν χρησιμοποιήθηκαν άσεμνες λέξεις/φράσεις. Η αναφορά στην περιοχή των ανδρικών γεννητικών οργάνων έγινε περιγραφικά.

Ο συνομιλητής αναφέρθηκε στην σεξουαλική πράξη, προβάλλοντάς την ως κάτι το φυσιολογικό, το οποίο θα το παιδί θα μπορέσει να βιώσει σε βάθος χρόνου "-κακό δεν είναι -είναι φυσικό - καλά -απλά πρέπει να μεγαλώσεις". Ακολούθησαν γενικές ερωτήσεις και απειλή για διακοπή της επικοινωνίας "-ίσως σε αφήσω - όχι γιατί;- καλά άμα δεν θες", η οποία στόχευε στην αξιολόγηση της αντίδρασης του παιδιού. Δόθηκαν κίνητρα στο παιδί να αναπτύξει συναισθήματα αγάπης προς το πρόσωπό του για να συνεχίσει την συνομιλία "-δεν σου λέω αφού δεν μ' αγαπάς".

Επιπλέον, ζητήθηκε η ανταλλαγή προσωπικών στοιχείων (τηλέφωνο). Έγινε αποδεκτή η πρόταση του παιδιού για σύναψη φιλικής σχέσης, αν και στη συνέχεια παροτρύνθηκε να αποκτήσει φίλους στην ηλικία του. Επιχειρήθηκε η δημιουργία συναισθημάτων ασφάλειας στο παιδί "- σε σέβομαι, -σε συμβουλεύω για το καλό σου" πριν επαναφέρει τη συζήτηση σε διερευνητικές ερωτήσεις "-τι σκέφτεσαι για τους άντρες;" και ερωτήσεις, που αφορούν τη σεξουαλική του ανάπτυξη "-έχεις περίοδο;".

Η εναλλαγή των συναισθημάτων που δημιουργούνται στο παιδί αποσκοπούν στη δημιουργία σύγχυσης, καθώς λόγω ηλικίας δεν είναι σε θέση να τα επεξεργαστεί. Με αυτό τον τρόπο ο παιδόφιλος εξασφαλίζει τη συνέχιση της συνομιλίας. Η συζήτηση έκλεισε μετά από μισή ώρα, με χρονικό καθορισμό της επόμενης διαδικτυακής συνάντησης, η οποία και πραγματοποιήθηκε.

Η επανάλυση της συνομιλίας συνεχίστηκε με τη χρήση ηλεκτρονικού εξοπλισμού (κάμερας) από το συνομιλητή και η θεματολογία της περιελάμβανε σεξουαλικά υπονοούμενα "-θες να δεις τα καινούρια μου αθλητικά;-σ' άρεσα ; - το ποδαράκι μου είναι ακόμα πιο ωραίο, -θες να το δεις; -και το παντελόνι μου είναι κολλητό".

(συνεχίζεται)

# Θέματα Ασφάλειας στο Internet

## Έρευνα από Δημοσιεύματα του Ελληνικού Τύπου

### Τα Νεότερα για το e-Commerce

Είναι χαρακτηριστικό ότι οι Έλληνες έχουμε αρχίσει να χρησιμοποιούμε το ηλεκτρονικό εμπόριο (e-commerce) σε σχέση με τους Ευρωπαίους, αλλά η τάση στη χρήση του είναι αισθητά ανοδική τα τελευταία χρόνια. Εκτιμάται ότι στο τέλος του 2010, 1 εκατομμύριο περίπου χρήστες του Internet στη χώρα μας θα έχουν κάνει ηλεκτρονικές αγορές περίπου 2 δισεκατομμυρίων ευρώ ανά έτος και σύμφωνα με έρευνα της εταιρείας Focus Bari, ο αριθμός των Ελλήνων e-shoppers θα έχει φθάσει το 1,5 εκατομμύριο στο τέλος του 2011 και ο τζίρος θα ανέλθει σε περίπου 3 δισεκατομμύρια ευρώ.

Επίσης, είναι χαρακτηριστικό ότι ενώ παλαιότερα οι ηλεκτρονικές αγορές αφορούσαν κυρίως ηλεκτρονικές συσκευές, βιβλία και ταξίδια, σήμερα οι ηλεκτρονικές αγορές έχουν επεκταθεί σ' όλο σχεδόν το φάσμα του λιανεμπορίου. Επίσης, έχει βελτιωθεί σημαντικά και ο τρόπος παρουσίασης των προϊόντων. Από μια απλή εικόνα του απώτερου παρελθόντος, τώρα ο πελάτης μπορεί να βρει τρισδιάστατες απεικονίσεις, βίντεο, ταξινόμηση σε καταλόγους αλλά και σχόλια από άλλους χρήστες των προϊόντων του ηλεκτρονικού καταστήματος.

Τα πλεονεκτήματα των ηλεκτρονικών αγορών είναι οι χαμηλές τιμές, η γρήγορη και 24ωρη εξυπηρέτηση, τα σχόλια των άλλων χρηστών για τα είδη που αγόρασαν, αλλά και η μεγάλη ποικιλία σε προϊόντα και υπηρεσίες. Ακόμη, τα ηλεκτρονικά καταστήματα χρησιμοποιούν και νέες τεχνικές marketing για να προσελκύσουν πελάτες, όπως την "προσφορά της ημέρας", ειδικές εκπτώσεις για συγκεκριμένες κατηγορίες προϊόντων αλλά και αποστολή με e-mail ενημερωτικών εντύπων (newsletters) με ειδικές προσφορές σ' όσους είναι ήδη πελάτες.

"TA NEA" 16 Οκτ 2010

### Μια Νέα Εποχή Κυβερνοπολέμου

Η νέα εποχή του Κυβερνοπολέμου έκανε ήδη την εμφάνισή της. Τον Οκτώβριο του 2010, ένα πολύ εξελιγμένο και μυστηριώδες πρόγραμμα, ο ιός *Stuxnet*, μόλυνε σημαντικό αριθμό υπολογιστών που ελέγχουν τις υποδομές του Ιράν, κυρίως το κέντρο πυρηνικών ερευνών στο οποίο γίνεται ο εμπλουτισμός

του ουρανίου.

Στην ουσία πρόκειται για ένα σκουλήκι (*worm*), όπως είναι γνωστοί οι ιοί που εξαπλώνονται μέσα σ' ένα δίκτυο υπολογιστών και φτάνουν ως τις βασικές πληροφορίες. Αυτά τα malware έχουν τη δυνατότητα όχι μόνο να παραλύσουν συστήματα πληροφορικής αλλά και να προκαλέσουν μηχανικές βλάβες και να καταστρέψουν ολόκληρες εγκαταστάσεις. Ο ιός *Stuxnet* αποκαλύφθηκε για πρώτη φορά τον Ιούνιο του 2010 από τη λευκορωσική εταιρεία ασφάλειας ηλεκτρονικών υπολογιστών *VirusBlockAda* και ήταν προγραμματισμένος να αναζητά και να καταστρέφει στους υπολογιστές που επιτίθεται προγράμματα της εταιρείας Siemens που ελέγχουν πετρελαϊκές και άλλες βιομηχανικές εγκαταστάσεις.

Ο ιός *Stuxnet*, που εκμεταλλεύεται τέσσερα κενά ασφαλείας των Windows (zero day), διαδόθηκε μέσω του Internet σε υπολογιστές σ' όλον τον κόσμο και εκτός από το Ιράν, όπου βρίσκεται το 60% των μολυσμένων υπολογιστών, έχει πλήξει ηλεκτρονικούς υπολογιστές στην Ινδονησία, την Ινδία, το Πακιστάν και άλλες χώρες. Ο στρατός του Ισραήλ διαθέτει ήδη τη μονάδα 8200 που είναι εξειδικευμένη στον Κυβερνοπόλεμο αλλά και μεγάλες χώρες, όπως η ΗΠΑ, η Ρωσία και η Κίνα έχουν από καιρό επενδύσει πολλά στον πόλεμο του μέλλοντος!

Η αδυναμία ανίχνευσης της πηγής μιας κυβερνοεπίθεσης περιπλέκει ακόμα περισσότερο τα πράγματα και δυσχεραίνει περαιτέρω την προσπάθεια οικοδόμησης ενός διεθνούς ρυθμιστικού πλαισίου για τη χρήση τέτοιου είδους όπλων. Έτσι, κράτη και επιχειρήσεις βρίσκονται αντιμέτωπα μ' ένα άναρχο σκηνικό, όπου όλοι είναι πολύ ευάλωτοι.

"TA NEA" 2 Οκτ 2010

"Η Καθημερινή" 3 & 10 Οκτ 2010

"FreeSunday" 10 Οκτ 2010

### Φουντώνει η Μάχη για το Downloading

Η Γαλλία φαίνεται να υλοποιεί την απόφασή της να κυνηγήσει το παράνομο "κατέβασμα" (downloading) αρχείων μουσικής και βίντεο από το Internet και τα πρώτα σχετικά προειδοποιητικά μηνύματα έχουν ήδη αρχίσει να στέλνονται από τον Οκτώβριο του 2010 στους ανυπάκουους χρήστες. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης μετά από το πρώτο μήνυμα, ο χρή-

# Θέματα Ασφάλειας στο Internet

## Έρευνα από Δημοσιεύματα του Ελληνικού Τύπου

στης θα λαμβάνει ένα δεύτερο καθώς και μια προειδοποιητική συστημένη επιστολή.

Αν, παρ' όλα αυτά, ο χρήστης συνεχίζει το "κατέβασμα", τότε κινδυνεύει να του επιβληθεί χρηματικό πρόστιμο αλλά και να διακοπεί η σύνδεσή του με το Internet για χρονικό διάστημα έως και ένα έτος και χωρίς να έχει τη δυνατότητα να εγγραφεί σ' άλλον πάροχο. Το σχετικό μήνυμα που εμφανίζεται είναι το εξής: "Προσοχή, η είσοδός σας στο Internet χρησιμοποιείται για την τέλεση πράξεων που μπορεί να συνιστούν ποινικό αδίκημα" και συνοδεύεται από δύο σελίδες της *Ανώτατης Αρχής για τη Διάδοση των Έργων και την Προστασία των Πνευματικών Δικαιωμάτων στο Internet (Hadopi)*.

Η νομοθετική αυτή ρύθμιση που ψηφίστηκε το 2009 είναι γνωστή και ως *νόμος των "τριών χτυπημάτων (three strikes)"*, λόγω των τριών προειδοποιητικών σταδίων που προβλέπει. Υπεύθυνη για την εφαρμογή του νόμου αυτού είναι η Hadopi.

Σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης, υπάρχει η *Έκθεση Γκαλό*, η οποία ψηφίστηκε από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο στις 22 Σεπτεμβρίου 2010, πήρε το όνομά της από τη Γαλλίδα ευρωβουλευτή που ηγήθηκε της συντακτικής ομάδας, *Μαριέλ Γκαλό*, και θα αποτελέσει τη βάση για νέες νομοθετικές ρυθμίσεις σχετικά με θέματα που αφορούν την προστασία των πνευματικών δικαιωμάτων.

Υπάρχουν ήδη έντονες αντιδράσεις για την Έκθεση από οργανώσεις υπεράσπισης των ανθρωπίνων δικαιωμάτων που κατηγορούν την Γκαλό ότι συνέταξε μια έκθεση υπαγορευμένη από τη βιομηχανία της μουσικής και του θεάματος. Υποστηρίζουν ακόμη ότι στο όνομα της καταπολέμησης της πειρατείας καταπατούν προσωπικά δεδομένα των πολιτών.

Στην Έκθεση Γκαλό προβλέπεται μεταξύ άλλων η επιβολή κυρώσεων, όπως η διακοπή της παροχής σύνδεσης στο Internet, σε χρήστες που κατεβάζουν παράνομα αρχεία από το Διαδίκτυο.

Η χώρα μας, μαζί με 37 άλλες χώρες, υπέγραψε στις 2 Οκτωβρίου 2010 τη διεθνή εμπορική συμφωνία *ACTA (AntiCounterfeiting Trade Agreement, δηλ. Εμπορική Συμφωνία κατά της Παραποίησης)* για την καταπολέμηση της πειρατείας, κάτι που ανοίγει τον δρόμο για τη θέσπιση παρόμοιων νόμων με τον Hadopi στη Γαλλία.

Η συμφωνία ACTA επιτρέπει στις κυβερνήσεις να ζητούν από τους παρόχους υπηρεσιών Internet να τους γνωστοποιούν προσωπικές πληροφορίες των συνδρομητών τους. Στη Βρετανία τέθηκε σε ισχύ από τον Ιούνιο του 2010 ο *νόμος για την Ψηφιακή Οικονομία*, που προβλέπει τη δώξη όσων διακινούν πειρατικό υλικό στο Διαδίκτυο.

"TO ΒΗΜΑ" 3 Οκτ 2010

<http://www.nooz.gr> 4 Οκτ 2010

<http://www.newsbeast.gr> 4 Οκτ 2010

"TA NEA" 12 Οκτ 2010

"Η Καθημερινή" 17 Οκτ 2010

## Κυνήγι στους Hackers από την Ευρωπαϊκή Ένωση

Σύμφωνα με νέες προτάσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, θα αποτελεί ποινικό αδίκημα η δημιουργία δικτύων από "υπολογιστές-ζόμπι", ενώ η Ευρωπαϊκή Υπηρεσία καταπολέμησης των εγκληματικών δραστηριοτήτων στον Κυβερνοχώρο (*ENISA, European Network and Information Security Agency*) προβλέπεται να συνεργάζεται στο μέλλον με την Interpol ώστε να εντοπίζονται οι hackers.

Η αρμόδια επιτροπή για Εσωτερικές Υποθέσεις της Ε.Ε., η κυρία *Σεσίλια Μάλμστρομ*, δήλωσε ότι η απειλή από τις επιθέσεις στο Internet είναι πολύ πιο σοβαρή απ' όσο μπορούν να φανταστούν οι περισσότεροι και τονίζει ιδιαίτερα την επίθεση που δέχτηκαν το 2007 οι υπολογιστές της Εσθονίας.

Από τους πιο σοβαρούς κινδύνους για τα συστήματα υπολογιστών των ευρωπαϊκών χωρών είναι ο ιός *Conficker*, που έχει εγκατασταθεί από το 2008 παράνομα και εν αγνοία των ιδιοκτητών τους σε 12 εκατομμύρια προσωπικούς υπολογιστές σ' όλον τον κόσμο. Το αποτέλεσμα είναι οι υπολογιστές αυτοί να έχουν μετατραπεί σε "ζόμπι" και σκοπός τους είναι πλέον να συγκεντρώνουν και να αποστέλλουν καθημερινά εκατομμύρια μηνυμάτων spam e-mails.

Ένας άλλος επικίνδυνος ιός είναι ο *Stuxnet*, που έχει σχεδιαστεί για να παρεμβαίνει στη λειτουργία εργοστασιακών μονάδων, κυρίως παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος που λειτουργούν με πυρηνική ενέργεια. Ο ιός αυτός έχει ήδη προκαλέσει αναστάτωση σε τέτοιες μονάδες στην Κίνα και το Ιράν.

"TO ΒΗΜΑ" 10 Οκτ 2010