



Διαδικτυακό Έγκλημα

ΑΤΕΙ Πειραιά – Τμήμα Η.Υ.Σ.

Επιβλέπων καθηγητής: Πρεζεράκος Γιώργος

Νιάνιος Βασίλειος

Μάρτιος 2010

Περιεχόμενα

Μέρος Α'	7
1. Πρόλογος	7
2. Yahoo	9
3. Το Όραμα μιας Μετα-Εδαφικής Τάξης Πραγμάτων	17
3.1 Πολιτική Μηχανική.....	20
4. Ο Θεός του Ίντερνετ	23
5. Γιατί η Γεωγραφία Παίζει Ρόλο	24
5.1 Γιατί τα Σύνορα Έχουν Σημασία	25
5.2 Η Σημασία του Τόπου.....	25
5.3 Βάζοντας σύνορα στο διαδίκτυο.....	27
6. Πως οι Κυβερνήσεις Κυβερνούν το Δίκτυο	28
6.1 Μεταφορές.....	29
6.2 Οι Μεσάζοντες της Πληροφορίας	30
6.3 Οικονομικοί Μεσάζοντες	30
6.4 Το Σύστημα Ονομάτων Χώρου και η Ιδιότητα Μέλους του Ίντερνετ	32
6.5 Στοχεύοντας τα Άτομα.....	32
6.6 Οι Δυσκολίες.....	33
7. Το Κίνημα Κοινοκτημοσύνης Αρχείων	36
7.1 Οι Πρώτες Συρράξεις.....	36
7.2 Η Ανάδυση του Kazaa.....	38
7.3 Η Πολιτική Πνευματικής Ιδιοκτησίας στις Επικοινωνίες.....	41
7.4 Στην Αντεπίθεση.....	43
7.5 Τα Βάσανα του Kazaa	45
7.6 Η Φαινή Ιδέα της Apple	47
7.7 Η Εξομάλυνση.....	48
7.8 Επίλογος	52
8. Πλεονεκτήματα και Μειονεκτήματα του Κρατικού Ελέγχου	53
8.1 Ο Πρώτος Καιρός.....	53

8.2 Απάτες	54
8.3 Καταναγκασμός	55
8.4 Το Κράτος του Νόμου	55
8.5 Μεταξύ Αναρχίας και Δεσποτισμού	58
8.6 Επέκταση στο Εξωτερικό	59
9. Παγκόσμια Νομοθεσία	59
9.1 Η Συνθήκη Καταπολέμησης Ηλεκτρονικού Εγκλήματος και τα Όρια της Συνεργασίας	60
9.2 Η ICANN	62
9.3 Τα Τυχερά Παιχνίδια στο Διαδίκτυο και ο Παγκόσμιος Οργανισμός Εμπορίου	65
9.4 Η Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την Παγκόσμια Προστασία της Ιδιωτικής Ζωής	66
10. Google	70
10.1 Μια νομική αντιπαράθεση	79
10.2 Η απάτη των κλικ	85
Βιβλιογραφία	93
Μέρος Β΄	94
Ο Δεκάλογος των Δικαιωμάτων του Χρήστη του Internet	94
Εισαγωγή	95
1. Έννοιες, ορολογία και χαρακτηριστικά	97
1.1 Το γενικότερο πρόβλημα της νομικής ορολογίας	97
1.2 Το πρόβλημα της Ελληνικής νομικής ορολογίας	97
1.3 Η νομική έννοια του διαδικτύου και του κυβερνοχώρου	98
1.4 Προσδιορισμός της εννοίας του εγκλήματος στον κυβερνοχώρο	98
1.5 Χαρακτηριστικά γνωρίσματα του εγκλήματος στον κυβερνοχώρο	99
1.6 Ο τύπος του ηλεκτρονικού εγκλήματος	100
1.7 Σχέση εγκλήματος στον κυβερνοχώρο και εγκλήματος που τελείται με ηλεκτρονικό υπολογιστή ..	103
1.8 Τα Domain Names	103
1.9 Εξέλιξη ποινικού δικαίου της Κοινωνίας της Πληροφορίας	105
1.9.1 Προστασία της ιδιωτικότητας	105
1.9.2 Οικονομικό Ποινικό Δίκαιο	105
1.9.3 Παράνομο και αθέμιτο περιεχόμενο	107
1.10 Βλαβερά Λογισμικά και Προγράμματα	108
1.10.1 Δούρειος ίππος (Trojan Horse)	108
1.10.2 Ιος	109
1.10.3 Worm	109
1.10.4 Dialer	109

1.10.5 Spam	110
1.10.6 Malware.....	111
1.10.7 Spyware	113
1.10.8 Cybersquatting	113
1.10.9 Cookies	114
1.11 Σκιαγράφηση («προφίλ») εγκληματία του Κυβερνοχώρου.....	114
1.12 Σχέση «εγκληματία του κυβερνοχώρου»(cyber - criminal) και του «εγκληματία του λευκού περιλαιμίου» (white - collar criminal).....	115
2. Συνήθη εγκλήματα του κυβερνοχώρου.....	116
2.1 Παιδική πορνογραφία.....	116
2.1.1 Τι είναι παιδική πορνογραφία	116
2.1.2 Διαφορές μεταξύ παιδικής πορνογραφίας και πορνογραφίας ενηλίκων	117
2.1.3 Κυκλώματα παιδοφιλίας.....	118
2.1.4 Πρόσφατα.....	118
2.1.5 Πώς τα κυκλώματα παιδοφιλίας χρησιμοποιούν το διαδίκτυο	119
2.1.6 Grooming.....	119
2.1.7 Πώς εκτίθενται τα παιδιά σε πορνογραφικό υλικό	120
2.1.8 Νέος Νόμος για την παιδική πορνογραφία	121
2.1.9 Η επιχείρηση «Καταιγίδα»	122
2.1.10 Ομαδικοί βιασμοί.....	123
2.1.11 Πατέρας με κόρη	123
2.1.12 Τελευταία θλιβερά νέα	123
2.2 Αναμετάδοση Ραδιοφωνικών Εκπομπών Μέσω Internet	125
2.3 Παιχνίδια και τζόγος.....	125
2.3.1 Gaming και gambling.....	125
2.3.2 Διαφορές ανάμεσα στα παιχνίδια και τον τζόγο	126
2.3.3 Προβλήματα με τα online παιχνίδια	126
2.3.4 Προβλήματα με τον online τζόγο	127
2.3.5 PEGI system: Χαρακτηρισμός παιχνιδιών	128
2.3.6 Προστασία των ανηλίκων σε σχέση με τα online παιχνίδια.....	131
2.4 Παρενόχληση.....	132
2.4.1 Πώς εκδηλώνεται	132
2.4.2 Παρενόχληση στον κυβερνοχώρο	132
2.4.3 Ποιοί μπορούν να βοηθήσουν	133
2.4.4 Πώς να το αντιμετωπίσουμε	133

2.4.5 Η επίδραση του ρατσιστικού και ξενοφοβικού περιεχομένου.....	134
2.4.6 Ευρωπαϊκή Νομοθεσία σχετικά με το ρατσισμό και την ξενοφοβία.....	134
2.4.7 Σύμβαση για το Έγκλημα στον Κυβερνοχώρο του Συμβουλίου της Ευρώπης - Πρόσθετο Πρωτόκολλο	134
2.4.8 Οδηγία του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της 29ης Ιουνίου 2000	135
3. Ανταλλαγή Αρχείων.....	135
3.1 Downloading και uploading.....	135
3.1.1 Downloading και copyright	136
3.1.2 Εξαιρέσεις.....	136
3.1.3 Ανταλλαγή Αρχείων και Νομιμότητα	137
3.1.4 Υπάρχει ενδεχόμενο φυλάκισης εξαιτίας παράνομης ανταλλαγής αρχείων;	138
3.1.5 P2P	138
3.1.6 Σχέση ανταλλαγής και P2P	138
3.1.7 Είδη Πειρατείας.....	139
3.2 Υποκλοπές... ή η «απορία» των θεσμών».....	140
4. Προστασία προσωπικών δεδομένων και δικαίωμα πρόσβασης στα αρχεία.....	142
5. e-Επιχειρείν.....	143
5.1 Το ηλεκτρονικό επιχειρείν: Ένα πολύτιμο εργαλείο	143
5.2 Υποπτες εμπορικές σελίδες.....	144
5.2.1 Πιθανά προβλήματα	145
5.2.2 Αναγνώριση αξιόπιστων εμπορικών σελίδων	145
5.2.3 Αναγνώριση ασφαλών μεθόδων συναλλαγών	146
5.2.4 Η πρώτη ελληνική δικαστική απόφαση για θέματα ηλεκτρονικού εμπορίου.	146
5.2.5 Η Περίπτωση της Εταιρείας Argos (Μεγάλη Βρετανία)	147
5.3 Κλοπή Ταυτότητας (απάτη)	147
5.3.1 Phishing	148
5.3.2 Pharming	148
5.3.3 Scams: Χρήματα χωρίς αντίκρουσμα	149
6. Blogging.....	154
6.1 Weblogs ή blogs	154
6.2 Blogging με ασφάλεια	155
6.3 Πώς να αντιδράσουμε αν βρούμε προσωπικές μας πληροφορίες σε blog άλλου ατόμου	155
6.4 Τι να κάνουμε με τις ανεπιθύμητες και παράνομες δημοσιεύσεις στο blog μας;	156
6.5 Πώς να περιορίσουμε την πρόσβαση στο blog μας.....	156
7. Chat / Social Networking.....	157

7.1 Chat Room	157
7.1.1 Παιδεραστία και chat rooms.....	157
7.1.2 Πως να αντιδράσουμε αν κάποιος μας παρενοχλεί στο chat.....	158
7.1.3 Συνομιλία με ασφάλεια στο Διαδίκτυο.....	158
7.1.4 Συναντήσεις με άτομα που ξέρουμε μόνο μέσα από το chat.....	158
7.1.5 Πώς να αποθηκεύουμε τις συνομιλίες	158
7.1.6 Πώς να εντοπίσουμε ένα συνομιλητή.....	159
7.2 Η κοινωνική πλευρά του Διαδικτύου	160
7.2.1 Το φαινόμενο «κοινωνική δικτύωση»	160
7.2.2 Κίνδυνοι στις ιστοσελίδες κοινωνικής δικτύωσης	162
7.2.3 Προτάσεις ENISA προς αρμόδιους φορείς.....	164
7.2.4 Συμβουλές για ασφαλή χρήση των ιστοσελίδων κοινωνικής δικτύωσης	164
7.3 Facebook.....	165
7.3.1 Τα «μικρά γράμματα» του Facebook.....	165
7.3.2 Συμπεράσματα της έρευνας για το Facebook.....	169
8. Φιλτράρισμα και παιδιά	172
8.1 Τι είναι ένα φίλτρο;.....	172
8.2 Τρόποι λειτουργίας συστημάτων φιλτραρίσματος.....	173
8.2.1 Περιφραγμένες τοποθεσίες	173
8.2.2 Λίστες «Όχι»	173
8.2.3 Μπλοκάρισμα ιστοσελίδων με απαγορευμένες λέξεις	173
8.2.4 Φιλτράρισμα βάσει αυτόματης ταξινόμησης του περιεχομένου	174
8.2.5 Αυτοαξιολόγηση ιστοσελίδων.....	174
8.2.6 Συνδυασμός μεθόδων φιλτραρίσματος.....	174
8.2.7 Κάποιες παρατηρήσεις σχετικά με τα φίλτρα.....	174
9. Γενικά Συμπεράσματα	175
Βιβλιογραφία	177