

Α' Γυμνασίου- Πληροφορική

Πειρατεία Λογισμικού, Κεφ. 8 (σελ.46-47)

Μαρία Βιλλιώτη, ΠΕ 86



Παρακολουθήστε τα παρακάτω βίντεο:

<https://www.youtube.com/watch?v=Zg9ZJL7Bt40>

https://www.youtube.com/watch?v=GPIeUlj3HdU&feature=emb_title

Καμπάνια κατά της μουσικής πειρατείας: <https://www.in.gr/2000/07/12/culture/kampania-kata-tis-moysikis-peirateias-apo-to-diadiktyo-ksekinoy-n-kallitexnes-stis-ipa>

Χρήσιμες Ορολογίες:

Copyright:

Πνευματική ιδιοκτησία είναι το δικαίωμα ιδιοκτησίας ιδεών, προϊόντων του πνεύματος καθώς και ο έλεγχος της υλικής ή εικονικής παρουσίασης αυτών των ιδεών ή προϊόντων. Το λογισμικό είναι πνευματική ιδιοκτησία, όπως είναι τα βιβλία, οι ταινίες και η μουσική. Όπως οι μουσικοί και οι συγγραφείς, οι παραγωγοί λογισμικού χρησιμοποιούν τους νόμους πνευματικής ιδιοκτησίας για να προστατέψουν την δουλειά τους και τις επενδύσεις τους σε αυτόν τον τομέα. Η κλοπή πνευματικής ιδιοκτησίας αποτελεί φραγμό στην ανάπτυξη του κλάδου, την έρευνα και ανάπτυξη νέων προϊόντων και αποθαρρύνει νέες εταιρείες να εισέλθουν σ' αυτόν.



- ✚ Η **πειρατεία λογισμικού** αφορά στην παράνομη αντιγραφή και χρήση προγραμμάτων χωρίς την άδεια του δημιουργού τους και στην παράνομη αναπαραγωγή και διάθεση αντιγράφων προγραμμάτων με κίνητρο το οικονομικό όφελος. Το Διαδίκτυο αποτελεί το κυριότερο μέσο διακίνησης πειρακτικού λογισμικού είτε μέσω ιστότοπων είτε μέσω ομότιμων δικτύων διαμοιρασμού αρχείων (peer to peer networks).

Παραδείγματα πειρατείας λογισμικών: Ταινίες, τραγούδια, αρχεία κειμενογράφου, επεξεργασίας εικόνας, παιχνίδια κ.α.



Παρατήρηση: Η έρευνα της IDC με τίτλο «Δράττοντας την Ευκαιρία μέσω της Συμμόρφωσης προς τους Όρους Αδειοδότησης» το 2016, κατέληξε ότι στην Ελλάδα το ποσοστό εγκατεστημένου σε υπολογιστές λογισμικού που δεν ήταν νομίμως αδειοδοτημένο ανέρχεται σε 63%.

ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ

Εκτός από την **παραβίαση** των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας των δημιουργών λογισμικού, το παράνομο λογισμικό είναι πιθανό να **βλάψει** σοβαρά τον υπολογιστή σας. Πιο συγκεκριμένα:

- Είναι πιθανό να χάσετε αρχεία ή δεδομένα με την εγκατάστασή του στον υπολογιστή σας
- Το παράνομο λογισμικό μπορεί να είναι **μολυσμένο** με κακόβουλο λογισμικό (π.χ. spyware).
- Το παράνομο λογισμικό συνήθως δεν ενημερώνεται με διορθωτικές εκδόσεις για την αντιμετώπιση ευπαθειών και έτσι είναι ευάλωτο σε επιθέσεις εισβολών
- Δεν παρέχεται τεχνική υποστήριξη. Από τα πειρατικά προϊόντα σχεδόν πάντα λείπουν βασικά κομμάτια και τα εγχειρίδια οδηγιών.

ΛΥΣΗ

- ✚ **Αγορά νόμιμου Λογισμικού** με Πιστοποιητικό Αυθεντικότητας. Οφέλη: τεχνική υποστήριξη, είμαστε νόμιμοι, όχι ιοί, ελεγμένο και δοκιμασμένο.
- ✚ **Ελεύθερο λογισμικό:** Το Ελεύθερο Λογισμικό / Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα (ΕΛ/ΛΑΚ) είναι το λογισμικό που ο καθένας μπορεί ελεύθερα να χρησιμοποιεί, να αντιγράψει, να διανέμει και να τροποποιεί ανάλογα

με τις ανάγκες του. Με τη wikipedia, το OpenStreetMap, το SUGAR, το Moodle, το UBUNTU, OpenOffice, LibreOffice, το Arduino, το Raspberry Pi αλλάζει καθημερινά ο τρόπος που μαθαίνουμε.

Το Ελεύθερο λογισμικό αποτελείται από μια μεγάλη κοινότητα χρηστών και προγραμματιστών, οι οποίοι συνεργάζονται για τη συνεχή βελτίωση του λογισμικού, παρέχοντας γνώσεις και εργασία. Σήμερα λειτουργεί ένα παγκόσμιο δίκτυο προγραμματιστών, οι οποίοι παράλληλα αναπτύσσουν και διορθώνουν τον κώδικα των προγραμμάτων, κυκλοφορώντας ταχύτατα νέες βελτιωμένες εκδόσεις λογισμικού. Με αυτό τον τρόπο συμβάλλουν καθημερινά στην δημιουργία νέων κοινών αγαθών.

Οφέλη Χρήσης Ελεύθερου Λογισμικού / Λογισμικού Ανοικτού Κώδικα:

- Λογισμικό που ενσωματώνει άμεσα τις πιο σύγχρονες τεχνολογικές εξελίξεις,
- Συχνές ενημερώσεις με νέες δυνατότητες,
- Μεγάλη και φιλική κοινότητα ανάπτυξης και υποστήριξης του λογισμικού,
- Πληθώρα πρόσθετων προγραμμάτων με εύκολη και δωρεάν εγκατάσταση,
- Σταθερότητα και ασφάλεια,
- Σημαντικά ασφαλέστερο και αξιόπιστο σε σχέση με ιδιόκτητο λογισμικό που κατεβάζουμε από το διαδίκτυο,
- Δυνατότητα να εξερευνήσουμε και να μάθουμε τον τρόπο λειτουργίας του λογισμικού προσαρμόζοντάς το στις ανάγκες μας,
- Απόλυτα νόμιμο λογισμικό το οποίο διατίθεται χωρίς κόστος και έχει μικρότερο κόστος συντήρησης.

Πηγή: <https://mathe.ellak.gr/>