



ΕΕΛ/ΛΑΚ

Εταιρεία Ελεύθερου Λογισμικού / Λογισμικού Ανοιχτού Κώδικα

21 Μαΐου 2015

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Χρήση ελεύθερου λογισμικού GIS στις δασικές υπηρεσίες

Η Εταιρεία Ελεύθερου Λογισμικού / Λογισμικού Ανοιχτού Κώδικα (ΕΕΛ/ΛΑΚ, www.eellak.gr) ενημερώνει για την απόφαση της Διεύθυνσης Πληροφορικής & Επικοινωνιών της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου (Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι.), η οποία έστειλε έγγραφο στις δασικές, και όχι μόνο, υπηρεσίες της Αποκεντρωμένης αναφορικά με την καθιέρωση της χρήσης ελεύθερου λογισμικού Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών Ανοιχτού Κώδικα.

Με το έγγραφό της, η Διεύθυνση Πληροφορικής & Επικοινωνιών της Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι., ενημερώνει τις υπηρεσίες ότι αντί να αγοράσουν λογισμικό ArcGIS για την αποτύπωση εκτάσεων σε ψηφιακό υπόβαθρο θα πρέπει να επιλέξουν τις δυνατότητες που προσφέρει η χρήση του ελεύθερου λογισμικού Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών QGIS (www.qgis.org), το οποίο εγκαθίσταται εύκολα στους υπολογιστές με απλή αναζήτηση στο διαδίκτυο.

Όπως αναφέρει το έγγραφο, το λογισμικό [QGIS](http://www.qgis.org) είναι πιο εύκολο στην εκμάθηση από το εμπορικό ArcGIS και έχει τις ίδιες δυνατότητες με αυτό καθώς ως εργαλείο εμφανίζει και επεξεργάζεται αρχεία τύπου shaperefile τα οποία έχουν προσκομίσει μελετητές ή έχουν δημιουργήσει οι υπηρεσίες για την αποτύπωση των εκτάσεων που επιθυμούν σε ψηφιακό υπόβαθρο. Για την εκμάθησή του υπάρχουν στο διαδίκτυο αρχεία με οδηγίες για χαρτογράφηση ενώ εξετάζεται και η δυνατότητα σχετικού σεμιναρίου από το ΕΚΔΔΑ σε συνεργασία με το Αυτοτελές Τμήμα Εκπαίδευσης.

Στόχος είναι η δραστική μείωση του λειτουργικού κόστους των Υπηρεσιών του Κράτους.

Η ΕΕΛ/ΛΑΚ ελπίζει το παράδειγμα της συγκεκριμένης διεύθυνσης να το ακολουθήσουν και οι αντίστοιχες υπηρεσίες των άλλων Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, αλλά και των ΟΤΑ. Η χρήση ελεύθερου λογισμικού στις υπηρεσίες δεν πρέπει να περιοριστεί μόνο στο λογισμικό των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών αλλά οπωσδήποτε και στις εφαρμογές γραφείου (επεξεργασία κειμένου, λογιστικά φύλλα, κ.α.) για την απεξάρτηση από τα προγράμματα κλειστού τύπου. Μια πολύ ενδιαφέρουσα πρόταση είναι η ελεύθερη σουίτα ανοικτού κώδικα [LibreOffice](http://www.libreoffice.org), η



ΕΕΛ/ΛΑΚ

Εταιρεία Ελεύθερου Λογισμικού /Λογισμικού Ανοιχτού Κώδικα

οποία παρέχει έξι (6) εφαρμογές για όλη την παραγωγή εγγράφων, καθώς και για την κάλυψη των αναγκών διαχείρισης δεδομένων.

Στον ιστότοπο της [Εταιρείας ΕΕΛ/ΛΑΚ](#) μπορείτε να βρείτε τα ισοδύναμα λογισμικά ανοιχτού κώδικα καθημερινής και προχωρημένης χρήσης που μπορούν να αντικαταστήσουν, στις περισσότερες των περιπτώσεων, τα ιδιόκτητα, γνωστά λογισμικά.

Ιστότοποι που αξίζει να επισκεφτείτε:

- [ΕΕΛ/ΛΑΚ – Ελεύθερο Λογισμικό/Λογισμικό Ανοιχτού Κώδικα](#)
- [Quantum GIS \(QGIS\)](#) αλλά και [QGIS Tutorials και Συμβουλές](#) (ελληνικά)
- [LibreOffice](#) Το LibreOffice στα Ελληνικά

--

Για την ΕΕΛ/ΛΑΚ

Η μη-κερδοσκοπική Εταιρεία ΕΕΛ/ΛΑΚ ιδρύθηκε το 2008, σήμερα αποτελείται από 29 Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα και κοινωφελείς φορείς. Η ΕΕΛ/ΛΑΚ έχει ως κύριο στόχο να συμβάλλει στην [ανοιχτότητα](#) και ειδικότερα στην προώθηση και ανάπτυξη των [Ανοιχτών Προτύπων](#), του [Ελεύθερου Λογισμικού](#), του [Ανοιχτού Περιεχομένου](#), των [Ανοιχτών Δεδομένων](#) και των [Τεχνολογιών Ανοιχτής Αρχιτεκτονικής](#) στο χώρο της [εκπαίδευσης](#), του [δημόσιου τομέα](#) και των [επιχειρήσεων](#) στην Ελλάδα, ενώ παράλληλα φιλοδοξεί να αποτελέσει κέντρο γνώσης και πλατφόρμα διαλόγου για τις ανοιχτές τεχνολογίες. Ανάμεσα στους φορείς που συμμετέχουν στην ΕΕΛ/ΛΑΚ είναι τα πιο πολλά ελληνικά Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα, ενώ για την υλοποίηση των δράσεων της η ΕΕΛ/ΛΑΚ βασίζεται στην συνεργασία και ενεργή συμμετοχή των μελών της και της ελληνικής κοινότητας χρηστών και δημιουργών Ελεύθερου Λογισμικού, Ανοιχτού Περιεχομένου και Τεχνολογιών Ανοιχτής Αρχιτεκτονικής. Η ΕΕΛ/ΛΑΚ εκπροσωπεί τα [Creative Commons](#) (<http://wiki.creativecommons.org/Greece>) και είναι ιδρυτικό μέλος του [COMMUNIA](#) (<http://www.communia-association.org/>), είναι ο ελληνικό κόμβος για το [Open Data](#)



ΕΕΛ/ΛΑΚ

Εταιρεία Ελεύθερου Λογισμικού /Λογισμικού Ανοιχτού Κώδικα

Institute (<http://opendatainstitute.org/>), είναι μέλος του *Open Budget Initiative* (<http://internationalbudget.org/what-we-do/major-ibp-initiatives/open-budget-initiative/>).

Επικοινωνία: Βιβή Πετσιώτη 210 7474-271, [info at ellak.gr](mailto:info@ellak.gr)