

Ελεύθερο Λογισμικό:

Πυλώνας της «ψηφιακής» δημοκρατίας;

Θ.Καρούνος,

Εταιρεία Ελεύθερου Λογισμικού / Λογισμικού Ανοιχτού Κώδικα-ΕΕΛ/ΛΑΚ



BIENNALE, ΑΘΗΝΑ, Κυριακή 24 Νοεμβρίου 2013

<http://athensbiennale.org/>

Βασικές Τάσεις...

- *Αρχιτεκτονική του διαδικτύου και κυρίαρχα επιχειρηματικά μοντέλα, επικοινωνία, ο χρήστης **κεντρικός** κόμβος;*
- *Οι τεχνολογίες μιας περιόδου παράγουν τις τεχνολογίες που θα τις αντικαταστήσουν στην επόμενη περίοδο...*
- *Το “ανοιχτό” προϋπήρχε του ιντερνέτ και συνεχίζεται η αλληλεπίδραση με γεωμετρική πρόοδο.*
- ***Δυναμικά** Δίκτυα Χρηστών / Καταναλωτών / Παραγωγών*

Αρχιτεκτονική του διαδικτύου και κυρίαρχα οργανωτικά μοντέλα

- *Κόμβοι: Ισότιμες προγραμματιζόμενες μονάδες στα άκρα του δικτύου*
- *Ιεραρχικά επιχειρηματικά μοντέλα*
- *Ιεραρχικά τηλεπικοινωνιακά δίκτυα*
- *Αλλαγή παραδείγματος;*

Τι συμβάλει στην αλλαγή παραδείγματος;

- *Συμμετρικά Ευρυζωνικά Δίκτυα*
- *Συνεργατικά Εργαλεία (blogs, wiki's, podcasts, videocasts, Mashups)*
- *Ψηφιοποίηση από χρήστες/συσκευές*
- *Φορητοί υπολογιστές με μεγάλη αυτονομία*
- *Προσωποποιημένες εφαρμογές*

Τι συμβαίνει;



Κάτι μεγαλύτερο συμβαίνει;

- Το ευρυζωνικό διαδίκτυο, η μαζική ψηφιοποίηση, τα φθηνά τερματικά και το ελεύθερο λογισμικό θέτουν νέα προβλήματα για τους τρόπους διάθεσης των ψηφιακών αγαθών
- Τα ψηφιακά αγαθά έχουν την πολύ σημαντική ιδιότητα ότι είναι άυλα και έτσι όταν μοιραζόμαστε ένα αντίγραφο δεν στερούμαστε το πρωτότυπο, αλλάζει την μορφή ιδιοκτησίας;



Η ανάπτυξη μέσα απο την συμμετοχική & καινοτόμα ψηφιακή παραγωγή



Ανταγωνισμός μέσα σε ανοικτές πλατφόρμες



- Η αναδιανομή πόρων περνά στην εποχή μας μέσα από ανοικτές, για όλους, πλατφόρμες.
- Το ζητούμενο είναι όλες οι δημόσιες υποδομές να μπουν σε ένα πλαίσιο εξορθολογισμού, κοινής διαχείρισης για να ενισχυθεί πραγματικά ο ανταγωνισμός. (πχ, ανοιχτά δεδομένα, ανοιχτή διαβούλευση και μέσα από το διαδίκτυο για τεκμηριωμένες πολιτικές σε εθνικό και τοπικό επίπεδο, κλπ).

Ανταγωνισμός μέσα σε ανοικτές πλατφόρμες

- επιστροφή της προστιθέμενης αξίας των δημοσίων επενδύσεων στο κοινωνικό σύνολο. Υπηρεσίες και Υποδομές που χρηματοδοτείται από δημόσιους πόρους πρέπει να μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί από όλους τους πολίτες(πχ μελέτες που αποθηκεύονται στα συρτάρια φορέων του δημοσίου, ψηφιακά υπόβαθρα, κλπ)
- υπηρεσίες που βελτιώνονται και αξιολογούνται με την συμμετοχή των χρηστών. Ψηφιακά δεδομένα που διαθέτονται ελεύθερα αξιοποιούνται για να προκύψουν νέες υπηρεσίες από πολίτες, επιχειρήσεις, (πχ opengeodata.gr)

Καινοτομία παντού...

- Δημιουργοί είμαστε, δυνητικά, όλοι...
- οι ενδιάμεσοι καινοτομούν όταν προσθέτουν αξία στις υπηρεσίες που παρέχουν & έχουν “ρόλο” στις διαδραστικές υπηρεσίες γιατί το ψηφιακό περιεχόμενο χρησιμοποιείται “ελεύθερα” από τους χρήστες...



Μικρό Κόστος... Μη Υπολογίσιμο Όφελος...

- *Ανοιχτοί Διαγωνισμοί για νέες & νέους*
- *Οικολογικές Εφαρμογές ΤΠΕ*
- *Χρηματοδότηση Εφαρμοσμένων Κατασκευών*
- *Βασικά Κριτήρια:*

κόστος και μετρήσιμα αποτελέσματα...

Ανοιχτότητα: Δεδομένα, Λογισμικό, Σχέδια

Ευχαριστώ...

<http://www.ellak.gr/>

επίλογος

*Ποιοι έχουν λόγους να
είναι ενάντια στην
ανοιχτότητα;*