

Θέμα: Πολιτική του Πανεπιστημίου σχετικά με το ΕΛ/ΛΑΚ και νέες υπηρεσίες

Καλλιθέα, 17/10/2017

Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι,

Θα ήθελα να σας ενημερώσω ότι το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο έχει θέσει ως στρατηγικό στόχο την χρήση των τεχνολογιών ελεύθερου λογισμικού/λογισμικού ανοιχτού κώδικα (ΕΛ/ΛΑΚ). Στο πλαίσιο αυτού του σχεδιασμού, ένα σημαντικά μεγάλο μέρος των νέων υπηρεσιών που διατίθενται στα μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας, όπως το φοιτητολόγιο, το σύστημα διαχείρισης αποφοίτων και το αποθετήριο έχουν αναπτυχθεί σε ΕΛ/ΛΑΚ. Παράλληλα το Πανεπιστήμιο μας σχεδιάζει στο επόμενο χρονικό διάστημα να επεκτείνει την χρήση ΕΛ/ΛΑΚ τεχνολογιών και σε άλλες υπηρεσίες όπως είναι το τηλεφωνικό μας κέντρο, όπου ήδη λειτουργεί πιλοτικά ένα ψηφιακό κέντρο Asterisk, οι υπηρεσίες καταλόγου όπου ήδη έχει εγκατασταθεί πιλοτικά μία αρχιτεκτονική που βασίζεται σε openldap, εναλλακτική υπηρεσία single-sign on (simplesamlphp) ενώ εξετάζεται και η μετάβαση σε υπηρεσία διακομιστή αρχείων (file server) η οποία θα υποστηρίζεται από το ανοιχτό πρότυπο Samba4. Τονίζω, ότι και σε επίπεδο χρηστών το Πανεπιστήμιο προχωρά στην σταδιακή μετάβαση σε πλατφόρμες ΕΛ/ΛΑΚ όπως για παράδειγμα η σουίτα LibreOffice, η οποία από το τρέχον έτος και εφεξής, θα είναι προεγκατεστημένη σε όλους τους νέους υπολογιστές που θα προμηθεύεται το Πανεπιστήμιο αντί άλλων εμπορικών πακέτων. Παράλληλα σε μεγάλο αριθμό σταθμών εργασίας σε αίθουσες διδασκαλίας και στα εργαστήρια Πληροφορικής του Πανεπιστημίου χρησιμοποιείται ΕΛ/ΛΑΚ τόσο σε επίπεδο λειτουργικού συστήματος (Ubuntu Linux) όσο και σε επίπεδο εφαρμογών γραφείου (LibreOffice).

Η επιλογή του ΕΛ/ΛΑΚ επιβάλλεται από άποψη κόστους, καθότι δεδομένου του περιορισμένου τακτικού προϋπολογισμού οι εμπορικές λύσεις δεν μπορούν πλέον να υποστηριχθούν. Στο πλαίσιο αυτό, προτρέπω τα μέλη του διδακτικού προσωπικού όλων των τμημάτων να ενθαρρύνουν την χρήση ΕΛ/ΛΑΚ όπως το LibreOffice και το LATEX για τη συγγραφή πτυχιακών, διπλωματικών εργασιών και εργασιών μαθημάτων ώστε οι φοιτητές μας να μην επωμίζονται το κόστος απόκτησης εμπορικών πακέτων. Αφετέρου και εφόσον ο πηγαίος κώδικας είναι γνωστός και διαθέσιμος, οι πλατφόρμες ΕΛ/ΛΑΚ παρέχουν και αυξημένες εγγυήσεις διασφάλισης της ιδιωτικότητας καθώς η όποια συλλογή στοιχείων από τον κατασκευαστή είναι φανερή.

Επιπλέον, σας ενημερώνω για δύο νέες υπηρεσίες οι οποίες μπορούν να αναπληρώσουν κάποια κενά συμβατότητας στην χρήση των τεχνολογιών ΕΛ/ΛΑΚ.

- Η πρώτη υπηρεσία, η οποία αποτελεί και μέρος των οριζόντιων υπηρεσιών που προσφέρει το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ) είναι το Δήλος 365 το οποίο περιλαμβάνει την διαδικτυακή έκδοση του Office365 σε όλους τους χρήστες των Ελληνικών Πανεπιστημίων αλλά και χώρο αποθήκευσης 1TB στην υπηρεσία νέφους της Microsoft, OneDrive (δείτε σχετικά: <https://delos365.grnet.gr/>). Το κόστος της εν λόγω υπηρεσίας είναι μηδενικό για το Πανεπιστήμιο μας ενώ η πρόσβαση στην εν λόγω υπηρεσία είναι δωρεάν σε επίπεδο χρήστη.
- Επίσης, σε επίπεδο Πανεπιστημίου, έχει πραγματοποιηθεί συμφωνία με την Google για την δωρεάν πρόσβαση των χρηστών μας στην υπηρεσία Google Suite for Education, πάλι με μηδενικό κόστος σε επίπεδο ιδρύματος η οποία περιλαμβάνει εργαλεία όπως το Google Docs, Calendar, Sheets, Gmail και Classroom, ενώ παράλληλα προσφέρει άπειρο χώρο αποθήκευσης στην υπηρεσία νέφους Google Drive. Η δοκιμαστική λειτουργία της εν λόγω υπηρεσίας έχει προγραμματιστεί να ξεκινήσει άμεσα. Θα ακολουθήσει ανακοίνωση του Κέντρου Πληροφορικής και Δικτύων με περισσότερες λεπτομέρειες. Σημειώνω ότι η χρήση των εν λόγω υπηρεσιών είναι προαιρετική.

Κλείνοντας, θέλω να ευχαριστήσω τον Επιστημονικά Υπεύθυνο του ΚΠΔ Αναπλ. Καθηγητή Θ. Καμαλάκη καθώς και όλο το προσωπικό του ΚΠΔ για την καθημερινή υποστήριξη της λειτουργίας της ψηφιακής ραχοκοκαλιάς του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου.

Κων/νος Αμπελιώτης

Αναπληρωτής Πρύτανη Φοιτητικής Μέριμνας και Διοίκησης