

Χρήση της διανομής Ubuntu και του σύγχρονου περιβάλλοντος εργασίας που παρέχει:

- στα σχολικά εργαστήρια (ο εξυπηρετητής παρέχει υπηρεσίες αυθεντικοποίησης, αρχειοθέτησης, εκτύπωσης, απομακρυσμένου γραφικού περιβάλλοντος εργασίας)
- στους μαθητικούς υπολογιστές (ως 2ο λειτουργικό σύστημα)
- στα notebooks που διαθέτουν οι τάξεις (ως 2ο λειτουργικό σύστημα)

Αξιοποίηση του πεπαλαιωμένου εξοπλισμού που διαθέτουν τα σχολεία ως LTSP thin clients που συνδέονται δικτυακά σε Ubuntu εξυπηρετητή και αξιοποιούν τις υπολογιστικές του δυνατότητες **και του σύγχρονου**

εξοπλισμού (πχ μαθητικοί υπολογιστές, notebooks κλπ) ως LTSP fat clients που χρησιμοποιούν ένα δίσκο που μοιράζει ο εξυπηρετητής Ubuntu (ίδιος για όλους τους fat clients) από τον οποίο φορτώνουν Λ/Σ και εφαρμογές (τοπική εκτέλεση). Με αυτόν τον τρόπο δεν απαιτείται διαχείριση των παραπάνω σταθμών, η διαχείριση λαμβάνει χώρα μόνο στον εξυπηρετητή **Αυτοματοποίηση της εγκατάστασης και της παραμετροποίησης** του Ubuntu εξυπηρετητή και του LTSP περιβάλλοντος ώστε να είναι συμβατός με το περιβάλλον του ΣΕΠΕΗΥ (εφαρμογή schscripts)

Περιβάλλον Διαχείρισης τάξης (εφαρμογή sch-scripts)

Πρώτη Θέση updates, fixes μέσω του Αποθετηρίου Ανοικτού Κώδικα

Μετατροπή **πιστοποιημένου εκπαιδευτικού λογισμικού** ώστε να εγκαθίστανται και να εκτελείται στο περιβάλλον του Ubuntu και παροχή του από το Αποθετήριο Πιστοποιημένου Εκπαιδευτικού Λογισμικού

Παροχή **οδηγού εγκατάστασης και χρήσης** του παραπάνω περιβάλλοντος

Υλοποίηση δράσεων ενημέρωσης των σχολείων και των εκπαιδευτικών για τις δυνατότητες και τα πλεονεκτήματα της λύσης

Υποστήριξη των σχολείων που υιοθετούν τη λύση μέσω αιτημάτων στο σύστημα HelpDesk, οδηγών εγκατάστασης και χρήσης στον Ενημερωτικό Κόμβο, μέσω αιτημάτων για την εφαρμογή sch-scripts καθώς και συζητήσεων στο forum Το Στέκι των Εκπαιδευτικών

Ανακτήσατε την [Αφίσα - Τρίπτυχο λύσης ΕΛ/ΛΑΚ Σ.Ε.Π.Ε.Η.Υ.](#)

Πρώτη ΕΛ/ΛΑΚ στα Σχολικά Εργαστήρια Πληροφορικής

Συντάχθηκε από τον/την Administrator
Παρασκευή, 17 Ιούνιος 2011 10:46 -
