

Το VirtualBox για Εκπαιδευτική Χρήση

Η τεχνολογία virtualization επιτρέπει την εγκατάσταση πολλαπλών λειτουργικών συστημάτων σ' έναν υπολογιστή, προϋποθέτει βέβαια αρκετή φυσική μνήμη και διαθέσιμο ελεύθερο χώρο στο σκληρό δίσκο. Τα πλεονεκτήματα είναι πολλά, όπως η παροχή εικονικών υπηρεσιών και δικτύωσης. Η παρουσίαση θα εστιάσει κυρίως :

- Στην εγκατάσταση του VirtualBox της SUN σε λειτουργικό σύστημα LINUX.
- Στην παραμετροποίηση της εικονικής δικτύωσης και κοινόχρηστων φακέλων.
- Στην υποστήριξη αποσπώμενων συσκευών (εξωτερικοί σκληροί δίσκοι και USB συσκευές).
- Στην εικονική εγκατάσταση διακομιστή LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP).
- Στην εγκατάσταση δικτυακών εφαρμογών (Content Management Systems, Blogs, Wikis).
- Στη χρήση για εκπαιδευτικούς σκοπούς και μεταφερσιμότητα.

Εισηγητής : Σαπαλίδης Κώστας
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Έφορος της Λέσχης Φίλων Ανοικτού
Λογισμικού Κοζάνης

=====

ΛΕΣΧΗ ΦΙΛΩΝ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

Kozani Linux Users Group

<http://klug.gr> - info@klug.gr

=====