

Αγαπητοί συνάδελφοι και φοιτητές, το σεμινάριο του τομέα Λογισμικού συνεχίζεται με την επόμενη διάλεξη που θα γίνει τη **Δευτέρα 30/11/2009**

στις

14:30

στο χώρο του εργαστηρίου του τομέα στο ισόγειο του κτιρίου Α της πολυτεχνικής σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Ξάνθης.

Ομιλητής: Βασίλειος Κάτος

Τίτλος: Ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων: Έχω λόγους ανησυχίας;

Περίληψη: Τα υπολογιστικά και γενικότερα πληροφοριακά συστήματα έχουν κατακλύσει πολλές πτυχές της καθημερινότητάς μας. Υπολογιστικές μονάδες υπάρχουν πλέον και στα πιο απρόσμενα μέρη, καταγράφοντας τις επιθυμίες και επιλογές μας, υποστηρίζοντάς μας σε πληθώρα εργασιών. Ως φυσικό επακόλουθο της προστιθέμενης αξίας που πηγάζει από τη χρήση των πληροφοριακών συστημάτων είναι η εμφάνιση (νέων?) απειλών. Το ηλεκτρονικό έγκλημα ή κυβερνοέγκλημα είναι ένας γενικός όρος που αφορά τις απειλές υποβοηθούμενες από υπολογιστικά συστήματα και τις ευκαιρίες που προκύπτουν από την ευρεία αποδοχή και χρήση των υπολογιστικών συστημάτων. Αφού προηγηθεί μια σύντομη επισκόπηση της ασφάλειας των υπολογιστικών συστημάτων, θα παρατεθούν μερικές γνωστές απειλές κατά των χρηστών των πληροφοριακών συστημάτων. Τέλος θα παρουσιασθεί μια πρόσφατη εργασία στο αντικείμενο της ανίχνευσης διαρροής πληροφοριών από αυτοματοποιημένες επιθέσεις μέσω συσκευών USB (rod-slurping attacks).