

Υπολογιστικά Πλέγματα στη Κύπρο: Ερευνητικές και επιχειρηματικές προοπτικές

Το Πανεπιστήμιο Κύπρου, το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας, το Πανεπιστήμιο Λευκωσίας και το Κυπριακό Ακαδημαϊκό και Ερευνητικό Δίκτυο Κύπρου συνδιοργάνωσαν συνάντηση με θέμα «Υπολογιστικά Πλέγματα στη Κύπρο: Ερευνητικές και επιχειρηματικές προοπτικές» στις 21 Ιανουαρίου 2008 στο Ξενοδοχείο Hilton στη Λευκωσία.

Η συνάντηση φιλοξένησε ομιλητές από χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, μέλη της τοπικής ερευνητικής κοινότητας, εκπροσώπους των Υπουργείων Παιδείας και Εμπορίου, του Ινστιτούτου Κύπρου και του Κυπριακού Ινστιτούτου Νευρολογίας και Γενετικής. Το παρών έδωσαν και εκπρόσωποι από μεγάλες επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στο χώρο της τεχνολογίας (IBM, η SUN Microsystems, PrimeTel) καθώς επίσης και από το χώρο της φαρμακοβιομηχανίας (Glaxo Smith Kline).

Στη συνάντηση συζητήθηκαν, μεταξύ άλλων, τρία κυρίως θέματα:

- Οι τελευταίες εξελίξεις σε θέματα Υπολογιστικών Πλεγμάτων(Grids) και Ηλεκτρονικών Υποδομών (e-Infrastructures).
- Η ανάγκη για ανάπτυξη μιας εθνικής στρατηγικής όσον αφορά τις ηλεκτρονικές υποδομές και την ανάγκη για ίδρυση μιας ανεξάρτητης εθνικής Αρχής για θέματα Υπολογιστικών Πλεγμάτων.
- Την πιθανότητα μικρές και μεγάλες επιχειρήσεις της χώρας, να επωφεληθούν από την μεγάλη υποδομή υπολογιστικών πόρων που παρέχουν αυτή τη στιγμή τα Υπολογιστικά Πλέγματα, η οποία δεν παρέχεται από τις παραδοσιακές υπολογιστικές υποδομές.

Επιπλέον, στη συνάντηση συζητήθηκε, η προοπτική να παίξει η Κύπρος, ένα σημαντικό ρόλο στην Ανατολική Μεσόγειο ως κέντρο Ηλεκτρονικών Υποδομών. Τα ωφέλη που θα επέφερε κάτι τέτοιο στον τομέα παροχής υπηρεσιών της χώρας θα ήταν πολύ μεγάλα και αυτός ήταν ο λόγος που δόθηκε έμφαση στα μέτρα που πρέπει να ληφθούν προς αυτή την κατεύθυνση.

Η συμμετοχή κόσμου στην εκδήλωση υπήρξε αρκετά μεγάλη συνεχίζοντας έτσι την παράδοση σε επιτυχημένες εκδηλώσεις, που έχει διοργανώσει η Πρωτοβουλία Κυπριακού Υπολογιστικού Πλέγματος(Cyprus Grid Initiative - CYGrid).

Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε εδώ <http://cygrid.org.cy> και εδώ <http://grid.ucy.ac.cy>.