

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ(7)

Διεθνές Συνέδριο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος EUMEDGrid.



18 Σεπτεμβρίου 2006

Διεξήχθη την Παρασκευή, 15 Σεπτεμβρίου 2006, στη Ρώμη το πρώτο συνέδριο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος EUMEDGrid: empowering eScience across the Mediterranean. Οι ομιλητές του συνεδρίου παρουσίασαν το όραμα για ανάπτυξη της συνεργασίας ανάμεσα στις Μεσογειακές χώρες, στους τομείς της Έρευνας, Πολιτισμού και Εκπαίδευσης, και ιδιαίτερα τη δημιουργία διεθνών ηλεκτρονικών υποδομών (eInfrastructures). Οι υποδομές αυτές θα είναι η κινητήρια δύναμη για την επέκταση του Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας και για τη μείωση του ψηφιακού χάσματος μεταξύ των Ευρωπαϊκών και των γειτονικών Μεσογειακών χωρών.

Η υλοποίηση και αξιοποίηση μίας υποδομής πλέγματος υπολογιστικών συστημάτων (grid) σε όλη τη Μεσόγειο, με σκοπό να βοηθήσει στην ανάπτυξη εφαρμογών που να συνδέονται με υφιστάμενες ενέργειες στην Ευρώπη, θεωρείται σημαντικό βήμα για την επιτυχία αυτού του στόχου.

Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου παρουσιάστηκαν πιλοτικές εφαρμογές από διάφορους τομείς, όπως υδρογεωλογία, αρχαιολογία και ψηφιακές βιβλιοθήκες, δίνοντας συγκεκριμένα παραδείγματα των πιθανών χρήσεων του grid προς όφελος της Ερευνητικής και Ακαδημαϊκής κοινότητας. Σύμφωνα και με τους ειδικούς, τα grids θεωρούνται μία από τις πλέον σημαντικές τεχνολογίες ηλεκτρονικών υποδομών στις οποίες θα στηριχθεί η ερευνητική και βιομηχανική δραστηριότητα τα επόμενα χρόνια.

Το έργο EUMEDGrid ξεκίνησε την 1η Ιανουαρίου 2006 και επιχορηγείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Σε αυτό συμμετέχουν οργανισμοί από δεκαπέντε χώρες συμπεριλαμβανομένης και της Κύπρου. Την Κύπρο εκπροσωπεί το Κυπριακό Ερευνητικό και Ακαδημαϊκό Δίκτυο, ΚΕΑΔ, εκ μέρους της ευρύτερης Ερευνητικής και Ακαδημαϊκής κοινότητας.

- Περισσότερες πληροφορίες για το συνέδριο είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα www.eumedgrid.org/Conf-Roma06/.
- Για περισσότερες πληροφορίες για το έργο EUMEDGrid μπορείτε να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.eumedgrid.org.
- Περισσότερες πληροφορίες για το ΚΕΑΔ είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα www.cynet.ac.cy.

Κυπριακό Ερευνητικό και Ακαδημαϊκό Δίκτυο
Καλλιπόλεως 75
1678 Λευκωσία
Τηλ: 22892130
Φαξ: 22756082
Email: secretariat@cynet.ac.cy
WWW: <http://www.cynet.ac.cy>