

EuroCC@Greece

The Greek EuroCC Hub for
High-Performance Computing

Ανακοίνωση Εθνικού Κέντρου Ικανοτήτων για High Performance Computing
EuroCC@Greece

18/1/2021

Αξιότιμοι,

Με ιδιαίτερη χαρά θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε για μια νέα πρωτοβουλία, το **Εθνικό Κέντρο Ικανοτήτων για High Performance Computing (EuroCC@Greece)**, που έχει ως στόχο να αποτελέσει ένα μοναδικό σημείο επαφής και συντονισμού σχετικά με τις υπηρεσίες υπερυπολογιστικής ισχύος στην Ελλάδα. Αποστολή του κέντρου θα είναι να συντονίζει όλες τις σχετικές ενέργειες από τους εμπλεκόμενους φορείς στη χώρα, αλλά και να παρέχει υπηρεσίες στους τελικούς χρήστες, συμβουλές για πρόσβαση σε υπερυπολογιστικούς πόρους, παροχή κατάρτισης και εκπαίδευσης. Το Κέντρο απευθύνεται σε **Ερευνητές, Επιχειρήσεις** και τον **Δημόσιο Τομέα** που αξιοποιούν ή επιθυμούν να χρησιμοποιήσουν υπολογιστικούς πόρους υψηλών επιδόσεων για την πραγματοποίηση έρευνας.

Το κέντρο θα λειτουργήσει στο πλαίσιο του πανευρωπαϊκού έργου **EuroCC (National Competence Centers in the framework of EuroHPC)**, το οποίο δημιουργεί ένα δίκτυο από Εθνικά Κέντρα Ικανοτήτων High Performance Computing σε 31 ευρωπαϊκές χώρες, υπό την αιγίδα του **EuroHPC Joint Undertaking**, στο πλαίσιο του σχεδίου για δημιουργία μιας ολοκληρωμένης, παγκοσμίου κλάσης petascale και pre-exascale υποδομής supercomputing σε πανευρωπαϊκή κλίμακα. Η επίσημη έναρξη του πανευρωπαϊκού έργου έγινε το Σεπτέμβριο του 2020 και η εκκίνηση της λειτουργίας του τοποθετείται στις αρχές του 2021.

Το EuroCC@Greece υλοποιείται από 5 φορείς (ΕΔΥΤΕ, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο/ ΕΠΙΣΕΥ, και Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης). Παράλληλα υλοποιείται συνεχής διερεύνηση της δυνατότητας συνεργασίας με νέους εταίρους ανά την Ελλάδα.

Επειδή η πρωτοβουλία του Κέντρου Ικανοτήτων EuroCC@Greece μπορεί να ενδιαφέρει συνεργάτες σας που ασχολούνται με την έρευνα και την επεξεργασία

μεγάλων δεδομένων, με χαρά σας ενθαρρύνουμε να τους προωθήσετε το παρόν μήνυμα.

[Εγγραφείτε στην λίστα ενημέρωσης του Κέντρου εδώ](#), για να λαμβάνετε ενημερώσεις για ευκαιρίες πρόσβασης σε υπηρεσίες High Performance Computing, καθώς και για ανάλογες χρηματοδοτήσεις και πρωτοβουλίες.

Με φιλικούς χαιρετισμούς,



Η Κοινοπραξία EuroCC@Greece

Website: <https://eurocc-greece.gr/>, Twitter: [EuroCC_Greece](#), LinkedIn: [EuroCC-Greece](#)

