



ΚΥΠΡΙΑΚΟ
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ



Λευκωσία, 24 Σεπτεμβρίου 2014

ΠΡΟΣ: Όλα τα Μέλη

ΘΕΜΑ: Πρωτοβουλία για τη δημιουργία Cyprus Space Cluster (CySC)

Κυρία/ε,

Επιθυμούμε να σας πληροφορήσουμε ότι το Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (THE) του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων έχει αναλάβει την πρωτοβουλία να διερευνήσει τη δυνατότητα δημιουργίας του CYPRUS SPACE CLUSTER (CySC).

Η δημιουργία του CySC θα μας δώσει τη δυνατότητα συμμετοχής και άντλησης κονδυλίων από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος (ESA) βοηθώντας έτσι στην ανάπτυξη των απαραίτητων υποδομών, υπηρεσιών και εφαρμογών με τη χρήση εξειδικευμένων τεχνολογιών διαστήματος.

Παρά το γεγονός ότι πρόκειται για ένα εξειδικευμένο τομέα υψηλής τεχνολογίας πρωτόγνωρο για τα κυπριακά δεδομένα, οι ευκαιρίες που θα προκύψουν θα είναι σημαντικές σε πολλούς τομείς γι' αυτό το ΚΕΒΕ σας προτρέπει να διερευνήσετε τις πιθανότητες συμμετοχής σας στο cluster.

Συνημμένα θα βρείτε αυτούσια την επιστολή του Τ.Η.Ε. Για οποιαδήποτε επιπρόσθετη πληροφόρηση παρακαλώ όπως επικοινωνείτε με τον αρμόδιο λειτουργό κ. Τάσο Ηλία στο τηλέφωνο 22-814875.

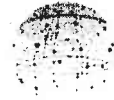
Με εκτίμηση,

Ανδρέας Ανδρέου,
Αναπληρωτής Διευθυντής Τμήματος Βιομηχανίας,
για Γενικό Γραμματέα.

/ΜΚ.



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ



ΤΜΗΜΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΛΕΥΚΩΣΙΑ 2048

THE: 4.2.51.50
Τηλ: + 357-22-814875/872
e-mail: aelia@mcw.gov.cy

18 Σεπτεμβρίου 2014

Γενικό Διευθυντή
Κυπριακού Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου (ΚΕΒΕ)

Γενικό Διευθυντή
Ομοσπονδίας Εργοδοτών και Βιομηχάνων (ΟΕΒ)

Πρόεδρο
Κυπριακού Συνδέσμου Εταιρειών Έρευνας και Καινοτομίας (ΚΣΕΕΚ)

Πρωτοβουλία για τη δημιουργία Cyprus Space Cluster (CySC)

Έχω οδηγίες να αναφερθώ στο πιο πάνω θέμα και να σας πληροφορήσω ότι το Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών – Τομέας Πολιτικής Διαστήματος - έχει αναλάβει την πρωτοβουλία να διερευνήσει κατά πόσο υπάρχει ενδιαφέρον για τη δημιουργία ενός Cyprus Space Cluster (CySC).

2. Το Υπουργικό Συμβούλιο για την αποτελεσματική συμμετοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας στην Ευρωπαϊκή Πολιτική Διαστήματος, καθώς και των σχέσεων της Δημοκρατίας με τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος (ESA), αποφάσισε τον Οκτώβριο του 2008 να αναθέσει τη σχετική αρμοδιότητα στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (THE) του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων. Η Κυπριακή Δημοκρατία, τον Αύγουστο του 2009, υπέγραψε συμφωνία πλαίσιο (Cooperation Agreement) με την ESA, η οποία αποτελεί το πρώτο στάδιο συνεργασίας με την ESA στον τομέα της έρευνας και της ειρηνικής χρήσης του απώτερου διαστήματος. Πέραν τούτου η Κυπριακή Δημοκρατία, αυτή την περίοδο, μελετά το ενδεχόμενο να προχωρήσει στο δεύτερο στάδιο συνεργασίας με την ESA, το οποίο καλείται Συμφωνία European Cooperating State (ECS) και αποτελεί τον προθάλαμο πριν την πλήρη ένταξη ενός κράτους στην ESA.

3. Με μια Συμφωνία ECS, μεταξύ Κύπρου και ESA, θα δοθούν οι δυνατότητες να αναπτυχθούν υποδομές, υπηρεσίες και εφαρμογές με τη χρήση τεχνολογιών διαστήματος, αφού το 90% περίπου της χρηματικής συνδρομής της Κύπρου προς την ESA θα επιστρέφεται στην Κύπρο υπό τη μορφή χρηματοδότησης εγχώριων προγραμμάτων και εφαρμογών καθώς και συμβουλευτικών υπηρεσιών.

Λεωφόρος Στροβόλου 286, 2048 Στρόβολος – Φαξ: 22 321925 – <http://www.mcw.gov.cy/dec>

Διεύθυνση Αλληλογραφίας: ΤΘ 24647, 1302 Λευκωσία

ADE-ADE-09 14-02

Σελίδα 1 από 3

4. Η Κύπρος χρειάζεται άμεσα να απεγκλωβιστεί από τους παραδοσιακούς κλάδους της οικονομίας και να αναπτύξει σε νέους τομείς, όπως τις εφαρμογές Διαστήματος, που δημιουργούν προστιθέμενη αξία, ενώ ταυτόχρονα αναβαθμίζουν τα προϊόντα των παραδοσιακών κλάδων. Επίσης, επιβεβλημένη είναι η ετοιμασία μιας σαφούς στρατηγικής για το Διάστημα που να καθορίζει τις προτεραιότητες και τις κατευθυντήριες γραμμές στα πλαίσια των κυπριακών δυνατοτήτων, ικανοτήτων, και στόχων, και η οποία θα εκμεταλλεύεται συνέργειες με άλλες εθνικές στρατηγικές και δράσεις, όπως είναι η Ψηφιακή Στρατηγική, η Εθνική Στρατηγική για την Έρευνα και την Καινοτομία, η Στρατηγική για τη Γαλάζια Ανάπτυξη, και η Στρατηγική για την Πράσινη Ανάπτυξη.

5. Μέσα σε αυτό το πλαίσιο είναι και η δημιουργία ενός συνεργασιμού οργανισμών (cluster) με σκοπό να οργανώσει και να συντονίσει τις επιχειρήσεις και ιδιωτικούς οργανισμούς, τους ακαδημαϊκούς/ερευνητικούς φορείς, τους δημόσιους φορείς και άλλους οργανισμούς που δραστηριοποιούνται σε τομείς σχετικούς με το διάστημα (cluster CySC). Ειδικότερα, στόχος είναι η ανάπτυξη μιας στενής συνεργασίας μεταξύ των μελών του CySC και η τόνωση της καινοτομικής δραστηριότητας, με διεθνή αναγνώριση και ανταγωνιστικότητα, στον τομέα του διαστήματος.

6. Για παράδειγμα, δραστηριότητες όπως οι ηλεκτρονικές επικοινωνίες (και ειδικότερα οι δορυφορικές επικοινωνίες), ηλεκτρονικά συστήματα και αισθητήρες, νέα υλικά, παρακολούθηση του περιβάλλοντος, προστασία πολιτών, εφαρμογές παρατήρησης γης - GIS, πλοήγηση, ασφάλεια συνόρων και ακτών, έξυπνα ηλεκτρονικά συστήματα, έξυπνα και ασφαλή μεταφορικά συστήματα (θαλάσσιες, εναέριες και οδικές μεταφορές) είναι μερικές από τις δραστηριότητες που έχουν άμεση σχέση με το διάστημα.

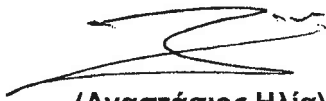
7. Πιθανοί στόχοι του CySC θα μπορούσαν να είναι:

- Η ανάπτυξη της βιομηχανικής και επιστημονικής αριστείας σε συγκεκριμένα τεχνολογικά πεδία σχετικά με το διάστημα,
- η ανάπτυξη της σχετικής ερευνητικής κουλτούρας στην τοπική βιομηχανία με στόχο τη στενή παρακολούθηση των εξελίξεων σε διαστημικές τεχνολογίες και εφαρμογές σε παγκόσμιο επίπεδο, και
- η πλήρης αξιοποίηση των υφιστάμενων υπηρεσιών που παρέχει η σύγχρονη διαστημική τεχνολογία.

8. Οι οργανισμοί που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στην εν λόγω πρωτοβουλία παρακαλούνται όπως εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους και να στείλουν τα στοιχεία τους στον κ. Αναστάσιο Ηλία, Λειτουργό Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (Τηλέφωνο: 22814875/872, Τηλεομοιότυπο: 22321925, Ηλεκτρονική διεύθυνση: aelia@mcw.gov.cy). Σε περίπτωση που εταιρεία/οργανισμός συμμετέχει σε πρόγραμμα σχετικό με το διάστημα ή έχει σχετικές δραστηριότητες παρακαλούμε όπως επισυνάψει περισσότερες πληροφορίες.

9. Παρακαλούμε όπως η παρούσα επιστολή κοινοποιηθεί σε όλα τα μέλη σας.

10. Είμαστε στη διάθεση σας για περισσότερες πληροφορίες ή/και διευκρινίσεις.



(Αναστάσιος Ηλία)
για Αν. Διευθυντή

Κοιν.: Γενικό Διευθυντή
Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων