

**Χαιρετισμός του Ψηφιακού Πρωταθλητή της Κύπρου και
Γενικού Διευθυντή του ΥΕΕΒΤ, Δρ Στέλιου Χειμώνα,
5ο Infocom Cy 2013, Hilton, Λευκωσία 12 Νοεμβρίου 2013**

Εκλεκτοί προσκεκλημένοι,
Φίλες και φίλοι,

Επιτρέψετε μου κατ' αρχή να ευχαριστήσω τους διοργανωτές αυτής της σημαντικής πρωτοβουλίας και ιδιαίτερα τον κ. Σολωμό Κυριάκου για την πρόσκλησή τους να συμμετάσχω και να απευθύνω χαιρετισμό στο 5^ο συνέδριο InfocomCY, το οποίο έχει καταστεί πλέον θεσμός. Το ουσιαστικό και πάντα επίκαιρο θεματολόγιο του συνεδρίου αλλά και τα πορίσματα που προκύπτουν, αποτελούν χρήσιμα εργαλεία για τους αποφασίζοντες.

Κυρίες και κύριοι,

Οι πρόσφατες εξελίξεις στην οικονομία και η δυσμενής κατάσταση στην οποία βρίσκεται ο τόπος έχουν δημιουργήσει για μας ένα μονόδρομο: Απαιτείται να επανεκκινήσουμε την οικονομία ούτως ώστε σταδιακά να επαναφέρουμε συνθήκες ευημερίας και ανάπτυξης στο νησί μας. Ο μοναδικός ίσως τρόπος να το πετύχουμε είναι να μάθουμε να κάνουμε περισσότερα, με λιγότερα μέσα και με λιγότερους πόρους και να βρούμε καινοτόμες λύσεις. Να χρησιμοποιήσουμε την τεχνολογία ως κινητήριο μοχλό ανάπτυξης και εκσυγχρονισμού και να δώσουμε μια νέα διάσταση στους όρους «παραγωγικότητα» και «ανταγωνιστικότητα».

Φέτος, το θεματολόγιο της Infocom σκοπό έχει να αναδείξει το cloud computing και τα κοινωνικά δίκτυα ως αποτελεσματικά εργαλεία άσκησης επιχειρηματικής δραστηριότητας. Και φυσικά περιλαμβάνει και την ανάπτυξη σύγχρονων υποδομών γιατί χωρίς αυτές δεν μπορούν να διακινηθούν οι πληροφορίες γρήγορα και με ασφάλεια.

Τα θέματα αυτά θα συζητηθούν διεξοδικά στη συνέχεια και γι' αυτό δεν θα επεκταθώ ιδιαίτερα σε αυτά. Εκείνο όμως που θέλω να αναφέρω είναι ότι οι ψηφιακές τεχνολογίες ενσωματώνονται στην καθημερινότητά μας με πολλούς και διάφορους τρόπους και επομένως, απαραίτητη προϋπόθεση για να μπορέσει η «αναλογική» Κύπρος να μετεξελιχθεί σε μια «ψηφιακή» Κύπρο, είναι η απόκτηση ηλεκτρονικών δεξιοτήτων από όλους. Η ηλεκτρονική ενσωμάτωση δεν είναι πλέον επιλογή, αλλά υποχρέωση.

Από τα συγκριτικά αποτελέσματα που δημοσίευσε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για το 2012, στο πλαίσιο παρακολούθησης της προόδου εφαρμογής της ευρωπαϊκής ψηφιακής στρατηγικής, το 36,3% του πληθυσμού της Κύπρου δεν έχει ποτέ χρησιμοποιήσει διαδίκτυο σε σχέση με το 23% που είναι ο ευρωπαϊκός μέσος όρος. Αυτές οι επιδόσεις μας, σε συνδυασμό και με άλλους δείκτες, καταδεικνύουν, ότι έχουμε αρκετό δρόμο να διανύσουμε και είναι προς αυτή την κατεύθυνση που έχουμε εστιάσει την προσοχή μας ως Ψηφιακός Πρωταθλητής της Κύπρου.

Κατά την άποψη μας, η ενσωμάτωση των νέων τεχνολογιών αποτελεί μια μεγάλη επένδυση που παράλληλα απαιτεί ιδιαίτερα προσεκτικό σχεδιασμό για να φέρει το επιθυμητό αποτέλεσμα. Για να μπορέσει η κυπριακή κοινωνία να αξιοποιήσει τις δυνατότητες και την προοπτική προόδου που προσφέρουν οι ψηφιακές τεχνολογίες, χρειάζεται, μεταξύ άλλων, να κινηθούμε προς 3 κατευθύνσεις:

- (i) Θα πρέπει να κάνουμε τον κόσμο να κατανοήσει τα οφέλη που έχει από την ευρεία χρήση των ψηφιακών τεχνολογιών και του Διαδικτύου.
- (ii) Όλος ο κόσμος πρέπει να αποκτήσει ψηφιακές δεξιότητες και να έχει πρόσβαση στο Διαδίκτυο. Όπως με το κινητό ο πολίτης εξοικειώθηκε απόλυτα, έτσι επιθυμούμε και ευελπιστούμε να εξοικειωθεί και με τον υπολογιστή του, για να κάνει τη ζωή του ευκολότερη και πιο παραγωγική.
- (iii) Η κοινωνία πρέπει να αποκτήσει εμπιστοσύνη να χρησιμοποιεί το Διαδίκτυο.

Μέσα στα πλαίσια των όρων εντολής μου ως Ψηφιακός Πρωταθλητής, σε συνεργασία με διάφορους κοινωνικούς και οικονομικούς φορείς αλλά και κυβερνητικές υπηρεσίες, έχουμε αναλάβει τις εξής δράσεις:

1. Δημιουργία Ελεύθερων Ζωνών Διαδικτύου

Στο πλαίσιο της δράσης αυτής θα δημιουργήσουμε την αναγκαία υποδομή Wi-Fi σε κοινότητες της Κύπρου ώστε να παρέχεται ελεύθερη πρόσβαση στο Διαδίκτυο στην επικράτεια της κάθε κοινότητας. Σε συνεννόηση με το ΤΗΕ του ΥΣΕ θα χρησιμοποιήσουμε τον εξοπλισμό Wi-Fi που έχει αγοραστεί στο πλαίσιο του έργου παροχής δορυφορικών υπηρεσιών διαδικτύου σε κοινότητες της Κύπρου, το οποίο το αρμόδιο Υπουργείο έχει αποφασίσει να τερματίσει και η κάθε κοινότητα θα αγοράσει γρήγορες ευρυζωνικές συνδέσεις διαδικτύου, όπου χρειάζεται, από τους παροχείς που δραστηριοποιούνται στην αγορά.

Σε ανταπόκριση ερωτηματολογίου που έχουμε αποστείλει σε συνεργασία με την Ένωση Κοινοτήτων Κύπρου, έχουμε λάβει θετικές απαντήσεις από 105 κοινότητες και έχουμε προβεί στη σύνταξη των σχετικών εγγράφων διαγωνισμού για αγορά υπηρεσιών για εγκατάσταση των προαναφερθέντων Wi-Fi. Ο χρόνος υλοποίησης της εγκατάστασης των συστημάτων αυτών αναμένεται να ολοκληρωθεί το πρώτο τρίμηνο του 2014.

Για να είναι το έργο βιώσιμο, προωθείται και η εκπαίδευση ψηφιακών πρεσβευτών, ένα άτομο σε κάθε κοινότητα, για τεχνική και λειτουργική στήριξη του προγράμματος. Σε συνεργασία με την Ακαδημία Δημόσιας Διοίκησης και Προσωπικού και το ΚΕΠΑ, έχουμε καταρτίσει ειδικό πρόγραμμα εκπαίδευσης, το οποίο χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο. Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα αναμένεται να αρχίσει περί το τέλος Φεβρουαρίου και θα διαρκέσει περίπου 10 μήνες, χωρίς να αποκλείεται η επανάληψη του για κάλυψη μελλοντικών αναγκών. Η εκπαίδευση θα παρέχεται σε όλες τις επαρχίες και θα γίνεται σε συνεννόηση με την Ένωση Κοινοτήτων.

Επιπρόσθετα, πριν ένα μήνα περίπου, η Κοινοβουλευτική Επιτροπή Εμπορίου, μας έχει αναθέσει το συντονισμό ενεργειών με σκοπό την εγκατάσταση

υποδομής Wi-Fi σε επιλεγμένες περιοχές των Δήμων της Κύπρου ώστε να παρέχεται ελεύθερη πρόσβαση στο Διαδίκτυο.

2. Ηλεκτρονική Ενσωμάτωση των ατόμων με αναπηρίες

Ο στόχος της δράσης αυτής είναι να παρασχεθεί βοήθεια σε άτομα με αναπηρίες, ώστε να μπορούν να αξιοποιήσουν τις Τεχνολογίες των Πληροφοριών και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ) τόσο στην καθημερινή τους ζωή όσο και στην εργασία τους. Σε συνεργασία με το Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού και το Τμήμα Κοινωνικής Ενσωμάτωσης Αναπήρων του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, που είναι οι φορείς που χορηγούν εξοπλισμό σε άτομα με αναπηρίες, προχωρούμε στην απλούστευση των διαδικασιών, έτσι ώστε οι δικαιούχοι συμπολίτες μας να προμηθεύονται τον εξοπλισμό σε πολύ σύντομο χρονικό διάστημα. Η Microsoft ανέλαβε να σχεδιάσει και να εγκαταστήσει λογισμικό που θα επιτρέπει την υποβολή αιτήσεων από δικαιούχους μέσω του Διαδικτύου.

Επιπλέον, σε συνεργασία με το ΚΕΠΑ έχουμε σχεδιάσει πρόγραμμα εκπαίδευσης των αναπήρων για να μπορούν να χρησιμοποιούν τα εργαλεία που θα τους παραχωρούνται, το οποίο χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο. Είμαστε επίσης σε επαφή με τη Σχολή Τυφλών για να καταρτίσουμε προγράμματα εκπαίδευσης των εκπαιδευτών της Σχολής σε νέα σύγχρονα συστήματα.

3. Διοργάνωση Διαγωνισμού Καινοτομίας στον τομέα των ΤΠΕ

Σκοπός της δράσης αυτής είναι η προώθηση της καινοτομίας σε όλα τα επίπεδα να δώσουμε την ευκαιρία σε μαθητές, φοιτητές και επαγγελματίες να αναπτύξουν νέες ιδέες και να τις εφαρμόσουν. Η ανακοίνωση έναρξης του διαγωνισμού, του ψηφιακού πρωταθλήματος, όπως το έχουμε ονομάσει, θα γίνει την Παρασκευή οπότε και αναμένεται να ολοκληρωθούν όλες οι απαιτούμενες διαδικασίες. Για τη διοργάνωση του διαγωνισμού εργάστηκαν πολλοί ακαδημαϊκοί και εκπρόσωποι του ιδιωτικού τομέα καθώς και δημόσιοι λειτουργοί, ενώ στην κριτική επιτροπή θα συμμετέχουν τρεις ακαδημαϊκοί και δύο εκπρόσωποι από τον ιδιωτικό τομέα. Έχουν εξασφαλιστεί ως βραβεία πέραν

των 20 υποτροφιών από τα ανώτατα ιδιωτικά εκπαιδευτικά ιδρύματα της Κύπρου, καθώς και σημαντικά χρηματικά ποσά. Συνδιοργανωτές του διαγωνισμού είναι το ΙΠΕ και το Υπουργείο Παιδείας. Όλες οι πληροφορίες σε σχέση με το διαγωνισμό έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Ψηφιακού Πρωταθλητή.

4. Αξιολόγηση Χάσματος Επαγγελματιών ΤΠΕ

Ο στόχος της δράσης αυτής είναι να αξιολογηθεί κατά πόσο υπάρχει χάσμα σε σχέση:

- (α) με τον αριθμό επαγγελματιών ΤΠΕ που χρειάζεται η αγορά της Κύπρου και τον αριθμό των κύπριων επαγγελματιών ΤΠΕ που παράγει το εκπαιδευτικό/επιμορφωτικό σύστημα, και
- (β) με τα προσόντα επαγγελματιών ΤΠΕ που χρειάζεται η αγορά της Κύπρου και τις δεξιότητες/γνώσεις των επαγγελματιών ΤΠΕ που παράγει το εκπαιδευτικό/επιμορφωτικό σύστημα της Κύπρου.

Η μελέτη αυτή θα διεξαχθεί από το ΚΕΠΑ και την KPMG και θα χρηματοδοτηθεί από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο. Η μελέτη αναμένεται να ολοκληρωθεί περί τα τέλη Απριλίου του 2014. Ανάλογα με τα αποτελέσματα θα γίνουν οι σχετικές εισηγήσεις προς του αρμόδιους φορείς έτσι ώστε έγκαιρα και τεκμηριωμένα να προωθηθεί και να υλοποιηθεί η ανάλογη εθνική πολιτική.

5. Cyprus Wikipedia

Πρωθείται επίσης, σε συνεργασία με το Cyprus Neuroscience & Technology Institute (Future Worlds Center), η δημιουργία ενός ιστοχώρου στο στυλ της Wikipedia, αποκλειστικά αφιερωμένου για την Κύπρο. Ο ιστοχώρος έχει σχεδιαστεί και αναμένεται η έναρξη της λειτουργίας του εντός του πρώτου εξαμήνου του 2014.

6. Ψηφιοποίηση της Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Ένα εξαιρετικά σημαντικό έργο, με πολλαπλές προεκτάσεις και οφέλη, το οποίο προωθούμε σε συνεργασία με το Digital Heritage Lab του Τεχνολογικού

Πανεπιστημίου Κύπρου (Δρ Μαρίνος Ιωαννίδης), είναι και η δημιουργία μιας Εθνικής Αρχής Διαχείρισης της Πολιτιστικής μας Κληρονομιάς. Μέσα στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων της, η Αρχή αυτή θα προωθεί την ψηφιοποίηση της πολιτιστικής κληρονομιάς της Κύπρου.

Με την ευκαιρία αυτή θα ήθελα να εκφράσω και δημόσια τις ιδιαίτερες ευχαριστίες μου στους φορείς του ιδιωτικού τομέα καθώς και στις διάφορες κυβερνητικές υπηρεσίες που συνεργάζονται μαζί μας που με την έμπρακτη στήριξη τους καθιστούν εφικτή την υλοποίηση των στόχων μας. Η συμβολή τους στη διαμόρφωση και υλοποίηση του προγράμματος δράσης μας είναι καθοριστική. Σίγουρα από μόνοι μας θα ήταν αδύνατο να πετύχουμε οτιδήποτε. Συγκεκριμένα, θα ήθελα να εκφράσω τις θερμές μου ευχαριστίες στην εταιρεία Microsoft, στον CITEA, στον CCS, στην Αντιπροσωπεία της ΕΕ στην Κύπρο, στο ΚΕΠΑ και ιδιαίτερα στον ακούραστο Νίκο Φιλίππου, στην Δρ Αγγελική Κοκκινάκη που προεδρεύει της Οργανωτικής Επιτροπής του Διαγωνισμού Καινοτομίας, στα ιδιωτικά Πανεπιστήμια της Κύπρου (Ευρωπαϊκό, Λευκωσίας, Frederick, UCLAN, CIIM) για την απλόχερη στήριξη τους και την αθλοθέτηση του διαγωνισμού, στο ΤΕΠΑΚ για τη συνεχή στήριξη του σε όλους τους τομείς των δραστηριοτήτων μας, στο Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού και ιδιαίτερα στις Τεχνικές Υπηρεσίες του Υπουργείου, στο ΙΠΕ για τη συνεισφορά του στο διαγωνισμό Καινοτομίας καθώς και στην αδρή χορηγία που μας παραχώρησε, στους Λειτουργούς του ΥΕΕΒΤ για την πολύτιμη στήριξη τους, στο ΤΚΕΑ, στη CYTA, στην Ένωση Δήμων, στην Ένωση Κοινοτήτων και στην εταιρεία Hellas-Sat για την απλόχερη ενίσχυση. Τους ευχαριστούμε όλους θερμά.

Τελειώνοντας, θα ήθελα να ευχαριστήσω όλους εσάς για την εδώ παρουσία σας, να συγχαρώ του διοργανωτές για την πρωτοβουλία αυτή και να ευχηθώ για μια παραγωγική συζήτηση στη σημερινή ημερίδα.

Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας.