



Αθήνα, 24 Σεπτεμβρίου 2015

**Ανοιχτή Πρόσκληση για Συμμετοχή στο LDA Appathon:  
Ανάπτυξη εφαρμογών B2B  
με Χρήση Δορυφορικών Δεδομένων Παρατήρησης της Γης**

Στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού έργου “LDA: Large Scale Demonstrator in Athens” που συντονίζει το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ Α.Ε.), πραγματοποιείται διαγωνισμός τύπου Appathon στις 29 – 30 Οκτωβρίου 2015, στον κόμβο Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας INNOVATHENS της Τεχνόπολης του Δήμου Αθηναίων. Αντικείμενο του LDA Appathon είναι η ανάπτυξη εφαρμογών B2B με χρήση δορυφορικών δεδομένων πλοήγησης και παρατήρησης της Γης, και γεωχωρικών δεδομένων. Απευθύνεται σε γνώστες προγραμματισμού με υπόβαθρο στην επιστήμη των υπολογιστών, στη γεωπληροφορική και άλλες, συναφείς γνωστικές περιοχές, και προϋποθέτει εξοικείωση με ευρέως διαδεδομένες γλώσσες προγραμματισμού καθώς και με σχεσιακές βάσεις δεδομένων (Java, C++, .net, SQL).

**Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να δηλώσουν συμμετοχή στη σελίδα:**  
<https://www.eventbrite.com/e/the-lda-appathon-tickets-17980185218>

Στόχος του έργου “LDA: Large Scale Demonstrator in Athens” είναι η πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή καινοτομικών τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών (location based services) στην περιοχή της Αθήνας. Οι υπηρεσίες βασίζονται σε δεδομένα παρατήρησης της γης του Ευρωπαϊκού προγράμματος Copernicus, καθώς και στις υπηρεσίες του ευρωπαϊκού δορυφορικού συστήματος πλοήγησης Galileo, με στόχο τη δημιουργία νέων παραγωγικών δραστηριοτήτων.

Όσοι επιλεγούν για συμμετοχή στο LDA Appathon θα προσκληθούν να παρακολουθήσουν στις 14 Οκτωβρίου ημερήσιο σεμινάριο, προκειμένου να εξοικειωθούν με την πλατφόρμα διαχείρισης δεδομένων SAP HANA και με το περιβάλλον εργαλείων οπτικοποίησης γεωχωρικών δεδομένων LUCIAD. Στα περιβάλλοντα αυτά, κάθε συμμετέχουσα ομάδα θα κληθεί να αναπτύξει κατά τη διάρκεια του Appathon στις 29-30 Οκτωβρίου και εντός 36 ωρών, μία πρότυπη εφαρμογή B2B που θα αξιοποιεί δορυφορικά δεδομένα παρατήρησης της Γης Copernicus, όπως και άλλα ισοδύναμα δεδομένα δορυφορικής πλοήγησης όπως και αντίστοιχα γεωχωρικού υποβάθρου.

Το LDA Appathon θα ξεκινήσει με μία συνεδρία «Design Thinking», διάρκειας τριών ωρών, η οποία θα εστιάζει στην αποτύπωση και κατανόηση αναγκών, και στη δημιουργία και υλοποίηση σχετικών με το αντικείμενο του Appathon εφαρμογών.

Στα βραβεία περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων, η συμμετοχή σε εκπαιδευτικές συνεδρίες σχετικές με τρόπους δημιουργίας καινοτομικών νεοφυών επιχειρήσεων, η συμμετοχή σε διεθνές συνέδριο της SAP HELLAS, και κάλυψη των εξόδων για το Mobile World Congress 2016 που θα πραγματοποιηθεί στη Βαρκελώνη.

Το LDA Appathon διοργανώνεται από το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας σε συνεργασία με την SAP HELLAS και LUCIAD, και με την υποστήριξη του Συνδέσμου Εταιρειών Κινητών Εφαρμογών Ελλάδας (ΣΕΚΕΕ), του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών (ΕΑΑ), του Εθνικού Κτηματολογίου & Χαρτογράφησης ΑΕ (ΕΚΧΑ Α.Ε.), της Ατλαντίς ΑΕ και του INNOVATHENS-Κόμβος Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας, της Τεχνόπολης του Δήμου Αθηναίων.

#### **Χρήσιμοι σύνδεσμοι:**

- LDA Appathon: <https://www.eventbrite.com/e/the-lda-appathon-tickets-17980185218>
- Large Demonstrator in Athens – LDA: [www.ldathens.eu](http://www.ldathens.eu)
- Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας – Διασυνδέοντας την Έρευνα και την Εκπαίδευση: [www.grnet.gr](http://www.grnet.gr)

#### **Επικοινωνία:**

Έλενα Πουνέντη, SAP HELLAS, τηλ. 210 9473819, e-mail: [elena.pounenti@sap.com](mailto:elena.pounenti@sap.com)  
Ξενοφών Τσιλιμπάρης, Διαχείριση Έργων και Προγραμμάτων ΕΔΕΤ Α.Ε, e-mail: [xtsili@grnet.gr](mailto:xtsili@grnet.gr)  
Δήμητρα Κωτσοκάλη, Υπεύθυνη Δημοσίων Σχέσεων ΕΔΕΤ Α.Ε, e-mail: [dkotso@grnet.gr](mailto:dkotso@grnet.gr)

#### **Για το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ ΑΕ)**

Η ΕΔΕΤ ΑΕ (GRNET S.A.) από το 1998 αναπτύσσει και διαχειρίζεται το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας κατά το πρότυπο των αντίστοιχων Ερευνητικών & Εκπαιδευτικών Δικτύων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Παρέχει στην ελληνική ερευνητική και εκπαιδευτική κοινότητα σύγχρονες ηλεκτρονικές υποδομές και υπηρεσίες, με στόχο τη μείωση του ψηφιακού χάσματος και την ισότιμη συμμετοχή των μελών της στην παγκόσμια Κοινωνία της Γνώσης. Παράλληλα, αναπτύσσει εφαρμογές που εξοικονομούν πολύτιμους πόρους στην ελληνική πολιτεία, εκσυγχρονίζουν τις δημόσιες λειτουργικές δομές και εισάγουν νέα μοντέλα συνεργασίας μεταξύ των δημόσιων οργανισμών, των Ερευνητικών και Εκπαιδευτικών κοινοτήτων, των πολιτών και των επιχειρήσεων. Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα [www.grnet.gr](http://www.grnet.gr)

