



ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
«Παροχή Υποστηρικτικών Υπηρεσιών από την ΕΔΕΤ Α.Ε. προς την
Ερευνητική και Ακαδημαϊκή κοινότητα»**

Αθήνα, 27/03/2017
Αρ. Πρωτ.: 3222/ΠΤ

Η ΕΔΕΤ Α.Ε.

ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ:

1. Τις διατάξεις:

- Του π.δ. 29/98 περί σύστασης Ανωνύμου Εταιρείας με την επωνυμία «Εθνικό Δίκτυο Έρευνας Τεχνολογίας Α.Ε.» (ΦΕΚ 34/Α/98) όπως τροποποιήθηκε από το π.δ. 308/2001 (ΦΕΚ 209/Α/2001), το π.δ. 145/2003 (ΦΕΚ 121/Α/2003), τον ν. 2919/2001 (ΦΕΚ128/Α/2001), τον ν. 3438/2006 (ΦΕΚ 33/Α/2006), τον ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24/Α/2013).
- Της παρ. 23 του άρθρου 2 του ν. 2621/1998 (Α'136), όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 11 του άρθρου 58 του ν. 4009/2011 (Α' 195) και επανήρθε σε ισχύ με την παρ. 1 του άρθρου 10 του ν.4076/2012 (ΦΕΚ Α' 159), καθώς και με την παρ.1 του άρθρου 6 της από 30/12/2015 ΠΝΠ (ΦΕΚ Α 184/30-12-2015), η οποία κυρώθηκε με τον ν. 4366/2016 (ΦΕΚ Α 18/15.2.2016) άρθρο δεύτερο
- Του άρθρου 37 του ν.4115/2013 «Οργάνωση και λειτουργία Ιδρύματος Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης και Εθνικού Οργανισμού Πιστοποίησης Προσόντων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α 24/30.01.2013)

2. Την από 27/12/2016 απόφαση της 398^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 11^ο) με τίτλο «Έναρξη του έργου «Παροχή Υποστηρικτικών Υπηρεσιών από την ΕΔΕΤ Α.Ε. προς την Ερευνητική και Ακαδημαϊκή κοινότητα»





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

3. Την από 16/03/2017 απόφαση της 402^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 7) με τίτλο «Έγκριση Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την σύναψη συμβάσεων έργου, στο πλαίσιο του έργου «Παροχή Υποστηρικτικών Υπηρεσιών από την ΕΔΕΤ Α.Ε. προς την Ερευνητική και Ακαδημαϊκή κοινότητα»».

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου στο πλαίσιο του έργου «Παροχή Υποστηρικτικών Υπηρεσιών από την ΕΔΕΤ Α.Ε. προς την Ερευνητική και Ακαδημαϊκή κοινότητα», το οποίο έχει σκοπό να διαχειρίζεται και να χρηματοδοτεί σημαντικές ηλεκτρονικές υπηρεσίες τόσο προς την ευρύτερη Ερευνητική και Ακαδημαϊκή κοινότητα, όσο και προς την Πολιτεία γενικότερα, για την υλοποίηση των ακόλουθων αντικειμένων:





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός	Τίτλος	Ειδικότητα
1	Σύμβαση έργου με αντικείμενο τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και την υποστήριξη εφαρμογών για ηλεκτρονικές υπηρεσίες στον χώρο της Ακαδημαϊκής/Ερευνητικής Κοινότητας (ΠΥΥ2008)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία σε θέματα μελέτης, σχεδίασης και ανάπτυξης συστημάτων ασφαλούς λογισμικού)
2	Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών ανάπτυξης λογισμικού για την υποστήριξη δικτυακών υπηρεσιών και λειτουργίας δικτυακών υποδομών (ΠΥΥ2009)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία σε θέματα ανάπτυξης πληροφοριακών συστημάτων και αυτοματισμών)
3	Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης δικτυακών συσκευών, λειτουργίας δικτυακών υπηρεσιών και συσκευών ανάλυσης δικτυακών ροών. (ΠΥΥ2010)	Μηχανικός Η/Υ (με εμπειρία σε θέματα δικτυακών συστημάτων)
4	Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης εξυπηρετητών σε μεγάλη κλίμακα, λειτουργίας αποθηκευτικών διατάξεων και λειτουργίας υποδομών παρακολούθησης υπολογιστικών υποδομών. (ΠΥΥ2011)	Μηχανικός Η/Υ (με εμπειρία σε θέματα διαχείρισης υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών)
5	Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης εξυπηρετητών σε μεγάλη κλίμακα, λειτουργίας αποθηκευτικών διατάξεων και λειτουργίας υποδομών παρακολούθησης υπολογιστικών υποδομών. (ΠΥΥ2012)	Μηχανικός Η/Υ ή Πτυχιούχος Πληροφορικής ή Πτυχιούχος Σχολής Θετικών Επιστημών (με εμπειρία σε θέματα διαχείρισης υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών)





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

6	Σύμβαση έργου με αντικείμενο την ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης ιατρικών εικόνων. (ΠΥΥ20013)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία σε Java)
---	---	--

Προφίλ εταιρείας

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.

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. ανήκει στο Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων, και εποπτεύεται από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας.

ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΔΙΚΤΥΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Η βασική υποδομή του εθνικού δικτύου καλύπτει όλη την Ελλάδα, με περισσότερα από 10.000 χλμ οπτικών ινών και σύγχρονο οπτικό εξοπλισμό, για ταχύτητες έως 40×10/100 Gbps ανά σύνδεσμο. Διασυνδέει περισσότερους από 200 φορείς, στους οποίους περιλαμβάνονται όλα τα Πανεπιστήμια και ΤΕΙ της χώρας, Ερευνητικά Κέντρα, καθώς και το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο, και εξυπηρετεί, σε καθημερινή βάση, περί τους 500.000 χρήστες, δημόσια νοσοκομεία και Μουσεία. Παρέχει υπέρ-υψηλής ταχύτητας διασυνδεσιμότητα με το (ελληνικό και διεθνές) Διαδίκτυο, προηγμένες υπηρεσίες εικονικών δικτύων για την υποστήριξη ερευνητικών έργων ή πειραμάτων (εντός και εκτός των συνόρων της χώρας) καθώς και για τη διασύνδεση με τα κέντρα δεδομένων & υπηρεσιών (datacenters) του ΕΔΕΤ.

Το Δίκτυο ΕΔΕΤ αποτελεί μέρος του παγκόσμιου Διαδικτύου για την έρευνα και την εκπαίδευση, εκπροσωπώντας τη χώρα στο Πανευρωπαϊκό δίκτυο GÉANT με





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

τους 40 εκατομμύρια δυνητικούς χρήστες. Η ΕΔΕΤ Α.Ε. συμμετέχει επίσης στις εργασίες σημαντικών διεθνών οργανισμών και έργων που αποβλέπουν στην ανάπτυξη περιφερειακών δικτυακών και υπολογιστικών υποδομών, και στην υποστήριξη προηγμένων εφαρμογών. Επιπλέον, συμμετέχει σε Ευρωπαϊκά έργα για την κατάρτιση της στρατηγικής της ΕΕ σε θέματα καινοτομίας και νέων τεχνολογιών.

ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΝΕΦΟΥΣ (CLOUD COMPUTING)

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. παρέχει υπολογιστικές υπηρεσίες Cloud Computing (δυναμική και κατ' απαίτηση διάθεση υπολογιστικών/δικτυακών/αποθηκευτικών πόρων) για όλα τα μέλη της ερευνητικής και εκπαιδευτικής κοινότητας. Οι υπηρεσίες διατίθενται με τη μορφή δημόσιας υποδομής-ως-υπηρεσία (Infrastructure as a Service), με την ονομασία okeanos. Μέσω του okeanos, οποιοσδήποτε ακαδημαϊκός χρήστης μπορεί να δημιουργήσει μια πολυ-επίπεδη εικονική υποδομή και να ενεργοποιήσει εικονικούς υπολογιστές, τοπικά δίκτυα για τη διασύνδεσή τους, και αξιόπιστο αποθηκευτικό χώρο σε λίγα δευτερόλεπτα. Το υπολογιστικό νέφος της ΕΔΕΤ Α.Ε. είναι διαθέσιμο και στην ευρωπαϊκή ερευνητική και ακαδημαϊκή κοινότητα μέσω της υπηρεσίας "okeanos-global".

ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΥΠΕΡ-ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ (HPC)

Τον Ιούνιο του 2015 ξεκίνησε η λειτουργία του πρώτου εθνικού υπολογιστικού συστήματος υψηλών επιδόσεων (HPC) για την υποστήριξη επιστημονικών εφαρμογών μεγάλης κλίμακας. Η νέα υποδομή ενσωματώνεται στο Ευρωπαϊκό οικοσύστημα υπερ-υπολογιστών. Το σύστημα θα συμβάλλει στην ενδυνάμωση της ελληνικής επιστημονικής κοινότητας, καλύπτοντας τις ανάγκες των Ελλήνων χρηστών σε πολλαπλές επιστημονικές ειδικότητες, και ενισχύοντας την πρόσβασή τους στην Πανευρωπαϊκή υποδομή του PRACE. Η Υπολογιστική Χημεία, η Φυσική, η Βιολογία, η Βιοϊατρική, η Μετεωρολογία, η Σεισμολογία, η Υπολογιστική Μηχανή και οι Επιστήμες Υλικών είναι ενδεικτικές επιστημονικές ειδικότητες που στηρίζονται σε μεγάλο βαθμό στην αξιοποίηση σύγχρονων υπερ-υπολογιστικών υποδομών. Επιπλέον, το σύστημα αναμένεται να παίξει σημαντικό ρόλο στην ανάπτυξη και προαγωγή της επιστημονικής έρευνας στη χώρα και στη Νοτιανατολική Ευρώπη.

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 7 • ΑΘΗΝΑ • Τ.Κ.11523 • ΤΗΛ: 210 74.74.274 • FAX: 210.74.74.490
7, KIFISIAS AVE. • 11523, ATHENS • GREECE • TEL: +30.210.74.74.274 • FAX: +30.210.74.74.490

e-mail: info@grnet.gr • www.grnet.gr





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. υλοποιεί μία σειρά δράσεων που στόχο έχουν τη δημιουργία ηλεκτρονικών υποδομών και υπηρεσιών που μπορούν να διευκολύνουν την οργάνωση, περιγραφή και προώθηση ψηφιακού περιεχομένου, εκπαιδευτικού, ερευνητικού, γεωχωρικού, περιβαλλοντικού όπως και πολιτιστικού χαρακτήρα. Οι δράσεις αυτές συνεισφέρουν στο όραμα της δημιουργίας μιας ιδεατής οριζόντιας υποδομής ψηφιακών αποθετηρίων που θα διευκολύνουν τη διαφύλαξη, το διαμοιρασμό, την εύρεση και την αξιοποίηση από την κοινωνία αλλά και τις επιχειρήσεις, ψηφιακού περιεχομένου, το οποίο διατίθεται από πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μουσεία, βιβλιοθήκες και άλλους φορείς, εθνικούς ή της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Απώτερος στόχος είναι η ενίσχυση της χρήσης ψηφιακού περιεχομένου και υπηρεσιών από ερευνητές, εκπαιδευτικούς, προσωπικό δημόσιων φορέων αλλά και μικρομεσαίες επιχειρήσεις, όπως και άλλου τύπου κοινότητες που εμπλέκονται στην παραγωγή, επεξεργασία, και χρήση της ψηφιακής γνώσης.

ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. υιοθετεί και εφαρμόζει καινοτόμες «πράσινες» τεχνολογίες στη δικτυακή και υπολογιστική υποδομή της, με κύριο στόχο τη μείωση των ετήσιων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου. Για την επίτευξη του στόχου αυτού, ακολουθούνται όλοι οι περιβαλλοντικοί κανονισμοί, οι νόμοι και κώδικες συμπεριφοράς κατά την αξιολόγηση προτύπων περιβαλλοντικής απόδοσης.

Προς αυτήν την κατεύθυνση, η περιβαλλοντική πολιτική της ΕΔΕΤ Α.Ε. βασίζεται στους ακόλουθους άξονες:

- στην αναβάθμιση της δικτυακής και υπολογιστικής υποδομής με ενεργειακά αποδοτικό εξοπλισμό,
- στην ανάπτυξη υποδομής παρακολούθησης της κατανάλωσης ενέργειας σε πραγματικό χρόνο στα σημεία παρουσίας (PoPs) και στα Κέντρα Δεδομένων και Υπηρεσιών (DataCenters),
- στη συμμετοχή σε ερευνητικές δραστηριότητες για το σχεδιασμό ενεργειακά αποδοτικών τεχνικών που αφορούν στη λειτουργία και την παρακολούθηση του δικτύου,
- στη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας στα Κέντρα Δεδομένων και Υπηρεσιών (χαμηλός δείκτης PUE) μέσω της εφαρμογής καινοτόμων, ενεργειακά αποδοτικών τεχνικών,





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

- στην ενίσχυση της περιβαλλοντικής συνείδησης των μελών της ελληνικής ερευνητικής και ακαδημαϊκής κοινότητας μέσω της διάδοσης βέλτιστων «πράσινων» πρακτικών,
- στον περιορισμό των επαγγελματικών μετακινήσεων με τη χρήση εργαλείων τηλεδιασκέψεων,
- στην ελαχιστοποίηση της επιβάρυνσης του περιβάλλοντος μέσω της μείωσης, επαναχρησιμοποίησης ή ανακύκλωσης υλικών.

ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Πέρα από τις τυπικές ηλεκτρονικές υποδομές μεγάλης κλίμακας, η ΕΔΕΤ προσφέρει διαδικτυακές υπηρεσίες που συμβάλλουν στην απλούστευση διαδικασιών και στη σημαντική εξοικονόμηση πόρων για τον κρατικό προϋπολογισμό. Ενδεικτικά αναφέρονται οι υπηρεσίες ασφαλών τηλεδιασκέψεων (ePresence), διαχείρισης συγγραμμάτων (Εύδοξος), πρακτικής άσκησης φοιτητών (Άτλας), και διαχείρισης φοιτητικών ταυτοτήτων. Επιπλέον, η ΕΔΕΤ ΑΕ αξιοποιεί τις υπολογιστικές υποδομές της και αναπτύσσει ηλεκτρονικές υπηρεσίες για τη διοργάνωση ασφαλών ηλεκτρονικών εκλογών (Ζευς), για την οργάνωση και ηλεκτρονικοποίηση του εθνικού μητρώου αιμοδοτών (ΕΜΑ), και για την υλοποίηση της ενιαίας ακαδημαϊκής ταυτότητας με τη μορφή της «έξυπνης» κάρτας.

ΚΟΜΒΟΣ GR-IX

Το GR-IX είναι το Ελληνικό Internet Exchange Point (IXP). Αποτελεί μια σημαντική εθνική υποδομή που διασυνδέει τις σημαντικότερες εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον χώρο του Ελληνικού Internet, όπως παρόχους υπηρεσιών Ίντερνετ, παρόχους περιεχομένου, και διευκολύνει την απρόσκοπτη ανταλλαγή κίνησης διαδικτύου (IP) μεταξύ αυτών. Στόχος του GR-IX είναι η βελτίωση της συνδεσιμότητας, της ποιότητας και της ταχύτητας του Ελληνικού Internet, με ταυτόχρονη μείωση του κόστους πρόσβασης σε αυτό.

Το GR-IX δημιουργήθηκε το 2009 και αποτελεί διάδοχο του ΑΙΧ (Athens Internet Exchange), το οποίο λειτουργούσε από το 2000. Η διαχείριση και λειτουργία του exchange γίνεται από την ΕΔΕΤ ΑΕ που λειτουργεί ως «Τρίτη Έμπιστη Οντότητα» και εγγυάται την ουδετερότητα του exchange.





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Διαδικασία

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. στο πλαίσιο της εκτέλεσης της ως άνω πράξης, προτίθεται να αναθέσει συμβάσεις έργου μέγιστης διάρκειας εικοσιτεσσάρων (24) μηνών για τα ως άνω αντικείμενα, με δοκιμαστική περίοδο τεσσάρων (4) μηνών, μετά από αξιολόγηση των αιτήσεων που θα υποβληθούν και συνέντευξη. Ενδεχόμενη χρονική παράταση του έργου δύναται να συμπαρασύρει και τη διάρκεια της σύμβασης. Οι ασφαλιστικές εισφορές καλύπτονται με βάση τον ν. 4387/2016, όπως κάθε φορά θα ισχύει καθώς και τις σχετικές εγκυκλίους αυτού.

Η παρούσα πρόσκληση ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στο www.grnet.gr και για πληροφορίες μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να επικοινωνούν με την κα. Σακκά Αθηνά, e-mail: sakka@grnet.gr, τηλ. 210-7474254. Όλη η επικοινωνία κατά την διάρκεια της πρόσκλησης και μέχρι τα τελικά αποτελέσματα θα γίνεται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να στείλουν αίτηση με πλήρη φάκελο βιογραφικών στοιχείων στην ΕΔΕΤ Α.Ε. Λ. Κηφισίας 7, 115 23, Αθήνα, υπόψη κα Α. Σακκά, το αργότερο μέχρι τη Πέμπτη 13 Απριλίου 2017 και ώρα 15:00. **Οι υποψήφιοι μπορούν να υποβάλουν αίτηση κατά μέγιστο για δύο από τα ως άνω αντικείμενα, με ποινή αποκλεισμού.** Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής το εμπρόθεσμο κρίνεται με βάση την ημερομηνία που φέρει ο φάκελος αποστολής. Ηλεκτρονικές αιτήσεις δεν θα γίνονται αποδεκτές.

Ο φάκελος θα περιλαμβάνει τα παρακάτω με ποινή αποκλεισμού:

1. Αίτηση, στην οποία θα αναγράφεται το αντικείμενο για το οποίο εκδηλώνει το ενδιαφέρον του ο υποψήφιος και διαθέτει τα απαραίτητα προσόντα, στην οποία θα αναφέρονται τα στοιχεία επικοινωνίας του και υποχρεωτικά η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, στην οποία θα του αποστέλλεται κάθε επικοινωνία και η ανακοίνωση των τελικών αποτελεσμάτων.
2. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα στα Ελληνικά (κατά προτίμηση σύμφωνα με το πρότυπο βιογραφικό σημείωμα europass):
<http://europass.cedefop.europa.eu/el/documents/curriculum-vitae/templates-instructions/templates>
3. Υπεύθυνη Δήλωση (άρθρο 8 Ν. 1599/1986) στην οποία θα δηλώνονται:

Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 7 • ΑΘΗΝΑ • Τ.Κ.11523 • ΤΗΛ: 210 74.74.274 • FAX: 210.74.74.490
7, KIFISIAS AVE. • 11523, ATHENS • GREECE • TEL: +30.210.74.74.274 • FAX: +30.210.74.74.490

e-mail: info@grnet.gr • www.grnet.gr





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

- η ακρίβεια των στοιχείων του βιογραφικού σημειώματος
 - η χρονική διαθεσιμότητα καθ' όλη τη διάρκεια του έργου καθώς και η διαθεσιμότητα για την εκπόνηση τμημάτων του έργου επί τόπου σε συνεργασία με την ομάδα εργαζομένων και συνεργατών της ΕΔΕΤ Α.Ε.
 - η μη ύπαρξη κωλύματος από ποινική καταδίκη ή υποδικία.
4. Φωτοαντίγραφα των τίτλων σπουδών, πιστοποιητικών προϋπηρεσίας και λοιπά αποδεικτικά εγγράφων των γνώσεων και της εμπειρίας τους, καθώς και συστατικές επιστολές. Η επαγγελματική εμπειρία αποδεικνύεται μεταξύ άλλων με βεβαιώσεις προϋπηρεσίας από τον εκάστοτε εργοδότη, με συμβάσεις εργασίας, με συμβάσεις έργου που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος ή/και με δελτία παροχής υπηρεσιών που να καλύπτουν την χρονική διάρκεια και το είδος της εμπειρίας. Στην περίπτωση έρευνας ή συμμετοχής σε ερευνητικά ή και σε αναπτυξιακά προγράμματα η απαιτούμενη επαγγελματική εμπειρία, αποδεικνύεται με βεβαίωση του υπευθύνου έργου (διοικητικός υπεύθυνος) στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό/αναπτυξιακό έργο ή πρόγραμμα ο τίτλος, η διάρκεια απασχόλησης του υποψηφίου και η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με τον φορέα. Οι τεχνικές γνώσεις και εμπειρία αποδεικνύεται με αναλυτικές βεβαιώσεις εργασιακής εμπειρίας, πιστοποιήσεις (π.χ. διεθνής πιστοποίηση σε Agile/Scrum) πρόγραμμα σπουδών, συστατικές επιστολές καθώς και κάθε άλλο πρόσφορο μέσο με το οποίο τυχόν τεκμηριώνεται η ζητούμενη εμπειρία (π.χ. αντικείμενο συμβάσεων έργων που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος, κλπ.). Για τις δημοσιεύσεις βιβλίων και άρθρων/περιοδικών απαιτείται να επισυνάπτεται η σελίδα τίτλου, η σελίδα περιεχομένων ή/και η σελίδα που φέρει το όνομα του συγγραφέα/μεταφραστή ή σχετική βεβαίωση του εκδότη-επιμελητή. Εφόσον πρόκειται για ψηφιακό υλικό, απαιτείται αναφορά στο ηλεκτρονικό περιβάλλον στο οποίο έχει αναρτηθεί το υλικό (καταγραφή του URL).

Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν:

- Να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.



**ΕΔΕΤ Α.Ε.**

Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.

Greek Research & Technology Network

- Για τους πολίτες των κρατών της Ε.Ε., απαιτείται άριστη γνώση της ελληνικής γλώσσας, η οποία αποδεικνύεται από πιστοποιητικό αρμόδιας ελληνικής εκπαιδευτικής αρχής-.

Με την υποβολή των υποψηφιοτήτων τους οι ενδιαφερόμενοι αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας και παραιτούνται του δικαιώματος αμφισβήτησης της νομιμότητας των όρων της ή προσβολής της για οποιονδήποτε λόγο.

Γενικά για την διαδικασία:

1. Από τις αιτήσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη με βάση τις προϋποθέσεις / κριτήρια της παρούσας πρόσκλησης και συνάπτεται σύμβαση έργου με τον επιλεγθέντα.
2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα έχουν ημερομηνία παραλαβής, κατόπιν κατάθεσής τους ή ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά, μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία.
3. Η επιλογή της αίτησης θα γίνει ύστερα από εκτίμηση των απαραίτητων προσόντων με σύνταξη πρακτικού αξιολόγησης.
4. Η διαδικασία επιλογής που θα ακολουθηθεί για την ανάδειξη του επικρατέστερου υποψηφίου για κάθε σύμβαση έργου είναι η εξής:
 - Εξετάζονται τα δικαιολογητικά κάθε υποψηφίου και ελέγχεται αν πληρούνται τα απαιτούμενα προσόντα, όπως αυτά αναφέρονται στην περιγραφή του κάθε αντικειμένου (βήμα 1). Τα προσόντα αυτά είναι υποχρεωτικά και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης (βήμα 2).
 - Στη συνέχεια, βαθμολογούνται, το κάθε ένα χωριστά, τα Προσόντα – Κριτήρια επιλογής των υποψηφίων που πληρούν τα κριτήρια του 1^{ου} βήματος με βαθμούς από το 0 μέχρι το 100 (ακέραιοι αριθμοί). Υποψήφιος που η βαθμολογία του είναι ίση ή κατώτερη του 50, σε τουλάχιστον ένα από τα ειδικά σημειωμένα Κριτήρια Επιλογής για την





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

εκάστοτε σύμβαση έργου, όπως αυτά εξειδικεύονται παρακάτω, αποκλείεται από τη συνέχιση της διαδικασίας. Υποψήφιος που βαθμολογείται έστω και σε ένα από τα υπόλοιπα Κριτήρια Επιλογής με 0 αποκλείεται από την συνέχιση της διαδικασίας.

- Η ΕΔΕΤ Α.Ε. διατηρεί το δικαίωμα να εξετάσει σε γραπτή ή/και προφορική δοκιμασία τους υποψηφίους σχετικά με τα απαιτούμενα από την παρούσα προσόντα ώστε να βαθμολογήσει τα Προσόντα – Κριτήρια επιλογής.
- Λαμβάνοντας υπόψη τους συντελεστές βαρύτητας, εξάγεται συνολικός βαθμός (B_K) Προσόντων – Κριτηρίων επιλογής, με μέγιστο το 100, σύμφωνα με τον τύπο:

$$B_K = \sum_{i=1}^{\nu} (\text{βαθμολογία κριτηρίου } i) \cdot (\text{συντελεστής βαρύτητας κριτηρίου } i)$$

- Θα κληθούν τουλάχιστον οι τρεις (3) επικρατέστεροι υποψήφιοι για κάθε αντικείμενο - εφόσον υπάρχουν τόσοι που πέρασαν σε αυτό το στάδιο -, για προσωπική συνέντευξη σε ημερομηνία και ώρα που θα τους ανακοινωθεί. Η κλήση σε προσωπική συνέντευξη λιγότερων των τριών υποψηφίων, εφόσον δεν υφίστανται τρεις σε αυτό το στάδιο, δεν δημιουργεί κώλυμα στην συνέχιση της διαδικασίας.
 - Από τη διαδικασία της συνέντευξης εξάγεται βαθμολογία (B_Σ) με μέγιστο βαθμό το 100.
 - Τέλος, ο συνολικός βαθμός των υποψηφίων υπολογίζεται από τον τύπο:
$$B = B_K \cdot 70\% + B_\Sigma \cdot 30\%$$
 - Για κάθε σύμβαση έργου, επικρατέστερος θα είναι ο υποψήφιος με τη μεγαλύτερη βαθμολογία (B).
5. Το αποτέλεσμα της επιλογής θα ανακοινωθεί στους υποψηφίους με ατομικό ηλεκτρονικό μήνυμα.
6. Ενστάσεις επί του αποτελέσματος μπορούν να υποβληθούν στην ΕΔΕΤ Α.Ε. εντός τριών (3) ημερών από την ανακοίνωση του ως άνω αποτελέσματος. Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ΕΔΕΤ Α.Ε. ιδιοχείρως ή με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο ή ταχυδρομικά (ΕΛΤΑ ή courier). Στην





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, ο φάκελος θα πρέπει να φέρει την ένδειξη «Ένσταση - ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ «Παροχή Υποστηρικτικών Υπηρεσιών από την ΕΔΕΤ Α.Ε. προς την Ερευνητική και Ακαδημαϊκή κοινότητα». Το εμπρόθεσμο της ένστασης κρίνεται από την ημερομηνία της ταχυδρομικής σήμανσης που φέρει ο φάκελος αποστολής. Ενστάσεις που περιέρχονται (ιδιοχείρως) στην υπηρεσία ή φέρουν την ταχυδρομική σήμανση μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας λαμβάνουν αριθμό πρωτοκόλλου αλλά θεωρούνται εκπρόθεσμες (απαράδεκτες).

7. Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
8. Η ΕΔΕΤ Α.Ε. δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική της ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.

Ο Πρόεδρος και
Διευθύνων Σύμβουλος ΕΔΕΤ Α.Ε.

Καθ. Παν. Τσανάκας





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός θέσης: 1

Τίτλος Σύμβασης Έργου

Σύμβαση έργου με αντικείμενο τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και την υποστήριξη εφαρμογών για ηλεκτρονικές υπηρεσίες στον χώρο της Ακαδημαϊκής/Ερευνητικής Κοινότητας (ΠΥΥ2008)

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα αναλάβει το σχεδιασμό και την υλοποίηση μηχανισμών προστασίας και ασφάλειας (security mechanisms) υπολογιστικών συστημάτων, και θα συμμετέχει στην υλοποίηση των υποστηρικτικών υποσυστημάτων του έργου.

Ο ιδανικός υποψήφιος διαθέτει δυναμικό και υπεύθυνο χαρακτήρα, με άριστες ικανότητες επικοινωνίας και με ενδιαφέρον για συνεχή ανάπτυξη γνώσεων και ικανοτήτων. Ο υποψήφιος θα πρέπει να διακρίνεται από ομαδικό πνεύμα και συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό και διεθνές επίπεδο.

Απαιτούμενα προσόντα (τα παρακάτω προσόντα -βήμα 1- είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης)¹:

- Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Η/Υ ή Πτυχίο Πληροφορικής, Μεταπτυχιακό στην πληροφορική και Διδακτορικό Δίπλωμα στην Ασφάλεια Συστημάτων Λογισμικού της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον 5 έτη αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας στη σχεδίαση και ανάπτυξη μηχανισμών προστασίας και ασφάλειας υπολογιστικών συστημάτων.

¹ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας ².

Προσόντα - Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)³:

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Εμπειρία σε τουλάχιστον τέσσερα Ευρωπαϊκά έργα τεχνολογιών πληροφορικής.	40%
	<i>Υποψήφιος που η βαθμολογία του είναι ίση ή κατώτερη του 50 στο παραπάνω Κριτήριο, αποκλείεται από τη συνέχιση της διαδικασίας.</i>	
2	Πολύ καλή γνώση και εμπειρία τεχνολογιών και συστημάτων ανάπτυξης ολοκληρωμένων εφαρμογών σε: Python, Django, C/C++, Java, PostgreSQL.	20%
3	Εμπειρία σε τουλάχιστον δυο Ευρωπαϊκά έργα σχετικά με την ασφάλεια υπολογιστικών συστημάτων και την ιδιωτικότητα των διαδικτυακών χρηστών.	20%
	<i>Υποψήφιος που η βαθμολογία του είναι κατώτερη του 50 στο παραπάνω Κριτήριο, αποκλείεται από τη συνέχιση της διαδικασίας.</i>	

² Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας (άριστη Γ2/C2, πολύ καλή Γ1/C1 και καλή B2) αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 π.δ. 146/2007 «Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα όπως αυτό ισχύει» (Φ.Ε.Κ. 185/3.8.2007/τ.Α'), σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 1 π.δ. 116/2006 «Τροποποίηση του άρθρου 28 του π.δ. 50/2001.....» (Φ.Ε.Κ. 115/9.6.2006/τ.Α')»

³ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

4	Εμπειρία σε agile development μεθοδολογίες (Scrum) σε έργα που έχουν υλοποιηθεί τους τελευταίους 12 μήνες.	10%
5	Πολύ καλή γνώση και εμπειρία σε αποθετήρια κώδικα τύπου Git.	10%

Αριθμός θέσης: 2

Τίτλος Σύμβασης Έργου

Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών ανάπτυξης λογισμικού για την υποστήριξη δικτυακών υπηρεσιών και λειτουργίας δικτυακών υποδομών (ΠΥΥ2009).

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα αναλάβει την ανάπτυξη λογισμικού για την υποστήριξη δικτυακών υπηρεσιών και λειτουργίας δικτυακών υποδομών.

Ο ιδανικός υποψήφιος διαθέτει δυναμικό και υπεύθυνο χαρακτήρα, με άριστες ικανότητες επικοινωνίας και με ενδιαφέρον για συνεχή ανάπτυξη γνώσεων και ικανοτήτων. Ο υποψήφιος θα πρέπει να διακρίνεται από ομαδικό πνεύμα και συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό και διεθνές επίπεδο.

Απαιτούμενα προσόντα (τα παρακάτω προσόντα -βήμα 1- είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης)⁴:

⁴ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου



**ΕΔΕΤ Α.Ε.**

Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.

Greek Research & Technology Network

- Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Η/Υ ή Πτυχίο Πληροφορικής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον 2 έτη αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας στην ανάπτυξη λογισμικού για δικτυακά ή τηλεπικοινωνιακά συστήματα, με έμφαση στους αυτοματισμούς.
- Αποδεδειγμένη εμπειρία στη γλώσσα προγραμματισμού Python
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας⁵.

Προσόντα - Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)⁶:

<i>α/α</i>	<i>Περιγραφή κριτηρίου</i>	<i>Συντελεστής βαρύτητας</i>
1	Γνώση και εμπειρία στις ακόλουθες γλώσσες προγραμματισμού: Python, C, Objective C	50%
2	Γνώση και εμπειρία στα ακόλουθα συστήματα αυτοματισμού λογισμικού: Robot framework, Jenkins	30%
3	Γνώση και εμπειρία Django framework	20%

Αριθμός θέσης: 3

Τίτλος Σύμβασης Έργου

Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης δικτυακών συσκευών, λειτουργίας δικτυακών υπηρεσιών και συσκευών ανάλυσης δικτυακών ροών. (ΠΥΥ2010)

⁵ Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας (άριστη Γ2/C2, πολύ καλή Γ1/C1 και καλή B2) αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 π.δ. 146/2007 «Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα όπως αυτό ισχύει» (Φ.Ε.Κ. 185/3.8.2007/τ.Α'), σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 1 π.δ. 116/2006 «Τροποποίηση του άρθρου 28 του π.δ. 50/2001.....» (Φ.Ε.Κ. 115/9.6.2006/τ.Α')»

⁶ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου.





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα αναλάβει την διαχείριση και λειτουργία δικτυακών συσκευών σε κέντρα δεδομένων με σύνθετες δικτυακές τεχνολογίες.

Ο ιδανικός υποψήφιος διαθέτει δυναμικό και υπεύθυνο χαρακτήρα, με άριστες ικανότητες επικοινωνίας και με ενδιαφέρον για συνεχή ανάπτυξη γνώσεων και ικανοτήτων. Ο υποψήφιος θα πρέπει να διακρίνεται από ομαδικό πνεύμα και συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό και διεθνές επίπεδο.

Απαιτούμενα προσόντα (τα παρακάτω προσόντα -βήμα 1- είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης) ⁷:

- Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Η/Υ ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Διδακτορικό δίπλωμα σε θέματα δικτυακών τεχνολογιών οριζόμενων από λογισμικό (SDN)
- Τουλάχιστον 6 έτη αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σχετικά με συστήματα δικτύων υπολογιστών με αξιοποίηση τεχνολογιών SDN

Προσόντα - Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-) ⁸:

⁷ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

⁸ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Γνώση και εμπειρία στις ακόλουθες δικτυακές τεχνολογίες: SDN, Openflow	80%
2	Γνώση και εμπειρία στα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα: Linux, FreeBSD, JunOS	20%





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός θέσης: 4
Τίτλος Σύμβασης Έργου

Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης εξυπηρετητών σε μεγάλη κλίμακα, λειτουργίας αποθηκευτικών διατάξεων και λειτουργίας υποδομών παρακολούθησης υπολογιστικών υποδομών. (ΠΥΥ2011)

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα αναλάβει την διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών που παρέχονται από Πληροφοριακά Συστήματα τα οποία φιλοξενούνται στα κέντρα δεδομένων της ΕΔΕΤ ΑΕ.

Ο ιδανικός υποψήφιος διαθέτει δυναμικό και υπεύθυνο χαρακτήρα, με άριστες ικανότητες επικοινωνίας και με ενδιαφέρον για συνεχή ανάπτυξη γνώσεων και ικανοτήτων. Ο υποψήφιος θα πρέπει να διακρίνεται από ομαδικό πνεύμα και συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό και διεθνές επίπεδο.

Απαιτούμενα προσόντα (τα παρακάτω προσόντα -βήμα 1- είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης)⁹:

- Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Η/Υ ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε θέματα πληροφοριακών συστημάτων.
- Τουλάχιστον 10 έτη αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σχετικά με τη διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών.
- Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας¹⁰.

⁹ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου
10 Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας (άριστη Γ2/C2, πολύ καλή Γ1/C1 και καλή Β2) αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 π.δ. 146/2007 «Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Προσόντα - Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)¹¹:

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πολύ καλή γνώση και εμπειρία στις ακόλουθες τεχνολογίες: RADOS, Puppet, Icinga, Bacula	60%
2	Πολύ καλή γνώση και εμπειρία στη διαχείριση και λειτουργία αποθηκευτικών συσκευών NetApp και EMC	30%
3	Γνώση και εμπειρία λειτουργίας δικτυακών συσκευών	10%

Αριθμός θέσης: 5

Τίτλος Σύμβασης Έργου

Σύμβαση έργου με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης εξυπηρετητών σε μεγάλη κλίμακα, λειτουργίας αποθηκευτικών διατάξεων και λειτουργίας υποδομών παρακολούθησης υπολογιστικών υποδομών. (ΠΥΥ2012)

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα αναλάβει τη διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών που παρέχονται από Πληροφοριακά Συστήματα τα οποία φιλοξενούνται στα κέντρα δεδομένων της ΕΔΕΤ ΑΕ.

Ο ιδανικός υποψήφιος διαθέτει δυναμικό και υπεύθυνο χαρακτήρα, με άριστες ικανότητες επικοινωνίας και με ενδιαφέρον για συνεχή ανάπτυξη γνώσεων και ικανοτήτων. Ο υποψήφιος θα πρέπει να διακρίνεται από ομαδικό πνεύμα και συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη

τομέα όπως αυτό ισχύει» (Φ.Ε.Κ. 185/3.8.2007/τ.Α'), σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 1 π.δ. 116/2006 «Τροποποίηση του άρθρου 28 του π.δ. 50/2001.....» (Φ.Ε.Κ. 115/9.6.2006/τ.Α')»

¹¹ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 7 • ΑΘΗΝΑ • Τ.Κ.11523 • ΤΗΛ: 210 74.74.274 • FAX: 210.74.74.490
7, KIFISIAS AVE. • 11523, ATHENS • GREECE • TEL: +30.210.74.74.274 • FAX: +30.210.74.74.490

e-mail: info@grnet.gr • www.grnet.gr



**ΕΔΕΤ Α.Ε.**

Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.

Greek Research & Technology Network

δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό και διεθνές επίπεδο.

Απαιτούμενα προσόντα (τα παρακάτω προσόντα -βήμα 1- είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης)¹²:

- Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Η/Υ ή Πτυχίο Πληροφορικής ή Πτυχίο Σχολής Θετικών Επιστημών ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον 5 έτη αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σχετικά με τη διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών.

Προσόντα - Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)¹³:

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Άριστη γνώση του λειτουργικού συστήματος Linux και ειδικότερα της διανομής GNU/Debian	30%
2	Πολύ καλή γνώση και εμπειρία σε θέματα δικτυακού πρωτοκόλλου IPv6	30%
	Υποψήφιος που η βαθμολογία του είναι κατώτερη του 80 στο παραπάνω Κριτήριο, αποκλείεται από τη συνέχιση της διαδικασίας.	

¹² Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

¹³ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

3	Πολύ καλή γνώση και εμπειρία στις ακόλουθες τεχνολογίες: Puppet, Icinga, Postfix, bind, unbound, dovecot	30%
4	Πολύ καλή γνώση λειτουργίας, διαχείρισης και παραμετροποίησης βάσεων δεδομένων MySQL/Postgres	10%

Αριθμός θέσης: 6

Τίτλος Σύμβασης Έργου

Σύμβαση έργου με αντικείμενο την ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης ιατρικών εικόνων. (ΠΥΥ2013)

Περιγραφή Έργου

Το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ ΑΕ) εξυπηρετεί σήμερα την ακαδημαϊκή και ερευνητική κοινότητα της χώρας αφενός με τη διασύνδεση των φορέων σε σύγχρονο οπτικό δίκτυο υπερ-υψηλών ταχυτήτων, αφετέρου με την παροχή προηγμένων υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους, που μεταφράζεται σε διάθεση υπολογιστικών, δικτυακών και αποθηκευτικών πόρων στα μέλη της κοινότητας.

Στο πλαίσιο αυτό, η ΕΔΕΤ Α.Ε. έχει αναπτύξει την υπηρεσία εφεδρικής αποθήκευσης απεικονιστικών δεδομένων Harmoni η οποία εξυπηρετεί καθημερινά δεκάδες δημόσια νοσοκομεία. Πιο συγκεκριμένα, η υπηρεσία Harmoni παρέχει δυνατότητα λήψης απεικονιστικών εξετάσεων από συστήματα PACS ή απεικονιστικές συσκευές (πχ. αξονικοί τομογράφοι) των νοσοκομείων, κρυπτογραφημένης αρχειοθέτησής τους στην νεφοϋπολογιστική υποδομή της ΕΔΕΤ Α.Ε. καθώς και κρυπτογραφημένης ανάκτησής τους μετά από αίτημα του συστήματος PACS ή των απεικονιστικών συσκευών των νοσοκομείων. Η αρχειοθέτηση και διανομή των απεικονιστικών δεδομένων πραγματοποιείται βάσει του προτύπου DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine). Η υπηρεσία Harmoni έχει υλοποιηθεί με την χρήση ανοιχτού κώδικα.

Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 7 • ΑΘΗΝΑ • Τ.Κ.11523 • ΤΗΛ: 210 74.74.274 • FAX: 210.74.74.490
7, KIFISIAS AVE. • 11523, ATHENS • GREECE • TEL: +30.210.74.74.274 • FAX: +30.210.74.74.490

e-mail: info@grnet.gr • www.grnet.gr



**ΕΔΕΤ Α.Ε.**

Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.

Greek Research & Technology Network

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα ενταχθεί στην ομάδα ανάπτυξης της υπηρεσίας Harmoni και θα συμμετέχει στην υλοποίηση νέων χαρακτηριστικών (features) της υπηρεσίας. Επίσης, θα συνεργάζεται με τα υπόλοιπα μέλη της ομάδας ανάπτυξης και θα συνεισφέρει στην τεκμηρίωση του παραγόμενου κώδικα.

Ο ιδανικός υποψήφιος διαθέτει δυναμικό και υπεύθυνο χαρακτήρα, με άριστες ικανότητες επικοινωνίας και με ενδιαφέρον για συνεχή ανάπτυξη γνώσεων και ικανοτήτων. Ο υποψήφιος θα πρέπει να διακρίνεται από ομαδικό πνεύμα και συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ότι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα ηλεκτρονικής υγείας σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό και διεθνές επίπεδο.

Απαιτούμενα προσόντα (τα παρακάτω προσόντα -βήμα 1- είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης):

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ ή Πτυχίο Πληροφορικής της ημεδαπής ή Πτυχίο Σχολής Θετικών Επιστημών ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον 5 έτη εργασιακή εμπειρία σε σχεδιασμό και ανάπτυξη ολοκληρωμένων πληροφοριακών συστημάτων.
- Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας¹⁴.

Προσόντα - Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)¹⁵

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
-----	---------------------	-----------------------

¹⁴ Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας (άριστη Γ2/C2, πολύ καλή Γ1/C1 και καλή B2) αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 π.δ. 146/2007 «Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα όπως αυτό ισχύει» (Φ.Ε.Κ. 185/3.8.2007/τ.Α'), σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 1 π.δ. 116/2006 «Τροποποίηση του άρθρου 28 του π.δ. 50/2001.....» (Φ.Ε.Κ. 115/9.6.2006/τ.Α')»

¹⁵ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου



**ΕΔΕΤ Α.Ε.**

Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.

Greek Research & Technology Network

1	Γνώση και εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, προδιαγραφών, υλοποίησης δοκιμών και τεκμηρίωσης ολοκληρωμένων cloud-based πληροφοριακών συστημάτων.	20%
2	Γνώση και εμπειρία σε ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης ιατρικών εικόνων με βάση το πρωτόκολλο DICOM.	20%
3	Γνώση και εμπειρία τεχνολογιών και συστημάτων ανάπτυξης ολοκληρωμένων εφαρμογών σε Java, JBoss και Maven.	20%
4	Γνώση και εμπειρία σε κλιμάκωση ανοικτών Συστημάτων Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων MySQL, PostgreSQL, NoSQL.	15%
5	Γνώση και εμπειρία σε ανάπτυξη διαδικτυακών εφαρμογών σε περιβάλλον Python, Django, HTML, Javascript.	10%
6	Γνώση και εμπειρία σε ανάπτυξη προγραμματιστικών διεπαφών (API, RESTful API).	10%
7	Εμπειρία στη χρήση ticketing/issue tracking και project management συστημάτων (Atlassian JIRA, Phabricator, κλπ) και συνεργατικών εργαλείων αποθετηρίου κώδικα (Git/Github).	5%

