



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE

EKT / ΕΙΕ: ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ / ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ
EKT / NHRF: NATIONAL DOCUMENTATION CENTRE / NATIONAL HELLENIC RESEARCH FOUNDATION



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής
Ανάπτυξης



ψηφιακή **εΡΕΥΝΑ**
Όλα είναι δυνατό
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
"Ψηφιακή Σύγκλιση"



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ψηφιακή Σύγκλιση»

Άξονας Προτεραιότητας:	ΤΠΕ και Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής
Στόχος:	Σύγκλιση
Τίτλος Πράξης:	«Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου»
Κωδικός Πράξης (ΟΠΣ):	327378

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
για τη Σύναψη Συμβάσεων με Μίσθωση Έργου**

ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ
ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &
ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ/ ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ

Αθήνα, 02.08.2013

Αρ. Πρωτ.: 1469

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

- Του Ν. 3614/2007 (ΦΕΚ Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Της υπ' αριθμ. 14053/ΕΥΣ 1749 απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Υπουργική απόφαση συστήματος διαχείρισης», (ΦΕΚ 540/Β/2008) , όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Του Π.Δ. 226/89 «Οργανισμός του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (ΕΙΕ)» όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 347/96 «Τροποποίηση του Π.Δ. 226/89 'Οργανισμός του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (ΕΙΕ)'» και του Ν. 3190/2003 (ΦΕΚ/Α/229/2003) Άρθρο 23.
- Του Ν. 1514/1985 «Ανάπτυξη της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας» (ΦΕΚ/Α/13/08.02.1985) όπως ισχύει.
- Του Ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», Άρθρο 58 (ΦΕΚ/Α/195/06.09.2011), όπως ισχύει.
- Της οδηγίας 2004/18/ΕΚ «Περί του συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», που ρυθμίζει εφ' εξής τις διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων όλων των κατηγοριών.
- Του Π.Δ 60/2007 (ΦΕΚ 64Α) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «Περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005.
- Του Ν. 4076/2012 «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 159Α).
- 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).

2. Το υπ' αριθμ. 152.108/ΨΣ 3569 Έγγραφο Επιβεβαίωσης Διαχειριστικής Επάρκειας του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών.
3. Την υπ' αριθμ. 154.861/ΨΣ11176-Α2/05.10.2011 Ένταξη της Οριζόντιας Πράξης με τίτλο: «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» και κωδικό ΟΠΣ 327378.
4. Την υπ' αριθμ. 151.079/ΨΣ 6348-Β/25.01.2012 Προέγκριση εκτέλεσης ενεργειών με Ίδια Μέσα / Αυτεπιστασία του Υποέργου 1 «Ανάπτυξη και παροχή κύριας λειτουργικότητας πλατφόρμας SaaS και εφαρμογών» της ανωτέρω πράξης.
5. Την υπ' αριθμ. 152.447/ΨΣ4395-Α2/27.07.2012 1^η Τροποποίηση της Οριζόντιας Πράξης με τίτλο: «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» και κωδικό ΟΠΣ 327378, όπως ισχύει.

6. Την υπ' αριθμ. 151.016/ΨΣ114-A2/11.01.2013 Τροποποίηση του Τεχνικού Δελτίου της Πράξης με τίτλο: «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» και κωδικό ΟΠΣ 327378.
7. Την από 26.01.2012 απόφασης της 2^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών για την υλοποίηση με Ίδια Μέσα/ Αυτεπιστασία του Υποέργου 1 της ανωτέρω πράξης.
8. Την από 31.01.2013 απόφαση της 2^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών για την τροποποίησης της υλοποίησης με Ίδια Μέσα/ Αυτεπιστασία του Υποέργου 1 της ανωτέρω πράξης.
9. Την από 18.07.2013 απόφαση της 9^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών για την δημοσιοποίηση μέρους της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.
10. Τις σχετικές αποφάσεις του Δ.Σ. του ΕΙΕ.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου στο πλαίσιο της πράξης «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» για την υλοποίηση των ακόλουθων έργων:

	Τίτλος έργου	Κωδικός	Διάρκεια έργου	Ειδικότητα	Αριθμός ατόμων
1.	Δημιουργία και Παροχή Υπηρεσιών συλλογής, απόθεσης, διατήρησης αντιγράφων ασφαλείας και διαφύλαξης ψηφιακών πολιτιστικών πόρων των φορέων των Προσκήσεων 31 και 31.2. Οι υπηρεσίες αυτές αφορούν στην αυτόματη συγκέντρωση υλικού από φορείς που δεν χρησιμοποιούν τις υποδομές αποθετηρίου του ΕΚΤ για τη διάθεσή του υλικού τους	SaaS 0136	12 μήνες	ΠΕ – Πληροφορικός/ Μηχανικός Η/Υ	1
2.	Δημιουργία και Παροχή Υπηρεσιών συλλογής, απόθεσης, διατήρησης αντιγράφων ασφαλείας και διαφύλαξης ψηφιακών πολιτιστικών πόρων των φορέων των Προσκήσεων 31 και 31.2. Οι υπηρεσίες αυτές αφορούν στην αυτόματη συγκέντρωση υλικού από φορείς που δεν χρησιμοποιούν τις υποδομές αποθετηρίου του ΕΚΤ για τη διάθεσή του υλικού τους	SaaS 0137	12 μήνες	ΠΕ – Πληροφορικός/ Μηχανικός Η/Υ	1
3.	Ανάπτυξη διαδικτυακού περιβάλλοντος για την ενιαία πρόσβαση στις υπηρεσίες της Πράξης, τη συγκέντρωση και διάθεση πληροφορίας σχετικής με την Πράξη και την πληροφόρηση και επικοινωνία των φορέων χρηστών	SaaS 0139	24 μήνες	ΠΕ – Πληροφορικός/ Μηχανικός Η/Υ	1

Ημερομηνία δημοσίευσής: Παρασκευή 2 Αυγούστου 2013.

Τελική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων: Δευτέρα 26 Αυγούστου 2013.

Το πλήρες κείμενο της πρόσκλησης διατίθεται από το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης στους δικτυακούς τόπους <http://www.ekt.gr/news/tenders> και <http://www.epset.gr/el/Press-Center/Announcements>.

στα γραφεία του: Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, Τ.Κ. 11635, Αθήνα, 6ος όροφος, κα Δ. Τριανταφυλλίδου, ώρες 11.00-14.00.

Σημαντική Σημείωση: Θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης/ ΕΙΕ θα παραμείνει κλειστό λόγω καλοκαιρινών διακοπών την εβδομάδα 12 -16 Αυγούστου 2013. Την εν λόγω εβδομάδα το κείμενο της πρόσκλησης θα είναι διαθέσιμο μόνο διαδικτυακά.

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

1.1 Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΚΤ/ΕΙΕ) είναι ο εθνικός οργανισμός για την καταγραφή, συγκέντρωση, οργάνωση διατήρηση και διάθεση της ελληνικής επιστημονικής, τεχνολογικής και πολιτιστικής παραγωγής. Ιδρύθηκε το 1980 και λειτουργεί ως εγκατάσταση εθνικής χρήσης στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ), υπό την εποπτεία της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) του Υπουργείου Παιδείας & Θρησκευμάτων.

1.2 Στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013, το ΕΚΤ υλοποιεί ως Τελικός Δικαιούχος την πράξη με τίτλο «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» και κωδικό ΟΠΣ 327378, που είναι ενταγμένη στα Επιχειρησιακά Προγράμματα «Ψηφιακή Σύγκλιση», «Μακεδονία - Θράκη», «Κρήτη & Νήσοι Αιγαίου», «Θεσσαλία - Στερεά Ελλάδα - Ήπειρος», «Αττική». Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

1.3 Κύριο αντικείμενο της πράξης είναι η παροχή «υπηρεσιών νέφους» για ανοικτό τεκμηριωμένο ψηφιακό περιεχόμενο, που θα παρέχονται ως ολοκληρωμένες υπηρεσίες λογισμικού SaaS και θα υποστηρίζουν τη δημιουργία ψηφιακών αποθετηρίων και την οργάνωση βιβλιοθηκών. Οι υπηρεσίες λογισμικού θα πλαισιώνονται με υπηρεσίες ηλεκτρονικής υποστήριξης (e-helpdesk), εξ αποστάσεως κατάρτισης (e-learning), καθώς και διαδικτυακά υποστηρικτικά εργαλεία για την οργάνωση και διάθεση της πληροφορίας και του περιεχομένου που παράγεται.

Οι υπηρεσίες θα παρέχονται κεντρικά, από την προηγμένη ηλεκτρονική υποδομή του ΕΚΤ, σε μεγάλο αριθμό φορέων ώστε να οργανώσουν ή/και να διαθέσουν τα μεταδεδομένα και το ψηφιακό περιεχόμενο που παράγουν. Στόχος, η υλοποίηση δράσεων με χαρακτήρα οριζόντιας παρέμβασης ευρείας κλίμακας σε μεγάλο αριθμό φορέων δημοσίου συμφέροντος, όπως βιβλιοθήκες, φορείς ιστορικής μνήμης - μουσεία, φορείς που διαθέτουν αρχειακό υλικό, οργανισμούς τέχνης και πολιτισμού, φορείς δημόσιας διοίκησης, ερευνητικούς οργανισμούς, κ.α. με στόχο την ανάδειξη και διάθεση του ελληνικού ψηφιακού περιεχομένου και των δεδομένων που συνδέονται με αυτό.

Συγκεκριμένα, η υλοποίηση της πράξης σκοπό έχει να διαμορφώσει τις συνθήκες για «συνολική και ολοκληρωμένη» αντιμετώπιση, με αιχμή την τεχνολογία, ώστε οι ενέργειες που καθημερινά γίνονται από φορείς δημοσίου συμφέροντος –που ανήκουν στις προαναφερόμενες κατηγορίες- και αφορούν συνοπτικά την καταλογογράφηση, τεκμηρίωση, διάθεση πληροφορίας και περιεχομένου προς χρήστες ή/και χρησιμοποιείται στο εσωτερικό του φορέα να πραγματοποιούνται με χρήση προτύπων σε όλα τα στάδια. Η παρέμβαση

θα σχεδιαστεί και θα υλοποιηθεί με το μοντέλο παροχής ολοκληρωμένων υπηρεσιών λογισμικού SaaS, λαμβάνοντας υπόψη ότι οι φορείς του πεδίου εφαρμογής έχουν μεγάλο βαθμό ετερογένειας όχι μόνο ανάμεσα στις διαφορετικές κατηγορίες αλλά ακόμα και ανάμεσα στους φορείς της ίδιας κατηγορίας.

- 1.4** Η παρούσα πρόσκληση αφορά την υλοποίηση συγκεκριμένων έργων τα οποία αποτελούν τμήματα ευρύτερων δράσεων που εντάσσονται στο Υποέργο 1 της ανωτέρω πράξης.

Το Υποέργο 1 «Ανάπτυξη και παροχή κύριας λειτουργικότητας πλατφόρμας SaaS και εφαρμογών» περιλαμβάνει ενέργειες με στόχο την οριοθέτηση του πλαισίου παρέμβασης της πράξης, την αναγνώριση των χαρακτηριστικών περιβάλλοντος και φορέων, την ανάπτυξη υποδομών και υπηρεσιών και την υλοποίηση της παρέμβασης.

Λόγω των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών των δράσεων –χαρακτήρας οριζόντιας παρέμβασης σε μεγάλο πλήθος φορέων που ήδη συνιστούν την ευρύτερη κοινότητα των χρηστών του ΕΚΤ, υψηλός βαθμός καινοτομίας αλλά και εξοικείωση με τα υπάρχοντα προηγμένα συστήματα και τις εφαρμογές που αποτελούν το τρέχον τεχνολογικό περιβάλλον του- το παραπάνω Υποέργο υλοποιείται από το ΕΚΤ με αυτεπιστασία/ίδια μέσα, χρησιμοποιώντας την εξειδικευμένη, υψηλού επιπέδου, τεχνογνωσία που διαθέτει.

- 1.5** Για την εκτέλεση συγκεκριμένων τμημάτων των δράσεων του Υποέργου, το ΕΚΤ θα προχωρήσει στη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου με τρίτους συνεργάτες, μέρος των οποίων προκηρύσσεται με την παρούσα πρόσκληση, προκειμένου να ενισχυθεί η υλοποίηση του Υποέργου εντός του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, να ελαχιστοποιηθούν οι κίνδυνοι αποκλίσεων και να εφαρμοσθούν οι βέλτιστες λύσεις. Τα επιμέρους αυτά έργα απαιτούν τεχνογνωσία και εμπειρία σε εξειδικευμένα γνωστικά αντικείμενα και έχουν ενταχθεί στο συνολικό σχεδιασμό των δράσεων με τρόπο που εξυπηρετείται ο υψηλός καινοτομικός χαρακτήρας της Πράξης και διασφαλίζεται η αρχή της οικονομίας.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΩΝ & ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

2.1 Γενικά προσόντα

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει :

- Να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών – μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Για τους πολίτες των κρατών της Ε.Ε., απαιτείται άριστη γνώση της ελληνικής γλώσσας η οποία αποδεικνύεται από πιστοποιητικό αρμόδιας ελληνικής εκπαιδευτικής αρχής.
- Να κατέχουν τους απαιτούμενους τίτλους σπουδών μέχρι την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων. Πτυχίο ή δίπλωμα οποιουδήποτε ΑΕΙ της ημεδαπής, περιλαμβανομένων και των πτυχίων ή διπλωμάτων του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (Ε.Α.Π.) και των Προγραμμάτων Σπουδών Επιλογής. Σε περίπτωση που οι τίτλοι έχουν αποκτηθεί στην αλλοδαπή να κατέχουν και πράξη αναγνώρισης από το ΔΙΚΑΤΣΑ ή πιστοποιητικό αναγνώρισης από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. για την ισοτιμία και αντιστοιχία των τίτλων αυτών ή πράξη αναγνώρισης επαγγελματικής ισοτιμίας από το Συμβούλιο Αναγνωρίσεως Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης.
- Να έχουν χρονική διαθεσιμότητα καθ' όλη τη διάρκεια του έργου καθώς και διαθεσιμότητα για την εκπόνηση τμημάτων του έργου επί τόπου σε συνεργασία με την επιστημονική ομάδα του ΕΚΤ.
- Οι άνδρες, να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις μέχρι 01.10.2013, ημερομηνία κατά την οποία προβλέπεται η υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές.
- Να μην υπάρχει κώλυμα από ποινική καταδίκη ή υποδικία.

2.2 Περιγραφή Έργων και Ειδικά Απαιτούμενα Προσόντα

2.2.1 Δημιουργία και παροχή υπηρεσιών συλλογής, απόθεσης, διατήρησης αντιγράφων ασφαλείας και διαφύλαξης ψηφιακών πολιτιστικών πόρων των φορέων των προσκλήσεων 31 και 31.2. Οι υπηρεσίες αυτές αφορούν στην αυτόματη συγκέντρωση υλικού από φορείς που δε χρησιμοποιούν τις υποδομές αποθετηρίου του ΕΚΤ για τη διάθεση του υλικού τους.

Κωδικός: SaaS0136

Διάρκεια: 12 μήνες

Συνοπτική περιγραφή: Αυτοματοποιημένοι μηχανισμοί και συστήματα υποστήριξης, για την παρακολούθηση, διαχείριση και έλεγχο, των υπηρεσιών σε επίπεδο υποδομών, και των συστημάτων λήψης αντιγράφων ασφαλείας και ασφαλούς διαφύλαξης υψηλού όγκου δεδομένων.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Κάτοχος βασικού τίτλου σπουδών ΠΕ - Πληροφορικής (Software & Hardware).
- Πρόσφατη εμπειρία ή/και γνώσεις σε ένα τουλάχιστον από τα παρακάτω συστήματα ασφαλείας OpenVAS, pfSense, nmap.
- Πρόσφατη εμπειρία ή/και γνώσεις σε συστήματα προστασίας δεδομένων και δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας υψηλού όγκου.
- Πρόσφατη εμπειρία σε ένα τουλάχιστον από τα συστήματα διαχείρισης και παρακολούθησης Nagios, Centreon, Cacti, Zenoss.
- Πρόσφατη εμπειρία ή/και γνώσεις στην διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων τύπου Linux/Unix.

Επιθυμητά Προσόντα:

- Εμπειρία στην χρήση scripting γλωσσών προγραμματισμού όπως Python, Ruby, Bash, κ.α.

- Εμπειρία σε συστήματα καταγραφής και επεξεργασίας στοιχείων όπως Graphite, AWStats, κ.α.
- Εμπειρία στην επέκταση της πλατφόρμας παρακολούθησης Nagios με custom checks ή/και plugins.
- Εμπειρία ή/και γνώσεις σε διαδικτυακές υπηρεσίες ανταλλαγής δεδομένων τύπου (JSON, SOAP, REST).
- Εμπειρία ή/και γνώσεις στην λειτουργία εργαλείων source versioning and control (Git, SVN, Bzr).
- Μεταπτυχιακές σπουδές ή αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία στην Πληροφορική (η ερευνητική εμπειρία αποδεικνύεται με τουλάχιστον μία peer-reviewed δημοσίευση σε αναγνωρισμένο διεθνές επιστημονικό περιοδικό ή συνέδριο στο χώρο της Πληροφορικής μετά από κρίση του πλήρους κειμένου της δημοσίευσης / full paper).

2.2.2 Δημιουργία και παροχή υπηρεσιών συλλογής, απόθεσης, διατήρησης αντιγράφων ασφαλείας και διαφύλαξης ψηφιακών πολιτιστικών πόρων των φορέων των προσκλήσεων 31 και 31.2. Οι υπηρεσίες αυτές αφορούν στην αυτόματη συγκέντρωση υλικού από φορείς που δε χρησιμοποιούν τις υποδομές αποθετηρίου του ΕΚΤ για τη διάθεση του υλικού τους.

Κωδικός: SaaS0137

Διάρκεια: 12 μήνες

Συνοπτική περιγραφή: Δημιουργία συστήματος περιοδικής συλλογής ψηφιακών πολιτιστικών πόρων των φορέων των προσκλήσεων 31 και 31.2. Δημιουργία υπηρεσίας ασφαλούς διαφύλαξης ψηφιακών πολιτιστικών πόρων των φορέων των προσκλήσεων 31 και 31.2. Ανάπτυξη λειτουργιών περιοδικού αυτόματου ελέγχου της ακεραιότητας του ψηφιακού υλικού. Ανάπτυξη λειτουργιών αυτόματης μετατροπής ψηφιακού υλικού μεταξύ μορφοτύπων. Ανάπτυξη μηχανισμών για την απρόσκοπτη κλιμάκωση των υπηρεσιών για μεγάλους όγκους ψηφιακού υλικού. Ανάπτυξη διεπαφών για διαλειτουργικότητα του συνόλου των λειτουργιών με ψηφιακά αποθετήρια.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Κάτοχος βασικού τίτλου σπουδών ΠΕ - Πληροφορικής (Software & Hardware).
- Επαγγελματική εμπειρία κατ'ελάχιστον δύο (2) ετών σε ερευνητικά ή αναπτυξιακά έργα πληροφορικής.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία σε ανάπτυξη λογισμικού με τουλάχιστον μια από τις γλώσσες προγραμματισμού Java, C#, C++, Ruby, Groovy.
- Ερευνητική ή/και επαγγελματική εμπειρία σε τεχνολογίες και πρότυπα μεταδεδομένων στο χώρο των ψηφιακών βιβλιοθηκών, όπως Dublin Core, METS, XMP.

Επιθυμητά Προσόντα:

- Μεταπτυχιακό ή/και Διδακτορικό Δίπλωμα στον τομέα της Πληροφορικής ή Μηχανικής Η/Υ ή αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία στην Πληροφορική (η ερευνητική εμπειρία αποδεικνύεται με τουλάχιστον μία peer-reviewed δημοσίευση σε αναγνωρισμένο διεθνές επιστημονικό περιοδικό ή συνέδριο στο χώρο της Πληροφορικής).
- Ερευνητική ή/και επαγγελματική εμπειρία σε μαζική επεξεργασία ψηφιακού υλικού (π.χ. Μετατροπές μεταξύ μορφοτύπων, έλεγχοι ακεραιότητας, οπτική ανάγνωση χαρακτήρων).
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία σε scripting γλώσσες όπως Bash Shell, AWK, Python, Ruby.

- Εμπειρία σε συστήματα διαχείρισης ψηφιακού περιεχομένου όπως DSpace, Fedora Commons, EPrints ή αντίστοιχα.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία σε βάσεις δεδομένων PostgreSQL ή MySQL.
- Καλές γνώσεις χειρισμού ή βασικής διαχείρισης λειτουργικού συστήματος Linux.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία στον προσδιορισμό απαιτήσεων και τον σχεδιασμό λογισμικού με agile διαδικασίες και σχετικές μεθόδους και εργαλεία.

2.2.3 Ανάπτυξη διαδικτυακού περιβάλλοντος για την ενιαία πρόσβαση στις υπηρεσίες της πράξης, τη συγκέντρωση και διάθεση πληροφορίας σχετικής με την πράξη και την πληροφόρηση και επικοινωνία των φορέων χρηστών.

Κωδικός: SaaS0139

Διάρκεια: 24 μήνες

Συνοπτική περιγραφή: Ανάπτυξη διαδικτυακού περιβάλλοντος για την ενιαία πρόσβαση στις υπηρεσίες της πράξης. Εγκατάσταση και χρήση τεχνολογιών Single Sign-On για την πρόσβαση στο δικτυακό περιβάλλον της πράξης και τις υπηρεσίες της. Περιβάλλον και υπηρεσίες για την πληροφόρηση και επικοινωνία των φορέων χρηστών. Συγκέντρωση και διάθεση πληροφορίας σχετικής με την πράξη, σε μεγάλο βαθμό με αυτοματοποιημένο τρόπο.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Κάτοχος βασικού τίτλου σπουδών ΠΕ - Πληροφορικής (Software & Hardware).
- Επαγγελματική εμπειρία κατ'ελάχιστον ενός (1) έτους στην ανάπτυξη λογισμικού.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία κατ'ελάχιστον ενός (1) έτους στην ανάπτυξη ιστότοπων ή/και διαδικτυακών εφαρμογών με χρήση του Drupal CMS/Framework.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία κατ'ελάχιστον ενός (1) έτους σε συστήματα καταλόγου με βάση το πρωτόκολλο LDAP και σε χρήση τους από τρίτες εφαρμογές.

Επιθυμητά Προσόντα:

- Μεταπτυχιακό ή/και Διδακτορικό Δίπλωμα στον τομέα της Πληροφορικής ή Μηχανικής Η/Υ.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία κατ'ελάχιστον ενός (1) έτους σε ανάπτυξη διαδικτυακών γραφικών διεπαφών με χρήση XHTML, CSS, Javascript, AJAX.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία σε βάσεις δεδομένων PostgreSQL ή MySQL.
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία σε συστήματα ευρετηρίασης πληροφορίας (π.χ. Lucene, Solr, Elastic Search).
- Πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία σε ανάπτυξη υποδομών και υπηρεσιών Single Sign-On με χρήση του συστήματος Shibboleth.

3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν μέχρι τη **Δευτέρα 26 Αυγούστου 2013** τα ακόλουθα:

1. Αίτηση, συμπληρωμένη με τα στοιχεία του υποψηφίου και τον κωδικό του έργου (ή των έργων) για τα οποία εκδηλώνει το ενδιαφέρον του και διαθέτει τα απαραίτητα προσόντα.

Η αίτηση είναι διαθέσιμη στον δικτυακό τόπο του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης <http://www.ekt.gr/news/tenders>.

2. Υπεύθυνη Δήλωση (άρθρο 8 του Ν.1599/1986), υπογεγραμμένη από τον υποψήφιο, στην οποία θα δηλώνεται:

- 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 επιστημονική ομάδα του ΕΚΤ
- για τους άνδρες, η εκπλήρωση των στρατιωτικών τους υποχρεώσεων μέχρι 01.10.2013, ή η νόμιμη απαλλαγή από αυτές.
- η μη ύπαρξη κωλύματος από ποινική καταδίκη ή υποδικία.

Το έντυπο της Υπεύθυνης Δήλωσης (άρθρο 8 του Ν.1599/1986) διατίθεται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα

<http://www.gspa.gr/%283200030680043257%29/documents/uneuθυνη%20δηλωση.doc>

3. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα, κατά προτίμηση σύμφωνα με το πρότυπο βιογραφικό σημείωμα Europass σε μορφή αρχείου Open Document Text (.odt) ή .doc/.docx. Για την παραγωγή των παραπάνω μορφών αρχείων μπορούν να χρησιμοποιηθούν προγράμματα επεξεργασίας κειμένου όπως Libre Office Writer, Open Office Writer, Microsoft Word. Πληροφορίες για τη δημιουργία βιογραφικού σημειώματος Europass παρέχονται στο διαδικτυακό τόπο της υπηρεσίας
(<http://europass.cedefop.europa.eu/europass/home/vernav/Europass+Documents/Europass+CV.csp>), από τον οποίο διατίθενται επίσης πρότυπα αρχείων προς συμπλήρωση

(<http://europass.cedefop.europa.eu/europass/home/hornav/Downloads/EuropassCV/CVTemplate.csp>).

Η υποβολή των ανωτέρω στοιχείων γίνεται κατά προτίμηση ηλεκτρονικά μέσω της ιστοσελίδας <http://www.ekt.gr/news/tenders>.

Στην περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής, η αίτηση συμπληρώνεται online και υποβάλλεται, αφού εισαχθούν ως συνημμένα αρχεία:

- α. το βιογραφικό σημείωμα και
- β. η υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη από τον υποψήφιο είτε σαρωμένη ολόκληρη σε μορφή pdf ή jpg είτε σε μορφή αρχείου επεξεργαστή κειμένου (.odt ή .doc/.docx) με ενσωματωμένη σαρωμένη υπογραφή.

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, οι υποψήφιοι πρέπει να συμπεριλάβουν στο φάκελο την αίτηση, την υπογεγραμμένη υπεύθυνη δήλωση και το βιογραφικό σημείωμα σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή (CD).

Σε κάθε περίπτωση οι αιτήσεις και τα λοιπά στοιχεία πρέπει να έχουν περιέλθει στο ΕΚΤ το αργότερο μέχρι τη Δευτέρα 26 Αυγούστου 2013.

Αιτήσεις οι οποίες περιέρχονται με οποιονδήποτε τρόπο στο ΕΚΤ μετά την παραπάνω ημερομηνία δεν θα γίνονται αποδεκτές.

Αιτήσεις οι οποίες δεν συνοδεύονται από το βιογραφικό σημείωμα και την υπογεγραμμένη υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου δεν εξετάζονται.

Διευκρινίσεις σχετικά με την παρούσα πρόσκληση παρέχονται από τη Γραμματεία του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης, κα Δ. Τριανταφυλλίδου, τηλ.: 210-7273900, ώρες 11.00-14.00, Λ. Βασ. Κωνσταντίνου 48, Τ.Κ. 11635, Αθήνα, 6ος όροφος.

Μετά την επιλογή τους, οι υποψήφιοι θα κληθούν να προσκομίσουν τα απαραίτητα δικαιολογητικά (επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των τίτλων σπουδών, και σε περίπτωση που οι τίτλοι έχουν αποκτηθεί στην αλλοδαπή επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των αναφερόμενων στην παράγραφο 2.1. της παρούσας πρόσκλησης πράξεων αναγνώρισης, καθώς και επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των πιστοποιητικών προϋπηρεσίας /εμπειρίας από προηγούμενους εργοδότες και των λοιπών αποδεικτικών εγγράφων των γνώσεων και της εμπειρίας τους).

4. ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Η επιλογή των υποψηφίων θα γίνει από τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης Εκδηλώσεων Ενδιαφέροντος που έχει συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό. Η αξιολόγηση και επιλογή των υποψηφίων θα πραγματοποιηθεί με βάση τα απαραίτητα προσόντα όπως οι τίτλοι σπουδών, η απαιτούμενη εμπειρία και ειδίκευση σε σχέση με το εκάστοτε έργο και η γνώση ξένων γλωσσών, τα επιθυμητά προσόντα, καθώς και το πόρισμα που θα αποκομισθεί από ατομικές συνεντεύξεις που θα πραγματοποιηθούν με τους επικρατέστερους εξ αυτών.

5. ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ

Οι Επιλεγέντες θα κληθούν να υπογράψουν τη σχετική σύμβαση μίσθωσης έργου στην οποία θα καθορίζονται το αντικείμενο του έργου, τα ενδιάμεσα και τελικά παραδοτέα, ο ακριβής χρόνος παράδοσής τους και ο τρόπος πληρωμής.

6. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Η παρούσα πρόσκληση να δημοσιευθεί στους δικτυακούς τόπους του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης <http://www.ekt.gr/news/tenders> και <http://www.epset.gr/el/Press-Center/Announcements>.

Περίληψη αυτής αναρτήθηκε στο δικτυακό τόπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> με ΑΔΑ: ΒΛΩ7469ΗΕΠ-ΑΝ2.

Για το ΕΚΤ/ΕΙΕ



Δρ Ε. Σαχίνη
Διευθύντρια ΕΚΤ