

Αναβάθμιση των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) του Δημοσίου.



ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΤΠ ΑΕ ΚΑΙ ΚΟΜΒΟΣ G-CLOUD ΤΗΣ ΓΓΠΣ

Η συγκεκριμένη δράση έχει ως κύριο στόχο την ορθολογική διαχείριση και αξιοποίηση των διαθέσιμων πόρων ΤΠΕ (Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνίας) της Δημόσιας Διοίκησης και την επίτευξη σημαντικών οικονομικών κλίμακας, τόσο όσον αφορά στα κόστη της προμήθειας υλικού ΤΠΕ (hardware,) όσο και σε αυτά κόστη που αφορούν στην λειτουργία του.

Με την Πράξη πραγματοποιήθηκε προμήθεια και τέθηκε σε λειτουργία υποδομή φιλοξενίας των κεντρικών υπολογιστικών συστημάτων έργων φορέων του Δημόσιου και ευρύτερου Δημόσιου Τομέα (υπηρεσίες co-location). Επίσης πραγματοποιήθηκε η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία πλήρης υποδομή φιλοξενίας υπολογιστικών διατάξεων που θα επιτρέψει την προσφορά υποδομών ΤΠΕ ως υπηρεσία (infrastructure as a service - IaaS) για την Κοινωνία της Πληροφορίας ΑΕ και τη Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων προς τους φορείς του Δημόσιου και του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα.

Μέσω των κεντρικών υποδομών και εφαρμογών του G Cloud επιτυγχάνονται πολλαπλά οφέλη για τους δημόσιους φορείς όπως:

- Οικονομίες κλίμακας όσο αφορά στα κόστη κτήσης, συντήρησης και λειτουργίας για τις υποδομές που απαιτεί ένα κέντρο δεδομένων,
- Εξοικονόμηση πόρων για την προμήθεια, συντήρηση και λειτουργία της αναγκαίας υπολογιστικής υποδομής,
- Ευελιξία και ταχύτητα στην λήψη και χρήση των υπολογιστικών πόρων (άμεση επέκταση και μείωση ανάλογα με τις απαιτήσεις των συστημάτων του Φορέα),
- Εγγυημένη διαθεσιμότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών του G-Cloud μέσω συμφωνίας επιπέδου υπηρεσίας (SLA),
- Υψηλού επιπέδου παρεχόμενη ασφάλεια

Επιπλέον, προσφέρονται και άλλες εξειδικευμένες και ιδιαίτερα χρήσιμες υπηρεσίες cloud computing όπως Software as a Service (SaaS), κυρίως για εφαρμογές Service Desk, SLA Reporting και Business Intelligence, ενώ σχεδιάζεται και η παροχή υπηρεσιών Platform as a Service (PaaS).

Αξίζει να σημειωθεί ότι το το G-Cloud E έχει βραβευτεί με τα παρακάτω βραβεία:

Χρυσή Διάκριση για την "Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε." στα IMPACT BITE Awards 2018

Στο Government Cloud (G-Cloud) που υλοποιήθηκε και λειτουργεί στην "Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε." και τη Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων, απονεμήθηκε το Χρυσό Βραβείο στην κατηγορία Έργων & Πρωτοβουλιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης - Έργα Τεχνολογικών Υποδομών, των καθιερωμένων στην ελληνική αγορά πληροφορικής IMPACT BITE Awards.

Τίτλος	Κεντρικές Υπολογιστικές Υποδομές ΚΤΠ ΑΕ και Κόμβος G-Cloud της ΓΓΠΣ - Β Φάση
Περιφέρεια	Όλη η Ελλάδα
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα:	Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» (ΕΠΑνΕΚ)
Φορέας λειτουργίας:	Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων και Διοικητικής Υποστήριξης και Κοινωνία της Πληροφορίας ΑΕ
Προϋπολογισμός:	Συνολική Δημόσια Δαπάνη: 17.535.583,78 € Συνολικό Κόστος Πράξης: 17.535.583,78 €
Ταμείο :	Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)