



labs > opengov.gr <
beta

Πλατφόρμα Αξιοποίησης και Διάθεσης
Δημόσιων Πληροφοριών για την δημιουργία
υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας

Χαραλαμπάκης Γιάννης
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός & Μηχ/κός Η/Υ

Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
Πέμπτη, 4-3-2010

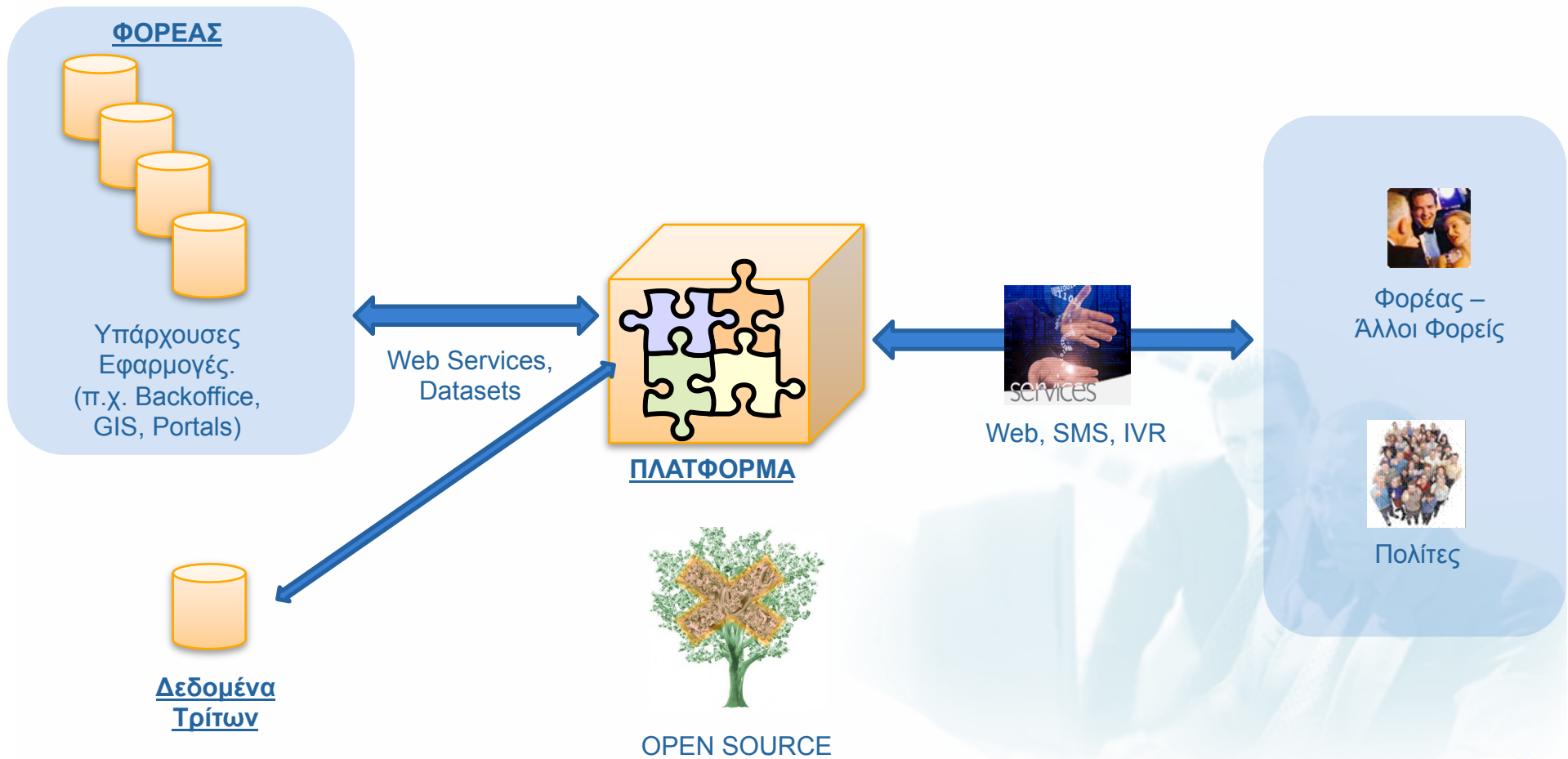

NOVELTECH
καινοτομία στην πληροφορική



Διαπιστώσεις



Αντικείμενο Πρότασης





Χρήστες Πλατφόρμας

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΧΡΗΣΤΩΝ

Δικαιώματα Πρόσβασης
Ασφάλεια

Απλός
Χρήστης

Υπάλληλοι
Υπηρεσίες
Φορέα

ADMIN

Ανάδοχοι
Έργων

Άλλοι
Φορείς





Πως εξασφαλίζουμε τα Data?

Για υπάρχοντα συστήματα/εφαρμογές

- ✓ Δημιουργία datasets/web services (σε επιλεγμένες σε πρώτη φάση εφαρμογές)
- ✓ Χρηματοδότηση
 - ✓ Ίδιοι πόροι
 - ✓ Προκήρυξη σχετικής δράσης από ΕΠ «Ψηφιακή Σύγκλιση» ή «Διοικητική Μεταρρύθμιση»

Για νέα έργα που προκηρύσσονται

- ✓ Πέραν των γενικών όρων για διαλειτουργικότητα, να υπάρχει πρόβλεψη (τεύχος δημοπράτησης) στα παραδοτέα των αναδόχων για συγκεκριμένα datasets/web services

Δεδομένα τρίτων

- ✓ Αξιολόγηση πληροφοριακού υλικού και αξιοποίηση του





Παραδείγματα Εφαρμογής

Παράδειγμα 1: Δημιουργία από την υπηρεσία μηχανογράφησης του Δήμου, μίας web υπηρεσίας για την παραγωγή αναφορών η οποία αξιοποιεί δεδομένα που προέρχονται από διαφορετικές εφαρμογές (Οικονομική Υπηρεσία, Λογισμικό Διαχείρισης Τεχνικών Έργων).

Παράδειγμα 2: Ανάπτυξη Facebook Application με τις πολιτιστικές εκδηλώσεις και τα νέα του Δήμου

Παράδειγμα 3: Αξιοποίηση πληροφορίας που αφορά τις επιχειρήσεις και τα Μνημεία του Δήμου στο πλαίσιο της ανάπτυξης τουριστικού portal

Παράδειγμα 4: Χρήση οικονομικών στοιχείων (π.χ. οφειλών) από υπηρεσία άλλου Δημόσιου φορέα.

Παράδειγμα 5: Ανάπτυξη εφαρμογής σε Google Maps με τα έργα που υλοποιεί ο Δήμος, αντλώντας τα απαιτούμενα δεδομένα από το λογισμικό διαχείρισης έργων

Παράδειγμα 6: Η δική σας ιδέα (ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ?).....





Εφικτότητα – Μοντέλο Διάθεσης

- ✓ Υπάρχουν επιτυχημένα αντίστοιχα case studies (Ην. Πολιτείες, Εσθονία, Αγγλία κ.α.)
- ✓ Ανάπτυξη μια φορά της πλατφόρμας, και εγκατάσταση της σε κάθε φορέα με την κατάλληλη παραμετροποίηση
 - ✓ Επιλογή συγκεκριμένων συχνά χρησιμοποιούμενων υπηρεσιών
- ✓ Open Source
- ✓ Σταδιακή εξάπλωση – χρήση
 - ✓ Σε πρώτη φάση οι φορείς που είναι έτοιμοι σε μεγάλο βαθμό





Πλεονεκτήματα / Σημεία προσοχής

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ✓ Αξιοποίηση υπάρχουσας πληροφορίας
- ✓ Ανάπτυξη νέων συνδυαστικών υπηρεσιών
- ✓ Μείωση κόστους από επαναλαμβανόμενες εργασίες
- ✓ Αποτελεσματική αξιοποίηση των επενδύσεων σε έργα πληροφορικής

ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ

- ✓ Ποιότητα – Εγκυρότητα Δεδομένων
- ✓ Ασφάλεια δεδομένων
- ✓ Μελέτη υπάρχουσας κατάστασης





Επόμενα βήματα

Ο Δήμος Ηρακλείου μέσω του αρμόδιου Αντιδήμαρχου κ. Αλεξάκη αλλά και του υπεύθυνου μηχανογράφησης κ. Μοχιανάκη, έχει εκφράσει την πρόθεση του να συμμετάσχει στην υλοποίηση της πλατφόρμας σαν πιλοτικός φορέας.

Η NovelTech παραμένει στην διάθεση σας προκειμένου σε συνεργασία και με τον Δήμο Ηρακλείου να προχωρήσουμε στην παρουσίαση μιας αναλυτικότερης και λεπτομερέστερης πρότασης όπου μέσα από την υλοποίηση της θα οφεληθούν οι Δημόσιοι Φορείς.





Ευχαριστώ



ΓΙΑΝΝΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΑΚΗΣ

Επιστημονικό & Τεχνολογικό Πάρκο Κρήτης

Τηλ: 2810-391861

Fax: 2810-391860

E-Mail: info@noveltech.gr

Web Site: <http://www.noveltech.gr>

