

Η 4real.gr αναπτύσσει εφαρμογές διαδικτυακές (web), εφαρμογές για κινητά τηλέφωνα (Android) και εφαρμογές γραφείου (desktop). Χρησιμοποιούνται τεχνολογίες αιχμής, λογισμικό ανοιχτού κώδικα και διεθνή πρότυπα.

Διαθέτοντας την απαιτούμενη κατάρτιση και την πολυετή εμπειρία μπορούν να προσφερθούν απλές λύσεις σε πολύπλοκα προβλήματα.

Παρέχονται υπηρεσίες ανάλυσης, σχεδιασμού, ανάπτυξης, εγκατάστασης, εκπαίδευσης, συντήρησης και υποστήριξης καθώς και συμβουλευτικές υπηρεσίες για όλα τα επίπεδα υλοποίησης έργων.

### **Τεχνολογίες και εργαλεία**

Η 4real.gr χρησιμοποιεί ένα ευρύ φάσμα τεχνολογιών και εργαλείων ανάπτυξης στα οποία περιλαμβάνονται:

#### *Εργαλεία ανάπτυξης κώδικα:*

- Eclipse Development Platform
- NetBeans Development Platform
- Adobe Flash Builder

#### *Application & Web Servers:*

- Glassfish
- Tomcat
- Apache

#### *Γλώσσες προγραμματισμού, περιεχομένου και παρουσίασης:*

- Java (Standard & Enterprise Edition)
- PHP
- JavaScript, ActionScript
- HTML, XHTML, CSS
- XML
- C

#### *Βάσεις Δεδομένων:*

- Oracle
- MySQL
- Derby (JavaDB)

#### *Τεχνολογίες:*

- J2SE, J2EE
- JPA, JDBC
- EJB
- JMS
- WebServices (JAX-WS, JAX-RS)
- JSF, JSP, Servlet

## Εργασίες και προϊόντα

Περιλαμβάνονται:

- FuelPrices in Greece. Εφαρμογή για Android κινητά που παρουσιάζει στον χάρτη τα πρατήρια και τις τιμές των καυσίμων. Οι τιμές αντλούνται από το Παρατηρητήριο Τιμών του Υπουργείου Ανάπτυξης και από το gasprice.gr. Η ίδια λειτουργικότητα παρέχεται και σαν αυτόνομη διαδικτυακή εφαρμογή (gadget) που μπορεί να ενσωματωθεί σε άλλα sites.
- Διαδικτυακή εφαρμογή για μαζική αποστολή SMS. Αγορά μονάδων από εγγεγραμμένους χρήστες, διαχείριση επαφών και ομάδων επαφών, άμεση ή χρονοπρογραμματισμένη αποστολή, ενσωματωμένο εορτολόγιο.
- Κατανεμημένη (distributed) εφαρμογή κράτησης θέσεων για χώρους εκδηλώσεων (θέατρα, κινηματογράφους, κλπ). Εφαρμογή γραφείου για τον χειριστή (στο ταμείο) και διαδικτυακή εφαρμογή για το κοινό. Επισκόπηση του χώρου εκδήλωσης, δέσμευση θέσεων, online αγορά εισιτηρίων.
- Εφαρμογή γραφείου για επαγγελματίες. Πελατολόγιο, ημερήσιο και εβδομαδιαίο πρόγραμμα ραντεβού, ιστορικό κινήσεων, μαζική αποστολή email/sms.
- Εφαρμογή για Android και διαδικτυακή εφαρμογή για διαχείριση στόλου οχημάτων (για μεταφορικές εταιρείες, σχολικά λεωφορεία, κλπ). Παρακολούθηση θέσης και πορείας οχήματος, ειδοποίηση για προσέγγιση σε προκαθορισμένα σημεία.
- Ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης της διαδικασίας παραγωγής εφημερίδας (prepress workflow management) για εκδοτικό οργανισμό και πιεστήριο. Διαμόρφωση έκδοσης, διαχωρισμός χρωμάτων, δημιουργία προεπισκοπήσεων, ηλεκτρονικό μοντάζ, έγκριση και αποστολή στο πιεστήριο, εκτύπωση σε ψηφιακό τσίγκο.
- Ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης αγγελιών και παραγωγής εφημερίδας. Τηλεφωνικό κέντρο υποδοχής αγγελιών, κοστολόγηση, τιμολόγηση, διαχείριση διαφημίσεων, παραγωγή τεύχους.

## Επικοινωνία

Στέλιος Κερκεντζές  
M.Sc. Columbia University

Θάνος Εφραιμίδης  
ΕΜΠ, Μηχανικός Λογισμικού

4real.gr  
Αγκύλης 33-35, 11743 Αθήνα  
Τηλ.: 210 9237186  
Email: info@4real.gr