



## Cosmos Consulting AEBE

Leading Software Development Company



**H** Cosmos Consulting AEBE, 100% θυγατρική της Cosmos Business Systems διαθέτει 15 χρόνια εμπειρία στην ανάπτυξη εξειδικευμένου λογισμικού, την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών, την έρευνα και συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα.

**Απασχολεί 70 εξειδικευμένα στελέχη**, κυρίως ανώτατης και μεταπτυχιακής εκπαίδευσης εκ των οποίων το μεγαλύτερο ποσοστό απασχολείται στο σχεδιασμό, την υλοποίηση και την υποστήριξη έργων ανάπτυξης λογισμικού ευρείας κλίμακας.

Η επιτυχία της μητρικής εταιρείας στην **ανάληψη δημόσιων έργων πληροφορικής**, τροφοδότησε την Cosmos Consulting με Projects τα οποία ολοκλήρωσε με επιτυχία **σε Υπουργεία, Οργανισμούς και Φορείς**, όπως ενδεικτικά:

- Η Εθνική Ενιαία Ναυτιλιακή Θυρίδα (ΕΕΝΘ)
- Το Κέντρο Παρακολούθησης Αλιείας (ΚΠΑ)
- Η Γεωπληροφοριακή Υποδομή για την Παρακολούθηση, Διαχείριση & Εφαρμογή Πολιτικής Του Θαλάσσιου Χώρου για το Υπουργείο Ναυτιλίας
- Η δημιουργία της Ηλεκτρονικής Ακαδημίας Οδήγησης (e-Drive Academy)
- Η Διαδικτυακή Πύλη για τα Δάση και τη διαχείριση των Υδάτινων Πόρων
- Η δημιουργία της πλατφόρμας υπηρεσιών e-Science του ΕΔΕΤ
- Η ανάπτυξη Εφαρμογής Ηλεκτρονικής Υποβολής Καταλόγων και Αιτήσεων Προ-

τίμησης Δικαστικών Αντιπροσώπων για τον Άρειο Πάγο

- Το Σύστημα Εξυπηρέτησης Ασφαλισμένων με τίτλο Υπηρεσίες μιας Στάσης Πολιτών - One Stop Shop - OSS για το ΕΤΕΑΕΠ
- Οι Ψηφιακές Υπηρεσίες Μιας Στάσης του Υπουργείου Εργασίας,
- καθώς και έργα στον ΕΟΦ, στην Πολιτική Προστασία, στην Κεφαλαιαγορά της Κύπρου, στο Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας Κύπρου κ.α

Παράλληλα δημιουργεί λογισμικό κατά παραγγελία (**Custom Software**) και στον Ιδιωτικό τομέα αναπτύσσοντας λογισμικό σε τεχνολογικές πλατφόρμες **Microsoft (SQL Server, ASP.NET)** και **Open-source Software (Java Standard & Enterprise Edition, PostgreSQL)**, ενώ πλέον ορισμένες εφαρμογές της είναι Cloud Ready.

Δημιούργησε δύο νέα προϊόντα : το **Power Office™**, εφαρμογή για τη Διαχείριση Διαδικασιών και Ροών Εργασίας (Process and Workflow Management) και του **Archium™**, εφαρμογή για την Διαχείριση Εγγράφων και Ηλεκτρονικής Αλληλογραφίας (Document Management) σε συνδυασμό με τεχνολογίες ψηφιακής υπογραφής.

**Συμμετέχει σε διαγωνισμούς για έργα της ΕΕ, στα πλαίσια των προγραμμάτων Horizon 2020, Intereg**, Ανάπτυξης των Δυτικών Βαλκανίων, καθώς και σε έργα της ΓΓΕΤ. Με πιο πρόσφατη επιτυχία την **ανάπτυξη της πλατφόρμας i4SEA** (καινοτόμος πλατφόρμα συλλογής και ανάλυσης μεγάλων δεδομένων επιτήρησης θαλάσσι-

ων περιοχών) **σε συνεργασία με το Ερευνητικό Κέντρο "Αθηνά", το Πανεπιστήμιο Πειραιώς, το Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ) και το Υπουργείο Ναυτιλίας**. Στην οποία αξιοποιήθηκε έρευνας αιχμής που πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου πάνω σε αλγορίθμους επεξεργασίας δεδομένων στη μνήμη (in-memory databases), αλγορίθμους και μοντέλα παράλληλου προγραμματισμού και μεθόδους αναλυτικής μεγάλων δεδομένων (big data analytics).

Μέρος των δραστηριοτήτων της περιλαμβάνει τη διερεύνηση και αξιολόγηση νέων τεχνολογιών και αρχιτεκτονικών ανάπτυξης λογισμικού και την αξιοποίηση των πλέον σύγχρονων και δοκιμασμένων UI-UX frameworks.

Εξειδικευμένο τμήμα της Cosmos Consulting ασχολείται αποκλειστικά με:

- την επέκταση του **Enterprise Software βασισμένου στην πλατφόρμα του Microsoft NAV ERP (Navision)**, σήμερα **Business Central**
- την **εφαρμογή των λύσεων BPM** - Διαχείρισης Διαδικασιών σε μεγάλους οργανισμούς
- την **ανάπτυξη του δικού της ERP (CES™ - Cosmos Enterprise Solution)**.

Παράλληλα έχει δημιουργηθεί ομάδα ανάπτυξης σε MS SharePoint Portal και MS CRM ως επέκταση της στρατηγικής συνεργασίας με τη Microsoft.

Η **Cosmos Consulting** αναμένεται να παίξει καθοριστικό ρόλο στην ανάπτυξη του ομίλου της Cosmos, καθώς ο κύριος όγκος των έργων της επόμενης προγραμματικής περιόδου θα αφορά κατά κύριο λόγο στην ανάπτυξη λογισμικού. Ο συνδυασμός δε με την εμπειρία της μητρικής Cosmos Business Systems, θα καταστήσει τον Όμιλο ιδιαίτερα ανταγωνιστικό και ολοκληρωμένο καθώς **καλύπτει τόσο έργα υποδομής, δικτύων και ασφάλειας, όσο και Λογισμικού, Managed & Professional Services και Consulting**, παρέχοντας λύσεις **360ο στο Δημόσιο και τον Ιδιωτικό τομέα της Ελλάδος και της Κύπρου**.