



Εταιρική Παρουσίαση

Η **Πρίσμα Ηλεκτρονικά ABEE** ιδρύθηκε το 1991 στην Αλεξανδρούπολη. Μέσα από μια συνεπή και συνεχή προσπάθεια εξελίχθηκε σε εξειδικευμένη εταιρεία Πληροφορικής και Επικοινωνιών ενώ παράλληλα εισήλθε στο χώρο της ηλεκτρονικής τεχνολογίας, δημιουργώντας υποδομές και δυνατότητες Σχεδίασης και Κατασκευής Ηλεκτρονικών Συστημάτων.

Με χαρακτηριστικό την καινοτομία, βασικός στόχος της είναι η ανάπτυξη πρωτοποριακών εταιρικών προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής τεχνολογίας, στο χώρο των Ηλεκτρονικών, Πληροφορικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενέργειας. Ο εξαγωγικός προσανατολισμός σε νέες-δυναμικές αγορές αποτελεί προτεραιότητα στην προώθηση των εταιρικών προϊόντων.

Σήμερα, η Εταιρεία θεωρείται η μεγαλύτερη στο είδος της στην Ελληνική περιφέρεια, αποτέλεσμα σκληρής και επίμονης προσπάθειας, με χαρακτηριστικά την ποιότητα, την ανταγωνιστικότητα, την αξιοπιστία και την αποτελεσματική υποστήριξη των Συνεργατών της.

Το προσωπικό, το οποίο υποστηρίζει τις δραστηριότητες της Εταιρείας, ανέρχεται στα 46 άτομα και διακρίνεται για την υψηλή κατάρτιση και συνεχή ενημέρωση - επιμόρφωσή του. Το εργασιακό περιβάλλον υποστηρίζει τη δημιουργικότητα και τη συνεχή βελτίωση μέσα από επεξεργασία νέων ιδεών στη θεωρία και πειραματισμό στην πράξη.

Η Πρίσμα Ηλεκτρονικά είναι πιστοποιημένη από την TUV HELLAS κατά ISO 9001:2008.

Η οργανωτική της δομή περιλαμβάνει τη **Διεύθυνση**, τις **Οικονομικές & Διοικητικές Διευθύνσεις** και τους Τομείς **Ηλεκτρονικών, Πληροφορικής και Έρευνας & Ανάπτυξης**.

Το ευρύ φάσμα των επιχειρηματικών της δραστηριοτήτων υποστηρίζεται από τα κεντρικά ιδιόκτητα γραφεία (700 m²) στην Αλεξανδρούπολη, από την ιδιόκτητη βιομηχανική μονάδα (1900 m²) στη ΒΙ.ΠΕ. Αλεξανδρούπολης και από τα γραφεία της Εταιρείας στην Αθήνα.

Όραμα των ανθρώπων της Πρίσμα Ηλεκτρονικά είναι η μετεξέλιξή της σε πόλο τεχνολογίας και τεχνολογίας, με ευρεία αναγνωρισιμότητα στην Ελλάδα και στο εξωτερικό, καθώς και η συνεισφορά της στη γενικότερη τεχνολογική και οικονομική ανάπτυξη της Χώρας.



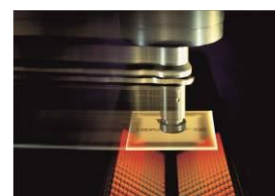
Τομέας Ηλεκτρονικών

Ο Τομέας Ηλεκτρονικών λειτουργεί σε μία σύγχρονη βιομηχανική εγκατάσταση, εξοπλισμένη με συστήματα και μέσα τεχνολογίας αιχμής με κυριότερα χαρακτηριστικά : την ικανότητα τοποθέτησης πολύπλοκων ηλεκτρονικών εξαρτημάτων με υψηλή ακρίβεια, την ταχύτητα παραγωγής και τους πολλαπλούς και αυστηρούς ελέγχους, για εγγυημένη ποιότητα.

Το προσωπικό είναι εκπαιδευμένο στην εφαρμογή των προτύπων JSTD - 001 και IPC-WHMA-620, για εξειδικευμένες υπηρεσίες και υποστήριξη κατασκευής ιατρικών συστημάτων και προϊόντων τεχνολογίας άμυνας και διαστήματος.

Υπηρεσίες Συναρμολόγησης

- Συναρμολόγηση τυπωμένων κυκλωμάτων, με τεχνολογία **SMT** και ακρίβεια τοποθέτησης 0.3 χιλ για QFPs και 0.6 χιλ για BGAs
- Συναρμολόγηση με συμβατική και μικτή τεχνολογία,
- Συγκόλληση με κράμα χωρίς μόλυβδο ή με κράμα μολύβδου,
- Συναρμολόγηση/επεξεργασία καλωδιώσεων,
- Ολοκληρωμένες λύσεις σε ηλεκτρονικές συσκευές,
- Υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης.



Lead Free

Εξειδικευμένες Υπηρεσίες

- Επικάλυψη (Coating),
- Δοκιμασία Τεχνητής Γήρανσης (Climatic test chamber),
- Έλεγχος Μόνωσης και Συνέχειας (Isolation & Continuity test),
- Λειτουργικός Έλεγχος (Functional test).

Υπηρεσίες Υποστήριξης

- Παροχή τεχνικών συμβουλών σε θέματα μαζικής παραγωγής,
- Προμήθεια ηλεκτρονικών εξαρτημάτων και τυπωμένων κυκλωμάτων.

Η Πρίσμα Ηλεκτρονικά συνεργάζεται με τις εταιρείες-κέντρα-οργανισμούς:





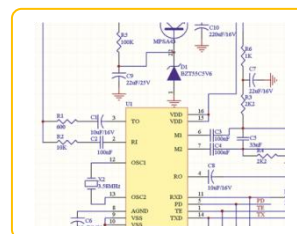
Τομέας Έρευνας και Ανάπτυξης

Η Διοίκηση της Εταιρείας πιστεύει ότι η εμπλοκή σε δραστηριότητες Έρευνας και Ανάπτυξης διευρύνει τις προοπτικές, προσδίδει δυναμική, δημιουργεί ευκαιρίες και αποτελεί την πλέον αποτελεσματική επένδυση για το τεχνολογικό μέλλον της Εταιρείας.

Στο πλαίσιο αυτό και λόγω της καθημερινής εμπλοκής με αντικείμενα υψηλής τεχνολογίας, η Εταιρεία δημιούργησε τον Τομέα Έρευνας και Ανάπτυξης, το επιστημονικό προσωπικό του οποίου επιδιώκει την απόκτηση εφηρμοσμένης γνώσης, μέσα από ερευνητικά προγράμματα, για τη σχεδίαση και ανάπτυξη νέων, καινοτόμων και πρωτοποριακών προϊόντων & υπηρεσιών.

Υπηρεσίες

- Μελέτη ηλεκτρονικών συστημάτων,
- Σχεδίαση-ανάπτυξη ηλεκτρονικών διατάξεων,
- Σχεδίαση-ανάπτυξη μικροκυματικών διατάξεων,
- Ανάπτυξη λογισμικού,
- Κατασκευή πρωτοτύπων,
- Υπηρεσίες υποστήριξης για απόκτηση CE.

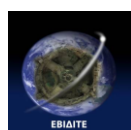


Τεχνολογική Εμπειρία

- Σχεδίαση Αναλογικών και Ψηφιακών ηλεκτρονικών.
- RF σχεδίαση.
- Embedded Software (C,C++, Embedded Linux, Windows CE & mobile).
- FPGA ανάπτυξη.
- Ασύρματα πρωτόκολλα επικοινωνίας (ZigBee, Wifi).
- IT on Microsoft technologies (.NET, C#, WPF, WCF, ASP, Compact framework)
- Ανάπτυξη Τραπεζών Πληροφοριών (Oracle and SQL Server).



Η Πρίσμα Ηλεκτρονικά είναι ενεργό μέλος της Ένωσης Ελληνικών Βιομηχανιών Ημιαγωγών **ΕΝΕΒΗ**, (Hellenic Semiconductor Industry Association, HSIA).



Επίσης, είναι ενεργό μέλος της Ένωσης Ελληνικών Βιομηχανιών Διαστημικής Τεχνολογίας & Εφαρμογών **ΕΒΙΔΙΤΕ**, (Hellenic Assoc. of Space Industries, HASI).



Τομέας Πληροφορικής

Η Πρίσμα Ηλεκτρονικά διαθέτει ένα δυναμικό δίκτυο συνεργατών σε πανελλαδική κλίμακα, με στόχο την άμεση και αποτελεσματική υποστήριξη πριν και μετά την πώληση και την ποιοτική συνεργασία σε προϊόντα και λύσεις Πληροφορικής, Επικοινωνιών και Αυτοματισμού Γραφείου.

Υπηρεσίες στην Πληροφορική

- Σχεδίαση, ανάπτυξη και υποστήριξη λειτουργίας πληροφοριακών συστημάτων,
- Συναρμολόγηση Η/Υ, σύμφωνα με απαίτηση του Πελάτη-Συνεργάτη,
- Παροχή Υπηρεσιών Internet και ανάπτυξη web-based λογισμικού και εφαρμογών,
- Τεχνική υποστήριξη Η/Υ, περιφερειακών και προϊόντων αυτοματισμού γραφείου.

Υπηρεσίες στις Επικοινωνίες

- Σχεδίαση-υλοποίηση επικοινωνιακών λύσεων με δίκτυα (LAN, WAN),
- Σχεδίαση-υλοποίηση δικτύων οπτικών ινών, ευρυζωνικών και ασυρμάτων (Wi-Fi, ZigBee),
- Τεχνική υποστήριξη υλικού επικοινωνιών.

Προϊόντα

- Πληροφορικής-Επικοινωνιών, Εμπορικού Λογισμικού (ERP, CRM, HRMS, MIS),
- Περιφερειακά, Μηχανές Αυτοματισμού Γραφείου και Αναλώσιμα,
- Ταμειακά Συστήματα,
- Κινητής και σταθερής τηλεφωνίας,
- Συστήματα ασφαλείας.

Κυριότεροι πελάτες είναι οι Δημόσιες Υπηρεσίες, η Τ. Αυτοδιοίκηση, τα Γενικά Περιφερειακά Νοσοκομεία, Πανεπιστήμια και Τεχνολογικά Ιδρύματα και οι μεσαίες-μεγάλες επιχειρήσεις.

Είναι εξουσιοδοτημένος συνεργάτης των μεγάλων ονομάτων του χώρου της ΤΠΕ.



Preferred Partner





Εταιρικά Προϊόντα

Xenagos

Διαδραστικό σύστημα ψηφιακής ξενάγησης σε Μουσεία, Αρχαιολογικούς χώρους, Εκθέσεις, Galleries κλπ, το οποίο προσφέρει πλούσια και μοναδική εμπειρία, μεγιστοποιώντας το γνωστικό αποτέλεσμα και διευρύνοντας την πολιτισμική εμβέλεια του χώρου.

Σύγχρονο τεχνολογικό επίτευγμα, το οποίο καινοτομεί και δημιουργεί νέα πρότυπα στην οργάνωση, στην ξενάγηση και στην εκμετάλλευση των στοιχείων επισκεψιμότητας του χώρου.

Λειτουργεί στα Μουσεία : Αρχαιολογικό Άρτας, Φυσικής Ιστορίας Λέσβου, Λυρικής Σκηνής Αθηνών, Τέχνης Μεταξιού Σουφλίου, Εκκλησιαστικό Αλεξανδρούπολης και CERN Γενεύης. Χρησιμοποιήθηκε στην περιοδική έκθεση 'Χειρ Αγγέλου' στο Μουσείο ΜΠΕΝΑΚΗ.

Xenagos City

Διαδραστικό σύστημα ψηφιακής ξενάγησης σε ανοιχτούς χώρους, το οποίο με τη χρήση ΗΥ παλάμης ή smart phone προβάλλει την ιστορία και τον πολιτισμό του τόπου, υποστηρίζει την οικονομία, προωθώντας τοπικά προϊόντα και υπηρεσίες, παρέχει στους επισκέπτες με φιλικό τρόπο χρήσιμες πληροφορίες για τα αξιοθέατα του τόπου και διευκολύνει την καθημερινότητα των Δημοτών με παροχή υπηρεσιών ηλεκτρονικής διακυβέρνησης.

Λειτουργεί στους Δήμους : Αλεξανδρούπολης, Ξάνθης, Κατερίνης, Ιωαννίνων, Τρικκαίων, Κορίνθου, Σερρών και Καλαμάτας.

Crator

Σύστημα διαχείρισης Εντολών (απαιτήσεων) και Αναφορών (αποτελεσμάτων) σε εργασιακό περιβάλλον, με τη βοήθεια ΗΥ παλάμης. Κατάλληλο για διαχείριση εργασιών των Δημοτικών Επιχειρήσεων σε πόλεις και διαμερίσματα, τεχνικών γραφείων και εργοτάξιων.

Λειτουργεί στους Δήμους : Τρικκαίων, Κορινθίων.

PrismaSense

Έξυπνα ασύρματα δίκτυα πολυαισθητήρων, με πρωτόκολλο επικοινωνίας ZigBee, για συλλογή, επεξεργασία και εκμετάλλευση πληροφοριών. Κατάλληλα για εφαρμογές επιτήρησης χώρων ή εγκαταστάσεων, έγκαιρης προειδοποίησης και υποστήριξης σε πιθανή επέμβαση.

PrismaLed

Ηλεκτρονικές Πινακίδες Μηνυμάτων, αυτόνομες ή/και σε δίκτυο, κατάλληλες για σκοπούς Διαφήμισης, Ενημέρωσης και Σήμανσης. Λειτουργούν σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο.



Στα πλαίσια των επιχειρηματικών της δραστηριοτήτων, η **Πρίσμα Ηλεκτρονικά** είναι ένας δυναμικός και αξιόπιστος συνεργάτης στην προώθηση και υποστήριξη προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής τεχνολογίας, σε εθνικό και διεθνές επίπεδο.

Η σύναψη στρατηγικών συνεργασιών στις γεωγραφικά γειτονικές Βαλκανικές και παρευξείνιες χώρες αποτελεί υψηλή εταιρική προτεραιότητα, όπως και η διεξόδηση σε αγορές των χωρών της ΕΕ και των χωρών της αμερικανικής ηπείρου.

Η Εταιρεία έχει σημαντική παρουσία στα ευρωπαϊκά δρώμενα και διακεκριμένες συμμετοχές σε κλαδικές εκθέσεις, ημερίδες και συνέδρια Έρευνας και Ανάπτυξης και εκδηλώσεις επιχειρηματικής συνεργασίας.

Πιστεύουμε, επενδύουμε και προωθούμε την εφρμοσμένη συνεργασία Βιομηχανίας και Ακαδημαϊκής - Ερευνητικής κοινότητας. Σε εθνικό επίπεδο έχουμε δημιουργήσει σημαντικές συνεργασίες με τα πανεπιστήμια/πολυτεχνεία και ερευνητικά κέντρα της Ελλάδος. Σε διεθνές επίπεδο αναπτύξαμε συνεργασίες σε ερευνητικό και κατασκευαστικό επίπεδο με τα μεγάλα ευρωπαϊκά ερευνητικά κέντρα **CERN** και **ESA**.

Η μέχρι σήμερα εταιρική προσπάθεια επιβραβεύθηκε από το ερευνητικό κέντρο **CERN**, στη Γενεύη της Ελβετίας, με το **Χρυσό Αριστείο Βιομηχανίας 2009** και από το εθνικό ερευνητικό κέντρο ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ με ένδειξη **Αναγνώρισης Άριστης Συνεργασίας στην Ε&Α**.



**Διαθέτουμε τεχνογνωσία, τεχνολογία και εμπειρία για
έγκαιρη και αποτελεσματική υποστήριξη**

