

NETWORKING DAY

**Συνεργασία στην Έρευνα & Επαγγελματικές
Προοπτικές Νέων Επιστημόνων**

Τρίτη, 24 Μαΐου 2011

**Συνεδριακό και Πολιτιστικό Κέντρο
Πανεπιστήμιο Πατρών**

10:00-15:30

Νάνο/Μικροηλεκτρονική και Ενσωματωμένα Συστήματα

BLUEdev ΕΠΕ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ "ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ"

ΠΡΟΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

IT Product Development & Consulting
blue dev

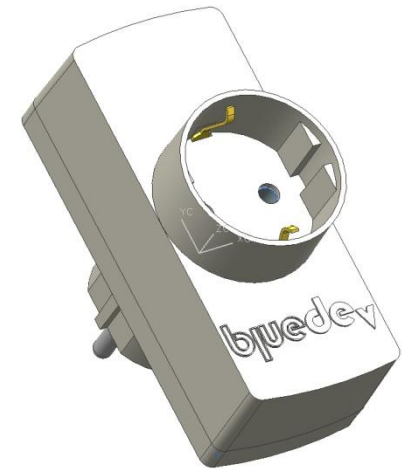


Τεχνολογία, ερευνητικά αποτελέσματα και πνευματική ιδιοκτησία

- Η BLUEdev έχει αποκτήσει τεχνογνωσία στην ανάπτυξη ενσωματωμένων συστημάτων
- Αποτέλεσμα της τεχνογνωσίας αυτής είναι η ανάπτυξη ενός συστήματος καταγραφής και ελέγχου ηλεκτρικών φορτίων με την ανάπτυξη ασύρματου δικτύου αισθητήρων.
- Στο σύστημα η εταιρία έχει πλήρη κυριότητα στο υλικό (HW), το λογισμικό (SW) αλλά και την ανάπτυξη του περιβλήματος.
- Ως αποτέλεσμα μπορούμε εύκολα να προσαρμόσουμε το σύστημά μας στις ιδιαίτερες απαιτήσεις της εκάστοτε τελικής εφαρμογής.

Εξαγωγική δραστηριότητα και επιτυχίες

- Δεν υπάρχει ακόμη εξαγωγική δραστηριότητα αλλά πιστεύουμε ότι σύντομα θα ξεκινήσουμε την προσπάθεια για την προώθηση του προϊόντος στο εξωτερικό.
- Τους επόμενους μήνες θα κυκλοφορήσει το προϊόν στην Ελληνική αγορά μέσα από μια πιλοτική παραγωγή που ετοιμάζουμε.



Προβλέψεις και προοπτικές ανάπτυξης

Η ανάπτυξη του προϊόντος είναι ανταγωνιστική σε όλα τα επίπεδα έχοντας δώσει προσοχή στα υψηλά τεχνικά χαρακτηριστικά με το ελάχιστο δυνατό κόστος και την δυνατότητα επέκτασης.

Οι προβλέψεις για την χρήση του zigbee σε προϊόντα που απευθύνονται στην αγορά του Smart Grid το 2014 θα φτάσουν τα 750 εκ. κομμάτια.



Συνεργασίες που έχει ή θέλει να αναπτύξει η επιχείρηση

- Η BLUEdev αναζητά συνεργάτη που θα μπορεί να χρηματοδοτήσει την παραγωγή και την προώθηση του προϊόντος σε πρώτη φάση και στη συνέχεια θα μπορέσει να το εξελίξει παρακολουθώντας τις τάσεις της αγοράς.
- Η συνεργασία με κάποιο εναλλακτικό πάροχο ηλεκτρικής ενέργειας είναι επίσης στους στόχους μας.
- Τέλος συνεργασίες με τα Ελληνικά Πανεπιστήμια είναι πάντα στους στόχους μας τόσο σε επίπεδο ερευνητικών προγραμμάτων όσο και σε επίπεδο συνεργασίας για διπλωματικές/διδακτορικές εργασίες ή πρακτική άσκηση φοιτητών.

Ανάγκες της επιχείρησης σε ειδικότητες και προσωπικό

- Μηχανικός λογισμικού ενσωματωμένων συστημάτων, *με εμπειρία*
 - προγραμματισμού μικροεπεξεργαστών (π.χ. ARM)
 - Λειτουργικών συστημάτων (RTOS, embedded linux)
- Μηχανικός λογισμικού εφαρμογών, *με εμπειρία*
 - .NET 4.0 framework, και ιδιαίτερα γνώση WCF, WWF και reflection τεχνικών
 - SQL Server και SQL Integration and Reporting services