

Καθαρό περιβάλλον με ένα κλικ στο internet

Η εταιρεία Intelen εγκατέστησε στο δημαρχείο Ζωγράφου το πρώτο πληροφοριακό σύστημα ενεργειακής διαχείρισης στην Ελλάδα

■ ΤΗΣ ΜΙΝΑΣ ΜΠΑΓΙΩΤΑ
m.mpagiota@realnews.gr

ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ του πρώτου πληροφοριακού συστήματος «ευφυούς» ενεργειακής διαχείρισης στην Ελλάδα ολοκλήρωσε η Intelen σε συνεργασία με τον δήμο Ζωγράφου. Η δράση αυτή, που πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο της συμφωνίας διετούς στρατηγικής ανάπτυξης «Εξυπνη ενέργεια 2009-2011» μεταξύ των δύο οργανισμών, σηματοδοτεί την έναρξη ενός σημαντικού κύκλου εργασιών και εφαρμογών ενεργειακών πληροφοριακών συστημάτων στον ιδιωτικό και τον ευρύτερο δημόσιο τομέα στην Ελλάδα. Το διαδικτυακό σύστημα που εγκαταστάθηκε στο κτιριακό συγκρότημα του δημαρχείου του Ζωγράφου δίνει στον δήμο τη δυνατότητα να καταμετρήσει την ενεργειακή κατανάλωση και να αναλύσει την ενεργειακή συμπεριφορά του κτιρίου και του προσωπικού του (Smart Behavioural Profiling).

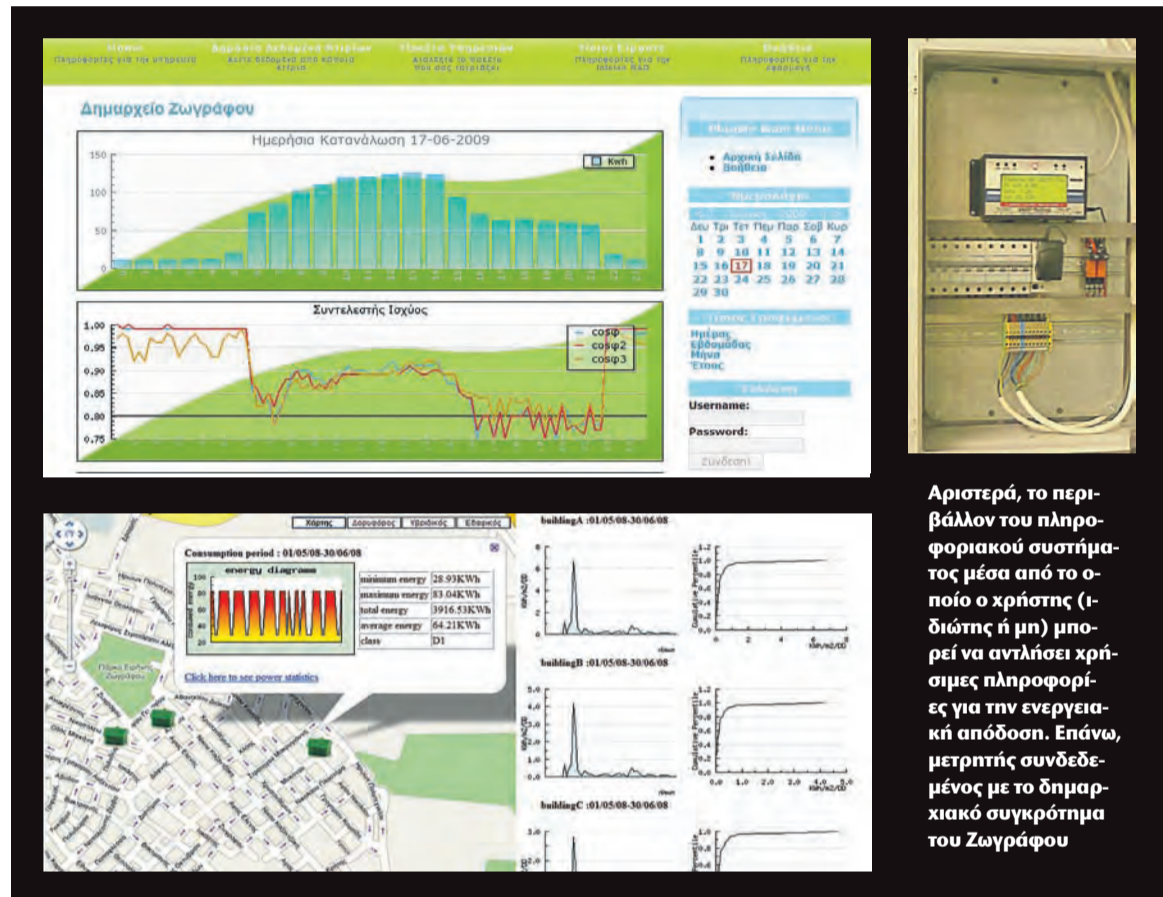
Οι υπηρεσίες

Στην ουσία, θα προσφερθούν ψηφιακές ενεργειακές υπηρεσίες ως προς την ορθή χρήση και την εξοικονόμηση ενέργειας και ως προς τη χρήση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Πρόκειται για μια εξατομικευμένη πληροφόρηση που θα δώσει την ευκαιρία στον δήμο να αξιοποιήσει το μετρήσιμο αποτέλεσμα και να προβεί στις απαιτούμενες ενέργειες προστασίας του περιβάλλοντος.

Θα προσφερθούν ψηφιακές ενεργειακές υπηρεσίες ως προς την ορθή χρήση και την εξοικονόμηση ενέργειας και ως προς τη χρήση των ΑΠΕ

«Οι συγκεκριμένες προσωποποιημένες ηλεκτρονικές ενεργειακές υπηρεσίες και το ψηφιακό αποθηκευμένο ενεργειακό ιστορικό μπορούν να υποστηρίξουν και να αξιολογήσουν είτε παρεμβατικές/επενδυτικές ενέργειες, είτε ενέργειες ευαισθητοποίησης-ενημέρωσης και ενεργειακής εκπαίδευσης προσωπικού και δημοτών, όπως αυτές προδιαγράφονται από σχετικές ευρωπαϊκές οδηγίες, αλλά και από τη φιλοσοφία δράσεων του υπουργείου Ανάπτυξης ("Εξοικονομώ", PV@homes κ.ά.)», επισημαίνει ο κ. **Βασίλειος Νικολόπουλος**, επικεφαλής της Intelen.

Η διαδραστική αυτή υπηρεσία σύντομα θα είναι διαθέσιμη στους δημότες και στο ευρύ κοινό μέσα από το σχετικό link στην ιστοσελίδα του δήμου και μέσα από την ηλεκτρο-



Αριστερά, το περιβάλλον του πληροφοριακού συστήματος μέσα από το οποίο ο χρήστης (ιδιώτης ή μη) μπορεί να αντλήσει χρήσιμες πληροφορίες για την ενεργειακή απόδοση. Επάνω, μετρητής συνδεδεμένος με το δημαρχιακό συγκρότημα του Ζωγράφου

νική διεύθυνση του Εθνικού Ενεργειακού Δικτύου PLUGme. (www.plugme.eu)

Η Intelen αποτελεί μια καινοτόμο επιχείρηση green business, που δραστηριοποιείται στους τομείς των «ευφυών» ενεργειακών πληροφοριακών συστημάτων και των ολοκληρωμένων ψηφιακών λύσεων και εφαρμογών. Ιδρύθηκε το 2006 από μία ομάδα

εθνικό επίπεδο, στην έρευνα και τις εφαρμογές της σύγχρονης πληροφορικής, του διαδικτύου και της αλγοριθμικής στην ενέργεια.

Η επάνδρωση

Τα στελέχη της είναι κορυφαίοι ενεργοί Έλληνες ερευνητές, μηχανικοί, marketers και οικονομολόγοι περιβάλλοντος, που εργάζονται πάνω στην παραγωγή καινοτόμων και πρωτότυπων προϊόντων ανάπτυξης του green business. Η εταιρεία, σεβόμενη τις αρχές της προστασίας του περιβάλλοντος, αξιοποιεί τις πλεουσυνδριασίες περιορίζοντας τις μετακινήσεις των στελεχών, υιοθετεί πράσινες μεταφορές και εφαρμόζει green συστήματα πληροφορικής.

Την ίδια στιγμή προσφέρει μια γκάμα υπηρεσιών τόσο σε ιδιώτες όσο

και σε επιχειρήσεις. Τις your home, έξυπνες ενεργειακές υπηρεσίες smart profiling που απευθύνονται σε οικιακούς καταναλωτές χαμηλής τάσης διαμέσου ειδικών οικιακών μετρητών. Τις your business, όπου παρέχονται υπηρεσίες εταιρικής εξοικονόμησης ενέργειας και corporate πακέτων e-Energy στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα, όπως web-based διαγράμματα κατανάλωσης ισχύος και ενέργειας, διάφορες ενεργειακές πληροφοριακές υπηρεσίες, κατάταξη σε ενεργειακή κλάση και σύγκριση με λοιπούς πελάτες και ηλεκτρονικό ενεργειακό αποτύπωμα. Τέλος, τις your life, ενέργειες που αφορούν την παροχή υπηρεσιών training, ευαισθητοποίησης σε green θέματα, επικοινωνίας, «πράσινης» πολιτικής και εταιρικής κοινωνικής ευθύνης.

διδασκόντων μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και μέχρι σήμερα θεωρείται πρωτοπόρος σε

Συνεργασία με δημόσιο και ιδιωτικό τομέα

ΕΝΤΟΝΗ είναι η δράση της Intelen τόσο στον δημόσιο όσο και στον ιδιωτικό τομέα. Στο Δημόσιο η εταιρεία έχει αναπτύξει έντονη δραστηριότητα στα πλαίσια των επιχειρησιακών προγραμμάτων του ΕΣΠΑ και των ειδικών δράσεων της ψηφιακής σύγκλισης, ενώ παρέχει ήδη υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου σε θέματα ενεργειακής πληροφορικής στο πρόγραμμα «Εξοικονομώ», καθώς και υπηρεσίες IT (Information Technology) και e-Governance. Οσον αφορά τον ιδιωτικό τομέα, η Intelen παρέχει ενεργειακές και συμβουλευτικές λύσεις στον τραπεζικό τομέα, τον κατασκευαστικό, σε τεχνικές εταιρείες, στη βιομηχανία, στις μεταφορές, στις μικρομεσαίες επιχειρήσεις, σε μεγάλες πολυεθνικές εταιρεί-

ες και στο σύνολο των επιχειρήσεων του τριτογενή τομέα, όπως αλυσίδες πολυκαταστημάτων, σουπερ μάρκετ, ξενοδοχειακές μονάδες, data centers κ.ά.

Τα οφέλη των δράσεων της Intelen, άμεσα και έμμεσα, είναι πολλά. Μεταξύ αυτών η αποτελεσματική μείωση του κόστους ενέργειας έως και 10%, μέσω της απλής αλλαγής της εταιρικής ενεργειακής συμπεριφοράς, η παροχή συνδυασμένων υπηρεσιών εξοικονόμησης ενέργειας και χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας με άμεση μέτρηση/monitoring του ROI και πιστοποίηση του κέρδους, καθώς και η αποτελεσματική και διαχρονική διαχείριση του ενεργειακού ιστορικού μιας εταιρείας.

BUSINESS NEWS

Νέο φωτοβολταϊκό πάρκο στη Θήβα από την Heliosres

ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΕ από την Heliosres η διασύνδεση ενός ακόμα φωτοβολταϊκού πάρκου «ΑΚΡΙΒΗ 1» ισχύος 99,40 kWp στη Θήβα, για λογαριασμό της εταιρείας «Λουκάς Λαλιώτης και ΣΙΑ Ε.Ε.». Το φωτοβολταϊκό σύστημα αναμένεται να παράγει σε ετήσια βάση περίπου 165.000 kWh ηλεκτρικής ενέργειας, αποτρέποντας με αυτόν τον τρόπο την εκπομπή περίπου 140 τόνων διοξειδίου του άνθρακα ετησίως.

Ο σχεδιασμός, η προμήθεια και η εγκατάσταση του συστήματος υλοποιήθηκαν εξ ολοκλήρου από την Heliosres Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας. Το σύστημα αποτελείται από 568 φωτοβολταϊκά πλαίσια της εταιρείας Conergy, ισχύος 175 Wp και 12 μετατροπείς SMC 8000TL της SMA. Για τη στήριξη των πλαισίων επιλέχθηκαν βάσεις διαιωνικής ικνυλάτσης του γλιού της εταιρείας Pairan elektronik GmbH.

Η Johnson πάει Ανάβυσσο για καθαρισμό

Η JOHNSON DIVERSEY, στο πλαίσιο του προγράμματος εταιρικής κοινωνικής ευθύνης που ακολουθεί, αναλαμβάνει σε ετήσια βάση τα τελευταία έξι χρόνια τον καθαρισμό μιας ακτής στην Αττική. Φέτος η εταιρεία συμμετείχε στη 14η Εκστρατεία Εθελοντικού Καθαρισμού Ακτών, Βυθού και Φυσικών Περιοχών «Καθαρίστε τη Μεσόγειο 2009» του Δικτύου Μεσόγειου SOS. Πενήντα εργαζόμενοι της JohnsonDiversey μαζί με τις οικογένειες και τα παιδιά τους καθάρισαν την παραλία της Αναβύσσου.

Εξοπλισμένοι με καπέλα και αντιπλιακά, έπιασαν δουλειά από νωρίς το πρωί και μάζεψαν ένα «βουνό» σακούλες με σκουπίδια.

Νέα «πράσινη» βράβευση για τη Vodafone

ΜΕ ΤΟ ΒΡΑΒΕΙΟ «Οικόπολις 2009, Ετήσιο Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Πολιτικής» τιμήθηκε η Vodafone.

Η εταιρεία κινητής τηλεφωνίας τιμήθηκε για το ολοκληρωμένο Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης το οποίο εφαρμόζει στο σύνολο της λειτουργίας της και το οποίο εστιάζει σε προγράμματα εξοικονόμησης ενέργειας, ανακύκλωσης και χρήσης φιλικών υλικών προς το περιβάλλον και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.