

NOTIFIER ONYXWORKS IP

Άμεση αναγνώριση του κινδύνου με νέο πρόγραμμα γραφικής απεικόνισης πυρανίχνευσης

Το νέο λογισμικό γραφικής απεικόνισης **ONYXWORKS IP** του οίκου **NOTIFIER by HONEYWELL**, τον οποίο η **Τ. ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.** αντιπροσωπεύει επιτυχώς στην Ελλάδα εδώ και πάνω από 30 χρόνια, αποτελεί καινοτομία στο χώρο, καθώς εκμεταλλεύεται την IP τεχνολογία για να επιτρέψει την άμεση επιτήρηση εγκαταστάσεων πυρανίχνευσης, οπουδήποτε κι αν βρίσκονται αυτές. Η NOTIFIER αποτελεί τον μεγαλύτερο κατασκευαστή Συστημάτων Πυρανίχνευσης παγκοσμίως, ενώ η ανάπτυξη των προϊόντων γίνεται στις Ηνωμένες Πολιτείες, υπό τις αυστηρότερες προδιαγραφές και τα διεθνή στάνταρ. Για τις χώρες της Ευρώπης κατασκευάζει πίνακες και περιφερειακά υλικά Σημειακής Πυρανίχνευσης απολύτως σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN54.

Τι είναι η γραφική απεικόνιση;

Το λογισμικό γραφικής απεικόνισης αποτελεί στην ουσία μια προέκταση του συστήματος πυρανίχνευσης. Εγκαθίσταται σε ηλεκτρονικό υπολογιστή ο οποίος συνδέεται μέσω δικτύου (τοπικού ή Internet) με έναν ή περισσότερους πίνακες πυρανίχνευσης σε μια ή περισσότερες εγκαταστάσεις, ταυτόχρονα. Το λογισμικό απεικονίζει σε κατόψεις των χώρων όλες τις συσκευές πυρανίχνευσης (ανιχνευτές, μπουτόν, κτλ), και μόλις υπάρξει κάποιο συμβάν φωτιάς σημαίνει άμεσα τοπικό ηχητικό και οπτικό συναγερμό. Ταυτόχρονα η εικόνα μεγεθύνεται για να απεικονίσει με ακρίβεια το σημείο από το οποίο προέρχεται ο συναγερμός

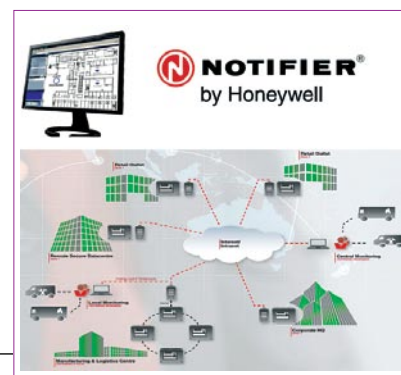
και εμφανίζεται σχετικό κείμενο με την περιγραφή του χώρου και της συγκεκριμένης συσκευής που έδωσε το συναγερμό, για τη σίγουρη ταυτοποίησή της.

Η μοναδική χρησιμότητά του: Ξεκάθαρη απεικόνιση των συμβάντων

Η ευρύτερη οπτική και ηχητική ειδοποίηση που προσφέρει ένα σύστημα πυρανίχνευσης σε περίπτωση ανίχνευσης φωτιάς είναι το πρώτο βήμα για την αποτροπή απώλειας ανθρώπινων ζωών και περιουσίας. Εξασφαλίζει ότι οι άνθρωποι που βρίσκονται εντός μιας εγκατάστασης θα ενημερωθούν εγκαίρως και θα απομακρυνθούν αυτοβούλως από το χώρο, σύμφωνα με όσα προβλέπει το σενάριο εκκένωσης.

Τι γίνεται όμως μετά, ή και ακόμα και πριν από αυτό το σημείο; Ποιες δράσεις μπορεί και πρέπει να αναλάβει ο υπεύθυνος ασφάλειας μια εγκατάστασης; Τυπικά, στην περίπτωση ενός συναγερμού είναι ευθύνη του υπεύθυνου ασφάλειας και αρχηγού της ομάδας πυροπροστασίας να ελέγξει ότι ένα συμβάν είναι πραγματικό και όχι ψευδο-συναγερμός. Για αυτό το λόγο άλλωστε τα συστήματα πυρανίχνευσης προβλέπουν τη διαδικασία της παρέμβασης, κατά την οποία με κατάλληλη ενέργεια εξουσιοδοτημένου ατόμου επιτρέπεται η καθυστέρηση της ευρύτερης ηχητικής ειδοποίησης ενός συμβάντος φωτιάς για ένα μικρό προκαθορισμένο χρόνο, μέχρι να επιβεβαιωθεί η πραγματική υπόστασή του.

Που πρέπει όμως να κατευθυνθεί ο υ-



πεύθυνος στον ελάχιστο χρόνο που έχει διαθέσιμο;

Που πρέπει να κατευθύνει την ομάδα πυροπροστασίας που τυχόν έχει στη διάθεσή του;

Ποιοι άλλοι υψηλού κινδύνου χώροι που πρέπει οπωσδήποτε να προστατευτούν, βρίσκονται κοντά στον χώρο στον οποίο έχει αναγγελθεί η παρουσία φωτιάς;

Σε αυτά ακριβώς τα σημεία φαίνεται η εξέχουσα σημασία του λογισμικού γραφικής απεικόνισης, το οποίο σε πραγματικό χρόνο δίνει άμεσα την πλήρη εικόνα της κατάστασης, επιτρέποντας στον υπεύθυνο μέσα σε ελάχιστα δευτερόλεπτα να επιβεβαιώσει από πού προέρχεται ο συναγερμός και να εκτελέσει τις αντίστοιχες ενέργειες.

Η απλότητα στην εφαρμογή και τη χρήση

Η εγκατάσταση του λογισμικού είναι εξαιρετικά εύκολη τόσο σε νέα, όσο και σε υφιστάμενα συμβατά συστήματα, χωρίς να προκαλείται καμία διακοπή της συνεχούς ομαλής λειτουργίας. Εκτός από τον Η/Υ με το λογισμικό, απαιτείται επιπλέον μόνο η σύνδεση ενός ειδικού IP Gateway στον πίνακα πυρανίχνευσης και η επακόλουθη διασύνδεση του στο δίκτυο. Η χρήση του λογισμικού είναι απλή και απαιτείται μόνο η επίδειξη των λειτουργιών από το ειδικευμένο προσωπικό κατά την αρχική εγκατάσταση. Η επιτήρηση και οι χειρισμοί μπορούν να εκτελούνται απρόσκοπτα από το προσωπικό ασφάλειας μιας εγκατάστασης.



ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε. (www.zarifopoulos.com), τηλ.: 210 2713970