FirePro.

Wind Hellas

Τοποθεσία: **Ευρώπη** Αντιπρόσωπος: **FirePro Hellas** Εφαρμογή: **Δωμάτια Η/Ζ Γεννητριών Ντίζελ**
Βιομηχανία: **Τηλεπικοινωνίες**

WIND

Η Wind Hellas είναι ένας κορυφαίος ευρωπαϊκός πάροχος τηλεπικοινωνιών και ο τρίτος μεγαλύτερος πάροχος κινητής τηλεφωνίας στην Ελλάδα. Η εταιρεία εξυπηρετεί σήμερα περισσότερους από 4,1 εκατομμύρια ενεργούς συνδρομητές, ενώ ηγείται της αγοράς με τις υπερσύγχρονες υπηρεσίες που προσφέρει όπως το IPTV (WIND Vision) και την 4KTV ανάλυση με τεχνολογία HDR 10. Επίσης, κάθε χρόνο επενδύει περίπου 100 εκατομμύρια ευρώ σε υποδομές νέας γενιάς κινητής τηλεφωνίας (4G, 4G +, σύντομα 5G) και σταθερού δικτύου (VDSL,FTTx).

Το έργο:
Ο σχεδιασμός και η εγκατάσταση ενός αξιόπιστου αυτόματου συστήματος καταστολής φωτιάς για την προστασία 407 δωματίων γεννητριών σε σταθμούς κινητής τηλεφωνίας που βρίσκονται σε όλη την Ελλάδα. Οι εγκαταστάσεις αυτές συχνά βρίσκονται σε απομακρυσμένες τοποθεσίες και διαθέτουν ακριβό εξοπλισμό που διατηρεί σημαντικές επικοινωνίες. Ο στόχος είναι να προστατευθούν οι γεννήτριες αυτές για να μην υπάρχουν διακοπές στις επικοινωνίες. Αυτό απαιτεί μια αξιόπιστη λύση ικανή να καταστέλλει αποτελεσματικά πιθανές φωτιές, ενώ ταυτόχρονα να μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο παράπλευρων ζημιών.

Συστήματα FirePro που Χρησιμοποιήθηκαν:

FP-500S, FP-1200,
FP-2000, FP-3000

Γιατί FirePro;

Τα συστήματα FirePro είναι αξιόπιστα, αποτελεσματικά και είναι κατάλληλα για την καταστολή πολλών κατηγοριών φωτιάς. Το συμπαγές μέγεθος και τα 15 χρόνια πιστοποιημένης διάρκειας ζωής τους είναι επίσης μερικά από τα χαρακτηριστικά που καθιστούν τα συστήματα FirePro ιδανικά για τέτοιες εφαρμογές. Επιπλέον, για τους ειδικούς της VICTUS Networks τα συστήματα FirePro θεωρούνται κατάλληλα αφού είναι αποτελεσματικά ακόμη και όταν υπάρχουν ανοίγματα από όπου μπορεί να διαφύγει το όποιο κατασβεστικό αέριο και αποτρέπουν την ανάφλεξη της φωτιάς. Τέλος, οι γεννήτριες αεροζόλ FirePro είναι ασφαλείς στο χειρισμό και φιλικές προς το περιβάλλον ακόμη και μετά την ενεργοποίηση τους.

Κίνδυνοι και Συνέπειες:

Η ζήτηση δεδομένων κινητής τηλεφωνίας αυξάνεται συνεχώς και οι πάροχοι τηλεπικοινωνιών προσπαθούν να συμβαδίζουν με αυτή χρησιμοποιώντας τις καλύτερες υποδομές. Οι σταθμοί κινητής τηλεφωνίας προσφέρουν ταυτόχρονη κάλυψη σε χιλιάδες χρήστες. Για αυτόν το λόγο, είναι ζωτικής σημασίας να βελτιώνονται συνεχώς και να προστατεύονται από ενδεχόμενους κινδύνους. Όταν το δίκτυο έχει κάποιο πρόβλημα , πρέπει να είναι σε θέση να λειτουργούν με τα συστήματα ισχύος N + 1. Τα UPS παρέχουν εναλλακτική ισχύ και επαναφορτίζονται από μια γεννήτρια Ντίζελ. Κατά συνέπεια, τα συστήματα πυροπροστασίας στις εγκαταστάσεις αυτές είναι ζωτικής σημασίας για τις τηλεπικοινωνίες.



FirePro.

Αποτελέσματα Υλοποίησης:

Η VICTUS Networks, μια εξαιρετική εταιρεία τεχνολογίας δικτύων, επέλεξε τα συστήματα FirePro αφού συνδυάζουν όλες τις λειτουργικές και τεχνικές παραμέτρους που απαιτούνται για τέτοιου είδους έργα. Η Hellas Construction εγκατέστησε τα συστήματα σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου. Η τεχνολογία FirePro προστατεύει σήμερα αυτά τα σημαντικά περιουσιακά στοιχεία σε όλη την Ελλάδα. Τα συστήματα είναι έτοιμα να ενεργοποιηθούν και να κατασβήσουν τυχόν φωτιές στα δωμάτια Η/Ζ γεννητριών ντίζελ και αποτελούν πλέον βασικό κομμάτι των πολλαπλών συστημάτων προστασίας που έχει υιοθετήσει η Wind Hellas για να διασφαλίσει την ομαλή λειτουργία της.









FirePro Systems
8 Faleas Street, CY-4101 Limassol, Cyprus - EU
Tel.: +357 25 379999 | Fax: +357 25 354432 | Email: mail@firepro.com
www.firepro.com

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001 = ISO 14001

Reinventing
Fire Suppression