

Premio H d'oro 2017

Centro Sportivo FC Internazionale

a cura della Redazione



Categoria: **INFRASTRUTTURE E SERVIZI**

Azienda installatrice: **ZOIS**

Denominazione e località dell'impianto: **Centro Sportivo FC Internazionale**

Committente: **FC Internazionale**

Tipologia di impianto realizzata: **Impianto antintrusione, videosorveglianza e controllo accessi**

Data di ultimazione lavori: **febbraio 2017**

Lo scorso 27 novembre al Museo Egizio di Torino si è svolta la premiazione dei vincitori e dei finalisti della dodicesima edizione del Premio H d'oro, il concorso organizzato dalla **Fondazione Enzo Hruby** per premiare le migliori realizzazioni di sicurezza e con esse la professionalità dei più qualificati operatori del settore. La società **ZOIS** di Solaro (MI) è arrivata in finale con un avanzato sistema antintrusione, di videosorveglianza e controllo accessi dedicato al **Centro Sportivo FC Internazionale**.

Descrizione dell'impianto

Presso la società FC internazionale, l'azienda ZOIS ha realizzato un nuovo sistema antintrusione, di videosorveglianza e controllo accessi. I sistemi sono installati e gestiti su quattro livelli, corrispondenti al piano interrato e al terzo, quarto e quinto piano.

La gestione degli accessi avviene tramite un lettore d'impronte interfacciato ad una scheda su centrale a 512 zone che comanda la porta automatica. Fuori dalla fascia oraria impostata, il lettore d'impronte necessita dell'inserimento di codice sulla tastiera antintrusione e di successiva lettura biometrica. Tutte queste logiche sono gestite dalla macro della centrale antintrusione.

Il software di gestione gestisce tutti i siti di FC Internazionale, ovvero la sede di **Milano, Interello, La Pinetina e il magazzino**.



Nel centro sportivo più significativo, **La Pinetina**, è stato realizzato un sistema antintrusione e TVCC per tutti i siti che sorgono al suo interno. Alla garritta d'ingresso c'è il presidio h24 dove viene gestito il sistema antintrusione tramite software proprietari.

Tutte le telecamere sono di tipo 2 Megapixel per i tre campi di allenamento. Il sistema è cablato in fibra ottica, per un network complesso e diramato.

Grado di difficoltà, problemi e soluzioni

L'impegno maggiore per eseguire questo impianto è stato il dimensionamento per la parte network per le grandi distanze e la creazione in molteplici punti di quadri di smistamento per fornire connettività alle telecamere dislocate in magazzino, nel centro benessere, nello spogliatoio, nel ristorante, nella sala stampa campi, e agli accessi perimetrali. La difficoltà maggiore riscontrata è stata la necessità di lavorare rapidamente, spesso in contemporanea con altri lavoratori in determinate fasce orarie e zone. Questo per non ostacolare e disturbare la concentrazione dei preparatori tecnici e dei calciatori.

Caratteristiche particolari dell'opera

Il risultato è un sistema unificato per tutte le sedi, in modo tale che dalla postazione di gestione remota, tramite rete lan virtuale, è possibile avere tutto sotto controllo. Tramite APP è possibile gestire immagini, accessi, comandi, inserimenti e gestione memoria eventi. Si tratta di un sistema complesso, esteso e nello stesso tempo snello, stabile e affidabile.

Staff e tempo impiegati per la realizzazione

Il sistema è stato realizzato in diversi step per un totale di circa 70 giorni lavorativi.