



SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA: NORME E PROGETTAZIONE

Al via un nuovo ciclo di Seminari dedicato alle principali novità su architettura e progettazione dei sistemi di videosorveglianza (Catania, 17 marzo 2017; Roma, 24 marzo 2017; Bari, 7 aprile 2017; Milano, 3 maggio 2017).

Il CEI, con il supporto di **Beta Cavi** e **Hanwha Techwin Europe**, aziende leader nel settore del cablaggio e dei sistemi di videosorveglianza, ha realizzato una nuova serie di Seminari dal titolo **"Come cambia la progettazione e l'architettura di un sistema di videosorveglianza: Norme, compressione video, risoluzione, edge analytics e nuove tecniche di cablaggio"**.

I Seminari avranno luogo a:

- **Catania**, 17 marzo, Hotel Plaza
- **Roma**, 24 marzo, Centro Congressi SGM
- **Bari**, 7 aprile, Hotel Majesty
- **Milano**, 3 maggio, Centro Congressi FAST.

La mezza giornata formativa, con inizio alle ore 14.30, verterà sugli **impianti di videosorveglianza**, che negli anni stanno assumendo un ruolo cruciale nella difesa di edifici e abitazioni.

Il Seminario si aprirà con una relazione a cura di Annalisa Marra (Segretario Tecnico CEI), che illustrerà le **leggi** e le **norme tecniche di riferimento** applicabili ai sistemi di videosorveglianza.

Successivamente Andrea Moneta (Beta Cavi) e Ugo Sclaris (Hanwha Techwin Europe),

affronteranno una **case history** dedicata all'analisi di complessità ed esigenze nella progettazione di un sistema di videosorveglianza sulle navi da crociera. Verranno analizzati **esempi di progettazione** reali per applicazioni di videosorveglianza mission critical, video analytics e business intelligence. L'intervento proseguirà con una panoramica sulla struttura fisica e logica (network e storage), sui benefici della tecnologia in tema di compressione e risoluzione dell'analisi video e, in conclusione, sulla prevenzione inerente alla gestione del flusso dei passeggeri con relative statistiche.

Complessivamente, il Seminario tratterà i seguenti argomenti:

- evoluzione tecnologica e risoluzione;
- da migrazione a mondi paralleli;
- nuova frontiera delle linee di interconnessione;
- norme sui cavi;
- guida alle linee di interconnessione più idonee e relative condizioni di posa;
- importanza delle interconnessioni in un sistema di videosorveglianza.

Questi Seminari fanno parte del Sistema di Formazione Continua del **Consiglio Nazionale degli Ingegneri** e dell'**Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati**, e danno diritto all'attribuzione di n. **3 CFP**.

Per iscrizioni: www.ceinorme.it > **Eventi > Seminari**

Per informazioni:

email: relazioniesterne4@ceinorme.it

tel. 0221006.313



SEMINARIO CEI

CATANIA, 17 MARZO 2017 ore 14.15

PLAZA HOTEL CATANIA

Viale Ruggero di Lauria 43

Come cambia la progettazione e l'architettura di un sistema di videosorveglianza: Norme, compressione video, risoluzione, edge analytics e nuove tecniche di cablaggio.

Gli impianti di videosorveglianza stanno assumendo un ruolo sempre più di rilievo nella difesa degli edifici: sono infatti un importante mezzo ausiliario per la verifica di quanto avviene nei luoghi protetti all'insorgere di una segnalazione di allarme, nonché un efficace deterrente.

Il primo intervento illustrerà le leggi e le Norme tecniche di riferimento applicabili ai sistemi di videosorveglianza.

Il secondo intervento affronterà una *case history* dedicata all'analisi delle esigenze e delle complessità nella progettazione di un sistema di videosorveglianza. Inoltre, verranno analizzati degli esempi di progettazione reali per applicazioni di videosorveglianza mission critical, video analytics e business intelligence.

La relazione proseguirà con una panoramica sulla struttura fisica e logica (*network e storage*), sui benefici della tecnologia in tema di compressione e risoluzione dell'analisi video e infine sulla prevenzione inerente alla gestione del flusso dei passeggeri con relative statistiche.

Dal punto di vista dell'infrastruttura, i temi trattati saranno i seguenti:

- evoluzione tecnologica e risoluzione;
- da migrazione a mondi paralleli;
- nuova frontiera delle linee di interconnessione;
- norme sui cavi;
- guida alle linee di interconnessione più idonee e relative condizioni di posa;
- importanza delle interconnessioni in un sistema di videosorveglianza.

Con il supporto di:



Programma

- 14:15 Registrazione dei partecipanti
- 14:30 Sistemi di Videosorveglianza: Leggi e Norme tecniche applicabili
Annalisa Marra
Segretario Tecnico CEI
- 15.15 Caso applicativo: esigenze e complessità nella progettazione di un sistema di videosorveglianza
Ugo Sclaris
Hanwha Techwin Europe Ltd
Andrea Moneta
Membro del CEI/SC 46Z
- 17.45 Dibattito e conclusione dei lavori

In collaborazione con:

Questo Seminario fa parte del sistema della Formazione Continua dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati e dà diritto all'attribuzione di n. **3 CFP**.



A questo Seminario il Consiglio Nazionale degli Ingegneri attribuisce n. **3 CFP**.



Modalità di Registrazione

La partecipazione è gratuita, l'iscrizione è obbligatoria fino ad esaurimento posti.

E' possibile iscriversi online compilando la scheda dal sito CEI www.ceinorme.it alla voce Eventi > Seminari e altri Convegni, entro il 16/03/2017.

Per informazioni:
Tel. 02 21006.313
relazioniesterne4@ceinorme.it