



DEA MAP

software di supervisione

DEA MAP è un software di supervisione che integra in un unico sistema di gestione sia la rivelazione perimetrale che la videosorveglianza (TVCC), **raffigurando l'intera area protetta su una mappa grafica**. Il suo utilizzo, semplice e intuitivo, consente l'immediata localizzazione della zona interessata da un'eventuale intrusione.

DEA MAP permette di interagire con tutte le schede di elaborazione DEA presenti in campo e, tramite l'impiego di apposite schede di interfaccia, verificare lo stato di apparati stand-alone di terze parti provvisti di uscite a relè (ad esempio, barriere IR/MW e contatti magnetici).

A seconda della versione, il software **fornisce una gestione completa delle telecamere IP** e dei relativi flussi video, che possono essere visualizzati, registrati e archiviati.

Il software DEA MAP può essere utilizzato su più postazioni (modalità multipostazione) e permette di impostare autorizzazioni differenti per ciascun utente (multiutenza).



LA MAPPA GRAFICA

La finestra principale del software è dominata dalla mappa grafica, che permette di localizzare e identificare, per mezzo di icone e altri elementi grafici, i punti di allarme e le telecamere. **Le icone sono associabili ai singoli apparati in campo**, come sensori, linee di sensori e telecamere fisse o mobili, **e il loro colore ne identifica lo stato in tempo reale.**

DEA MAP **gestisce mappe multiple**, richiamabili da un apposito menù ad albero organizzato in cartelle e sotto-cartelle. All'interno di una mappa è possibile inserire il collegamento ad altre mappe che richiamino differenti aree del sito protetto, come ad esempio il piano specifico di un edificio.

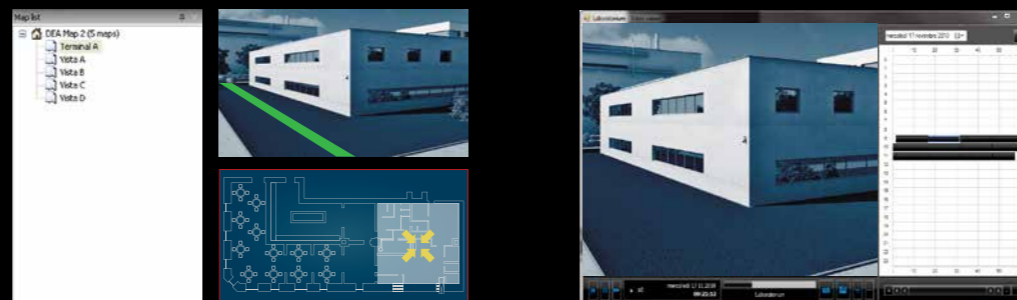
DEA MAP può importare mappe nei più comuni formati vettoriali (tra i quali AutoCAD) e bitmap.

GESTIONE DEI SISTEMI DI RIVELAZIONE

DEA MAP permette di controllare da remoto impianti di qualsiasi complessità attraverso un'interfaccia grafica moderna e intuitiva. Dal programma **si possono aggiungere, modificare e configurare le zone di allarme**, raggruppandole secondo un criterio logico (ad esempio, per tipologia di varco protetto) o secondo un criterio topografico (ad esempio, tutti i sensori che si trovano sullo stesso piano di un edificio).

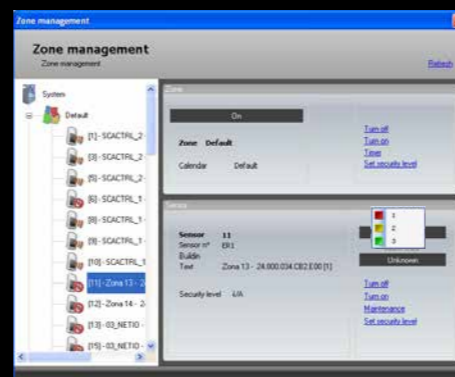
DEA MAP consente inoltre di disinserire o escludere linee-sensori, moduli-sensori o gruppi di più elementi, e di pianificare questi interventi a orari specifici.

Caratteristica esclusiva del software di gestione DEA MAP è la **possibilità di variare, con un semplice clic del mouse, la capacità di rivelazione di tutto o di parte del sistema**, così da rispondere rapidamente a eventuali cambiamenti nello stato di rischio del sito. Tale funzione recepisce i livelli di allarme standard (verde, giallo e rosso) adottati dalle agenzie di sicurezza internazionali.



Gestione di mappe multiple

Registrazione flussi video



Configurazione delle zone di allarme



Videowall

GESTIONE DEGLI ALLARMI

In risposta a un evento di allarme **si possono programmare notifiche audio/video personalizzate e specifiche azioni:**

- o registrazione in un file di log dei segnali di allarme e delle azioni dell'utente
- o richiamo automatico dell'inquadratura delle telecamere di pertinenza
- o registrazione dei flussi video provenienti dalle telecamere

È inoltre possibile definire delle priorità nell'elenco degli allarmi e programmare consegne operatore con richiesta di conferma.

Il log degli allarmi e degli avvisi di sistema, esportabile in formato Microsoft Excel, include funzionalità avanzate di ricerca, ordinamento, raggruppamento e analisi statistica.

GESTIONE DEL SISTEMA TVCC

DEA MAP **fornisce una completa gestione del sistema di videosorveglianza**, con controllo remoto delle telecamere IP (dome e PTZ) e relativa integrazione nella mappatura grafica del perimetro. I flussi video provenienti dalle telecamere in campo sono visualizzati su richiesta dell'utente o in risposta a un evento di allarme, oppure registrati per l'eventuale riproduzione in playback. **La funzione VideoWall** permette di suddividere lo schermo in 16 finestre video indipendenti.

La registrazione dei flussi video può avvenire in modalità continua, in base a una programmazione oraria oppure in risposta a un evento, come una segnalazione di allarme. Se all'interno della finestra di log si clicca su un evento di allarme si può accedere istantaneamente al flusso video o alla registrazione della telecamera di pertinenza.

Le versioni di DEA MAP

DEA MAP è disponibile in tre versioni: la BASIC e la ADVANCED, adatte per impianti di piccole o medie dimensioni, e la FULL, pensata invece per gli impianti più grandi e complessi.

DEA MAP BASIC include le funzionalità base di mappatura grafica del perimetro. È adatta per la supervisione di siti di modesta dimensione che siano privi di un sistema di videosorveglianza o il cui monitoraggio video sia gestito con software di terze parti.

DEA MAP ADVANCED supporta un maggior numero di elementi grafici e comprende il modulo di gestione del sistema di videosorveglianza, che gli consente di riprodurre, registrare e archiviare i flussi video provenienti dalle telecamere IP.

DEA MAP FULL comprende tutte le caratteristiche delle versione ADVANCED ma può essere personalizzata per supportare un numero ancora maggiore di elementi grafici e di flussi video. Questa versione permette inoltre di ripartire la registrazione video su più server (*Load Balancing e Failover*).



© 2015 DEA Security S.r.l.
v. 3.0.5

DEA Security S.r.l. si riserva il diritto di variare in qualsiasi momento, e senza preavviso, le informazioni e le caratteristiche tecniche qui contenute.

DEA Security S.r.l.

Via Bolano, snc - 19037 Santo Stefano di Magra (SP) - tel. +39 0187 699233 - fax +39 0187 697615

Codice Fiscale e Partita IVA: 00291080455 - Registro Imprese di SP n. 00291080455 - REA n. 117344 - Capitale Sociale: € 100.000,00 I.V.

www.deasecurity.com - dea@deasecurity.com