



Strumenti software
SPC - il modo
più semplice per
massimizzare
prestazioni e protezione



SPC - Il progresso dell'arte moderna della sicurezza

VANDERBILT

www.spc-intruder-detection.com

Strumenti software SPC

L'antintrusione di domani già oggi!



Antintrusione dinamica per uffici, edifici commerciali e impianti industriali.

La serie SPC rappresenta una generazione innovativa di prodotti per l'antintrusione che include una serie di intuitivi strumenti per PC e via web sviluppati per assicurare un livello di sicurezza end-to-end, efficace in relazione al costo. La flessibilità intrinseca dell'innovativa linea di centrali antintrusione SPC soddisfa le molteplici esigenze della gestione della sicurezza.

Le prestazioni di SPC, sono state ulteriormente potenziate da una suite di strumenti software. Le vaste potenzialità di SPC la rendono la scelta più logica per gli installatori, i security managers e tutti coloro che sono coinvolti nella gestione della sicurezza.

Bilanciando da un lato la necessità di gestire in modo efficace sia le micacce i, e dall'altro quella di assicurare l'affidabilità operativa, , gli strumenti SPC

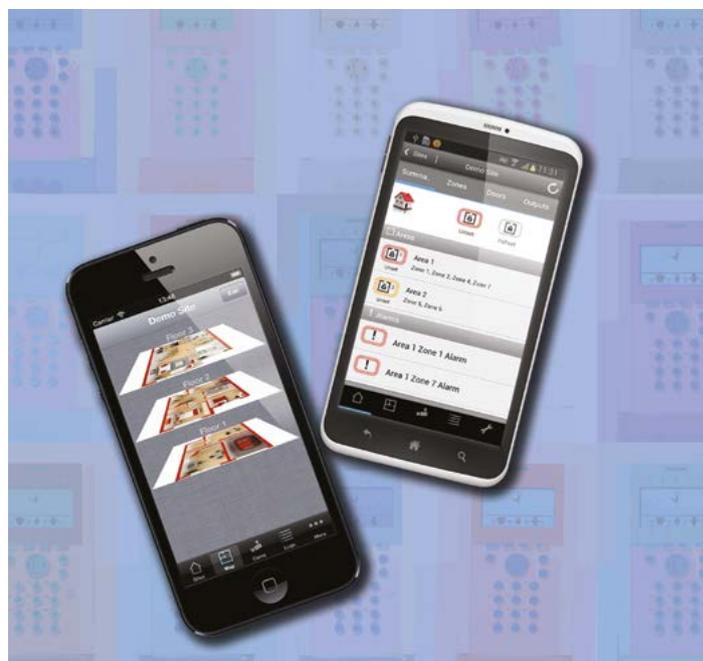
Caratteristiche principali di SPC

- Perfetta per ogni applicazione, da piccole realtà a strutture di grandi dimensioni / con elevati fattori di rischio.
- Sistema scalabile, facilmente espandibile
- web server integrato attraverso a trasmissione IP
- Gestione degli utenti multi-panel in remoto
- Funzioni di accesso integrate
- Funzioni di verifica audio / video
- Funzionalità wireless
- Funzioni di sicurezza avanzate per applicazioni bancarie

Sapevate che...

- Una centrale SPC 6000 può gestire fino a 64 varchi (lettori)

offrono un elevato grado di sicurezza, un sistema di reporting in tempo reale, archiviazione di dati critici di sistema e la completa integrazione con la connettività IP.



SPCS310 è uno strumento software dinamico per la configurazione locale e da remoto delle centrali SPC.

■ Cos'è SPC Pro?

SPC Pro è uno strumento software per PC dedicato alla configurazione delle centrali SPC in locale o attraverso una connessione remota.

■ A chi è rivolto?

SPC Pro è stato sviluppato per gli installatori professionisti e il loro personale tecnico e di supporto.

■ Qual è il vantaggio per l'utente?

Con SPC Pro è possibile creare e configurare più siti. Ogni sito è identificato dal nome dell'installazione, dall'ID e dai dettagli della connessione specificati nella pagina di installazione di SPC Pro.

■ Benefici tecnici

Con SPC Pro è possibile creare, modificare ed eliminare i siti, in locale e/o da remoto. Le configurazioni dei siti possono essere programmate in anticipo e salvate per essere utilizzate successivamente come e quando richiesto. Ogni sito può essere configurato con parametri personalizzati (es. zone, uscite, timer).



Caratteristiche principali di SPCS310 SPC Pro

- Applicazione per PC autonoma Configurazione in locale via RS232, USB e IP
- Configurazione in remoto via PSTN, GSM e IP
- Aggiornamento del firmware della centrale e delle periferiche
- Panoramica in tempo reale dello stato e controllo del sistema
- Funzioni di test per telecamera, dispositivo audio etc.
- Archiviazione dei file di configurazione di diversi siti
- Configurazione avanzata (logo tastiera, messaggi audio, sintesi vocale)
- Plug-in opzionale SPC Remote Maintenance

Sapevate che...

- SPC archivia e registra i dati relativi a fino a 10.000 eventi di intrusione e accesso (centrale SPC 6000)

SPC Safe - protezione dei file di configurazione della centrale SPC

SPCS410

SPCS410 consente l'archiviazione e la gestione automatizzata dei file di configurazione aggiornati per ogni centrale della base d'installato SPC.

Caratteristiche principali di SPC Safe SPCS410

- Archiviazione sicura dei file di configurazione del sito
- Aggiornamento automatico del database centrale dopo ogni modifica
- Amministrazione dei file di configurazione per un grande numero di installazioni SPC
- Più operatori possono modificare simultaneamente lo stesso database

Sapevate che...

- SPC Safe può archiviare i dati provenienti da 1000 siti collegati (a seconda dell'infrastruttura IT esistente)

■ Cos'è SPC Safe?

SPC Safe è un database centrale per l'archiviazione automatizzata e sicura dei file di configurazione della centrale SPC.

Svolge la funzione di repository per i file di configurazione SPC, una cartella di archiviazione sicura per i file relativi a fino a 1000 installazioni SPC.

■ A chi è rivolto?

SPC Safe consente a installatori, manager della sicurezza, tecnici dell'assistenza e del supporto di archiviare e di gestire facilmente la configurazione di tutte le installazioni SPC di loro competenza e responsabilità.

■ Qual è il vantaggio per l'utente?

L'architettura client/server di SPC Safe consente a più tecnici dell'assistenza di operare simultaneamente sullo stesso database delle configurazioni. I file di configurazione archiviati sono esportabili sui pc portatili dei tecnici o scaricabili su una centrale, in qualsiasi momento e da qualunque luogo.

■ Benefici tecnici

SPC Safe permette di amministrare in modo sicuro e affidabile i file di configurazione di un vasto numero di centrali installate. Il database di configurazione centrale è aggiornato automaticamente ad ogni modifica apportata in locale.

In questo modo SPC Safe conterrà sempre la configurazione più attuale di ciascun sistema. SPC Safe semplifica la messa in esercizio e la manutenzione delle centrali SPC, ognuna delle quali è in grado di recuperare l'ultima configurazione aggiornata.



SPC RM - generazione automatica in remoto di rapporti di manutenzione

SPCS320

VANDERBILT

SPCS320 consente la creazione automatizzata di rapporti relativi al parco installato delle centrali SPC.



■ Cos'è SPC Remote Maintenance?

SPC Remote Maintenance (SPC RM) è uno strumento di reportistica di sistema che genera rapporti di stato manuali o automatici.

■ A chi è rivolto?

SPC RM è stato sviluppato per incrementare la produttività degli installatori professionisti e del loro personale di assistenza tecnica.

■ Qual è il vantaggio per l'utente?

SPC RM consente la creazione automatica o manuale di rapporti sullo stato funzionale di una centrale SPC. Il report generato può rappresentare lo stato funzionale completo oppure può essere personalizzato.

I rapporti SPC RM contribuiscono alla rilevazione di potenziali zone non correttamente funzionanti e provvedono a notificare, se configurati a tale scopo, se una zona non si è attivata all'interno di una finestra temporale.

■ Benefici tecnici

La generazione di un rapporto automatico o manuale dello stato funzionale di una centrale SPC può ridurre il numero di visite e di uscite presso il sito da parte dei tecnici di assistenza.

SPC RM offre una funzione di auto analisi che permette un'identificazione efficiente dei siti potenzialmente problematici e una conseguente riduzione dei tempi di reazione.

Caratteristiche principali di SPC RM SPCS320

- Incremento dei margini operativi, riduzione del costo di proprietà, delle spese generali di gestione e delle chiamate di assistenza
- Maggiore fidelizzazione della clientela
- Reportistica automatica dello stato della centrale SPC
- Reports completi sullo stato funzionale o personalizzati di manutenzione da remoto
- Rilevazione di potenziali problemi, ad esempio zone con funzionalità compromessa
- Rapporti con attributo 'Frequent Time' delle zone a rischio, non attivate all'interno di una specifica finestra temporale

Sapevate che...

- SPC RM aggiunge funzionalità di manutenzione in remoto a SPC Pro?



SPC Manager - controllo totale da parte dell'utente

SPCS610

SPCS610 è un intuitivo strumento software che consente a un operatore di creare, controllare e modificare funzionalità di accesso in remoto, su più siti tramite il sistema SPC.

■ Cos'è SPC Manager?

SPC Manager è uno strumento software di gestione utenti che consente agli operatori di creare, controllare e modificare in remoto le funzionalità di accesso su più sistemi SPC in modo veloce e semplice.

■ A chi è rivolto?

SPC Manager è rivolto agli utenti che cercano una soluzione funzionale e intuitiva, per gestire in remoto le funzioni di controllo degli accessi per le operazioni di routine di una rete di centrali.

■ Qual è il vantaggio per l'utente?

SPC Manager dà agli utenti il controllo dei propri sistemi SPC, per aggiornare le impostazioni, le password e per la gestione e amministrazione dei diritti di accesso in remoto o in situ.

■ Benefici tecnici

SPC Manager consente la gestione e il controllo di un parco installato di sistemi SPC e fornisce uno stato aggiornato per attributi chiave come connettività, modalità operativa e stato generale del pannello.

Utilizzando diversi profili, ad esempio, 'SPC System users' il setup risulta facile ed efficiente. 'Batch Import Wizard' supporta una facile e veloce assegnazione delle carte, la gestione dei varchi multi-centrale (cambiamento dello status di un varco, assegnazioni di calendario con un varco) e la possibilità di programmare calendari e giorni di eccezione, facilita un'efficiente gestione remota dei dati di accesso.

SPC Manager offre una configurazione sincrona multi-centrale e garantisce una funzione di sincronizzazione affidabile. La potente reportistica multi-centrale è supportata dalle funzionalità di reportistica, filtro, e ricerca di SPC Manager. Eventi e attività sono registrati e possono essere compilati come report con diverse priorità.



Punti di forza di SPCS610 SPC Manager

- Aggiunge una funzionalità di controllo degli accessi da remoto per più centrali
- Layout di schermo configurabile e facile da usare per la gestione di calendari, giorni di eccezione, profili, utenti, varchi e carte
- Gestione degli utenti multi-centrale in remoto
- Accesso remoto ai dati multi-centrale
- Configurazione sincrona multi-centrale
- Reportistica completa di applicazione di sistema, eventi legati a utenti, carte e varchi

Sapevate che...

- PÈ possibile utilizzare fino a 5 centrali con una licenza di base, 100 centrali con una licenza standard e 1000 con una licenza avanzata

SPCS520 è un software di ricezione allarmi che gestisce il protocollo EDP over IP.



■ Cos'è SPC Com XT?

SPC ComXT è un ricevitore di allarmi software che consente ai centri di ricezione allarmi (ARC) di ricevere allarmi dalle centrali SPC e integrarli nell'infrastruttura ARC esistente.

■ A chi è rivolto?

SPC Com XT è specificamente progettato per consentire ai centri di ricezione allarmi (ARC) la ricezione e gestione di allarmi dalle centrali SPC.

■ Qual è il vantaggio per l'utente?

Quando connesso a un ARC, SPC ComXT consente ai titolari SPC di effettuare verifiche audio e video. La verifica aiuta a ridurre i costosi interventi causati da falsi allarmi.

■ Benefici tecnici

SPC ComXT converte gli allarmi in ingresso provenienti dalle centrali di allarme SPC, abilitate alla trasmissione via IP, in un formato di output comune alla maggioranza dei software di assistenza vocale. Dal lato del software di assistenza vocale ARC, SPC ComXT si comporta come un ricevitore di allarmi standard compatibile Sur-Gard.

SPC ComXT consente agli ARC di avvantaggiarsi delle avanzate funzioni di verifica degli allarmi delle centrali SPC, ad esempio, con video e audio pre e post evento in caso di allarme.

Per garantire trasmissioni Alarm-over-IP (AoIP) affidabili e sicure, SPC ComXT utilizza il protocollo EDP avanzato Vanderbilt con cifratura AES128-bit. Gli operatori traggono un significativo vantaggio dalla tecnologia AoIP, in termini di velocità di verifica ed intervento e minori costi di connettività.

Punti di forza di SPCS520 SPC Com XT

- Ricezione di verifiche audio/video e di allarme dalle centrali SPC installate, via IP
- Verifica audio e video: ascolto/visualizzazione di audio pre- e post-evento e tracciamento video
- Audio e video in diretta: ascolto/conversazione dal vivo, video dal vivo (sequenze di immagini) trasmissione TCP/IP (configurabile)
- Cifratura dati (AES128)
- Front-End semplice (Impostazione sito, Attivazione/Disattivazione, Inibizione zona, impostazione uscita logica, controllo varchi)
- Interfaccia Sur-Gard al software di assistenza vocale

Sapevate che...

- SPC archivia e registra i dati relativi a fino a 1.000 eventi di intrusione e accesso





Vanderbilt International GmbH

Sede centrale
Borsigstrasse 34
65205 Wiesbaden
Germania

Vanderbilt International

Via Vipiteno 4
20128 Milano
Italia
Tel.: +39 02 947 56925
info.it@vanderbiltindustries.com

Le informazioni contenute in questo documento descrivono in generale le opzioni tecniche disponibili, che non devono necessariamente essere adottate nelle singole situazioni. Le funzionalità richieste devono pertanto essere specificate singolarmente all'atto della stipulazione del contratto.

© Vanderbilt - 2015 IT

LA SICUREZZA È NEL NOSTRO DNA

La sicurezza è in continua evoluzione. Vanderbilt è impegnata a scoprire nuovi modi per reagire alle minacce fisiche e alle circostanze mutevoli come cambiamenti demografici, urbanizzazione, riscaldamento globale e carenza di risorse. L'efficienza è di fondamentale importanza, ma non può mettere a rischio la sicurezza di personale, proprietà o beni. Inoltre, dobbiamo essere consapevoli degli effetti che i nostri prodotti e il loro sviluppo hanno sull'ambiente. Per i nostri clienti, saper gestire queste sfide è l'anima del successo.

Fai di Vanderbilt il tuo partner preferito - per edifici e infrastrutture sicure e protette, dal basso consumo energetico.

www.spc-intruder-detection.com

VANDERBILT