

SPC Murtoilmaisujärjestelmä

Skaalautuva järjestelmä kaikkiin käyttökohteisiin

VANDERBILT



Huippunykyaikainen ja laadukas murtoilmaisujärjestelmä omalla web-palvelimella

Vanderbilt SPC-järjestelmä mahdollistaa niin murtoilmaisun kuin kulunvalvonnan toteuttamisen yhdellä ja samalla keskuksella sekä ohjelmalla. SPC-sarjan keskuksia on useita eri kokoja, pienimpään keskukseseen voidaan liittää max 32 silmukkaa, suurimpaan jopa 512. Skaalautuvalla SPC:llä toteutat kaikki kohteet kesämökistä pääkonttoriin. SPC-järjestelmä ohjelmoidaan kätevästi selaimen avulla, haluttaessa salatun etäyhteyden yli. Ohjelmisto ja käyttölaite vaihtavat käyttäjäkohtaisesti halutulle kielelle. Kaikkiin SPC-keskuksiin käy samat ohjelmistot, mobiilisovellukset ja kenttälaitteet. Voit siis hallinnoida samoilla laitteilla eri kokoisia kohteitasi, olipa kyseessä kotisi, yrityksesi tai vaikka vapaa-ajan asuntosi. Pienimmät keskuksat on hyväksytty luokkaan 2, isoimmat luokkaan 3. Myös kaikki järjestelmän lisälaitteet virtalähteitä myöten on hyväksytty EN-luokitusten mukaisesti.

SPC on joustava järjestelmä myös kaapeloinnin suhteen. SPC-järjestelmä on toteutettavissa niin X-BUS kenttälaitteväylän kuin ilmaisinväylän avulla ja voit yhdistää molempia kaapelointitapoja samassa järjestelmässä. Suuremmissa keskuksissa (SPC 5xxx- ja 6xxx-sarja) on kaksi X-BUS lähtöä, joiden avulla voidaan toteuttaa vikasietoinen rengastopologian kenttälaitteväylä. Rengastopologiaa käytetään kaikissa korkean turvatason kohteissa sekä muissakin kohteissa, joissa halutaan varmistaa järjestelmän häiriötön toiminta mahdollisen kaapelikatkon tapahtuessa.

Järjestelmää voidaan ohjata SPC Connect mobiilisovelluksella (iOS ja Android). Mobiilisovelluksella näet järjestelmän pohjakuvat, voit ohjata järjestelmän tilaa alue/silmukkoittain, voit aukea kulunvalvontaoivia, katsella IP-kameroiden kuvia ja tapahtumalokeja. Lataa ilmainen "SPC Connect" -mobiilisovellus ja kokeile itse sovelluksen demolla, kuinka helppoa on nykyaikaisen murtoilmaisukulunvalvontajärjestelmän käyttäminen.

Yrityskäyttöä varten SPC:ssä on markkinoiden laajin valikoima etäkäyttöisiä palveluja: Manager-ohjelmistolla keräät jopa 1000 kohdetta samaan keskitettyyn hallintaan. SPC Safe huolehtii automaattisista varmuuskopioista ja Remote Maintenance teknisistä huoltoraporteista. SPC Connect -etäkäyttöpalvelun Premium-versiolla huolehdit varmuuskopiointien lisäksi kohteiden keskitetyistä päivityksistä ja asennusliikkeiden käyttöoikeuksista.

Yksityiskäyttöä varten yksi tärkeimmistä ominaisuuksista on se, että SPC:ssä ei ole mitään pakollisia ylläpitomaksuja. Halutessasi voit tehdä sopimuksen valitsemasi vartioinliikkeen kanssa. Alan johtavat vartiointiliikkeet vastaanottavat SPC:n IP-hälytyksiä, halutessasi käytössä on myös perinteisempi GSM-siirto ja tekstiviestihälytykset. SPC:n IP-siirto on EN-hyväksytty, et siis tarvitse ylimääräistä, kolmannen osapuolen hälytyksensiirtolaitetta.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Sisäänrakennettu IP-liitäntä ja web-palvelin
- Monikielisyys (mm. suomi, ruotsi, englanti)
- Hyväksytty EN-luokkaan 2 ja 3 (mallista riippuen)
- Salattu tietoliikenne
- Ilmainen pilvipalvelusovellus etäkäyttöön ja mobiilisovellukseen
- Kulunvalvonta
- IP-hälytys siirrot vakiona
- Vapaasti ohjelmoitavat kalenterit ja aikaohjelmat
- Hälytysten todentaminen IP-kameroiden avulla
- Monipuoliset etäkäyttöpalvelut

Tyypilliset käyttökohteet SPC4320 (Luokka 2):

- Asunnot ja vapaa-ajan kohteet
- Pienet yritysmaat

Tyypilliset käyttökohteet SPC5320 (Luokka 2):

- Suuret asunnot ja vapaa-ajan kohteet
- Myymälät

Tyypilliset käyttökohteet SPC5330 & 6330 (Luokka 3):

- Supermarketit ja kauppakeskukset
- Suuret yritysmaat
- Korkean riskin kohteet



SPC murtoilmaisujärjestelmä

Skaalautuva järjestelmä kaikkiin käyttökohteisiin

VANDERBILT



Tekniset tiedot malleittain*	SPC4320	SPC5320	SPC5330	SPC6330
Max. määrä kaapeloituja silmukoita	32	128	128	512
Silmukoita vakiona	8	8	8	8
Langattomia silmukoita (vaatii vastaanottimen)	32	120	120	120
Vähentävät kaapeloitavien silmukoiden määrää, langaton vastaanotin asennetaan keskukseseen, käyttölaitteen sisään tai X-BUS väylälle				
Max. määrä lähtöjä	30	128	128	512
Alueita	4	16	16	60
Käyttäjää (koodeja/kulunvalvontatunnisteita)	100	500	500	2500
Käyttölaitteen etälukutunnisteita	32	250	250	250
Tapahtumamuisti (murto + kulunvalvonta)	1 000 + 1 000	10 000 + 10 000	10 000 + 10 000	10 000 + 10 000
Kulunvalvontaovia (1-suuntainen/2-suuntainen)	4 / 2	16 / 8	16 / 8	64 / 32
E-BUS väyläilmaisimia/osoitteita	16 / 32	56 / 112	56 / 112	56 / 112
X-BUS väylälähtöjä / Rengasväylä	1 / EI	2 / ON	2 / ON	2 / ON
Käyttölaitteita	4	16	16	32
EN-hyväksyntä/Luokitus	Luokka 2	Luokka 2	Luokka 3	Luokka 3
Kotelon akun max koko	7 Ah	7 Ah	17 Ah	17 Ah
X-BUS I/O laajennusyksiköitä	5	16	16	64
Kalentereita	4	64	64	64
Poikkeuspäiviä/pyhäpäiviä/lomajaksoja	64	64	64	64
Todentamissilmukoita	4	16	16	32
Loogisia funktioita/ehtoja	4	512	512	512

* Tekniset tiedot järjestelmäversiossa 3.7.1, tarkemmat tuotetiedot ja datalehdet: is.spiap.com

Jälleenmyyjä:

JT3 Service Oy
Rajontie 129
FI-02520 LAPINKYLÄ

Sähköposti: jari.sederholm@jt3.fi
Puhelin: 040 775 4055

VANDERBILT