

Intelligent
Security Solutions

Satel[®]

Maahantuoja: WellTech Oy

hälytysjärjestelmä **VERSA Plus**



turvallisuus, toimivuus, mukavuus

www.welltech.fi

Versa Plus on järkivalinta tarjoten korkean tason turvallisuutta ollen samalla sekä monipuolinen että joustavimpia ratkaisuja maailmassa. Se on tarkkaan suunniteltu ratkaisu henkilöille, jotka haluavat korkealaatuisen, helppokäyttöisen, nopeasti asennettavan ja monipuolisen turvallisuusratkaisun valvontaan myös mobiilisti.

VERSA Plus keskus on lajissaan monipuolisin näin kompakti ratkaisu

Tässä keskuksessamme yhdistyvät monipuoliset ominaisuudet, jotka olivat aiemmin saatavissa ainoastaan yhdistelemällä useita erillisiä laitteita.

VERSA Plus keskuksen perustuva valvontajärjestelmä tarjoaa monireittisen varmennetun tiedonsiirron, monipuoliset etäohjausmahdollisuudet, sekä joustavan asennuksen. Se on mukava, monipuolinen ja kustannustehokas ratkaisu kaikille!

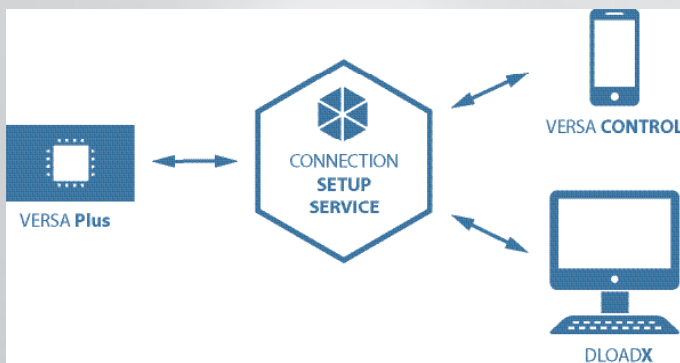
JÄRJESTELMÄN asennus ja ohjelmointi

Valvontajärjestelmän, jonka sydämenä on VERSA Plus, asennus on nopeaa ja helppoa, koska sen voi asentaa myös kokonaan langattomana, tällöin säästetään asennustyön määrässä, ajassa, ja kokonaiskustannuksissa verrattuna kapeloitavaan järjestelmään.

Asentajalle VERSA Plus keskus tarjoaa ajanmukaisen kokoonpanon, joustavan ohjelmoinnin suomenkielillä, virheettömän toiminnon ja mukavamman ympäristön.

Nopeasti ja helposti

Asentajille suomenkielinen (WellTech Oy) DLOADX ohjelmisto mahdollistaa koko järjestelmän etäohjelmoinnin joustavasti eri kanavista: PSTN, GPRS sekä Ethernet. Tämä mahdollistaa sen, että asentaja voi suorittaa tarvittavia muutoksia nopeammin, ilman kohteessa käyntiä. Silti asentaja voi ohjelmoida myös paikallisesti joko käyttölaitteilta, tai yhdistämällä ohjelmointi PC:n jossa on DLOADX ohjelmisto, suoraan keskuksen USB-porttiin.



Yksinkertaisesti ja turvallisesti

SATELin tuottaa veloitusetontaa palvelua, jolla saavutetaan täysin salattu ja turvallinen yhteys. Se mahdollistaa asentajalle etäkäytön VersaPlus keskuksen ohjelmointiin DLOADX-ohjelmistolla. Se tarjoaa myös asiakkaalle joustavan sekä nykyaikaisen käyttöliittymän älypuhelilla VERSA CONTROL mobiilisovelluksella, ilman kiinteää IP-osoitetta ja verkon laajempaa määrittelyä

VERSA Plus-keskus mahdollistaa nopean asennuksen, ohjelmoinnin sekä joustavan käyttöönoton jopa päivässä. Tämä takaa asiakkaalle täydellisen helppokäyttöisen turvajärjestelmän todella nopeasti.

JÄRJESTELMÄN ASENNUS JA OHJELMOINTI

VERSA Plus

Helppo ja kekseliäs ohjaus



VERSA Plus keskuksen pohjautuva valvontajärjestelmä tarjoaa tinkimätöntä turvaa, joka voidaan räätälöidä asiakkaiden tarpeiden mukaiseksi. Kekseliäs täsmäsovellus mahdollistaa joustavan kodin valvonnan ja ohjaamisen helposti paikasta riippumatta.

Mobiilisovellus VERSA CONTROL

Mukavin ja helpoin tapa käyttää ja ohjata **VERSA Plus** valvontajärjestelmää on ilmainen **VERSA CONTROL** mobiilisovellus.



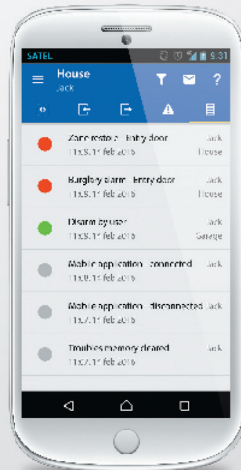
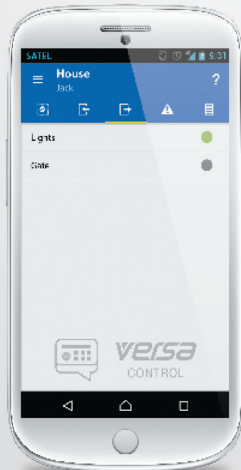
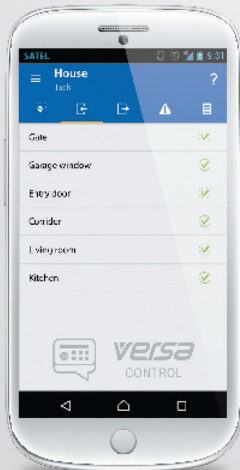
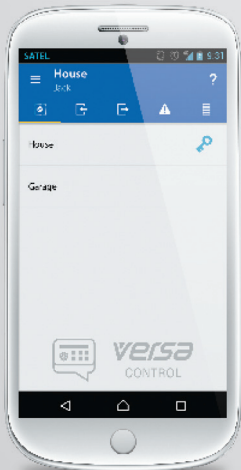
järjestelmän tilan valvonta:
-etä päälle-/poiskytkentä
-hälytysten kuittaus

silmukoiden tilojen tarkastus, silmukka ohitus / ohitusten purku

ulostulojen tilojen tarkastus, ulostulojen aktivointi / poiskytkentä

vikamuistin selaaminen, jos aktiivisia, muistin tyhjennys valittavissa

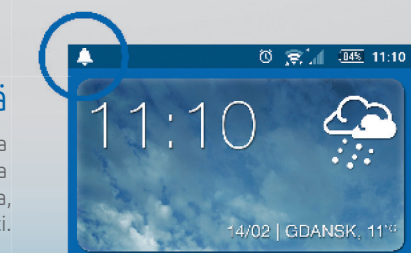
järjestelmä-tapahtumien selaus, suodatus mahdollista



VERSA CONTROL sovellus on järkevää ottaa käyttöön heti asennuksen yhteydessä, koska operaatio on todella helppo. Kun laite on verkossa jolla on julkinen osoite, syötetään kaksi parametria: MAC- sekä ID- tunnisteen (ne voidaan lukea sekä käyttölaitteilta käyttäjätasolla, sekä DLOADX asentajaohjelmistolla). Mukavana lisänä voit sovelluksen asennuksen yhteydessä suodattaa vain ne tiedot ja tapahtumat, jotka halutaan vastaanottaa.

PUSH viestintä

VERSA CONTROL sovellus mahdollistaa viestinnän PUSH viestein. Niiden avulla sekä käyttäjät, että asennusliike voivat vastaanottaa monipuolisesti tarkkoja tietoja järjestelmän tapahtumista ja tilasta. Koska palvelua ajetaan taustalla, vastaanottajat saavat tiedot reaaliaikaisesti.



HELPPPO JA KEKSELIÄS OHJAUS

VERSA Plus

TURVALLINEN JA HELPPÖKÄYTTÖINEN • JOUSTAVA JA MONIPUOLINEN

Kustannustehokas ja helposti asennettava

- keskuksessa vakiona integroitu Ethernet-portti, GSM / GPRS, puhe sekä akustiset hälytysten vahvistus moduulit
- suunniteltu helposti asennettavaksi

Järjestelmän joustavuus

- mahdollisuus langattomaan-, kaapeloituun sekä yhdistelemällä niiden hybridi ratkaisuihin

Luotettava ja monipuolinen tiedonsiirto

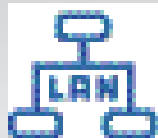
- Ethernet (mobiilisovellus, PUSH viestintä, e-mail viestit, raportointi vartiointiliikkeen vastaanottimille)
- GSM/GPRS (SMS, CLIP, raportointi vastaanottimille)
- PSTN (puheviestintä, raportointi vastaanottimille)

Mukava ja edullinen viestintä

- e-mail viestit, PUSH viestit

Täysin langaton toiminta ja ohjaus

- oma suomenkielinen langaton käyttölaite kortin/ "tag"-avaimenperän etälukijalla
- järjestelmän käyttö mahdollista myös, monitoimisella radio-kauko-ohjaimella



hälytysjärjestelmä

ETÄOHJATTAVA • LUOTETTAVA MONIKANAVAINEN TIEDONSIIRTO "anti jammer"

A Plus

Etäkirjautuminen ja järjestelmän ohjaus

- dedikoidut sovellukset Android, iOS sekä Windows älypuhelimiin ja tabletteihin

Helppo ja kekseliäs käyttö

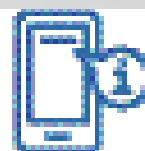
- käyttölaite kosketusnäytöllä ja graafisella käyttöliittymällä
- etätunnistelukijalla varustetut käyttölaitteet etätunnisteille
- monitoimiset radiokauko-ohjaimet

Kustomoitava paikallishaus

- valittavissa 13 erilaista käyttölaitetta täyttämään yksilölliset asiakkaan toiveet

Tehokas tunnistaminen ja tiedottaminen erilaisista uhista

- digitaaliset sisä- ja ulkoliiketunnistimet
- järjestelmään voidaan liittää myös kotiautomaatio-ilmalämpöpumppuja ja muita komponentteja
- laaja valikoima ulko- ja sisäsireenejä



Ajanmukainen hälytysjärjestelmä vaatii myös innovatiivisen paikalliskäytön ja ohjaukset. Tämä vaatimus toteutuu erityisesti tähän tarkoitukseen soveltuvien suomenkielisten käyttölaitteiden avulla, joita on laaja valikoima asiakkaiden erilaisten toiveiden täyttämiseksi, huomioiden sekä sisustus, että järjestelmän käytön toiminnallisuus.



VERSA-LCDM-WRL langaton käyttölaite lukijalla

- täysin langaton järjestelmän ohjaus
- täysin samat toiminnot kuin kaapeloitavilla LCD käyttölaitteilla
- järjestelmän ohjaus koodein sekä etätunnistein (kortit/tägit)
- kantama vapaassa tilassa jopa 500 m (rekisteröitynä ACU-120 tai ACU-270 ohjaimeen)



INT-TSG ja INT-TSH kosketusnäyttölliset kyttölaitteet

- suomenkielisten kosketusnäyttöjen koot 4.3" tai 7"
- kekseliäs graafinen käyttöliittymä
- soveltuu monenlaiseen sisustukseen valittavissa 3 modernia väriversiota: **valkoinen, hopea ja musta**

Muut käyttölaitteet

VERSA Plus järjestelmän ohjaukseen tarkoitettuja käyttölaitteita on lisäksi vielä 4 eri mallia. Ne poikkeavat ulkoasun ja taustavalon, lisäksi myös siitä kuinka järjestelmän tiedot näytetään ja luetaan.



Järjestelmään voi liittää jopa **6** käyttölaitetta

INT-CR aluekäyttölaite

- hälytysjärjestelmän ohjaus ilman koodien muistamista
- hälytysjärjestelmän käyttäjystävällinen ohjaus kortti/tägi etätunnistein
- 3 ohjelmitavaa alueen ohjaustilaa
- tilailmaisuus käyttäjälle väriledein ja äänimerkein
- järjestelmään voidaan liittää 1-6 aluekäyttölaitetta



APT-100/MPT-300 kauko-ohjaimet

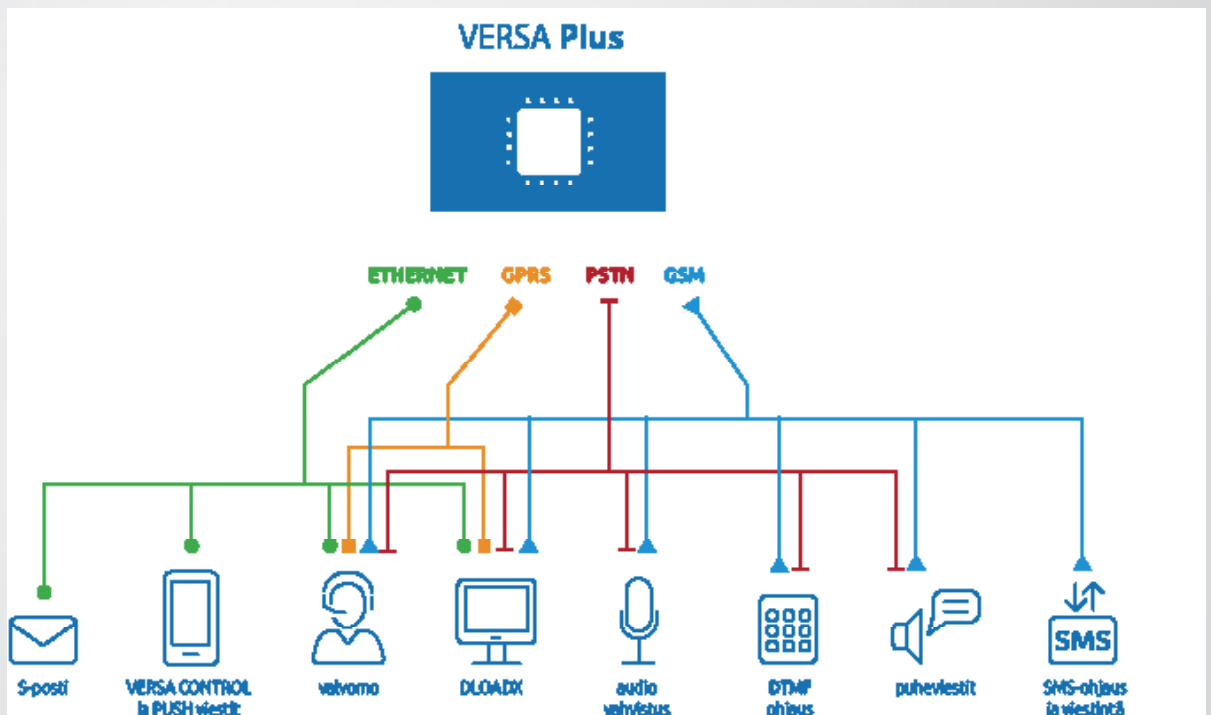
- mukavaa ja helppoa järjestelmän etäohjausta, esim. päälle- ja poiskytkennät eri tiloihin.
- sähköistettyjen autotallinovie, porttien, markiisien säätöä ja ohjausta.
- hätäkutsun laukaisu
- lähetettyjen toimintojen ja kutsujen varmennus sekä tieto järjestelmän tiloista kauko-ohjain LEDien osoittamina (APT-100)
- taustavalaistut painikkeet sekä sisäänrakennettu sumneri kertovat paluuviestin käskyjen ja painallusten onnistumisesta vastaanottimelle.

JOUSTAVUUS

Sovellusten joustavuus

Valitsemalla Versa Plus keskuksen valvontajärjestelmäsi sydämeksi, saat keskuksen,

joka mukautuu kohteen vaatimusten mukaisesti, tarjoten ohjelmallisesti ja rakenteellisesti joustavan alustan, jolla on suuri kantama sekä monipuolinen toiminnallisuus. Tämän vuoksi järjestelmä takaa erinomaisen suojan sekä pieniin, että keskikokoisiin kohteisiin, olivatpa ne vielä rakennusvaiheessa tai jo valmiita. VERSA Plus soveltuu historiallisten sekä modernien rakennusten suojaamiseen, yritysten ja yksityisten yksinkertaisiin sekä erityisratkaisuja vaativiin rakennuksiin. VERSA Plus lyhentää merkittävästi asennus- ja käyttöönottoaikaa säästäten siten merkittävästi asiakkaan ja asennusliikkeen kustannuksia.



Moninkertainen varmennettu tiedonsiirto "antijammer"

VERSA Plus keskuksen emolevyllä on valmiiksi asennettu merkittävän laaja valikoima erilaisia viestintä- ja siirtolaitteita: ETHM, 2-SIM GSM, INT-VG sekä INT-AV modulit, sekä lisäksi vielä perinteinen "PSTN" eli lankapuhelimessa toimiva siirtolaite, joka mahdollistaa esimerkiksi muiden siirtolaitteiden lisäämisen jos vastaanottimelle haluan eri tyyppi. Se siis pystyy siirtämään hälytys ja muita tietoja monien eri verkkojen kautta: Ethernet, GSM/GPRS sekä PSTN kanavilla, mahdollistaen: sähköpostit, SMS, PUSH viestit sekä puheviestit. Keskukseemme tarjoaa tehokkaan valvonnan, etäkäytön sekä joustavat ja turvalliset ohjelmointi mahdollisuudet: paikallisesti keskuksen usb-portista, että etänä suomenkielisellä (WellTech Oy) DLOADX ohjelmistolla.

VERSA Plus mahdollistaa monipuoliset ohjaukset sekä paikallisesti, että etänä. Paikalliseen ohjaukseen ja käyttöön valikoimista löytyvät sekä langattomat, että kaapeloitavat käyttölaitteet, radio-kauko-ohjaimet sekä INT-CR etälukijamodulit etätunnisteiden käyttöön ilman koodien syöttämistä käyttölaitteilla.

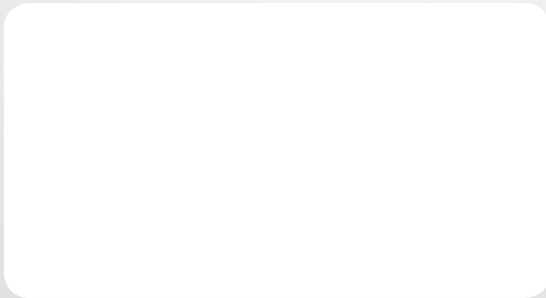
Emolevyllä integroidut GSM sekä Ethernet mahdollistavat lisäksi järjestelmän etä-ohjaukset sekä SMS viestein että VERSA CONTROL älypuhelin sovelluksella. INTEGROITU INT-VG moduli tarjoaa lisäksi ohjaukset syntetisoiduin äänivalikoin puheena sekä DTMF äänitaajuuksin ohjattaviksi (jos GSM ja PSTN käytettävissä). Erittäin laaja ilmainen valikoima sekä silmukoiden ja ulostulojen monipuoliset ohjelmointi mahdollisuudet peittoavat kalliimmatkin ratkaisut helposti.

Welltech

Martinkyläntie 67, 01720 Vantaa
0400 890 466
info@welltech.fi

www.welltech.fi

Intelligent
Security Solutions



Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa laitteiden ominaisuuksia ja teknisiä tietoja.
Esitteessä olevat kuvat ovat havainnollistamiseen ja saattavat poiketa myyntituotteista. (IND_1016)

Satel® YLI 25 VUOTINEN KOKEMUS

Eri tyyppisten kiinteistöjen, sekä niissä toimivien henkilöiden ammattitasoinen suojaus ajanmukaisilla, toimivilla ja silti kustannustehokkailla ratkaisuilla - kuvaa ehkä lyhyesti parhaiten 100% Puolalaisin pääosin turvallisuusjärjestelmiä valmistavan SATEL-in missiota. Satel on ansainnut yli 25 vuoden aikana brändinsä korkean arvostuksen markkinoilla, sitoutumalla alalle ja korostaen erityisesti korkeaa laatua sekä laajaa valikoimaa laatutuotteita.

Tämä filosofia johtamisesta ja yli 280 SATELIN työntekijän kova työ on konkreettisesti toteutunut menestykseksi vaativalle alalle.

Yli 400 tuotteen laaja valikoima tarjoaa lukemattoman määrän mahdollisuuksia turvallisuusjärjestelmien, kotiautomaation, palovalvonnan, kulunvalvonnan, valvomoiden suunnitteluun ja toteuttamiseen, kunkin asiakkaan vaatimusten ja erilaisten tarpeiden mukaisesti. Samalla täyttään sekä Puolan että kansainväliset määräykset ja alan standardit.

SATELIN tähtäin on valmistaa uusimmilla teknologioilla toiminnoiltaan ajanmukaisia tuotteita, jotka vastaavat kysyntää ja tarpeita. Tästä syystä yhtiön tuotanto sekä suunnittelu osastoja modernisoidaan sekä laajennetaan jatkuvasti. Luonnollinen

seuraus yhtiön monipuolisesta ja tinkimättömästä panostuksesta huippulaadukkaiden tuotteiden valmistukseen oli saavutettu laadunvalvonnan ISO 9001:2000 sertifiointi vuonna 2002. Tästä tuotannon laadun sertifiointista huolimatta, SATEL suorittaa kaikille tuotantolinjoita valmistuneille tuotteille lisäksi erillisen täyden toimivuus testauksen, jolla osaltaan varmistetaan toimivuus. Keskittymällä moderniin muotoiluun, suunnitteluun laitteiden toiminnallisuuden ja korkeanlaadun lisäksi, SATEL on saavuttanut tyytyväiset asiakkaat Puolankin ulkopuolella, toimien jo yli 50 eri markkinoilla maailmanlaajuisesti.