

TWIG SOSCard

Henkilöturvahälytín yksintyöskentelijälle



TWIG SOSCard on henkilökorttipidikkeeltä näyttävä 4G-henkilöhälytín, jonka kattavat hälytintoiminnot sekä henkilökortin taakse kätkeytyvä näyttö ja näppäimistö lisäävät yksintyöskentelevän turvallisuuden tunnetta sekä mahdollisuuksia hälyttää apua. TWIG SOSCard -henkilöhälytín on soveltuu etenkin aulatyöntekijöille sekä sosiaali- ja terveydenhoitoalan työntekijöille.



Toiminnot yksintyöskentelyn turvaamiseen

- Automaattinen kaatumis-, putoamis-, liikkumattomuus- ja törmäyshälytys
- Laite- ja palvelin pohjainen ajastettu hälytys
- Repäisynauha ja hätäpainike hätätilanteita varten
- Handsfree-puhelut
- Tehokas värinähälytys ja kaiutin



Hybridipaikannus sisällä / ulkona

- GNSS-paikannusjärjestelmä
- Nopeampi paikkatieto TWIG Point AGNSS -palvelulla
- SRD3-optio hybridipaikannukseen: TWIG Beacon SRD, Wi-Fi, Bluetooth Low Energy (BLE)
- TWIG Point Netloc -palvelu paikannukseen julkisissa tiloissa (cellular + Wi-Fi) ja valituissa kohteissa (TWIG SRD + Wi-Fi + BLE)



Tehokas hätäviestintä

- 2G/3G/4G
- Interaktiiviset näyttöviestit
- Ennaltaohjelmoidut viestit napin painalluksella
- Äänipuhelut yhdellä painalluksella
- Datsiirto ja puhelut Wi-Fi-yhteydellä



Huomaamaton käyttö

- Äänetön hälytys yhdellä painalluksella
- Ohut, kevyt ja helppokäyttöinen
- Kiinnitys klipsillä tai kaulanauhalla



Kestävä tuote-elinkaari

- Taaksepäin yhteensopivuus edellisiin TWIG-laitteisiin
- Tuotetuki
- Suunniteltu ja valmistettu Suomessa



Laitteiden etähallinta

- TWIG Point Remote Configurator
- Säästää aikaa ja rahaa asiakastuessa
- Käyttö TWIG Point SP -tilin kautta

Yksintyöskentelyn turvaaminen

Työnantajalla on velvollisuus huolehtia yksintyöskentelevien työntekijöidensä keinoista hälyttää apua. Riskinmäärityksestä riippuen voidaan edellyttää dedikoitua henkilöhälytintä. TWIG SOSCard hälyttää automaattisesti henkilön kaatuessa, pudotessa tai ollessa tajuttomana. Ajastetun hälytyksen avulla vaarallisia paikkoja ja tilanteita voidaan valvoa tehostetusti. Valvomo saa hälytyksen, vaikka GSM-yhteyttä ei ole saatavilla.****

Helppo ID-kortin kiinnitys

TWIG SOSCard -hälytín on muotoiltu siten, että henkilökortin asettaminen ja poistaminen on nopeaa ja helppoa.



Hälytysten valvonta ja seuranta

TWIG Integrator Kit -resurssipaketti mahdollistaa TWIG-laitteiden yhdistämisen valvomojärjestelmään.

Hälytysten valvontaan ja seurantaan voidaan käyttää myös TWIG Point Monitor -pilvipalvelua.

Kevenä valvomoratkaisuna voidaan käyttää älypuhelin, joka vastaanottaa karttalinkit tekstiviestinä.



Monipuoliset toiminnot

TWIG-laitteiden etäkonfigurointimahdollisuus tekee laitteiden käytöstä helppoa ja joustavaa. Asetukset voidaan päivittää myös käsin tai tiedoston avulla yhdistämällä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

twig™

TWIG SOSCard

Tekniset tiedot (TLP56EU)

Yhteensopivuus ja viestintä

- Tiedonsiirto TWIG MPTP-protokollan kanssa yhteensopivien järjestelmien kanssa sekä tekstiviestien että datayhteyden (IP) välityksellä.
- Seuranta- ja hälytysviestit sisältävät tietoa satelliittipaikannuksesta / TWIG Beacon -paikannusmajakoista, nopeudesta, suunnasta ja akun tilasta.

Mekaniikka

- Mitat: 11 mm x 66 mm x 99 mm
- Paino: 74 g sisältäen akun
- Vesi- ja pölytiivis (IP67), iskunkestävä
- Tukeva näppäintuntuma, silikoninäppäimistö

Telematiikkatoiminnot

- Hätänäppäin manuaalisille hälytyksille
- Automaattinen kaatumis-, liikkumattomuus-, törmäys- ja putoamishälytys
- Handsfree -puhelut 4G/3G/GSM -verkoissa
- VoIP-puhelut ja datasiirto Wi-Fi-yhteydellä*
- Repäisyhälytys kaulanauhan magneettikiinnityksellä
- Interaktiiviset näyttöviestit
- GNSS-satelliittipaikannus
- TWIG Beacon SRD / Wi-Fi / BLE paikkatieto*
- Virtuaalinen raja-aita

Tekniset laiteominaisuudet

- GSM: 900/1800 MHz
- WCDMA: Bd.1 (2100MHz)/Bd.3 (1800MHz)/Bd.5 (850MHz)/Bd.8 (900MHz)
- LTE-FDD: Bd.1 (2100MHz)/Bd.3 (1800MHz)/Bd.5 (850MHz)/Bd.7 (2600MHz)/Bd.8 (900MHz)/Bd.20 (800MHz)/Bd.28 (700MHz)
- LTE-TDD: Bd.38 (2600MHz)/Bd.40 (2300MHz)
- GSM, SRD*, GNSS, Wi-Fi*, Bluetooth (BLE)* -antennit

Toiminta-aika

- Ladattava 750 mAh Litiumioniakku
- Tyypilliset toiminta-ajat, GNSS satelliittipaikannus/mobiilidatayhteys**
- 4 vrk (1 raportti / t)
- 2 vrk (1 yhteys / 10 min)
- 15 t (1 raportti / min)
- 4 t (1 raportti / 5 s)
- enintään 12 vrk (mobiiliverkkoyhteys valmiustilassa)
- Latausaika*** < 3 t 95 % asti
- Käyttölämpötila -20°C ... +50°C

Satelliittipaikannusjärjestelmä

- GNSS-satelliittivastaanotin (GPS, Glonass ja Galileo)
- Ensimmäisen paikkatiedon haku-aika: < lämmin 10 s; kylmä < 35 s
- Konfiguroitava paikkatiedon lähetyksen esto vierasverkossa
- Laajennetut satelliittien ratatiedot
- Liikkeeseen perustuva GNSS-paikannuksen hallinta

TWIG Point avaimet käteen -palvelut

- TWIG Point Remote Configurator laiteasetusten etähallintaan
- TWIG Point Netloc -palvelu paikannukseen julkisissa tiloissa (cellular + Wi-Fi) ja valituissa kohteissa (TWIG SRD + Wi-Fi + BLE)
- Nopeampi paikkatieto TWIG Point AGNSS -palvelulla (maksuton)
- TWIG Point Monitor hälytysten valvontaan ja seurantaan
- TWIG Point Site kohdealueiden suunnitteluun ja hallintaan

Näyttö ja näppäimistö

- Helposti tunnistettava hätänäppäin
- OLED-näyttö ja toimintokohtaiset symbolit
- Ohjelmoitavat toiminto- ja menunäppäimet

Ohjelmisto ja resurssit

- TWIG Configurator PC-konfigurointiohjelma
- TWIG FirmwareLoader PC-laiteohjelmisto, FOTA
- TWIG Integrator Kit -resurssipaketti laitteiden integroimiseksi valvomojärjestelmään

Myyntipaketin sisältö

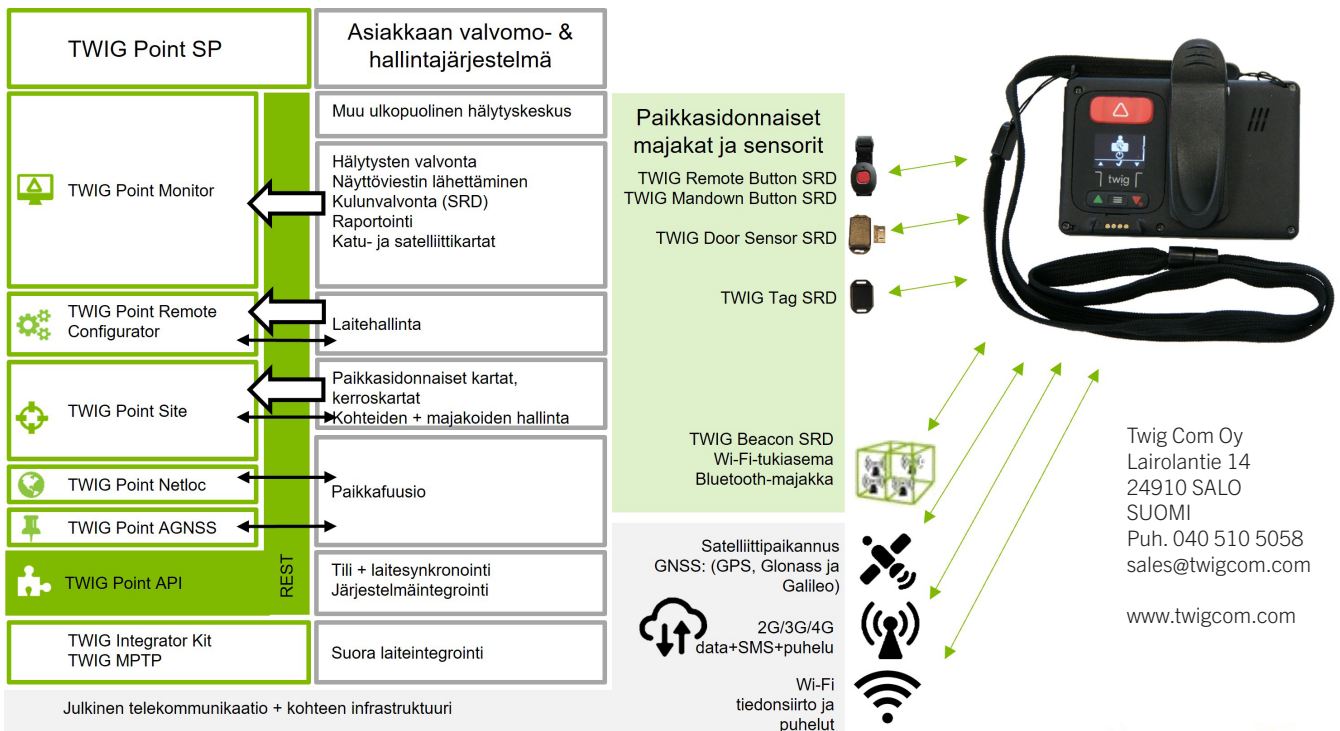
- TWIG SOSCard 4G-henkilöhälytin sis. akun
- Vyöklipsi ja kaulanauha repäisyhälytysmekanismilla
- Laturi vapaavalintaisella adapterilla (EU/UK)

Valinnaiset laiteominaisuudet

- GNSS-satelliittipaikannus*
- Liike- ja liikkumattomuushälytystoiminto*
- SRD3* -optio paikannukseen ja -viestintään Wi-Fi-yhteydellä (vain TLP56EU-laitetyyppi) sekä tiedonsiirtoon ja paikannukseen TWIG SRD -lyhyen kantaman laitteiden (SRD) ja BLE-majakoiden kanssa

Lisävarusteet

- Pöytälaturi
- Ohjelmointitelakka
- Vyöklipsi
- Kaulanauha repäisyhälytysmekanismilla
- TWIG Beacon SRD* -majakka
- TWIG Tag SRD* -tägi
- TWIG Remote Button SRD* -etänappi
- TWIG Door Sensor SRD* -ovahti
- TWIG Mandown Button SRD* -etänappi



Twig Com Oy
Lairolantie 14
24910 SALO
SUOMI
Puh. 040 510 5058
sales@twigcom.com

www.twigcom.com



TWIG Point -palvelut
käyttöliittymän kautta



ei vaadi API-integraatiota

twig™