

twig<sup>TM</sup>

TWIG-henkilöhälyttimet ja palvelut yksintyöskentelyn turvaamiseen



## Twig Com Oy ●

- TWIG GPS/GSM-henkilöhälyttimiä jo vuodesta 1994
  - Oma tuotekehitys
- Oma vuonna 2014 valmistunut matalaenergiatehdas
  - Laitteiden suunnittelu ja valmistus Suomessa
  - Omistajana johto ja osa henkilöstöä
  - Tuotteiden myyntiä yli 30 maahan
    - ISO9001:2015 -sertifikaatti
    - ISO14001:2015 -sertifikaatti
    - ATEX QMS -sertifikaatti

twig™



## TWIG Embody ●

- Pienikokoinen ja puettava 2G/3G-hälytin yksintyöskentelijöille
- Useita kiinnitysvaihtoehtoja: vyöklipsi, karbiinihaka rannehihna ja kaulanauha
  - Moniin eri käyttötarpeisiin skaalautuvat toiminnot
  - Kaatumis-, liikkumattomuus- putoamis- ja törmäyshälytys
    - Ajastettu hälytys riskitilanteita varten
  - Repäisyhälytys kaulanauhan magneettikiinnityksessä
    - Pöly- ja vesitiivis (IP67)
- Yhteensopiva TWIG-lyhyen kantaman laitteiden (SRD) kanssa
  - GNSS-satelliittipaikannus (GPS, GALILEO ja GLONASS)
    - TWIG Point -ohjelmistot ja -palvelut

twig™



## TWIG SOSCard ●

- Puettava 2G/3G-hälytin henkilökorttia työssään käyttäville
  - Kantotavat: vyöklipsi ja kaulanauha
  - Moniin eri käyttötarpeisiin skaalautuvat toiminnot
- Kaatumis-, liikkumattomuus- putoamis- ja törmäyshälytys
  - Ajastettu hälytys riskitilanteita varten
  - Repäisyhälytys kaulanauhan magneettikiinnityksessä
    - Pöly- ja vesitiivis (IP67)
- Yhteensopiva TWIG-lyhyen kantaman laitteiden (SRD) sekä Wi-Fi-tukiasemien ja Bluetooth Low Energy –majakoiden kanssa
  - GNSS-satelliittipaikannus (GPS, GALILEO ja GLONASS)
    - TWIG Point -ohjelmistot ja -palvelut

twig™

# TWIG Protector One ●



- Teollisuuskäyttöön optimoitu henkilöhälytin yksintyöskenteleville
  - Kaatumis-, liikkumattomuus- putoamis- ja törmäyshälytys
    - Ajastettu hälytys
    - Pöly- ja vesitiivis (IP67)
- 2G/3G + GNSS + AGNSS + SRD3 + NFC + 4G (Data+SMS)
  - Voimakkaat hälytysäänet ja värinähälytys
  - Konfiguroitavat toimintonäppäimet ja menunäppäin
- Sisäpaikannus TWIG SRD + BLE + Wi-Fi –majakoiden avulla
  - Valmistettu Suomessa

twig™



## TWIG Bracer ●

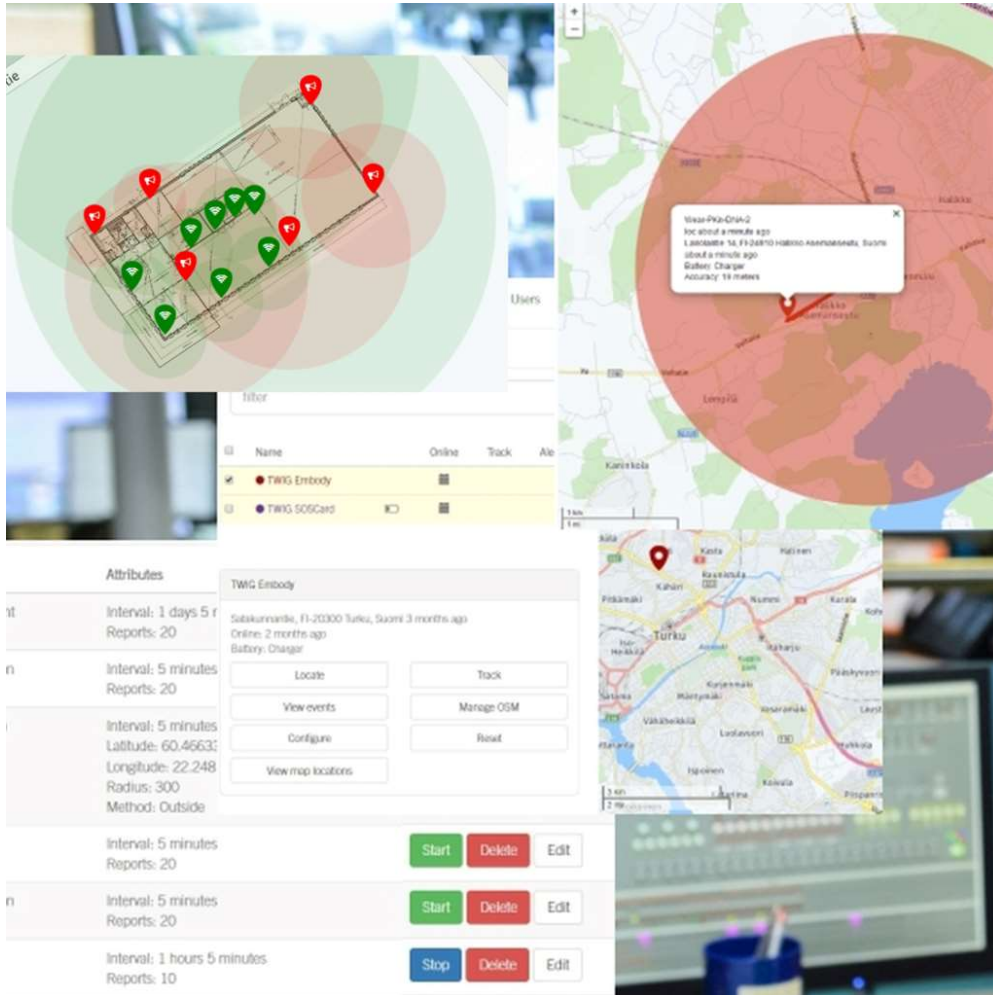
- Two-in-One turvapuhelin
  - 2 hätänäppäintä
- Kaatumis - ja liikkumattomuushälytys
  - Ajustettu hälytys
  - Etäkonfigurointi
- Android-älypuhelin, jossa TWIG MPTP-hätäviestintäsovellus
  - NFC, Bluetooth, Wi-Fi
  - 2G/3G + AGPS + GPS
  - Vesi- ja pölytiivis (IP68)

twig™

# TWIG-lyhyen kantaman laitteet (SRD) ●



- Enemmän käyttömahdollisuuksia modulaarisen TWIG SRD – järjestelmän avulla
  - Vesi- ja pölytiivit (IP67) lisälaitteet
- TWIG Beacon ja TWIG Beacon Ex –majakat TWIG-henkilöhälytinten paikannukseen sisätiloissa
- TWIG Remote Button –nappi, SRD kategorian 2 –vastaanotin MPTP-viestien siirtämiseen lyhyen kantaman etäisyydeltä
  - TWIG Door Sensor –ovisensori kulunvalvontaan



## TWIG Point SP ●

- Palvelualusta TWIG-henkilöhälytinten hallintaan
  - Laitteiden etäkonfigurointi
  - Hybridipaikannus sisällä / ulkona
  - Nopeampi ja luotettavampi satelliittipaikannus
- Käyttäjätasvällinen valvontakohteen suunnittelu ja hallinta
  - Hälytysten valvonta ja seuranta
  - Virtuaaliset raja-aidat ja omat kohdekartat
    - Modulaariset palvelut
    - Palveluntarjoaja- ja asiakastilit

twig™



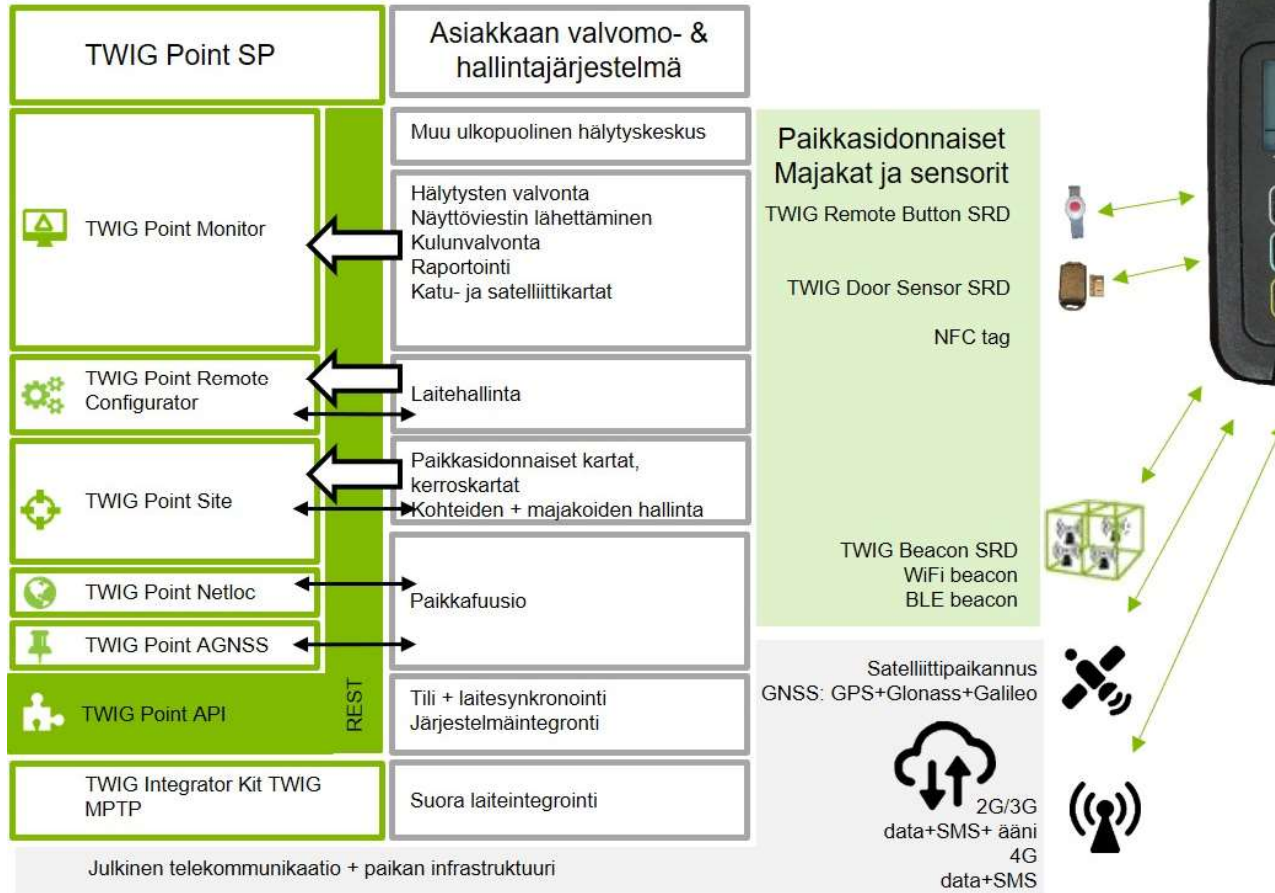


## TWIG-etuja ●

- Vesi- ja pölytiivit (IP67) laitteet
- Kaiutinpuhelin ja värinäilytys
  - SMS / GPRS / 3G
  - Etäkonfigurointi
  - Avoin rajapinta
  - TWIG-tukipalvelut
- TWIG-protokollat (MPTP+GPRS)
  - Matalat elinkaarikustannukset
  - Modulaarinen järjestelmä

twig™

# TWIG-järjestelmä



← TWIG Point -palvelut käyttöliittymän kautta

↔ ei vaadi API-integraatiota