

EN54-hyväksytyt paloturvallisuusratkaisut

INIM PALOTURVALLISUUS

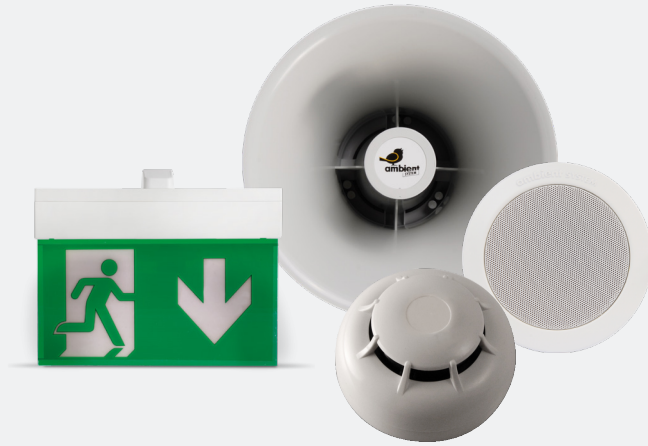


PREVIDIA | COMPACT

PREVIDIA | MAX

PREVIDIA | ULTRAVOX

Yhdistä kiinteistösi paloilmoin, savunpoisto, sammutus, äänievakuointi ja turvavalaisimet - Avoimella rajapinnalla ja lisenssivapaasti!



Suojaa kiinteistösi EN54-hyväksytyillä, lisenssivapailla ratkaisuilla

Monipuoliset ja modernit paloturvallisuusjärjestelmät voidaan verkottaa yhdeksi kokonaisuudeksi: paloilmoinjärjestelmät, savunpoistolaitteet, sammutuslaitteet, äänievakuointilaitteet, turvavalaisimet ja IP-valvontakamerat.

Tiedonsiirtoon käytetään MODbus / BACnet / SIA-IP tiedonsiirtoratkaisuja. Keskuslaiteyhteyksiin käytetään TCP-IP / Hornet485 / IDANET-verkkoratkaisuja.

Koko järjestelmän hallinta tapahtuu paikallisesti tai monipuolisten pilvipalveluiden ja mobiili-sovellusten kautta.

Kiinteistöjen paloturvavaatimukset korostuvat, ja paloturvallisuus onkin yksi tiukimmin määritelty kokonaisuus kiinteistöturvallisuudessa. Kaikki valikoimissamme olevat tuotteet täyttävät EN54- (EN 54-2, EN 54-4, EN 54-13, EN 54-21, EN-12094-1) ja LPCB-standardit.

Modulaarinen Previdia Max keskus -

Previdian Max laajennus- ja verkkolaitteet koostuvat CAN-väylään liitettävistä, itsenäisesti toimivista moduuleista, joissa jokaisessa on oma mikroprosessori.

Tiloja voidaan valvoa keskitetysti graafisilla kartoilla **SmartLOOK -graafika-** **ohjelmistolla ja HEVOLUTO -valvomo-** **ohjelmistolla**, jotka ovat yhteydessä Previdia-keskukseen ethernet / TCP-IP -liittymän kautta.

Järjestelmiä **hallitaan ja ylläpidetään helposti** Ethernet Web-server, Inim Cloud ja Alien Mobile ohjelmistojen avulla.

Bus-väyläisten Harper **turva- ja opastevalaisimien** integroiminen järjestelmään tuo kustannustehokkuutta ja helpottaa asennusta.



Inim Cloud palvelun kautta voidaan tarkastella järjestelmän tietoja asentajan Inim Fire -sovelluksella.

Previdia Max ja Compact keskuslaitteet ohjelmoidaan STUDIO PC-hallintaohjelmistolla paikallisesti ja Inim Cloud-pilvipalvelun kautta. **Graafinen värikosketusnäyttö** tekee järjestelmän konfiguroinnista ja hallinnasta yksinkertaista.

Kehittynyt verkkoarkkitehtuuri - Previdialla voidaan toteuttaa hybridi-järjestelmä käyttäen RS485-sarjaliikennettä, kuituoptiikkaa ja TCP-IP-verkkoja, joilla voidaan päästä ennennäkemättömään kattavuuteen. Hornet+ verkkoon voi kuulua jopa 48 keskusjärjestelmää ja jopa 20 Hornet+ verkkoa voidaan liittää yhteen TCP/IP yhteydellä.

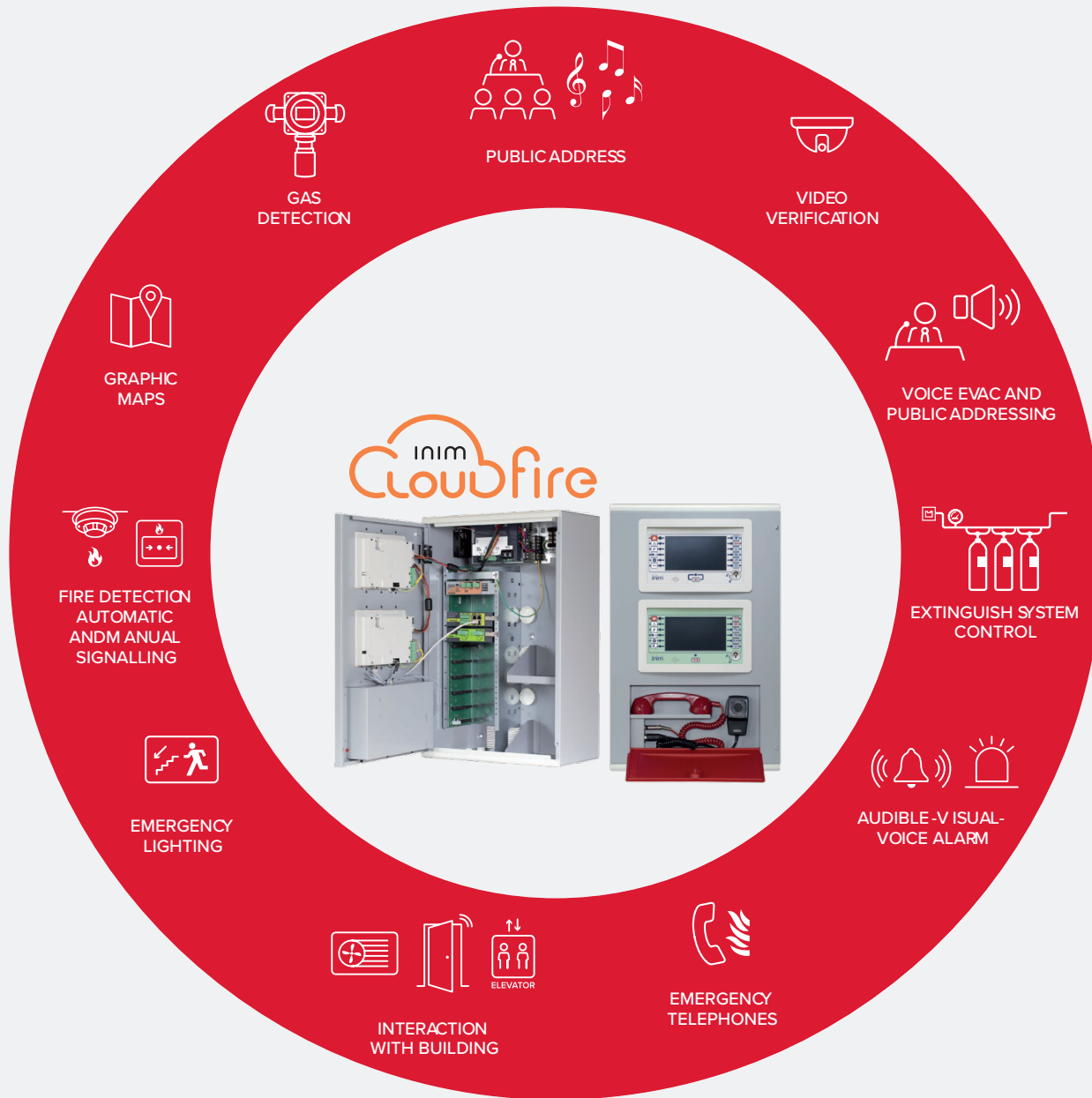
Uutuus Previdia Ultravox sisältää perinteisen Previdia Max-keskusominaisuuksien lisäksi monipuoliset evakuointi-, kuulutus-, musiikki- ja äänentoistotoiminnot.

Ambient System on erikoistunut **äänihälytys- ja kuulutusjärjestelmiin**. Uusimman teknologian ansiosta ratkaisuilla saavutetaan älykäs toiminnallisuus ja joustavuus.

Valvontakamerakuva Previdian graafisella kosketusnäytöllä tuo varmuutta ja nopeutta tilanteiden todentamiseen. Ethernet-verkossa on laajat Webserver-ominaisuudet ja SIA-IP-tiedonsiirto.



Valittavissa on **silmukkaprotokollat Inim, Apollo ja Argus**, joista Argus tarjoaa langattomat Libra -ilmaisimet. Automaattinen osoitteistaminen helpottaa ja nopeuttaa asennusta. Jokaisessa silmukassa on oma prosessori, mikä mahdollistaa erittäin laajan verkotettavuuden.



ULTRAVOX

Paloilmoitin-, ääni-
evakuointi-, äänentoisto-
ja kuulutusjärjestelmä.

Ultravox toimii itsenäisenä yksikkönä palo-, äänievakuointi-, äänentoisto- ja kuulutusjärjestelmänä.

Ultravox voidaan myös liittää Previdia Compact ja Max keskuksiin Hornet485-väylän kautta ja näin voidaan muodostaa isojakin kokonaisuuksia.

Suunnittelutuki: Timo 0207 401 591 Juha 0207 559 539

