



Kerrostalon alaoven näppäimistö

Patentti FI 127983 B



Haluatko kokea turvallisuuden tunnetta asuessasi kerrostalossa? Näppäimistö on hyvä vaihtoehto, kun halutaan sulkea yksittäisiä ovia ulkopuolisilta. Asukkaat ja heidän vieraansa saavat oven auki näppäilemällä käyttäjäkohtaisen kulkukoodin minkä jälkeen oven voi avata. Kiinteistön hoitajalla, postimiehellä tai lehdenjakajalla voi olla omat erilliset koodinsa ja ne voidaan ohjelmoida Puhelimen SMS viestillä. Oven aukaisu tapahtuu valinnaisesti joko puhelinsoitolla tai näppäilemällä käyttäjäkohtainen pin-koodi. Koodeja voi olla useita tuhansia SD kortilla. Yksikkö ei vaadi erikoisasennusta tai monimutkaisia johdotuksia; se tarvitsee vain jännitteen ja aktivoitun SIM-kortin. E-lukko on helppo asentaa ja mahdollistaa nopean sisäänkäsyn kaikille asukkaille.



E-avain System Keonkatu 3 A 3 21200 RAISIO

<http://www.e-avain.com> electro@nettikirje.fi

y-tunnus 2885142-1 Gsm. +358400906727

Avain turvallisuus

Kerrostalon turvallisuusriskit taloyhtiöissä ovat alaovien numerokoodijärjestelmät.

Vaikka koodisarjoja vaihdettaisiin säännöllisesti, ne ovat muutaman viikon kuluessa jo laajan joukon tiedossa, kun niitä jaetaan lehdenjakajille, pitsaläheteille ja satunnaisille vieraille. Yleensä tavallinen koodilukko ei myöskään tallenna oven käyttäjää.

E-lukko aukaisu

E-avaimen ratkaisu toimii yksinkertaisesti siten, että järjestelmän annetaan henkilökohtainen pin numero, joka avaa oven. Vaihtoehtoisesti voidaan myös soittaa puhelimella myös E-lukon auki, ilman, että puheluun vastataan. (maksuton CLIP toiminto) E-lukko muodostaa aika perusteisen loki-tiedoston mistä ilmenee kaikki siihen tallentuneet numerot. Kulkutapahtumia voidaan tarkastella hyvin tarkasti, esim. tietyn, päivän tai kellonajan mukaan. Lukitus on täysin yhteensopiva GDPR:n vaatimusten kanssa

Taloyhtiö

Matkapuhelin-verkon käyttäminen tuo järjestelmään käyttövarmuutta eikä käyttäjä ole riippuvainen applikaatioiden vaatiman nettidatan saatavuudesta ja matkapuhelinverkko itsessään on erittäin toimintavarma. E-lukossa itsessään on monitasoinen suojaus hakkerointia vastaan. Näitä ovat tilaajan laitetunniste IMEI, laiterekisterit EIR ja CEIR sekä E-lukossa oleva SIM-älykortin lukitseva PUK-koodi väärinkäyttötilanteita varten.