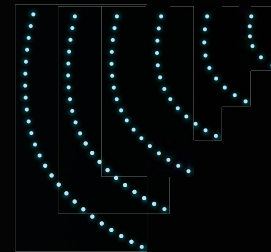


MyLock

Sähköinen lukko parantaa
turvallisuu­ta ja tehostaa
toimintaa





Sähköinen lukitusratkaisu

MyLock on innovatiivinen oviympäristön lukitusratkaisu. Sen avulla perinteinen mekaaninen lukitusratkaisu muuttuu käden käännteessä sähköiseksi, jota hallitaan esimerkiksi matkapuhelimella.

Sen sovelluskohteet ovat huolto- ja kunnossapitopalveluissa, kiinteistöhuollossa, rakennusteollisuudessa ja julkisen sektorin palveluissa, joissa on hajasijoitettuja käyntikohteita tai avainten hallinta on työlästä tai byrokraattista.

Perinteisten, kovien avaimien korvaaminen sähköisillä avaimilla merkitsee huomattavaa turvallisuuden paraneamista ja toiminnan tehostumista.

MyLock on jälkiasennettavissa nopeasti ja edullisesti olemassa olevaan mekaaniseen ovilukitukseen ja se toimii myös rinnakkain olemassa olevan mekaanisen lukituksen kanssa. Oviympäristön laajuudesta riippumatta MyLock voidaan liittää mihin tahansa olemassa olevaan kulunvalvontajärjestelmään. Kulkuoikeuksia voidaan hallita reaaliaikaisesti sekä langattomasti ja tarvittaessa kulku- ja lokitietoja voidaan myös tarkastella selaimen kautta.



MyLock on yhteensopiva yleisimpiin kuluvalvontalaitteisiin.

Tekninen toimintaperiaate

- Oven sisäpuolelle asennetaan Bluetooth-moduli
- Puhelimeen ladataan ohjelmisto
- Puhelin on GPRS-yhteydessä selainpohjaiseen kulunhallintajärjestelmään

Käytännön toimintaperiaate

- Puhelin skannaa lähellä olevat ovet ja näyttää ovien loogiset tunnistet
- Avaaminen tapahtuu valitsemalla listalta oikea ovi, puhelin lähettää käyttäjätiedot taustapalvelimelle käyttäjätiedot, joka tarkistaa avausoikeuden
- Kulunhallintapalvelin välittää avausoikeuden salatulla yhteydellä takaisin puhelimen kautta oven lukkomodulille

Hyödyt

- Avain hukattavissa turvallisesti, ei kovia avaimia tai yleisavaimia
- Huomattava ajan ja varojen säästöt
- Avaimien sarjoitus ja kulkuoikeuksien jako langattomasti ja keskitetysti
- Työajanseuranta reaaliaikaisesti
- Yhteensopiva nykyisten järjestelmien kanssa
- Edullinen ottaa käyttöön

MyLock