

Kansallisaarretta turvaamassa

ABLOY PULSE varmistaa historian ja tulevaisuuden sujuvan kohtaamisen Helsingin päärautatieasemalla



PÄÄRAUTATIEASEMA

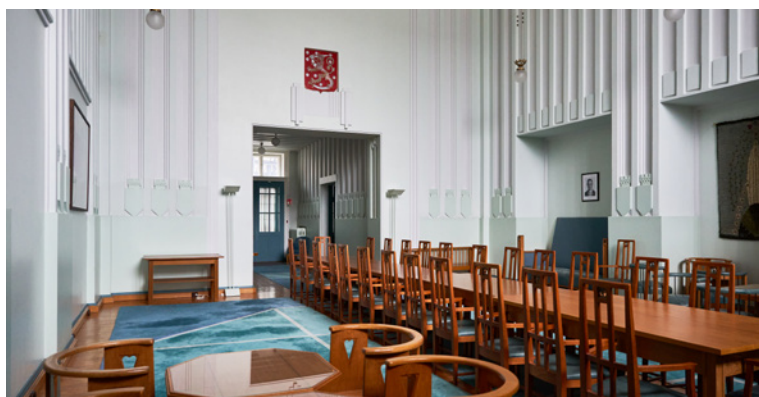
Helsingin päärautatieasema

Eliel Saarisen suunnittelema Helsingin päärautatieasema on yksi Helsingin tunnetuimmista maamerkeistä ja Suomen vilkkain rakennus: sen läpi kulkee päivittäin jopa 250 000 ihmistä. Päärautatieasema mainitaan usein maailman kauneimpien rautatieasemien joukossa.

www.paa-rautatieasema.fi

Lähtötilanne

Osana aseman monivuotista kehityshanketta myös lukitus ja kulunhallinta haluttiin tuoda tähän päivään. Ennen uutta järjestelmää aseman avainhallinta oli huonolla tolalla, ja oli paljon tilanteita, joissa oikeaa avainta ei löytynyt. Koska päärautatieasema on kulttuurihistoriallisesti merkittävä ja vahvasti suojeltu kohde, lukitusuudistuksessa tuli lisäksi ottaa huomioon sen vaikutus historiallisten ovien rakenteisiin.

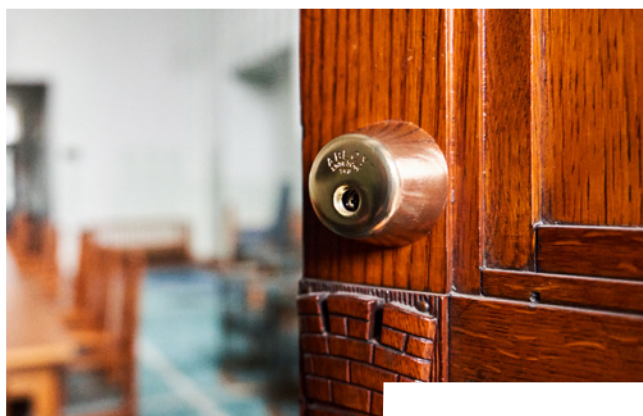


Ratkaisu

Kulttuurihistorian ja tulevaisuuden turvalliseen kohtaamiseen asemalle valittiin digitaalinen ABLOY PULSE –lukitusjärjestelmä. Sen ansiosta valtava avainnippu vaihtui yhteen avaimeen, joka avaa kaikki tarvittavat ovet.

Järjestelmä mahdollistaa yksilöllisten kulkuoikeuksien luomisen kullekin käyttäjälle, mikä on omiaan aseman kauppakeskusmaisesessa ympäristössä, jossa on erilaisia liiketiloja, toimistoyrittäjiä sekä monenlaisia toimijoita kolmannen osapuolen palveluntarjoajineen. Vuokralaisten vaihtuessa avaimet on helppo siirtää seuraavalle vuokralaiselle, ja kulkuoikeuksien muutokset hoituvat helposti pilvipalveluna toimivalla ohjelmistolla. Erilliseen lukkojen ohjelmointiin ei ole tarvetta, koska tieto muutoksista leviää järjestelmässä lukijoiden kautta avaimille.

PULSE-järjestelmän retrofit-ominaisuuden ansiosta lukitusjärjestelmä pystyttiin päivittämään vaihtamalla vain lukkopesä, jolloin oven ulkonäkö säilyy ennallaan. Koska PULSE saa tarvitsemansa energian avaimen työntöliikkeestä ja lukkojen perustoiminta ei siten vaadi kaapelointeja, ei kaapelivetojakaan tarvinnut hyväksyttää Museovirastolla.



**"Sekä Abloy että
päärautatieasema ovat
kaikkien suomalaisten
tuntemia ikoneita. Tässä
yhteistyössä aseman historia,
nykytila ja tulevaisuus
on hyvä rakentaa."**

Jani Jääskeläinen
Hankepääällikkö, Helsingin päärautatieasema

ABLOY-ratkaisut

- ABLOY PULSE

Hyödyt

- Yksi digitaalinen avain avaa kaikki tarvittavat ovet
- Järjestelmän hallinnointiohjelmisto mahdollistaa ajasta ja paikasta riippumattoman hallinnoinnin
- Vuokralaisten vaihtuessa avaimet on helppo siirtää seuraavalle vuokralaiselle
- Avainten poistaminen järjestelmästä ja uusien ohjelmoiminen on helppoa
- Ei kaapelointia tai paristoja: avaimen työntöliike tuottaa lukon ja avaimen tarvitseman energian ilman päästöjä tai kuluja
- Päivitettävän salausteknologian ansiosta turvallisuus on aina ajan tasalla
- Retrofit-ominaisuuden ansiosta järjestelmä voidaan päivittää vaihtamalla vain lukkopesä

abloy.fi