

Kalajoen kaupunki

Avaimettomuus vei Kalajoen kaupungin tilojen hallinnan ja käyttöasteen uudelle tasolle



Kalajoen kaupunki

Kalajoki on reilun 12 000 asukkaan kaupunki Kalajoen suulla, Oulun Eteläisessä, Pohjois-Pohjanmaan maakunnassa. Kaupunki on tunnettu matkailusta, maataloudesta ja metalliteollisuudesta.

kalajoki.fi

Lähtötilanne

Kalajoen kaupungilla on yhteensä kuusi sisäliikunta- ja kaksi kokous- ja kerhotilaa, jotka ovat kaupunkilaisten ja kävijöiden varattavissa. Vuosien varrella avaimia oli jaettu monille eri yhteisöille ja harrastajaporukoille, ja avainrekisterin ylläpitäminen oli muodostunut valtavaksi työksi.

Monet avaimet olivat hukassa ja tehtyjä kopioita oli vaikea seurata, eikä kaupungilla enää ollut tarkkaa tietoa siitä, kenellä kaikilla oli pääsy tiloihin. Tämä aiheutti haasteita tilojen hallinnoinnissa ja vuorojen jakamisessa, ja monia tiloja myös käytettiin ilman varausta. Haasteena oli myös se, että avaimia ei aina palautettu asianmukaisesti.

Tavoitteena oli siirtyä kohti helppoa ja sähköistä pääsynhallintaa, ja osa uudemmista rakennuksista oli jo toteutettu Abloy'n elektromekaanisella lukitus- ja kuluhallintajärjestelmällä.

Ratkaisu

Ratkaisu löytyi ABLOY OS –kulunvalvontajärjestelmän ja Timmi-tilanvarausjärjestelmän integraatiosta, jonka ansiosta kulkuoikeus tiloihin muodostuu suoraan ajanvarauksen yhteydessä. Ajanvarauksen jälkeen käyttäjä saa PIN-koodin, jolla hän pääsee kulkemaan varattuun tilaan varattuna aikana, eikä minkäänlaisia fyysisiä tunnisteita enää tarvita.

Ratkaisun ansiosta tiedetään tarkkaan, mitkä vuorot ovat käytössä sekä ketkä tiloja käyttävät ja milloin. Lisäksi kulkurekisteristä saadaan hyödyllistä dataa tilojen käyttöasteesta, jota voidaan käyttää tilojen käytön optimointiin.



ABLOY-ratkaisut

- ABLOY OS

Hyödyt

- Avaimeton & ekologinen kulku PIN-koodilla
- Integraatiot ajanvaraus- ja muihin järjestelmiin
- Kulkuoikeudet helposti ajanvarauksen yhteydessä
- Tiloihin pääsy ja niiden käyttö ilman henkilökunnan läsnäoloa
- Tilojen käyttöasteen kasvattaminen ja niiden käytön optimointi
- Järjestelmää on helppo hallita etänä mistä ja milloin tahansa
- Aina ajantasainen kulkurekisteri
- Järjestelmän käyttöönotto entisen kulunvalvontajärjestelmän kaapelointeja, tunnisteita ja lukijoita hyödyntäen

abloy.fi

"Ratkaisu on osoittautunut äärimmäisen tehokkaaksi myös kustannusten näkökulmasta, kun tilat ovat jatkuvasti hyötykäytössä, eikä minkäänlaisia avaimia tai kulkutunnisteita tarvita. Tilojen varaaminen ja käyttö on käyttäjille paljon entistä sujuvampaa, kun avaimia ei tarvitse noutaa ja palauttaa, vaan kaikki hoituu kätevästi sähköisesti."

Pirita Salmu

Kalajoen kaupungin toimitilojen isännöitsijä