

Abloy ja Jyväskylän yliopisto:

yli vuosikymmenen kumppanuus turvallisempaan ja sujuvampaan kampukseen



Jyväskylän yliopisto

Jyväskylän yliopisto on monitieteinen yliopisto, jonka lähes 2 800 asiantuntijaa ja lähes 15 000 tutkinto-opiskelijaa työskentelevät vihreällä puistokampuksella vastatakseen huomisen haasteisiin. Maailman kaikkien yliopistojen joukossa Jyväskylän yliopisto kuuluu kolmen prosentin parhaimmistoon ja edustaa useilla tieteenaloillaan maailman huippua.

Lähtötilanne

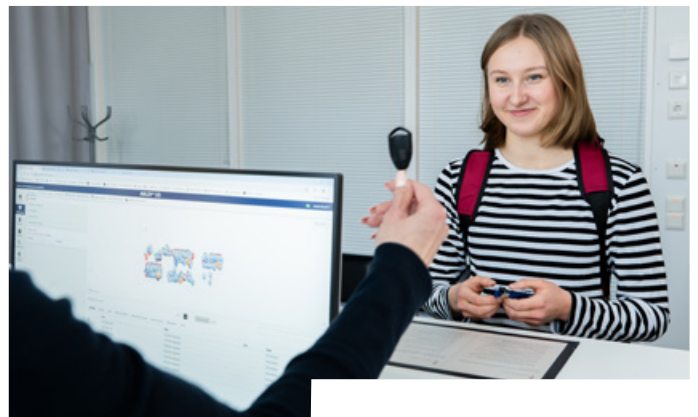
Seminaarinmäen 50 rakennuksessa liikkuu päivittäin noin 14 600 opiskelijaa, 2 800 asiantuntijaa, urakoitsijoita ja vierailijoita. Avainten suuri määrä sekä nopeasti vaihtuvat käyttäjät paljastivat avaininventaarion ja riskiarvion yhteydessä selkeitä puutteita avainturvallisuudessa ja kulkuoikeuksien hallinnassa.

Yliopisto tarvitsi järjestelmän, joka mahdollistaa eritasoiset, helposti päivitettävät kulkuoikeudet moniin erilaisiin tiloihin – laboratoriosta musiikin harjoitussaliin – ja helpottaa ylläpitoa ilman laajoja rakenteellisia uudistuksia tai laiteremontteja.

Ratkaisu

Turvallisuutta parannettiin elektromekaanisella ABLOY PROTEC² CLIQ-järjestelmällä, jossa Jyväskylän yliopiston uniikki mekaaninen jysintä ja sähköinen tunniste on yhdistetty samaan avaimeen. Kulkuoikeudet ohjelmoidaan pilvipalvelussa etänä ja ajastetusti, ja avain muistuttaa käyttäjää sähköpostitse, kun päivitys on tarpeen. Lukitusylinterit sopivat suoraan yliopiston nykyisiin heloihin, mikä nopeutti käyttöönottoa. Järjestelmä kattaa jo 30 rakennusta, 5 000 lukkoa ja 3 000 avainkäyttäjää.

Kulunhallintaa ohjaa roolipohjainen ABLOY OS, joka on integroitu yliopiston IDM-järjestelmään: opinto- tai työsuhteen päättyessä kulkuoikeus vanhenee automaattisesti sekä OS-ympäristössä että CLIQ Web Managerissa. Langan Aperio-teknologia laajentaa valvontaa ilman kaapelointia, ja keskitetty avainpalvelupiste jakaa kulkutunnisteet ja kouluttaa käyttäjät. Järjestelmä on kehitetty ja ylläpidetty Suomessa, joten tuki ja jatkokehitys pysyvät lähellä.



"Turvallisuus on meille ensisijaisen tärkeää, mutta yhtä lailla haluamme, että kampuksella liikkuminen on sujuvaa. Abloyn ratkaisut antavat meille varmuutta, koska voimme hallita pääsyoikeuksia tehokkaasti ja reagoida nopeasti muuttuviin tilanteisiin."

Anssi Herttala
Turvallisuuskoordinaattori, Jyväskylän yliopisto

ABLOY-ratkaisut

- PROTEC² CLIQ
- ABLOY OS
- Aperio

Hyödyt

- **Yksi avain, kaikki ovet** – 5 000 lukkoa ja 3 000 käyttäjää jo hallinnassa, laajennus käynnissä.
- **Etähallinta & automatiikka** – kulkuoikeudet myönnetään tai mitätöidään minuuteissa.
- **Sujuva käyttöönotto** – lukot vaihdettiin suoraan olemassa oleviin heloihin.
- **Kestävyys** – langaton Aperio vähentää kaapelointia ja tukee yliopiston ympäristötavoitteita.
- **Kotimainen tuki & skaalautuvuus** – järjestelmä mukautuu kampuksen muuttuviin tarpeisiin.

www.abloy.fi