

ASIO JA ABLOY® KULUNVALVONTA

WORKS WITH
ABLOY

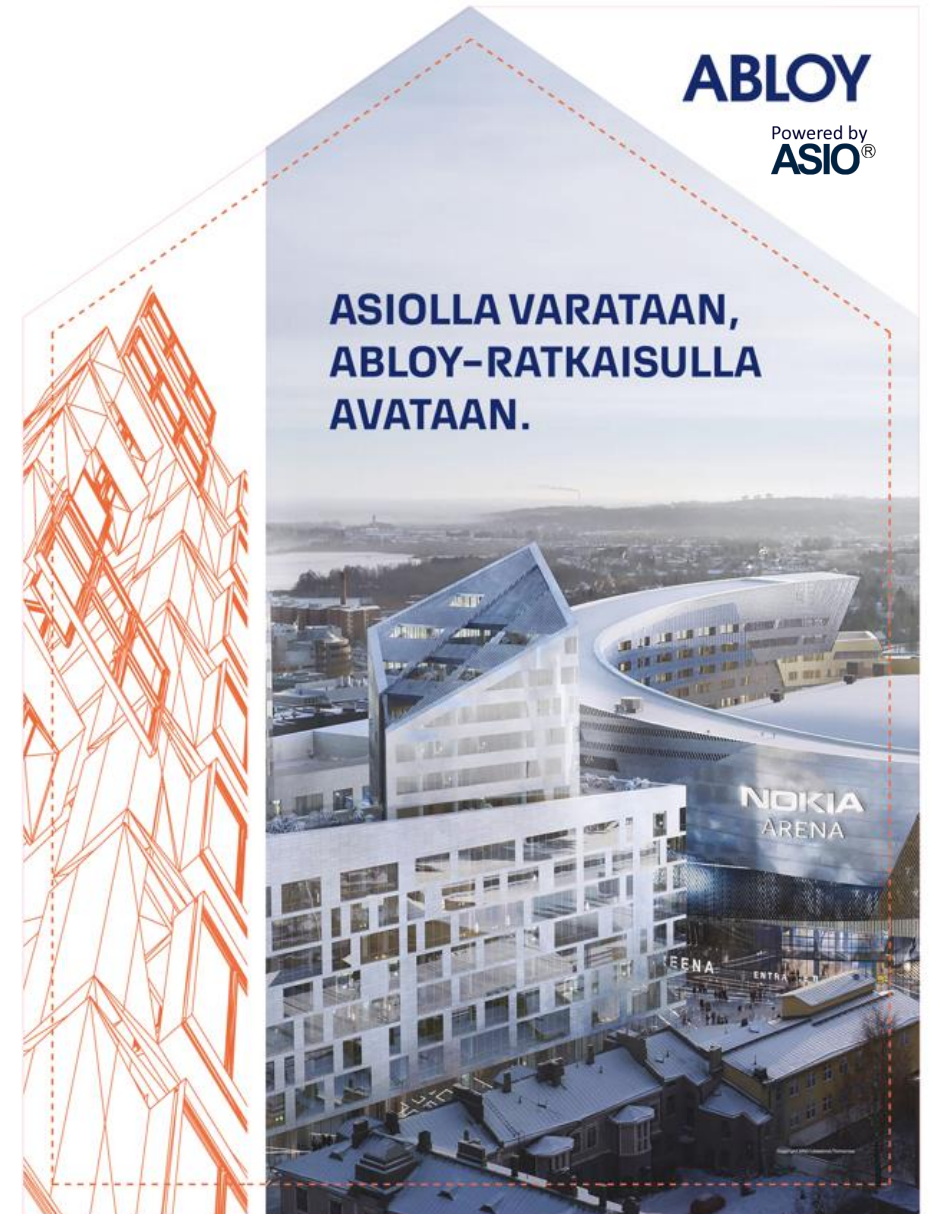
 **ABLOY® ENTRY**  **ABLOY® OS**  **ABLOY® CUMULUS**

- Asio toimii **ABLOY OS** ja **ABLOY ENTRY** -kulunvalvonnan kanssa.
- Asio toimii myös **ABLOY CUMULUS** -älylukkojen kanssa.
- Asio Oviohjaus varauksille Abloyn kulunvalvotuille oville.
- Älylukon avaus varauksen aikana SMS-ovikoodeilla.
- Älylukon mobiiliavaus matkapuhelimella HID mobiilitunnisteilla.
- Älylukon mobiiliavaus **ABLOY CUMULUS** -sovelluksella.
- “Varaa – Maksa – Avaa” -palvelukokemus.



© Asio-Data Oy 2024

4.4.2024



Asiolla varataan – ABLOY-ratkaisulla avataan



Asiossa on tuotteistetusti tuettuna ABLOY OS , ABLOY ENTRY ja ABLOY CUMULUS –kulunvalvonnan integraatiot

**WORKS WITH
ABLOY® OS**

**WORKS WITH
ABLOY® ENTRY**

**WORKS WITH
ABLOY® CUMULUS**

Urhea

Urhea-hallissa ovet aukeavat puhelimella

Asio Tilavarausjärjestelmä ja ABLOY OS -kulunvalvontajärjestelmä toimivat saumattomasti yhteen Urheassa.

Kulkuoikeus tiloihin muodostuu suoraan varauksen yhteydessä.

Varauksen jälkeen käyttäjä saa puhelimeensa mobiilitunnisteen, jolla hän pääsee kulkemaan varattuun tilaan varattuna aikana.



<https://www.abloy.com/global/fi/references/urhea>

”Avaimeton kulku on paitsi helppoa, myös tehokasta, kun kulkemiseen ei tarvita henkilökunnan läsnäoloa. Tämä on erityisen tärkeää, kun erilaisia ja eri aikoihin kulkevia käyttäjäryhmiä on paljon. Mobiilitunniste on myös huomattavasti fyysisiä tunnisteita ekologisempi ratkaisu”, Urhean asiakaspalvelupäällikkö Sandra Coloma toteaa.

<https://urhea.fi/>

WORKS WITH
ABLOY® OS

Powered by
ASIO®



Kameleonten

Kameleonten-hallin kulunvalvonnan ja vuorojen varaamisen kokonaisuudesta vastaa ABLOY OS –järjestelmän ja Asio Tilavaraus järjestelmän integraatio.

Kulkuoikeus tiloihin syntyy suoraan tilavarauksen yhteydessä.

Varauksen jälkeen käyttäjä saa puhelimeensa PIN-koodin, jolla hän pääsee kulkemaan varattuun tilaan, varattuna aikana.



<https://www.abloy.com/global/fi/references/kameleonten>

”Kameleontenin tilat palvelevat pääkaupunkiseudun ja koko Uudenmaan urheilijoita vuosikymmeniä eteenpäin. Erityisesti lasten ja nuorten liikuntamahdollisuuksien lisääminen on tärkeä panostus tulevaisuuteen. Kameleonteniin ovat tervetulleita niin kilpa- kuin harrasteseuratkin, samoin kuin ihan tavalliset kuntoliikkujat. Liikutamme myös koululais- ja päiväkotiryhmiä. Abloyn ja Asion ratkaisu on tämän kokonaisuuden mahdollistamisessa avainasemassa”, sanoo Kameleonten Ab:n projektipäällikkö ja hallimestari Patrik Gustafsson.

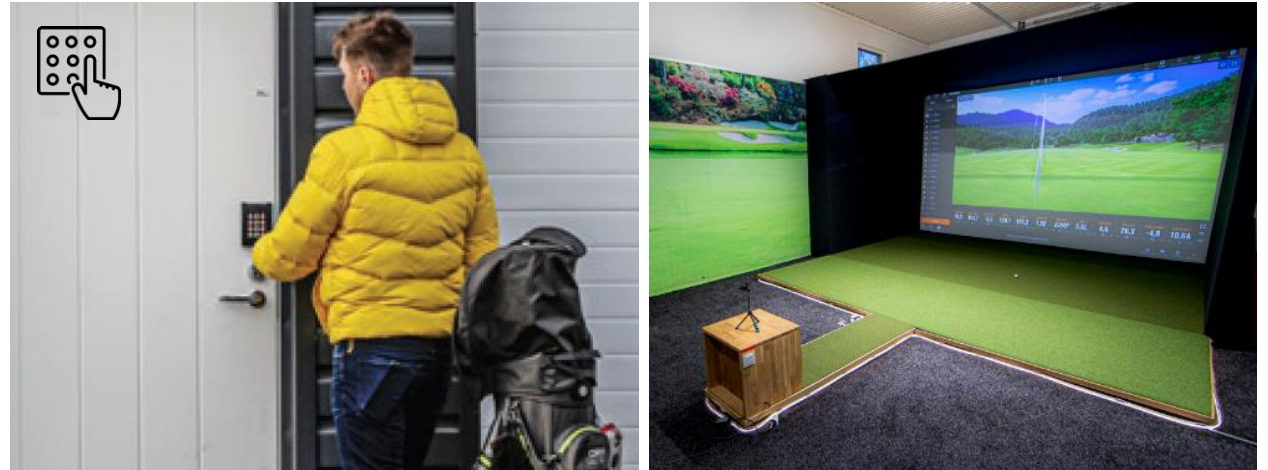
<https://www.kameleonten.fi>

Järvenpää TrackMan Golf

JTG:n ABLOY ENTRY -järjestelmä integroitiin toimimaan yhdessä Asio Varausjärjestelmän kanssa periaatteella: Asiolla varataan – Abloylla avataan.

”Ratkaisu toimii kuin ajatus”, kehuu Jussi Vanttinen ja kuvaa sen toiminnan parilla selkeällä vedolla: ”Aluksi asiakas varaa ja maksaa itselleen haluamansa mittaisen vuoron simulaattoriimme ja klubitiloihimme kotisivujemme Asio-pohjaisessa varausjärjestelmässä. Tämän jälkeen hän saa tekstiviestinä itselleen satunnaisgeneroidun ovikoodin, joka on voimassa kymmenen minuuttia ennen hänen JTG-vuoronsa alkamista ja puoli tuntia sen päättymisen jälkeen.

<https://www.abloy.com/global/fi/references/jarvenpaa-trackman-golf>



www.itg.fi

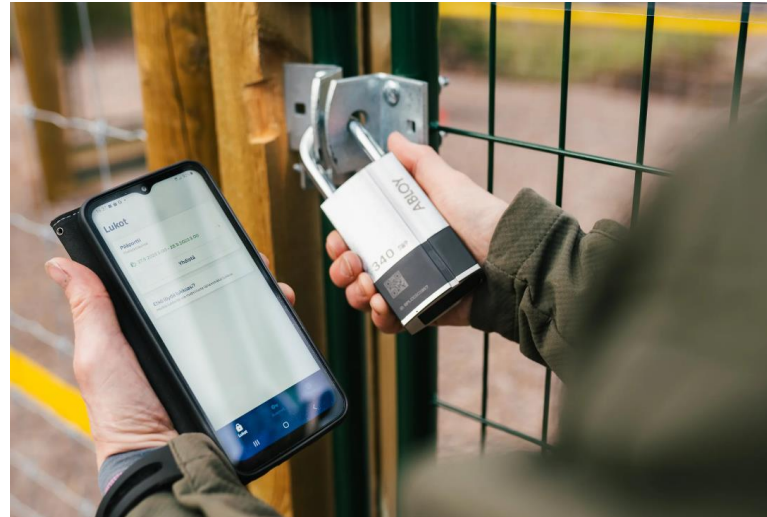
WORKS WITH
ABLOY® ENTRY

Powered by
ASIO®

Jakkuvärkin koirametsä

Automatisoitu sähköinen ajanvaraus- ja kulunhallintajärjestelmä mahdollistaa koirametsän käyttämisen vuorokauden ympäri.

Avaimettoman ABLOY CUMULUS –lukituksen ja Asio Varausjärjestelmän integraation ansiosta minkäänlaisia fyysisiä avaimia tai kulkutunnisteita ei tarvita.



<https://www.abloy.com/global/fi/references/jakkuvarkin-koirametsa>

"Koirametsän käyttö onnistuu 24/7 helposti varaa-maksa-avaa-mallilla: kun käyttäjä on varannut ajan meidän verkkosivuilta, hän vastaanottaa ABLOY CUMULUS – mobiilisovellukseen virtuaalisen avaimen, jolla pääportin CUMULUS-riippulukon saa avattua varattuna aikana", koirametsän yrittäjä Katri Laaja kertoo.

<https://jakkuvarkki.fi>

WORKS WITH
ABLOY® CUMULUS

Powered by
ASIO®

KOKONAISRATKAISU VARAUKSILLE



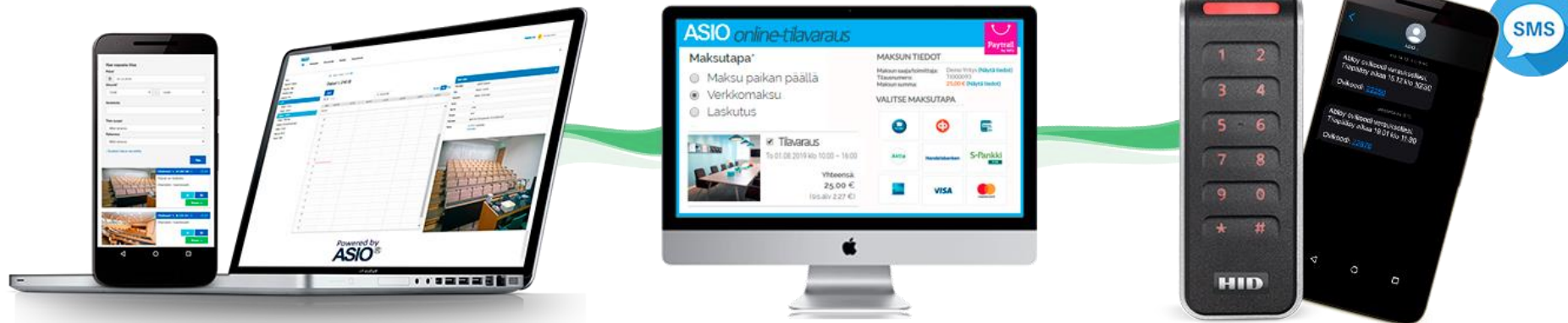
VARAA



MAKSA



AVAA



- Tee ja maksa varaus nettipalvelussa
- Avaa tilan älylukko varauksen aikana



ABLOY ÄLYLUKITUKSEN AVAUS SMS-OVIKOODILLA



- Oviohjaus kytketään Asio Varausjärjestelmässä tiloille, joissa on Abloyn kulunvalvotut ovet ja tilapääsy edellyttää varausta.
- Ovipääsy varaukselle luvitetaan Asiossa **ABLOY SMS-ovikoodilla**.
- Ovikoodi lähetetään varaajalle **sähköpostilla** ja **SMS:llä**.
- Kulunvalvotun tilan ovi aukeaa varauksen aikana ABLOY-ovikoodilla.

WORKS WITH
ABLOY® ENTRY

WORKS WITH
ABLOY® OS



ABLOY ÄLYLUKITUKSEN LÄHIAVAUS HID MOBIILITUNNISTEILLA

HID
Compatible



KULKU VARAUKSILLE MATKAPUHELIMELLA

- Oviohjaus kytketään varausjärjestelmässä Abloyn kulunvalvotuille tiloille ja kulkualueille, joissa tilapääsy edellyttävät varausta.
- Ovipääsy varauksille luvitetaan Asiossa **HID mobiilitunnisteilla**.
- Mobiilitunniste toimii virtuaalisena kulkukorttina tilavarauksille.
- Mobiilitunniste oikeuttaa varaukselle luvitetun kulkualueen kulkuoikeudet ja tilojen älylukkojen ovipääsy.



Varaukselle luvitetut kulkuoikeudet ladataan omaan matkapuhelimeen.

Älylukko aukeaa varauksen aikana matkapuhelimella.

► Katso, miten **Urhea-hallissa** kuljetaan varauksille HID mobiilitunnisteilla:
<https://www.abloy.com/global/fi/references/urhea>

► Katso, miten **Nokia Arenalla** kuljetaan varauksille HID mobiilitunnisteilla:
<https://www.abloy.com/global/fi/references/nokia-arena>

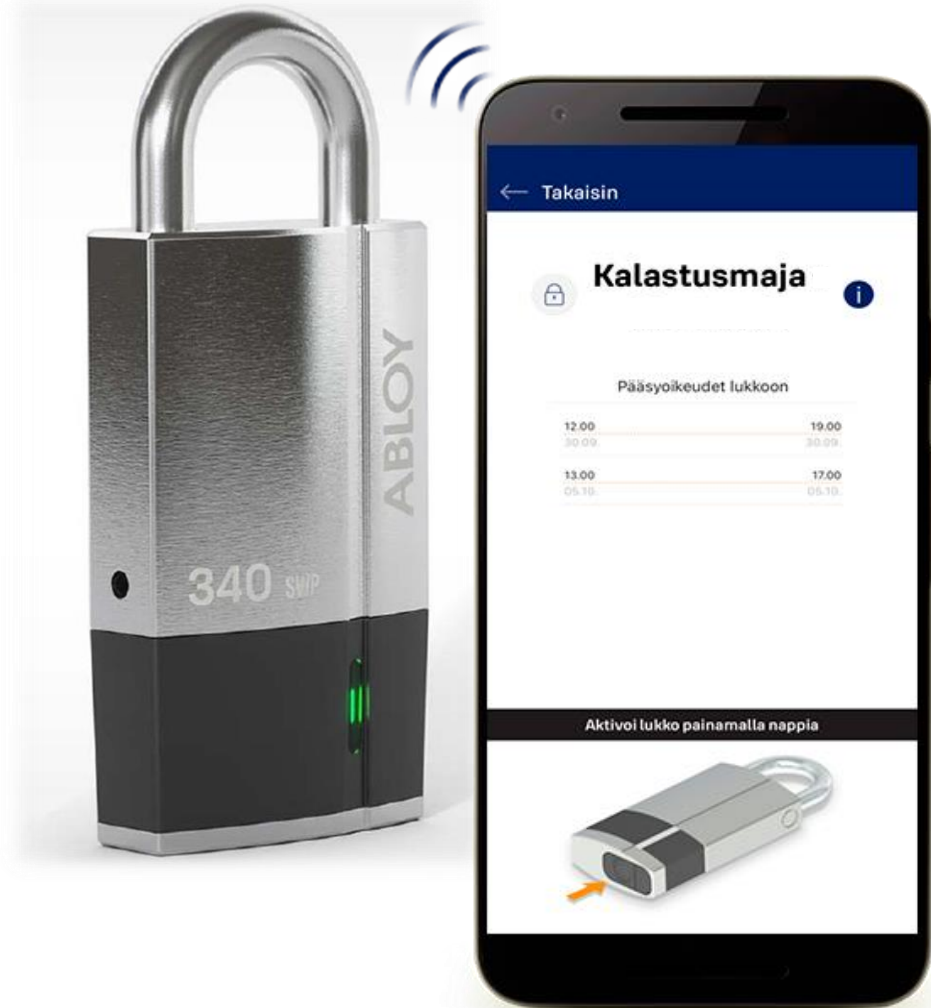
WORKS WITH
ABLOY® OS



ABLOY CUMULUS ÄLYLUKON MOBILIIVAUS CUMULUS MOBIILISOVELLUKSELLA



ABLOY® CUMULUS



SISÄÄN TILAAVANA VARAUKSEN AIKANA AVAIMETTOMASTI MOBIILISOVELLUKSELLA

- Oviohjaus kytketään varausjärjestelmässä tiloille, joissa on ABLOY CUMULUS älylukko.
- Ovipääsy varauksille luvutetaan Asiassa ja ladataan käyttäjän matkapuhelimen CUMULUS -**mobiilisovellukselle**.
- ABLOY CUMULUS älylukko aukeaa varauksen aikana matkapuhelimen CUMULUS -sovelluksella.

*Katso, miten **Jakkuvärkin koirametsässä** kuljetaan varauksille avaimettomasti ABLOY CUMULUS mobiilisovelluksella:*

<https://www.abloy.com/global/fi/references/jakkuvarkin-koirametsa>

WORKS WITH
ABLOY® CUMULUS

**Avaa ovi valitulla
ABLOY-ratkaisulla**



ABLOY® CUMULUS



ABLOY® OS



ABLOY® ENTRY





ASIO TOIMII ABLOY OS:n KANSSA

WORKS WITH
ABLOY® OS

ABLOY® OS

- ABLOY OS soveltuu hyvin monimuotoisiin kulunvalvonnan tarpeisiin.
 - Ovipääsy ABLOY OS:ään luvitetaan Asiossa SMS-ovikoodeilla tai matkapuhelimeen ladattavilla HID mobiilitunnisteilla.

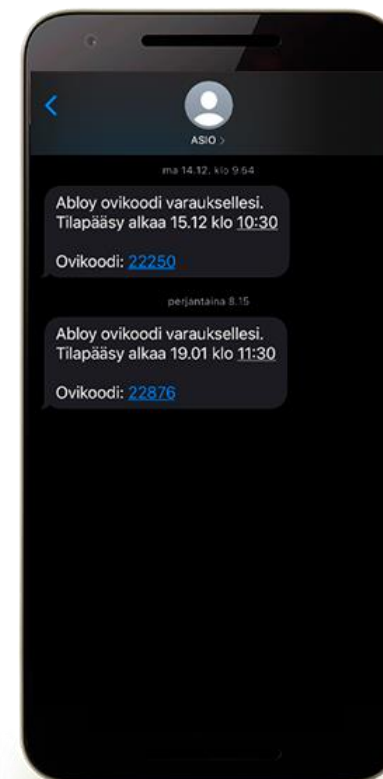
WORKS WITH
ABLOY® ENTRY

ABLOY® ENTRY



ASIO TOIMII ABLOY ENTRYN KANSSA

- ABLOY ENTRY soveltuu hyvin kevyempiin kulunvalvonnan tarpeisiin.
- Ovipääsy ABLOY ENTRYYN luvitetaan Asiossa **SMS-ovikoodeilla**.
- ABLOY ENTRY ovikoodit toimivat myös käyntikertapohjaisesti.
- ABLOY ENTRY edellyttää palvelinverkkoyhteyden.
 - Pelkkä internet-yhteys ei riitä ENTRY- kulunvalvonnan integraation toimivuudelle.
 - Suosittelemme, että tarkistatte ennalta ENTRY-ratkaisun asentavalta taholta (*lukkoliikkeeltä*) tarvittavan palvelinverkkoyhteyden kustannukset ja tekniset vaatimukset.





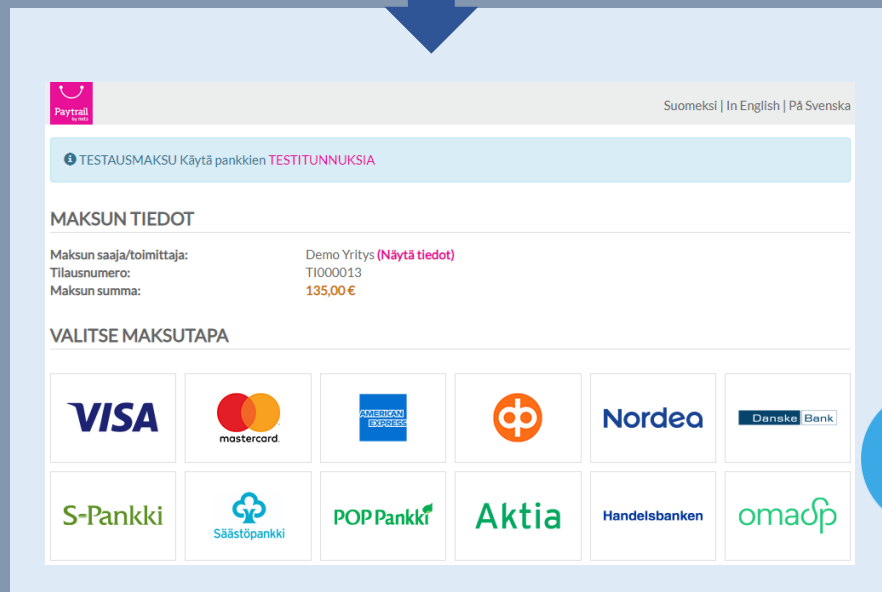
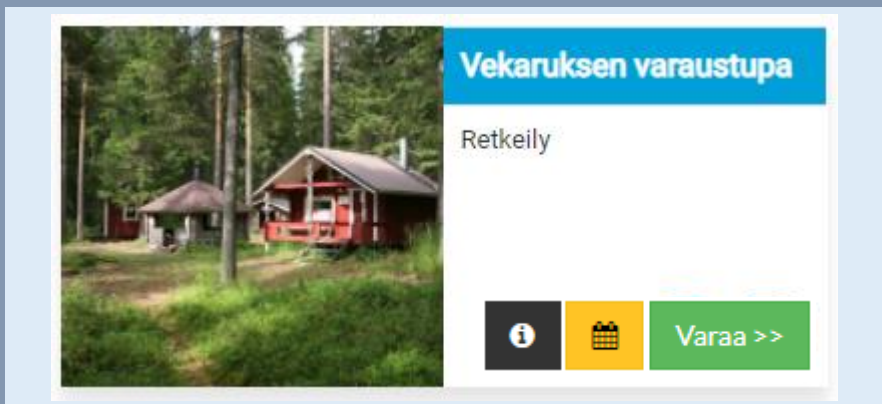
ASIO TOIMII ABLOY CUMULUKSEN KANSSA

WORKS WITH
ABLOY® CUMULUS



- ABLOY CUMULUS –älylukot aukeavat matkapuhelimella.
- Ovipääsy ABLOY CUMULUKSEEN luvitetaan Asiossa ja ladataan käyttäjän matkapuhelimen CUMULUS –mobiilisovellukselle.

”VARAA – MAKSA – AVAA” esimerkki : ASIO TILAVARAUS – PAYTRAIL VERKKOMAKSU – ABLOY SMS-OVIKOODI



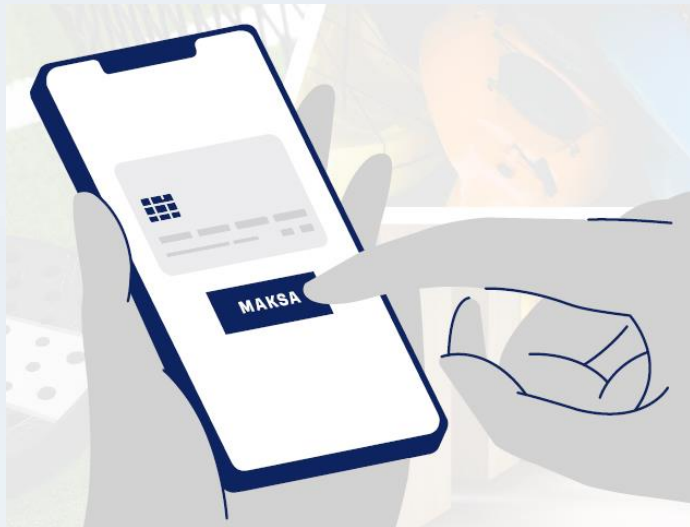
“ VARAA – MAKSA – AVAA ”











NÄIN HELPPOA SE ON


2. Maksa varaus

Asio Verkko-ostoskorissa tuettuna ~50 erilaista maksutapaa.



VALITSE MAKSUTAPA

 **Maksutoimeksianto hyväksytty**

Sinut ohjataan kauppiaan palveluun automaattisesti 15 sekunnin kuluttua, jotta maksutoimeksiantosi rekisteröityy varmasti myös myyjälle. Voit myös itse valita "Palaa kauppiaan palveluun". Jos tämän jälkeen tarvitset kopion maksustasi, saat sen verkkopankkistasi.

Maksun tiedot

Saaja	Oy Lehti Ab
Määrä	15,00 EUR
Tilille	FI74 2950 1800 0000 14
Viite	32468 54923
Maksupäivä	Heti

NÄIN HELPPOA SE ON

3. Saat ABLOY-ovikoodin varausvahvistuksessa

- Varauksellesi on luvitettu ovipääsy varaamaasi tilaan.
- Ovipääsy on siirretty ABLOY OS -kulunvalvontaan.
- Ovikoodi toimii varatun tilan ovesa varauksesi aikana.
- Ovikoodi lähetetään sinulle myös SMS:llä.



Varausvahvistus #04278

Varauksesi on tehty!

Varauksesi on vastaanotettu numerolla #64278.

Alla näet vädoksen varausvahvistuksesta, joka lähetettiin myös antamaasi sähköpostiosoitteeseen tom.testaaja@asio.fi.

Jos haluat, voi tulostaa vahvistuksen alla itsellesi. Voit sulkea nyt tämän selainikkunan.

[Sulje tämä selainikkuna](#) [Tulosta varausvahvistus](#)

Varausvahvistus #64278 / Tom Testaaja

Kitämme varauksestasi ja vahvistamme sen seuraavasti:

Tom Testaaja
05055555
tom.testaaja@asio.fi

Karhunmäen koulu, Pukuhuone 1 / Pe03.07.20No 13:00 - 14:00

Varausnumero: 64278
Kokonaishinta: 15,00 euroa (sis. ALV)
- ALV 0%: 0,00 euroa
- ALV-määrä: 0,00 euroa

Maksutapa: Maksuton varaus
Ovikoodin löydät tästä viestistä. Pääset sisään koodilla varauksesi aikana, ja 30 minuuttia ennen ja jälkeen varauksen. Huomioithan, että koodi on henkilökohtainen ja sitä ei saa välittää eteenpäin muille.

Ovikoodi: 26413

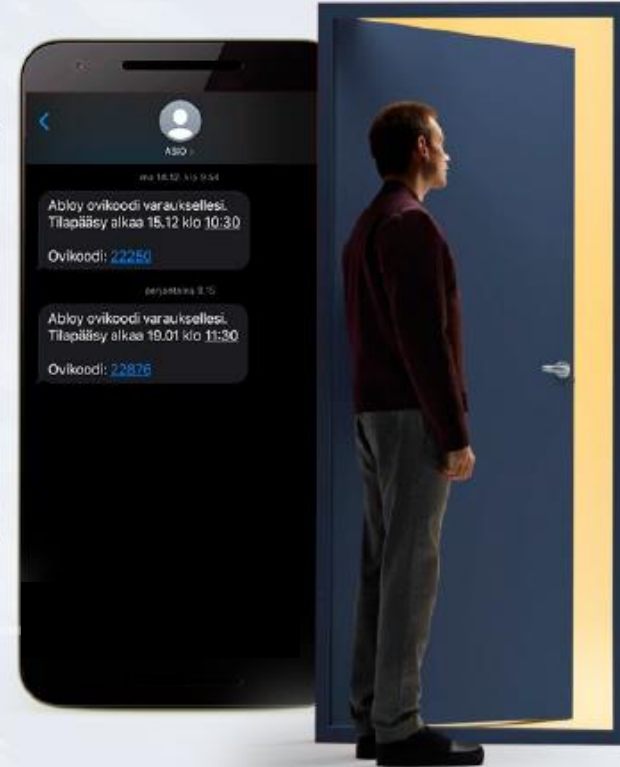
Ystävällisin terveisin.

CyLehtiAb

NÄIN HELPPOA SE ON

4. Tilan ovi aukeaa varauksesi aikana ovikoodillasi

Näppäile ovikoodi varauksellesi.



NÄIN HELPPOA SE ON


5. Asion luvittamat ovipääsyt näkyvät myös ABLOY OS -järjestelmässä

Henkilötiedot Roolit Tunnisteet Organisaatiot

Henkilötiedot

Tallenna Poista henkilö Takaisin Luo uusi henkilö Kopioi henkilö

Viimeisin päivitys: 23.06.2020 12:10



Etunimi * Aarno

Sukunimi * Aatami

Veronumero

Henkilötunnus

Henkilönumero ASIO-64283

Puumerkki

Tehtävänimike

Esimies Varaesimies

Organisaatiot *

- Root organization
- ✓ Karhunmäen koulu

[Valitse organisaatiot](#)

Tunnisteet ja roolit

Tunniste	ID	Voimassa	Tila
1. Tunniste	PIN 27835	Aina	Aktiivinen

[Lisää tunniste](#) [Aktivoi mobiilitunniste](#) [Kutkutunnisteen luovutuslomake](#)

PIN [Generoi PIN](#)

Rooli	Voimassa	Erikoistilanne
Kulku Karhunmäen koulun pukuhuoneet (Karhunmäen koulu)	25.06.2020 12:30 - 25.06.2020 15:30	Ei erikoistilanne

[Valitse roolit](#)

Asion ja Abloyn yhteisratkaisut käytössä monialaisesti

Asio asiakas-integraatioita ABLOY OS, ENTRY ja CUMULUS -älylukitusratkaisuihin



WORKS WITH
ABLOY® OS

WORKS WITH
ABLOY® ENTRY

WORKS WITH
ABLOY® CUMULUS

Käytössä kaupungeilla ja kunnilla

- Joensuun kaupunki
- Heinäveden kunta
- Nakkilan kunta
- Jämijärven kunta
- Kärämäen kunta
- Kuopion kaupunki
- Ruokolahden kunta
- Savitaipaleen kunta
- Hirvensalmen kunta
- Sotkamon kunta
- Nurmeksien kaupunki

Käytössä areenoilla ja liikuntakeskuksilla

- Nokia Arena, Tampere
- Urhea-halli, Helsinki
- Kameleonten Monilajihalli, Espoo
- Nivalan Liikuntakeskus
- Motonet Areena, Joensuu
- Willi Länsi Huvikeskus, Himos
- Tammi Areena, Tammela
- Itä-Suomen Liikuntaopisto ISLO, Joensuu

Käytössä asukas-kampuksilla

- Postivarikko Fira

Käytössä business-parkeilla

- Tiedepuisto, Business Joensuu
- Mitra Liikekiinteistöt, Imatra

Käytössä lomakylillä ja mökkivuokrauksessa

- Ruokkeen Lomakylä
- Joensuun kalastuskunnan kalamaja

Käytössä varastovuokrausyrityksillä

- Toimijanet varastovuokraus

Käytössä koirapuistoilla

- Jakkuvärkin koirametsä, Pori

Käytössä simulaattorihalleilla

- Järvenpää TrackMan Golf
- Minni & Roope Golf School, Hirsala
- Aulanko Golf, Hämeenlinna
- Ässägolf, Espoo
- Golfmax, Helsinki
- Shakedown Park, Jyväskylä
- Golf Anna, Tuusula

Käytössä majoitus-organisaatioilla

- Hotelli Joentalo, Peräpohjolan Opisto

REFERENSSEJÄ

WORKS WITH
ABLOY

Powered by
ASIO®

WORKS WITH
ABLOY

Julkistukset – Abloy ja Asio yhteistyöhön

Powered by
ASIO®

15.2.2021 – Asio – Abloy News

Abloy ja Asio yhteistyöhön älykkäissä kulunvalvonnan ratkaisuissa.

Asio ja Abloy ovat kehittäneet älykkään yhteisratkaisun, jolla Asio tilavaraukset siirtyvät ABLOY OS -kulunvalvonta-järjestelmään.

Abloyn kulunvalvotun tilan ovi aukeaa, kun asiakkaalla on voimassa oleva varaus.

Ensimmäisenä Asion ja Abloyn yhteisratkaisun ottavat käyttöön Joensuun kaupunki ja Urhea kampus.



ABLOY



Abloy-ovet aukeavat – kunhan varaus on voimassa

Yhteydenotot:



Asio:
tom.ojala@asio.fi



Abloy:
jaakko.solaluoto@abloy.com

Katso video,
miten ovi aukeaa
varauksellesi
ABLOY-
ratkaisulla

Asio - ABLOY oviohjaus

