

AVAIMET AINA OIKEISSA KÄSISSÄ

traka
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader in
door opening solutions



ÄLYKÄS AVAINKAAPPI - TRAKA TOUCH



TIEDÄTKÖ, MISSÄ YRITYKSESI AVAIMET OVAT JUURI NYT?

Traka tietää ja kertoo sinullekin

Traka on sähköinen avainhallintajärjestelmä. Se parantaa yrityksen toiminnan turvallisuutta, luotettavuutta ja tehokkuutta varmistamalla, että avaimet ovat oikeissa käsissä oikeaan aikaan.

Järjestelmään kuuluva älykäs avainkaappi luovuttaa henkilölle vain hänelle sillä hetkellä kuuluvat avaimet. Kulkurekisteri kertoo kenellä avaimet ovat ja koska ne on otettu ja palautettu.

Traka Touch ja Web kokonaisvaltaiseen kulunhallintaan

Traka Touch ja siihen liittyvä hallinnointiohjelma Traka Web tarjoavat markkinoiden kehittyneimmän ratkaisun avainhallintaan. Ratkaisu voidaan integroida osaksi kulunhallintajärjestelmää ja sen avulla on helppo hallita useita, jopa maantieteellisesti erillään sijaitsevia avainkaappeja.

Mikäli tarpeesi on pienempi, voit valita Traka Touch -avainkaapin myös sellaisenaan ilman hallinnointiohjelmaa.

Helppo hallinnoida

Selainpohjaisen Traka Web -sovelluksen avulla Traka Touch -järjestelmän hallinnointi on helppoa. Se onnistuu etänä yhdestä paikasta käsin, vaikka avainkaappeja olisi useita ja eri paikoissa. Muutokset, esimerkiksi käyttöoikeuksien lisäämiset tai poistamiset, onnistuvat reaaliaikaisesti. Järjestelmää voidaan hallinnoida tietokoneella, tabletilla tai jopa puhelimella. Kaikki tieto pysyy salauksen ansiosta turvassa.

Jos valitset Traka Touch -avainkaapin sellaisenaan ilman hallinnointiohjelmaa, muutosten tekeminen ja muu ohjelmointi tapahtuvat suoraan avainkaapilla.



Huolto ja minä pidämme erityisesti hallinnoinnin helppoudesta. Kun uusi ihminen tulee töihin, hänelle saadaan hetkessä oikeudet avainkaappiin hänelle valittuihin avainpaikkoihin.

*Suvi Hyppönen, Property Manager
Helen Oy*





Traka Touch mahdollistaa avainten turvallisen, vaivattoman ja reaaliaikaisen hallinnoinnin. Vaikka avainkaappeja olisi useita, hallinnointi onnistuu etänä yhdestä paikasta.

” Meillä kiitosta on saanut selkeää näyttö, josta näkee kenellä avain on, jos se ei olekaan paikoillaan.

*Suvi Hyppönen, Property Manager
Helen Oy*



Käyttäjä tunnistautuu kaappiin ja saa vain hänelle kuuluvat avaimet käyttöönsä.



Traka Web voi lähettää hallinnoijalle ilmoituksen avainten ottamisesta ja palauttamisesta. Se voi myös muistuttaa käyttäjää, mikäli tämä ei ole palauttanut avaimia ajallaan.



Traka Web tarjoaa hallinnoijalle monipuolista tietoa, esimerkiksi kulkurekisterin, avainten käytöstä.

Sujuva käyttöä

Traka Touch -avainhallintajärjestelmä sisältää yhden tai useamman avainkaapin sekä halutessasi Traka Web -sovelluksen. Lisäksi siihen kuuluu avaimiin liitettävät iFobit, joilla avaimet lukittuvat kaapissa omille paikoilleen.

Kun käyttäjä tunnistautuu kaappiin käyttäjätunnuksella, kulkutunnisteella tai biometrisellä tunnisteella, ja haluttaessa lisäturvaominaisuutena myös PIN-koodilla, hänelle sillä hetkellä kuuluvat avaimet vapautuvat lukituksesta. Käytön jälkeen, esimerkiksi työvuoron tai tietyn tehtävän päättyessä, käyttäjä palauttaa avaimet takaisin paikalleen.

Traka Web -sovelluksen avulla järjestelmä voi muistuttaa käyttäjää ja lähettää ilmoituksen hallinnoijalle, mikäli avaimia ei palauteta ajallaan. Tärkeimpien kohteiden osalta hallinnoija saa välittömästi sähköpostiviestin avaimen ottamisesta ja palauttamisesta.

TRAKA TOUCH -AVAINKAAPIT

Kaikenkokoisiin tarpeisiin

Valittavana on kolme eri kaappikokoa, joihin voidaan liittää 10-360 avainta tai avainnippua. Tarvittaessa järjestelmää on helppo laajentaa lisäkaapeilla.

Traka Web tukee enintään neljää laajennuskaappia yhtä järjestelmän hallintapanelia kohti ja se mahdollistaa jopa 720 avainnippua järjestelmää kohti. Laajennuskaappeja hallintaan yhdeltä näytöltä ja niitä on saatavilla S- että L-sarjan järjestelmiin. Käyttäjälle avataan vain ovet joiden takana oleviin avaimiin hänellä on käyttöoikeus, lisäksi avaimen löytämistä on helpotettu LEDien avulla.

Laajennuskaappien etuja:

- Kustannuksia voidaan säästää seuraamalla avainten käyttöasteita ja poistaa tarpeettomat avaimet sekä niihin liittyvät laitteet käytöstä.
- Tilankäyttö voidaan optimoida ja kapasiteetti maksimoida.
- Useita avainkaappeja voidaan hallita yhdeltä näytöltä.

Tekniset tiedot

Stand-alone toiminta helppo asentaa ja käyttää

Toimii verkkovirralla (akkuvarmennus)

Sisäänrakennettu Windows CE ja SQL

Liittynät

- Ethernet TRAKA WEB -ohjelmisto (optio)
- Wi-Fi (WLAN) (optio), GPRS-modeemi (optio)

iFob-lukitusyksiköjä yksilöllisellä tunnisteella

- Traka Touch M-sarja 10-20 (tuplatiheydellä 20-40)
- Traka Touch S-sarja 10-60 (tuplatiheydellä 20-120)
- Traka Touch L-sarja 10-180 (tuplatiheydellä 20-360)

7" nelivärikosketusnäyttö

Sisäänkirjautuminen

- Käyttäjätunnuksella (vakiona)
- Kulikutunnuksella tai biometrisellä tunnisteella
- Lisäturvana PIN-koodi

Täydellinen kulkurekisteri

USB-portti asetusten ja raporttitiedostojen siirtoa varten

Automaattinen tietojen varmuuskopiointi SD-muistikortille

LED-indikointi ja hälytykset

Käyttöliittymässä käyttäjäkohtaiset kielivalinnat

Sinkittyä terästä

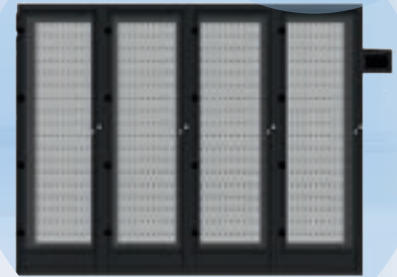
Seinäasennus

Koko	(korkeus/leveys/syvyys)	Paino
• Traka Touch M-sarja	290 mm/756 mm/150 mm	18 kg
• Traka Touch S-sarja	650 mm/740 mm/150 mm	31 kg
• Traka Touch L-sarja	1920 mm/605 mm/150 mm	100 kg

Laajennuskaapilla voit kasvattaa lukituspaikkojen määrää Traka Touch S- ja L-sarjan järjestelmissä.



Traka Touch S-sarjan laajennuskaappi



Traka Touch L-sarjan laajennuskaappi



Traka Touch S-sarja (standard)



Traka Touch M-sarja (mini)



Traka Touch L-sarja (large)

Traka Touchissa älykkyys on sisäänrakennettuna

Traka Touch on edistysellinen avainhallintajärjestelmä, jossa älykkyys on sisäänrakennettuna. Järjestelmässä on kaikki mitä tarvitset ja käyttäminen on helppoa.

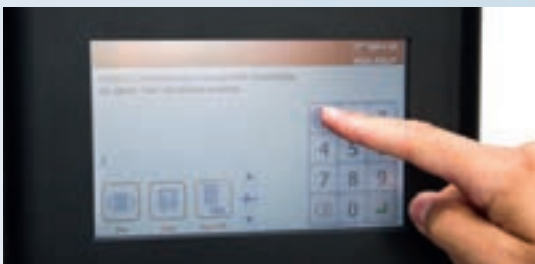


Avaimet liitetään turvasinetillä iFobiin ja lukitaan paikalleen, kunnes oikeudet omaava käyttäjä irrottaa ne.

ABLOY-lukitusrimaa käytettäessä avain lukitaan suoraan kaapin sisällä olevaan rimaan/sylinteriin, jolloin avaimen jyrshintä jää piiloon.

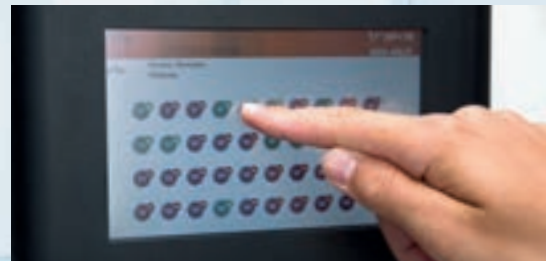


Hakiessaan avaimia käyttäjä tunnistautuu kaappiin kaappiin käyttäjätunnuksella, kulkutunnisteella tai biometrisellä tunnisteella, ja haluttaessa lisäturvaominaisuutena myös PIN-koodilla.

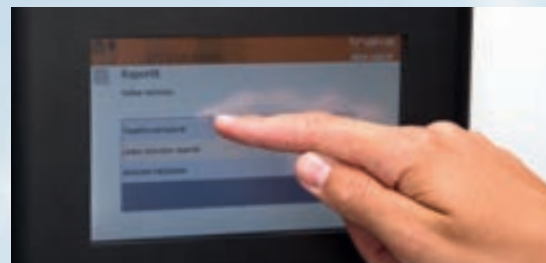


Tunnistautumisen jälkeen kaapin vihreä LED-valo osoittaa mihin avaimiin henkilöllä on käyttöoikeus. Käyttäjä valitsee tarvittavan avaimen näytöltä valitsemalla jolloin avaimet vapautuvat lukituksesta. Punaisella LED-valolla merkityt avaimet ovat edelleen lukittuna.

Palauttaessaan avaimet käyttäjä tunnistautuu kaappiin omalla PIN-koodillaan. Oranssi LED-valo osoittaa oikean kohdan.



Traka Touchissa on kattavat raportointiominaisuudet sekä käyttäjistä että avaimista. Raportit voidaan lukea suoraan näytöltä tai siirtää USB-portin kautta muistitikun avulla tietokoneelle.

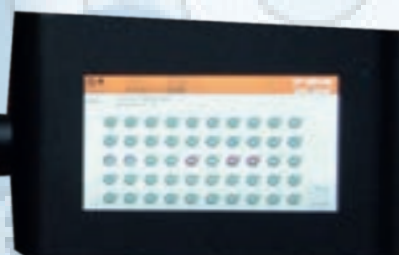


Kielivalinta on käyttäjäkohtainen eli henkilön tunnistauduttua kaapilla käyttöliittymän kieli muuttuu automaattisesti henkilön henkilökohtaisten asetusten mukaiseksi.

ABLOY-LUKITUSRIMA

Traka ja Abloy Oy ovat kehittäneet yhdessä uuden lukitusriman Traka Touch -järjestelmää varten. ABLOY-avaimet voidaan lukita riman sähkömekaanisiin lukitusyksiköihin. Lukitusrimassa avaimen jysrintä on piilossa. Lisäksi lukitusrima on erinomainen esimerkiksi yleisavaimille, joille on tarvetta määrittää käyttöoikeuksia. Traka Touch -avainkaapista yleisavaimen saavat käyttöönsä vain ne henkilöt, joilla on siihen oikeus. Uusi lukitusrima on yhteensopiva M-, S- ja L-Touch-kaappien kanssa.

Avaimet tai tunnisteet liitetään turvasinetillä iFobiin, jolla ne lukittuvat kaappiin ja vapautuvat vain käyttöoikeuden omaaville henkilöille. Abloyn avaimet voidaan kiinnittää myös ilman iFobia suoraan ABLOY-lukitusrimaan.



ESIMERKKEJÄ KÄYTTÖKOhteista



ENERGIAYHTIÖT

Avainten ei haluta kantautuvan työpaikan ulkopuolelle. Ulkopuolisia toimijoita on paljon ja kulunhallinnan on oltava läpinäkyvää. On tärkeää varmistaa asiankuuluvien ihmisten pääsy esim. korkeajännitetiloihin.



Meillä Traka Touchia käyttää sekä Helen Oy:n että Kiinteistö osakeyhtiö Helsingin Sähkötalon väki. Hallinnointi on helppoa ja avaimet pysyvät kontrollissa.

*Suvi Hyppönen, Property Manager
Helen Oy*



LENTOKENTÄT

Henkilökunnan avainten ei haluta kantautuvan työpaikan ulkopuolelle. Ulkopuolisia toimijoita on paljon ja kulunhallinnan on oltava läpinäkyvää. Keskitetty avainhallinta mahdollistaa ympärivuorokautisen valvonnan työasemilta ja turva-avalmosta.



SAIRAALAT

Henkilökuntaa, sijaistyövoimaa ja ulkopuolisia toimijoita voi olla paljon. Silti on varmistettava toiminnan tehokkuus ja esim. lääketilojen turvallisuus.



TUOTANTOLAITOKSET

Avainten ei haluta kantautuvan työpaikan ulkopuolelle. Ulkopuolisia toimijoita on paljon ja kulunhallinnan on oltava läpinäkyvää. On tärkeää turvata prosessit; vain oikeutetuilla henkilöillä pääsy esimerkiksi trukkien avaimiin.



VANKILAT

Avainten ei haluta kantautuvan työpaikan ulkopuolelle.



YLIOPISTOT, KOULUT

Henkilökunnan lisäksi avaimia käyttävät mm. vierailevat opettajat sekä iltakäyttäjät, jolloin on tiedettävä kenellä avaimet ovat viimeksi olleet.

AVAIMET AINA OIKEISSA KÄSISSÄ



ÄLYKÄS AVAINKAAPPI

Maahantuonti ja myynti:



Abloy Oy toimii Trakan avainhallintajärjestelmien
maahantuojana Suomessa. Katso lähin jälleenmyyjä:
www.traka.fi