

# ABLOY® KEYCONTROL

*Lukituksen ja avainten hallintaan*



Lukituksen sekä avainten hallinta on kiinteistön lukitusturvallisuuden ylläpitämisen kannalta ratkaisevaa. **ABLOY®** KEYCONTROL -ohjelmalla lukitus, kulkuoikeudet sekä avaimet pysyvät helposti ajan tasalla.

# ABLOY® KEYCONTROL

## *Avainsana lukituksen ja avainten hallintaan*

Lukituksen turvallisuus on riippuvainen paitsi valituista tuotteista tai niiden oikeasta käytöstä, myös lukituksen asianmukaisesta ylläpidosta sekä avainten hallinnasta.



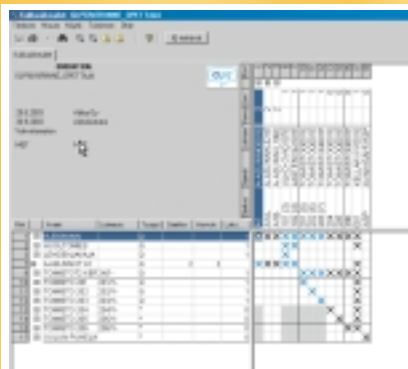
Huolellisesti ja oikein ylläpidettynä lukitus suojaa yritysten sekä henkilöiden omaisuutta ja yksityisyyttä parhaalla mahdollisella tavalla.

Hallitsemattomasti tehdyt lukituksen muutokset tai kontrollin puute avainten jakamisessa aiheuttavat turhia turvallisuusriskejä.

**ABLOY® KEYCONTROL** -ohjelma on helppokäyttöinen työkalu erilaisten lukitusten ja avainten hallintaan. Ohjelmalla voidaan hallita mekaanisten lukitusten ja avainten lisäksi myös uutta elektromekaanista **ABLOY® IQ** -lukitusjärjestelmää ja avaimia sekä muokata tai poistaa **ABLOY® IQ** -avainten elektronisia kulkuoikeuksia.

**ABLOY® KEYCONTROL** -ohjelman avulla voidaan ylläpitää avainten jakamiset ja palautukset, tulostaa kaikki tarvittavat raportit lukituksesta ja avainten käyttäjistä sekä tilata ja ylläpitää uudet avaimet reaaliaikaisesti. Ohjelman avulla on myös helppo tarkistaa eri henkilöiden kulkuoikeudet tai ketkä pääsevät johonkin tiettyyn tilaan kun esim. avain katoaa ja halutaan selvittää nopeasti katoamisen aiheuttama turvallisuusriski.

### **ABLOY® KEYCONTROL -ohjelmasta on apua kun haluat:**



- **Jakaa avaimia ja pitää kirjaa avaimista**
- **Otaa vastaan palautettavia avaimia**
- **Tilata lisäavaimia**
- **Tietää montako kutakin avainta on tilattu ja jaettu**
- **Tietää koska ja kenelle avaimia on jaettu ja mihin he avaimillaan pääsevät**
- **Arvioida minkälaisen riskin kadonnut avain muodostaa kiinteistölle**
- **Pitää yhden tai useamman kiinteistön lukitukset aina ajan tasalla**
- **Muistutuksen palauttamatta jääneistä avaimista**
- **Tulostaa kaikki avainten tilaamisessa, jakamisessa ja palautuksessa tarvittavat lomakkeet**
- **Raportit avainten käyttäjistä, kulkuoikeuksista, varastossa olevista avaimista yms.**

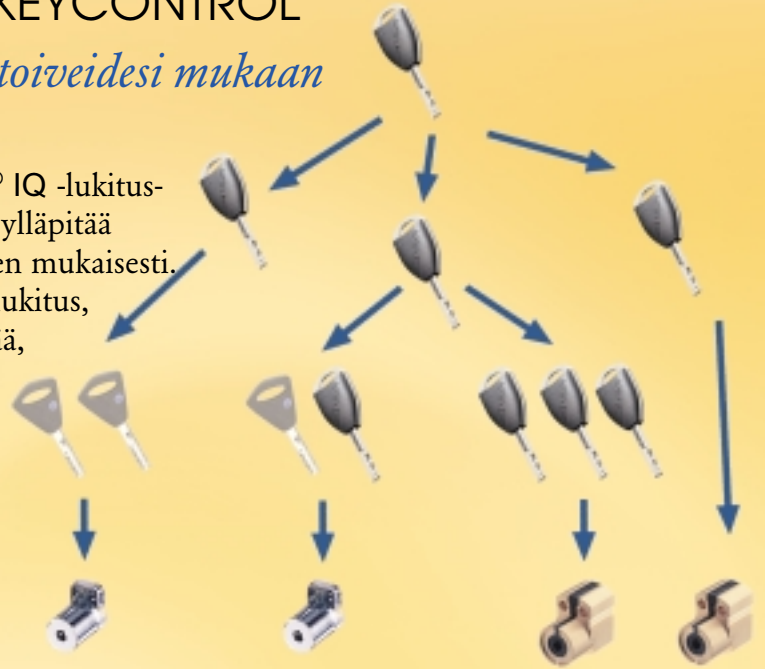


**ABLOY® KEYCONTROL** -ohjelmalla voi olla yksi tai monta käyttäjää, joille voidaan antaa erilaisia oikeuksia joko lukituksen ja avainten ylläpitoon tai vain asioiden katseluun. Ohjelma voidaan asentaa joko yhdelle tietokoneelle yhden tai useamman kiinteistön lukituksen hallintaan tai se voi toimia verkkokäytössä suurellakin organisaatiolla yhden tai monen kiinteistön lukitusten hallinnassa.

# ABLOY® KEYCONTROL

## Järjestelmä toiveidesi mukaan

Uusi elektromeekaaninen **ABLOY® IQ** -lukitusjärjestelmä voidaan suunnitella ja ylläpitää organisaatiosi ja kiinteistösi tarpeen mukaisesti. Koska perustana on mekaaninen lukitus, jota **ABLOY® IQ** -lukitus täydentää, voidaan osassa lukituskohdetta käyttää myös pelkästään mekaanisia lukkoja.



Koko kiinteistön lukinnan lisäksi **ABLOY® IQ** -lukituksella voidaan toteuttaa joko kiinteistön kuorisuojaus ulko-ovissa tai muodostaa huonekohtaisia tai osastokohtaisia korkean turvatason alueita kiinteistön sisälle. Voit myös jälkikäteen laajentaa järjestelmää kulloisenkin tarpeen mukaan.



Avainten elektronisia kulkuoikeuksia voidaan helposti poistaa tai muuttaa esim. avainten kadotessa, vuokralaisten vaihtuessa, uusien työntekijöiden tullessa taloon tai uusia osastoja perustettaessa.

Koska jokainen avain on yksilöllinen, voidaan kukin avain yhdistää aina käyttäjänsä. Yksilöllisyys lisää joustavuutta muutoksissa ja turvallisuutta käytössä, koska voit tarvittaessa valvoa avainten käyttöä tai evätä kadonneiden avainten kulkuoikeudet nopeasti.

### Täydellinen avainhallinta ja valvonta

Kulkuoikeuksien poistot tai muutokset **ABLOY® IQ** -lu-koille tehdään **ABLOY® KEYCONTROL** -ohjelmaan liitetyn ohjelmointilaitteen ja järjestelmään kuuluvien ohjelmointiavaimien avulla.



Ohjelmointiavaimen yhtenä tehtävänä on toimia tiedon-siirtovälineenä lukkojen ja **ABLOY® KEYCONTROL** -ohjelman välillä, jota käytetään koko lukitusjärjestelmän lukkojen, kulkuoikeuksien ja avainten hallintaan. Ohjelmointiavaimella luetaan myös lukkojen kulkurekisterit.



Ohjelmointiavaimen toinen tehtävä on toimia lukitusjärjestelmää suojaavana "salasanana". Kullakin lukitusjärjestelmällä on oma ohjelmointi-avaimensa ja vain järjestelmään kuuluva ohjel-mointiavain mahdollistaa muutokset sen järjestelmän lukoille.



## Suosittelava laiteympäristö

# ABLOY® KEYCONTROL -ohjelmalle

Laitteiston, johon **ABLOY®** KEYCONTROL -ohjelma asennetaan, pitää olla suorituskyvyltään nykyaikaisen (vuoden 2001 tai uudempi) toimistomikron tasoinen pc-tietokone.

Mikäli tietokoneessa on samanaikaisesti paljon muitakin ohjelmia käytössä, niiden vaatimukset on lisäksi otettava huomioon.

<b>Proessori</b>	vähintään Pentium 300MHz
<b>Käyttöjärjestelmä</b>	Windows NT4.0 / 2000 / XP ABLOY KEYCONTROL-ohjelmistoa ei suositella asennettavaksi Windows 95/98 käyttöjärjestelmää käyttäville tietokoneille, koska ohjelmisto ei toimi häiriöttä kaikissa Windows 95/98 käyttöjärjestelmää käyttävissä tietokoneissa.
<b>Kovalevytilaa</b>	vähintään 75 Mb
<b>Käyttömuisti</b>	vähintään 64 Mb. Mikäli IQ-lukoston ohjelmointiavaimen täyttä kapasiteettia käytetään, käyttömuistin on kuitenkin oltava moninkertainen, esim. 256 MB.
<b>Laiteliitännät</b>	COM-portti ohjelmointilaitteen liittämiseksi, jos käsitellään IQ-lukostoja.  Myös ohjelmointilaitteen USB-liitäntä on mahdollista seuraavien testattujen sovitinien kanssa. <ul style="list-style-type: none"><li>• USB Port Replikator II (part-no 2792505) from TOSHIBA toimii kaikissa tietokoneissa ja järjestelmissä, joissa testattu</li><li>• UC232A from ATEN, <a href="http://www.aten-usa.com/products/product.php?Item=UC232A">http://www.aten-usa.com/products/product.php?Item=UC232A</a> toimii seuraavissa tietokoneissa ja järjestelmissä<ul style="list-style-type: none"><li>- IBM ThinkPad Intel celeron 350Mhz, 128MB, Win 98</li><li>- Panasonic CF-72 Pentium 4 1,6 GHz, 256MB, Win 2000+ SP3</li><li>- Dell Inspiron 8000, 600MHz, 196MB, Win2000+ SP2</li></ul></li></ul> Jos käytetään USB-sovitinta on kuitenkin huomattava, että ohjelmointilaitte voi käyttää vain porttinumeroita 1-8. Sovitin voi kuitenkin asentua mihin porttiin tahansa, joten porttinumeroa on muutettava, jos se on asentunut porttiin, joka on suurempi kuin 8.
<b>Ohjelmat</b>	Microsoft®Internet Explorer 5.0 tai uudempi / Netscape®4.73 tai uudempi

Lisätietoa **ABLOY®** KEYCONTROL -ohjelmasta ja **ABLOY®** IQ -lukitusjärjestelmästä saat **ABLOY®** -valtuutetuista lukkoliikkeistä, Abloy Oy:stä sekä kotisivuiltamme **www.abloy.fi**



www.abloy.fi

**Etelä-Suomi**  
**Abloy Oy**  
Soidinkuja 4  
00700 HELSINKI  
puh. (09) 7779 4200  
fax (09) 7779 4377

**Länsi-Suomi**  
**Abloy Oy**  
Tohlopinranta 28  
33270 TAMPERE  
puh. (03) 284 0111  
fax (03) 284 0280

**Itä- ja Pohjois-Suomi**  
**Abloy Oy**  
Wahlforssinkatu 20  
80100 JOENSUU  
puh. (013) 2501  
fax (013) 250 2209



An ASSA ABLOY Group company

**ASSA ABLOY**

Abloy Oy on johtavia lukko- ja rakennuslavaluvalmistajia ja sähköisen lukitusteknologian edelläkävijä.

ASSA ABLOY on maailman johtava lukitusratkaisujen valmistaja ja toimittaja, joka tarjoaa asiakkailleen parhaat tuotteet turvalliseen, tyylikkääseen ja helppoon kulkemiseen.