



DIGITALE SCHLIESSANLAGE FÜR WOHNANLAGEN





iLOQ Oy, Oulu, HQ

Yrttipellontie 10
90230 Oulu, Finland
Tel. +358 (0)40 3170 200

iLOQ verkoop Internationale

Valkjärventie 7
02130 Espoo, Finland
Tel. +358 (0)40 3170 202

iLOQ verkoop Finland

Valkjärventie 7
02130 Espoo, Finland
Tel. +358 (0)40 3170 204

iLOQ Scandinavia AB

Hästholmsvägen 28
SE-131 30 Nacka, Sweden
Tel. +46(0)8 650 7200

iLOQ Deutschland GmbH

Emanuel-Leutze-Str.21
40547 Düsseldorf, Germany
Tel. +49 (0) 211 97 177 480

iLOQ Benelux BV

High Tech Campus 69
5656 AG Eindhoven, Nederland
Tel. +31 (0)40 2138720
Service hotline +31 (0)40 2132989

www.iLOQ.com



Beim Verlust eines Schlüssels müssen im Regelfall Zylinder und Schlüssel ersetzt werden.

Die Zugangsberechtigungen eines iLOQ Schlüssels lassen sich bei Bedarf schnell, einfach und kosteneffizient aus dem System entfernen, ohne dass auch nur ein Schließzylinder ausgetauscht oder die Anlage neu konfiguriert werden muss. Schlüssel mit unveränderten Zugangsrechten müssen nicht ersetzt werden!

Schlüssel können unerlaubt und ohne Kontrolle über die existierende Anzahl nachgemacht werden.

Alle iLOQ Schlüssel sind auf mechanischer Ebene identisch, doch ihr Mikrochip wird digital mit individuell verschlüsselten Zugangsrechten ausgestattet. Zusätzliche Schlüssel werden von autorisierten und qualifizierten iLOQ Partnern programmiert.

Nach Ablauf eines Patents können Schlüssel ungehindert nachgemacht werden.

Kopierschutz basiert nicht auf der Form des Schlüssels oder der Gültigkeit eines Patents, sondern auf einer starken und ständig aktualisierten digitalen Verschlüsselung.

Die missbräuchliche Nutzung der Gemeinschaftsbereiche einer Wohnanlage lässt sich nur schwer verfolgen.

Der iLOQ Schließzylinder legt in seinem Speicher ein Ereignisprotokoll an. So kann der unbefugte Zutritt leichter verfolgt und zudem aktiv verhindert werden.

Der Verlust eines einzigen Schlüssels wirkt sich nachhaltig auf die Gesamtsicherheit aus. Einzelne Schlüssel von Schließzylindern in Gemeinschaftsbereichen können nicht entfernt werden und alle betroffenen Schließzylinder auszutauschen ist viel zu teuer.

Die digitalen iLOQ Schlüssel lassen sich mittels Programmierung ganz einfach aus dem System entfernen und sind danach nicht mehr nutzbar. So gewährleistet iLOQ ein dauerhaft hohes Sicherheitsniveau in der gesamten Wohnanlage.

HERAUSFORDERUNGEN DER SCHLÜSSELVERWALTUNG UND DIE LÖSUNGEN VON iLOQ

Herkömmliche elektronische Schließzylinder werden teuer verkabelt oder mit Batterien ausgestattet, die ständig ersetzt werden müssen.

iLOQ ist die einzige digitale Schließanlage weltweit, die durch das Einführen des Schlüssels elektrische Energie erzeugt. Die Schließzylinder und Schlüssel funktionieren ohne Verkabelung und ohne Batterien. Da der Schließzylinder in alle gängigen Schlösser passt, ist iLOQ außerdem leicht zu installieren.

Die Sicherheit ist während einer Renovierung problematisch und die Schließzylinder können erst danach erneuert werden.

Die intelligente iLOQ S10 Schließanlage wird normalerweise vor der Renovierung installiert, damit sie bereits während der Arbeiten genutzt werden kann. Kommt ein Schlüssel abhanden oder wird nach der Renovierung nicht zurückgegeben, so kann er über die Programmierung ganz einfach entfernt werden, ohne dass Schließzylinder oder Schlüssel ersetzt werden müssen.

In Wohnanlagen werden häufig zwei oder mehr Schlüssel benötigt, z. B. einer für die Wohnung und ein weiterer für das Treppenhaus.

iLOQ funktioniert mit nur einem Schlüssel und bietet daher besonderen Anwenderkomfort. Ein einziger iLOQ Schlüssel kann mit allen Zugangsrechten für Hochsicherheitstüren, Aufzugschalter, Waschräume, Vorhängeschlösser usw. ausgestattet werden. Die wiederverwendbaren Schlüssel lassen sich je nach Bedarf immer wieder neu programmieren.

DAUERHAFTES UPGRADE IHRER SCHLIESSSICHERHEIT

Das System S10 von iLOQ ist eine einzigartige Schließanlage mit leistungsstarker digitaler Identifizierung. Es eignet sich hervorragend für Unternehmen und Wohnungsgesellschaften. Das System gewährleistet dauerhaft höchste Sicherheit in Wohnungen, Treppenhäusern und Gemeinschaftsbereichen. iLOQ S10 ist eine moderne, unkomplizierte Methode der Schlüssel- und Zugangsverwaltung in Wohnanlagen.

Das elektronische Schließsystem iLOQ S10 hat sich bei Unternehmen und Wohnungsgesellschaften schnell als bevorzugte Schließanlage durchgesetzt, sowohl für neue Anlagen als auch die Erneuerung bestehender Schließsysteme. iLOQ ist als benutzerfreundliche und zuverlässige Sicherungsmethode für Wohnanlagen bei Mietern und Eigentümern besonders beliebt. Der Wechsel zu einer iLOQ Schließanlage ist völlig problemlos, da die digitalen Schließzylinder mit allen gängigen Schlössern kompatibel sind und keine Verkabelung oder Batterien benötigen. Die elektrische Energie, die für die digitale Identifizierung erforderlich ist wird auf revolutionäre Art durch das Einführen des Schlüssels in den iLOQ Schließzylinder gewonnen.

Die Zugangsrechte für die Schlüssel werden über die iLOQ S10 Software verwaltet. Der Kopierschutz für die Schlüssel basiert nicht auf der Gültigkeit eines Patents, sondern auf einer starken digitalen Verschlüsselung mit variabler Code-Struktur. Da die Zugangsrechte der iLOQ Schlüssel digital programmiert werden, lassen sie sich

müheless ändern und aktualisieren, z. B. wenn eine neue Familie einzieht oder wenn sich die Nutzungsrechte für die Gemeinschaftsbereiche ändern. Auch neue Schlüssel sind im Handumdrehen bereit gestellt, sie müssen nur mit den entsprechenden Zugangsrechten versehen werden. Die batterielessen iLOQ Schlüssel bestehen aus Edelstahl und sind somit unempfindlich gegen Abrieb, Feuchtigkeit und Kälte.

KEIN KOPFZERBRECHEN **WEGEN VERLORENER** **SCHLÜSSEL**

Verlorene, nicht zurückgegebene und gestohlene Schlüssel sind in Wohnanlagen stets ein Grund zur Sorge, für die Bewohner ebenso wie für die Verwaltung. Wie viele Schlüssel über die Jahre angefertigt werden und bei wem sie verbleiben, ist oft unbekannt. Mechanische Schließzylinder müssen ausgebaut und ersetzt werden, was teuer, zeitaufwändig und mühsam ist. Für das Treppenhaus und die Gemeinschaftsbereiche des Gebäudes, darunter auch Fahrradräume, Waschräume und Keller, besteht weiterhin die Gefahr eines unbefugten

Zutritts. Die Sicherheit eines mechanischen Schließsystems ist bereits beeinträchtigt, wenn nur ein einziger Schlüssel abhanden kommt.

iLOQ S10 bietet die Lösung: Ein abhanden gekommener Schlüssel lässt sich unverzüglich aus der Schließanlage entfernen. Die Zugangsrechte dieses Schlüssels werden aus allen betreffenden Schließzylindern gelöscht – entweder über ein separates Programmiergerät

Praxistest gezeigt hat, beugt allein das Wissen, dass jeder Zutritt aufgezeichnet wird, Problemen vor.

Alle Ereignisse im Zusammenhang mit der Schlüsselnutzung können bei Bedarf mit einem iLOQ Programmiergerät ausgelesen werden, z. B. die Daten der Schlüssel, die zum Öffnen verwendet wurden, sowie Datum und Uhrzeit der Öffnung. Auf Wunsch kann jeder iLOQ Schließzylinder auch verkabelt werden,

„Mieterwechsel und Schlüsselverluste werden uns mit iLOQ leicht gemacht.“

*Helmut Lenz, Vorstandsvorsitzender
Allgemeine Baugenossenschaft
für Augsburg und Umgebung eG*

oder einfach, indem ein neuer Schlüssel in die jeweiligen Schließzylinder eingeführt wird. Alle restlichen Schlüssel funktionieren problemlos weiter, und es muss nicht ein einziger Schließzylinder ausgetauscht oder neu programmiert werden.

UNBEFUGTER ZUTRITT EINFACH KONTROLLIERT

Der unbefugte Zutritt und die missbräuchliche Nutzung von Gemeinschaftsbereichen verursachen bei Unternehmen und Wohnungsgesellschaften ernsthafte Probleme.

Auch die missbräuchliche Nutzung lässt sich mit iLOQ S10 leichter verfolgen, denn die digitale Kennung der Schlüssel wird im Schließzylinder gespeichert, sobald die Tür geöffnet bzw. ein entsprechender Versuch unternommen wird. Wie sich in Hunderten von Wohnanlagen im

sodass abhanden gekommene Schlüssel online und in Echtzeit entfernt, Zugangsdaten ausgelesen oder Zugangsberechtigungen aktualisiert werden können.

Jeder iLOQ Schließzylinder verfügt über eine Echtzeituhr, die sich problemlos aktivieren lässt. So kann die Benutzung des Waschraums oder anderer Einrichtungen auf bestimmte Tage oder Uhrzeiten beschränkt werden. Die Zeitfunktionen sind auch bei Renovierungen nützlich. Die iLOQ Schließzylinder werden vor Beginn der Arbeiten eingesetzt und die Handwerker erhalten ihren persönlichen iLOQ Schlüssel. Diese sind so programmiert, dass sich bestimmte Schließzylinder nur zu bestimmten Zeiten öffnen lassen und dass die Schlüssel nach Beendigung der Renovierungsarbeiten nicht mehr funktionieren. Kommt ein iLOQ Schlüssel abhanden, bevor die Renovierung abgeschlossen ist, kann der



Das System S10 des finnischen Herstellers iLOQ ist weltweit die einzige digitale Schließanlage, die ohne externe Energiequelle wie Batterien oder Verkabelung auskommt! Die erforderliche elektrische Energie wird durch das Einführen des iLOQ Schlüssels in den iLOQ Schließzylinder gewonnen. Mit dem digitalen iLOQ S10 System können Zugangsberechtigungen einfacher und sicherer verwaltet werden als mit mechanischen Systemen. Auch die Wartungskosten sind bedeutend niedriger als bei mechanischen oder herkömmlichen elektronischen Schließsystemen.

Systemverwalter die entsprechenden Zylinder einfach aktualisieren. Damit bietet die iLOQ Schließanlage höchste Sicherheit im Laufe der gesamten Arbeiten – und danach.

Je nachdem welche Schließanlage in einer Wohnanlage genutzt wird, so hat dies einen maßgeblichen Einfluss auf den Komfort der Bewohner und die Sicherheit ihres Eigentums. Das in Finnland entwickelte iLOQ S10 System ist eine hochwertige, flexible und sichere Schließanlage, die den hohen Sicherheitsanforderungen moderner Wohnanlagen entspricht. Darüber hinaus ist es in puncto Wartungskosten das wirtschaftlichste Schließsystem auf dem Markt.

Sie würden gerne mehr erfahren?

Setzen Sie sich mit uns in Verbindung und vereinbaren Sie einen Vorführungstermin!
germany@iLOQ.com
oder telefonisch unter
+49 (0) 211 971 774 80

iLOQ Deutschland GmbH
Emanuel-Leutze-Str. 21
40547 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211 971 774 80

www.iLOQ.com

