

Zutritt vernetzt überall

dormakaba skyra



Produktbroschüre



Öffnet eine Welt voller Möglichkeiten

skyra macht es Unternehmen einfach, den sicheren Zugang zu kritischen Infrastrukturen über mehrere Standorte hinweg zu gewährleisten.

Von abgelegenen Versorgungsbetrieben über Elektrizitätswerke bis hin zu Wasseraufbereitungsanlagen oder jeglicher Art von städtischer Infrastruktur – unsere Lösung ermöglicht Mobilität, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen. Mit der skyra Lösung gehören der zeitliche Aufwand und die unnötigen Fahrten, die mit der

Verwaltung herkömmlicher Schlüssel an verschiedenen Standorten einhergehen, der Vergangenheit an. Die benutzerfreundliche Plattform und die vernetzten Türkomponenten von skyra gewährleisten vollständige Kontrolle und Transparenz sowohl in der zentralen Administration als auch im Außendienst.





Vollständige Kontrolle

skyra ermöglicht den smarten, reibungslosen Zutritt zu verteilten Standorten

01



02



Anwendungsbeispiele

01
Wasseraufbereitung

02
Energie- und
Stromversorgung

03
Pegelmanagement und
Wassersicherheit

04
Telekommunikation

05
Städtische Infrastruktur

03



04



05



Effizientes Arbeiten

Je nach Auftrag werden die Zutrittsrechte schnell und von überall aus an die Smartphones der Technikerinnen und Techniker gesendet. Verlorene Schlüssel können remote gesperrt werden.



Nahtlose Integration

Die API lässt sich nahtlos mit Ihren bestehenden Systemen synchronisieren, sodass die Zutrittsdaten in die Ressourcenplanung, Wartungspläne und vieles mehr einfließen können.



Sicherheit und Schutz

Die Ende-zu-Ende-Verschlüsselung auf Hardware- und Softwareebene sorgt für die Einhaltung von Sicherheitsrichtlinien.



Mehr Transparenz und Gewissheit

Über die cloudbasierte Plattform von skyra haben Sie jederzeit Zugriff auf Einsatzdaten und können ein detailliertes Prüfprotokoll des Zugangs zu Ihren Standorten erstellen.



Einfache Installation und Wartung

Die Installation und Einrichtung vor Ort gestalten sich unkompliziert. Die batterielosen Zylinder und Schlösser sind mit vorhandenen mechanischen Schlössern kompatibel und außerdem wartungsfrei.



skyra vereinfacht den Zugang – überall



01



Das für die Verwaltung
und Planung zuständige
Team erstellt Aufträge und
weist sie den Personen im
Ausseneinsatz zu.

Höhere Effizienz

Vollständige Transparenz

In unserer komplexen und sich rasant verändernden Welt bilden Konnektivität, Echtzeitverarbeitung, Effizienz und Skalierbarkeit die Grundvoraussetzung für maximale Produktivität. Gleichzeitig sind Sicherheit, Stabilität und reibungslose Geschäftsprozesse für die Verwaltung der Zutritte zu kritischen Infrastrukturen unerlässlich.

Über unsere API ermöglicht skyra den sicheren Zugang und lässt sich dabei nahtlos in Plattformen wie Arbeitsauftragssysteme integrieren. Auf diese Weise können Sie Zutrittsrechte erteilen oder entziehen sowie alle Aktivitäten vor Ort verfolgen und erfassen.

Iconic Award

Das skyra System erhielt den renommierten Iconic Award.



German Design Award

skyra wurde mit dem prestigeträchtigen German Design Award ausgezeichnet.



Das skyra System

02



Die für den jeweiligen Auftrag erforderlichen Zutrittsrechte werden über das GSM-Netzwerk verschickt.

03



Die Personen im Außeneinsatz erhalten die Zutrittsrechte auf ihr Smartphone und können sie jederzeit über Bluetooth® an den skyra Schlüssel weiterleiten.

04

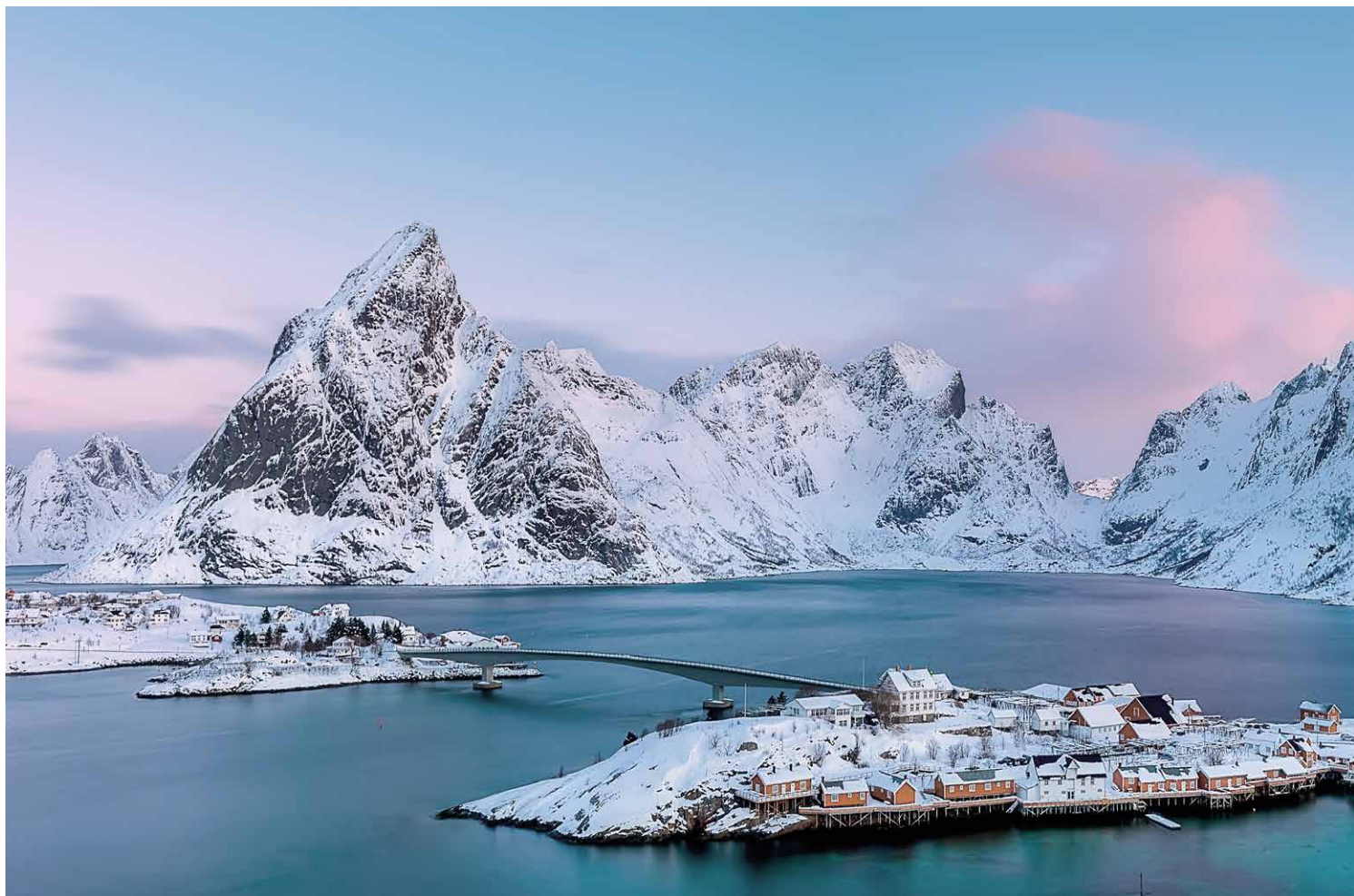


Vor Ort versorgt der skyra Schlüssel das Türschloss mit Energie und gewährt den Zutritt, auch ohne Netzabdeckung.

Überall einsetzbar

Die skyra Lösung wurde entwickelt, um jeder Umgebung standzuhalten – von städtischen Gebieten bis hin zu abgelegenen Standorten mit rauen Witterungsbedingungen. Durch die Kombination von robusten Materialien mit der neuesten Technologie für sichere Kommunikation haben wir eine Lösung geschaffen, auf deren Leistung Sie sich verlassen können – unabhängig von Umgebung oder Wetter.

Unsere batterielosen und wartungsfreien skyra Zylinder und Schlösser gewährleisten, dass der Zugang zu Ihren Standorten stets sicher bleibt. Das sorgt sowohl für Sicherheit als auch für Gewissheit und es bleibt mehr Zeit für wichtige Aufgaben, anstatt unerwartete Reparaturen durchführen zu müssen.



Viele Herausforderungen

Eine Lösung



Änderung von Arbeitsaufträgen

Wenn Mitarbeitende oder Aufträge aufgrund von Abwesenheiten, Standortwechseln oder unvorhergesehenen Umständen neu zugewiesen werden müssen, kann der Zugang für den entsprechenden Standort und die benötigte Dauer bereitgestellt und programmiert werden.



Verlust eines Schlüssels

Die Zutrittsrechte können einfach entzogen werden, um das Risiko eines unbefugten Zutritts bei Schlüsselverlust auszuschließen. Der Standort bleibt sicher, ohne dass Schlösser getauscht werden müssen.



Plötzlich eintretender Notfall

Tritt an einem Standort ein Problem auf, das sofort behoben werden muss, können den Technikern, welche sich am nächsten zum Standort befinden, sofort Zutritt gewährt werden, ohne dass sie vorher einen Schlüssel abholen müssen.



Zugang durch Dritte

Externen Auftragsnehmenden kann zeit- und standortspezifischer Zugang für Wartungs- und Inspektionsarbeiten gewährt werden, und ihre Aktivitäten lassen sich nachverfolgen.



Das skyra Portfolio

Konnektivität im Inneren

Je nach Ihren Anforderungen bietet skyra eine Komplettlösung für eine Vielzahl von Standorten und Türen. Über die Plattform können Sie die skyra App, den Schlüssel und das umfassende Portfolio an Schließkomponenten nutzen.

Vorteile:

- Die moderne skyra Plattform lässt sich vollständig in bestehende Systeme integrieren
- Je nach Auftrag werden automatisch die entsprechenden Zutrittsrechte erzeugt und verteilt
- Batterielose, daher wartungsfreie Zylinder und Schlösser
- Witterungsbeständige Optionen, die jeder Umgebung standhalten
- Schnelle Einrichtung und Installation: keine Vorkonfigurationen, Bohrungen oder Verkabelung erforderlich
- Kompatibel mit den meisten Türen, Toren und Schränken
- Der wiederaufladbare, skyra Schlüssel mit Bluetooth® überträgt Zutrittsdaten an Ihr System und umgekehrt

Programmierung und Verwaltung über skyra



Die skyra Plattform

Die cloudbasierte skyra Plattform ermöglicht die dynamische Zuweisung von Zutrittsrechten, das Erstellen von Prüfprotokollen, den Entzug von Berechtigungen bei Schlüsselverlust und eine einfache Verwaltung in Echtzeit. Über die API lässt sich skyra nahtlos in Ihre bestehenden IT-Systeme integrieren – für reibungslose Geschäftsprozesse, ständige Verbesserungen und Updates bei maximaler Sicherheit.



Die skyra App

Mit der App verwalten Sie den skyra Schlüssel, erhalten die erforderlichen Zutrittsrechte für die Ausführung von Arbeitsaufträgen und vieles mehr. Darüber hinaus ermöglicht sie die unkomplizierte Inbetriebnahme von Schließzylindern und Schlössern vor Ort oder die Anzeige von Türereignissen im Bedarfsfall. Die Funktionen sind entsprechend der Rolle und Berechtigungsstufe der Benutzerinnen und Benutzer verfügbar.

Schlüssel, Schließzylinder und Schlösser von skyra



skyra Schlüssel

Der wiederaufladbare skyra Schlüssel wird für den Zugang, zur Programmierung und zur Wartung verwendet. Er ist das intelligente Verbindungselement, das die Daten zwischen Tür und Plattform überträgt. Neue Zutrittsrechte werden drahtlos über die skyra App gesendet.



skyra Schließzylinder

Dank unserer langjährigen Kompetenz im Bereich der Schließtechnik erfüllen die skyra Zylinder höchste Sicherheitsstandards. Mit ihrer robusten Bauweise sind sie bestens für den Außeneinsatz geeignet. Sie benötigen keine Batterie und ihr elektronischer Kern reagiert auf das Einstecken des skyra Schlüssels. Das umfassende Angebot an Schließzylindern umfasst zahlreiche Profilversionen und Optionen, die für nahezu jede Türsituation eine Lösung ermöglichen.



skyra Hangschlösser

Unsere Hangschlösser halten den härtesten Witterungsbedingungen stand und sind korrosionsbeständig. Sie sind in verschiedenen Sicherheitsklassen und mit unterschiedlichen Bügellängen verfügbar.



skyra Verschlusszylinder

Die robusten skyra Verschlusszylinder wurden für zusätzlichen Schutz entwickelt. Zahlreiche Riegel und Optionen sind verfügbar. Sie sind sowohl für den Einsatz in Innen- als auch im Außenbereich geeignet.



skyra Möbelschlösser

Die elektronische Zutrittskontrolle muss nicht an der Eingangstür enden. An vielen Standorten und in vielen Gebäuden müssen unter anderem IT-Geräte, Dokumente und persönliche Gegenstände sicher verwahrt werden. Unser Sortiment an Möbelschlössern fügt sich nahtlos in das System ein.

Unser Nachhaltigkeitsengagement

Wir setzen uns entlang unserer gesamten Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Entwicklung ein und behalten dabei unsere ökonomische, ökologische und soziale Verantwortung gegenüber nachfolgenden Generationen stets im Blick. Nachhaltigkeit auf Produktebene ist ein wichtiger und zukunftsorientierter Ansatz im Bauwesen. Um quantifizierte Daten über Umweltauswirkungen eines Produktes entlang dessen gesamten Lebenszyklus zu geben, stellt dormakaba Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declaration, EPD), basierend auf ganzheitlichen Ökobilanzen, bereit.

www.dormakaba.com/sustainability



Unser Angebot

Automatische Zugangslösungen

Automatiktüren und -antriebe
Sicherheits- und Zugangslösungen



Elektronische Zugangslösungen

Elektronische Zutritts- und
Zeiterfassungssysteme
Flucht- und Rettungswegsysteme
Hotelzutrittsysteme



Mechanische Zugangslösungen

Türschließer
Türtechnik
Mechanische Schliesssysteme



Services

Beratung und Planung
Montage und Inbetriebnahme
Wartung and Reparatur



Zutritt transformieren –
mit skyra von dormakaba.
Wir beraten Sie gerne und freuen
uns auf Sie.



dormakaba.com

dormakaba
Deutschland GmbH
DORMA Platz 1
DE-58256 Ennepetal
T +49 2333 793-0
info.de@dormakaba.com
dormakaba.de

dormakaba
Austria GmbH
Ulrich-Bremi-Strasse 2
AT-3130 Herzogenburg
T +43 2782 808-0
office.at@dormakaba.com
www.dormakaba.at

dormakaba
Luxembourg S.A.
Duchscherstrooss 50
LU-6868 Wecker
T +352 26710870
info.lu@dormakaba.com
dormakaba.lu

dormakaba
Schweiz AG
Mühlebühlstrasse 23
CH-8620 Wetzikon
T +41 848 85 86 87
info.ch@dormakaba.com
dormakaba.ch