

# Sichere MIFARE<sup>®</sup> RFID-Lösungen mit ARIOS-2 von dormakaba

Das Sicherheitskonzept für MIFARE<sup>®</sup>-Zutrittssysteme.



# Sicherheit über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Zutrittslösung

Wissen Sie, wer Ihre RFID-Datenschlüssel kennt?  
Sind Sie sicher, dass dieser Datenschlüssel nicht unbemerkt weitergegeben wird?

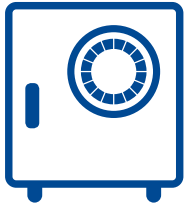
Die ARIOS-2-Technologie für MIFARE-Schließanlagen schützt Sie Ihr gesamtes System von den Zutrittskomponenten bis hin zum einzelnen Ausweis, von der Inbetriebnahme über den laufenden Betrieb bis hin zu Wartung und dem Kartenbestellprozess.

## Lückenlose Sicherheit

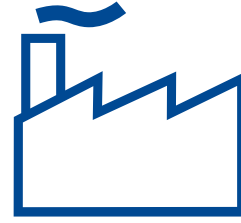
Dank MIFARE mit ARIOS-2 bedarf es keiner aufwändigen Sicherheitsmaßnahmen mehr, um Anlagenschlüssel geheim zu halten, da das System mit nicht auslesbaren Schlüsseln arbeitet.

Interessiert? Kontaktieren Sie uns. Wir freuen uns auf Sie.





Unsichtbarer -  
Anlagenschlüssel



112233

Temporärer  
Produktionsschlüssel

1

### 1. Sichere Inbetriebnahme

Unsichtbarer, vom System per Zufall generierter Anlagenschlüssel, der von dormakaba an einem geschützten Ort aufbewahrt wird.

- Kein Missbrauch oder Diebstahl!

2

### 2. Sichere Ausweisbestellung

Der Ausweislieferant erhält nur einen temporären Produktionsschlüssel. Wandlung in unsichtbaren Anlagenschlüssel bei erster Nutzung.

- Keine unbemerkten Ausweiskopien!

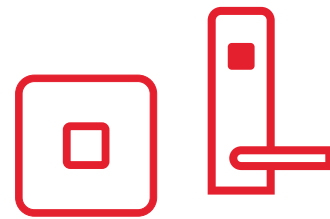


3

### 3. Sichere Ausweise

Jeder einzelne Ausweis ist individuell durch einen einzigartigen Zugriffsschlüssel geschützt.

- Kein Datendiebstahl und keine Rückschlüsse auf andere Ausweise möglich.



4

### 4. Sicherer Betrieb

Security-Module in allen Komponenten schützen die Datenschlüssel durch anerkannte Verschlüsselungsmechanismen.

- Keine ungeschützten Datenschlüssel!

## 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](http://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



WN 05523751532, DE, 08/2024.  
Technische Änderungen vorbehalten.  
© dormakaba.

MIFARE mit ARIOS-2 von dormakaba ist abhängig  
von der eingesetzten dormakaba Zutrittslösung.

MIFARE® ist eine eingetragene Marke von NXP B.V.



[dormakaba.com](http://dormakaba.com)

### dormakaba Deutschland GmbH

DORMA Platz 1  
DE-58256 Ennepetal  
T +49 2333 793-0  
[info.de@dormakaba.com](mailto:info.de@dormakaba.com)  
[dormakaba.de](http://dormakaba.de)

### dormakaba Luxembourg SA

Duchscherstrooss 50  
LU-6868 Wecker  
T +352 26710870  
[info.lu@dormakaba.com](mailto:info.lu@dormakaba.com)  
[dormakaba.lu](http://dormakaba.lu)

### dormakaba Austria GmbH

Ulrich-Bremi-Strasse 2  
AT-3130 Herzogenburg  
T +43 2782 808-0  
[office.at@dormakaba.com](mailto:office.at@dormakaba.com)  
[dormakaba.at](http://dormakaba.at)

### dormakaba Schweiz AG

Mühlebühlstrasse 23  
CH-8620 Wetzikon  
T +41 848 85 86 87  
[info.ch@dormakaba.com](mailto:info.ch@dormakaba.com)  
[dormakaba.ch](http://dormakaba.ch)