



# ISEO Atlas on Air





## Inhalt

|  |   |
|--|---|
| Einleitung: Was ist Atlas on Air?..... | 2 |
| RFID .....                             | 3 |
| Highlight .....                        | 3 |
| Komponenten.....                       | 3 |
| CSF .....                              | 4 |
| CSF ohne Bluetooth.....                | 4 |
| Highlight .....                        | 4 |
| Komponenten.....                       | 4 |
| CSF mit Bluetooth.....                 | 5 |
| Highlight .....                        | 5 |
| Komponenten.....                       | 5 |
| Mobile Key (Bluetooth) .....           | 6 |
| Highlight .....                        | 6 |
| Komponenten.....                       | 6 |

### Einleitung: Was ist Atlas on Air?

Der ISEO Atlas on Air ist die neune, digitale Alternative des physikalischen Atlas. Diese Cloudlösung ist nicht vor Ort, sondern wird von ISEO (Data Center) gehostet. Über eine gesicherte https Verbindung kann der Atlas mithilfe des Internets oder der App erreicht werden.

Jede Installation, jedes Update, Upgrade und Backup wir hierbei von ISEO übernommen und durchgeführt.

## RFID

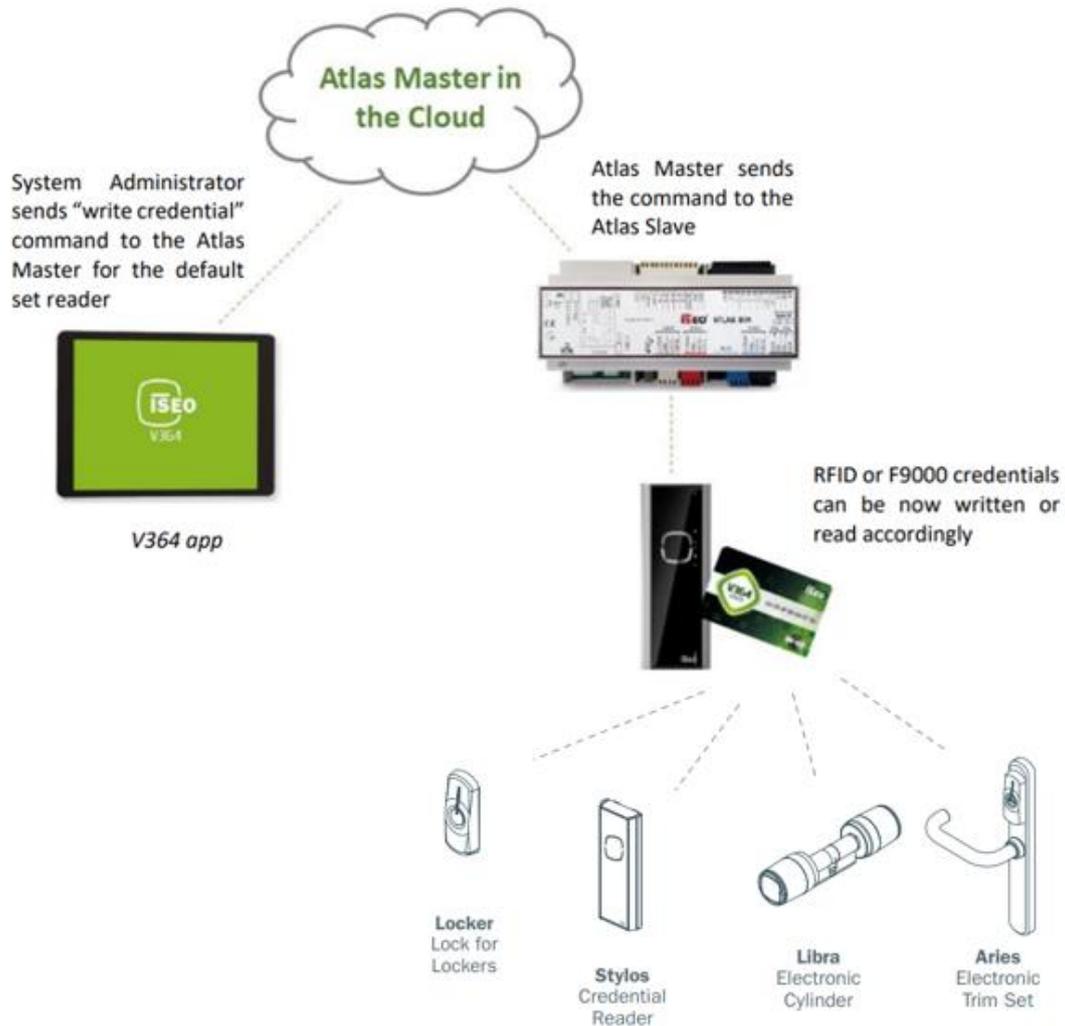


Abbildung 1

### Highlight

Mittels der V364 App lassen sich vom Administrator Zutrittsvoraussetzungen einstellen die anschließend dem Atlas Master übermittelt werden. Dieser Atlas Master schickt dann diese Referenzen weiter an alle Atlas Slaves, welche wiederum mit den RFID Lesern verbunden sind. Wird also nun eine Karte an den Leser gehalten, so wird diese mittels dem Atlas Slave überprüft. Gültige Karten wird der Zutritt gewährt, ungültigen nicht. Die RFID Karte lässt sich an einer Vielzahl der ISEO Produkte anwenden und auch für mehrere gleichzeitig.

### Komponenten

- V364 App oder Zugriff über einen Browser
- Atlas Master
- Atlas Slave
- Stylos 2/Locker/Libra/Aries

## CSF

## CSF ohne Bluetooth

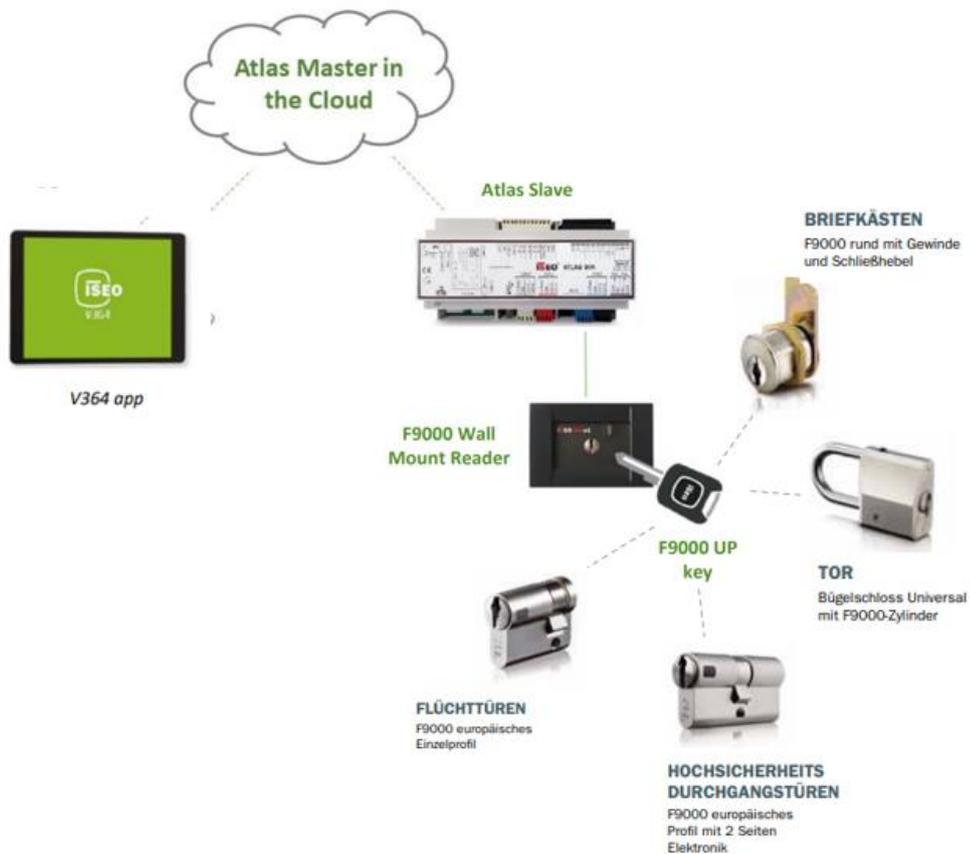


Abbildung 2

## Highlight

Mithilfe der V364 App oder der Browser Verbindung, lassen sich vom Administrator die Zutrittsrechte erstellen und verteilen. Diese Referenzen werden dann über den Atlas Master an die Atlas Slaves weitergegeben und im Zuge davon wird der F9000 UP Schlüssel mithilfe des F9000 Validators beschrieben, beziehungsweise die Berechtigungen werden vergeben und am Schlüssel gespeichert. Das ermöglicht die einfache Öffnung einer Vielzahl der offline Türschlösser, wie zum Beispiel einem Schloss für Briefkästen, einem Vorhängeschloss, einem Fluchttürens Schloss oder einem Schloss für Hochsicherheitstüren. Dabei kann ein Schlüssel die Berechtigung für den Zutritt für viele Schlösser gleichzeitig haben.

## Komponenten

- V364 App oder Zugriff über einen Browser
- Atlas Master
- Atlas Slave
- F9000 - Validator
- F9000 UP Elektronischer Schlüssel
- F9000 - Zylinder (Ausführung nach Präferenz)

## CSF mit Bluetooth

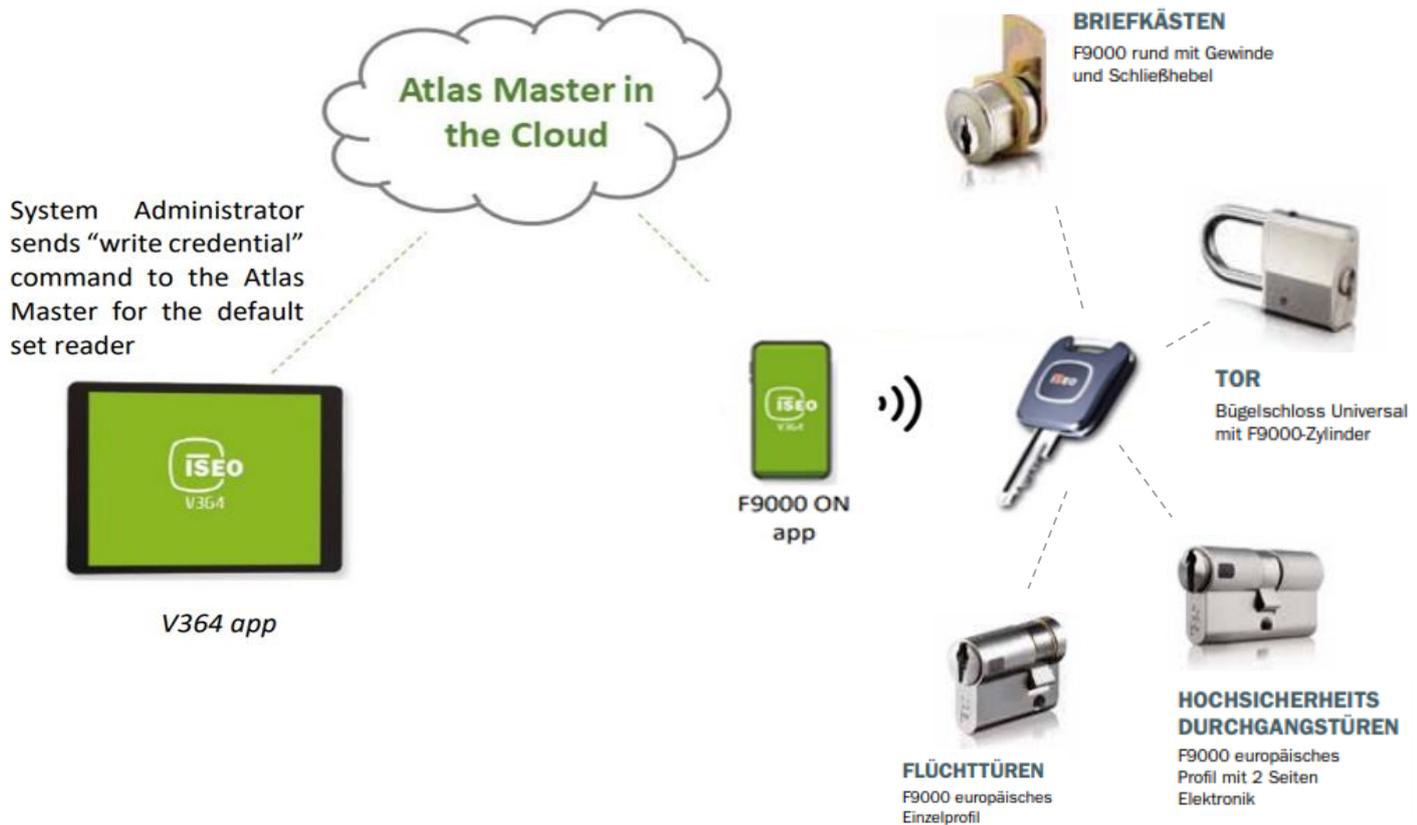


Abbildung 3

### Highlight

Mithilfe der V364 App oder der Browser Verbindung lassen sich vom Administrator die Zutrittsrechte erstellen und verteilen. Diese Referenzen sind dann in der Cloud des Atlas Masters gespeichert.

Nun kann man mittels der F9000 ON App einen F9000 ON Schlüssel beschreiben und diesem die Zutrittsberechtigungen direkt einspielen, diese werden dann am Schlüssel gespeichert. Das ermöglicht die einfache Öffnung einer Vielzahl der offline Türschlösser, wie zum Beispiel einem Schloss für Briefkästen, einem Vorhängeschloss, einem Fluchtürens Schloss oder einem Schloss für Hochsicherheitstüren. Dabei kann ein Schlüssel die Berechtigung für den Zutritt für viele Schlösser gleichzeitig haben.

Der Vorteil gegenüber der vorherigen Variante ist, dass man keinen Atlas Slave oder einen F9000 Validator benötigt, um den Schlüssel zu beschreiben.

### Komponenten

- V364 App oder Zugriff über einen Browser
- Atlas Master
- F9000 ON App
- F9000 ON Schlüssel
- F9000 - Zylinder (Ausführung nach Präferenz)

## Mobile Key (Bluetooth)

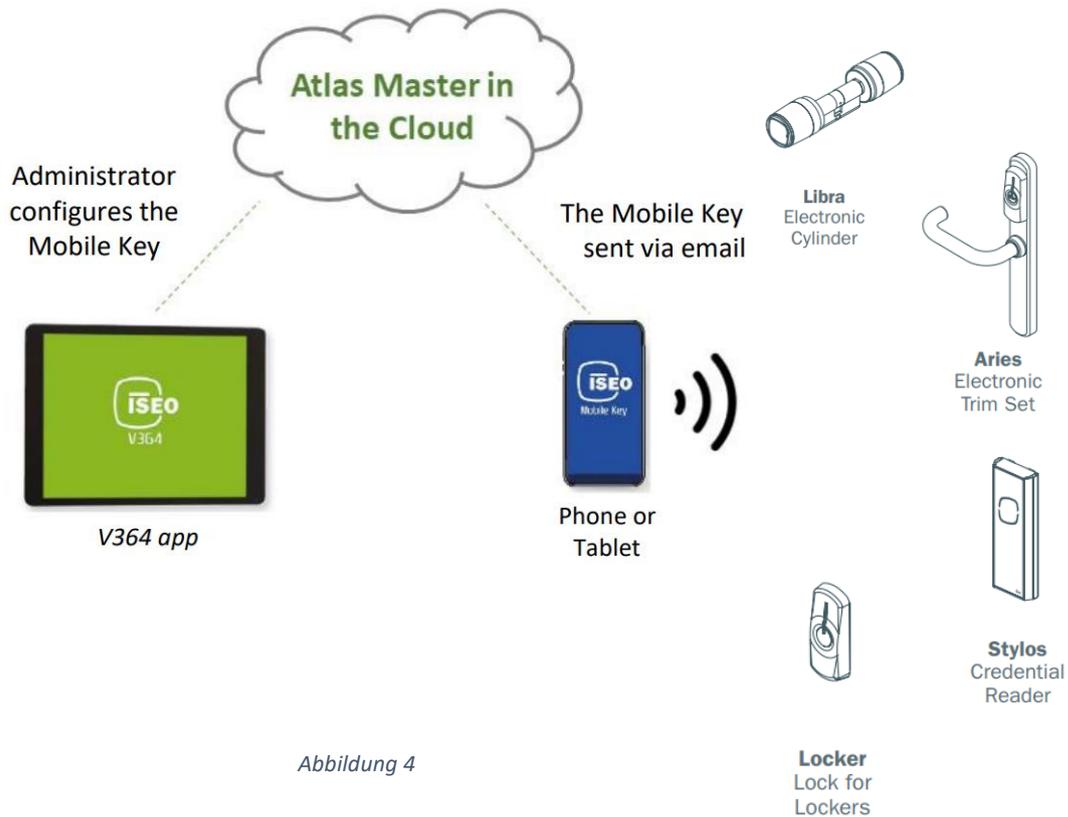


Abbildung 4

### Highlight

Mithilfe der V364 App oder der Browser Verbindung lassen sich vom Administrator die Zutrittsrechte erstellen und verteilen. Diese werden dann in der Cloud gespeichert. Der Mobile Key wird ebenfalls über die V364 App eingestellt und dann mittels E-Mail an das entsprechende Gerät gesendet. Das Schloss kann dann mittels Bluetooth geöffnet werden. Hierbei können alle RFID fähigen Leser von ISEO (Libra, Aries, Stylos, Locker) verwendet und geöffnet werden. Am Smartphone können die Zutrittsberechtigungen für mehrere Leser gleichzeitig gespeichert werden und mittels der Mobile Key App verwaltet werden.

### Komponenten

- V364 App oder Zugriff über einen Browser
- Atlas Master
- ISEO Mobile Key App
- Stylos 2/Locker/Libra/Aries