



## BEDIENUNGSANLEITUNG

# TÜRSCHLOSS SMARTCAM

Elektronisches Türschloss für Innentresore, Sockel und Fächerblöcke

## Herzlichen Dank

Wir bedanken uns herzlich bei Ihnen, dass Sie in puncto Sicherheit auf Waldis setzen.

Sie haben sich beim Tresorkauf für ein nach EN1143-1 geprüfetes Produkt entschieden.  
Ein Schweizer Qualitätsprodukt mit VdS - geprüfter Sicherheit.

**Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme Ihres Wertschutzschrankes diese  
Anleitung genau durch!**

### Ihr Kontakt bei Fragen

**WALDIS Tresore AG**

Hofwissenstrasse 20

CH-8153 Rümlang

Telefon: +41 43 211 12 00

Fax: +41 43 211 12 12

E-Mail: [info@tresore.ch](mailto:info@tresore.ch)

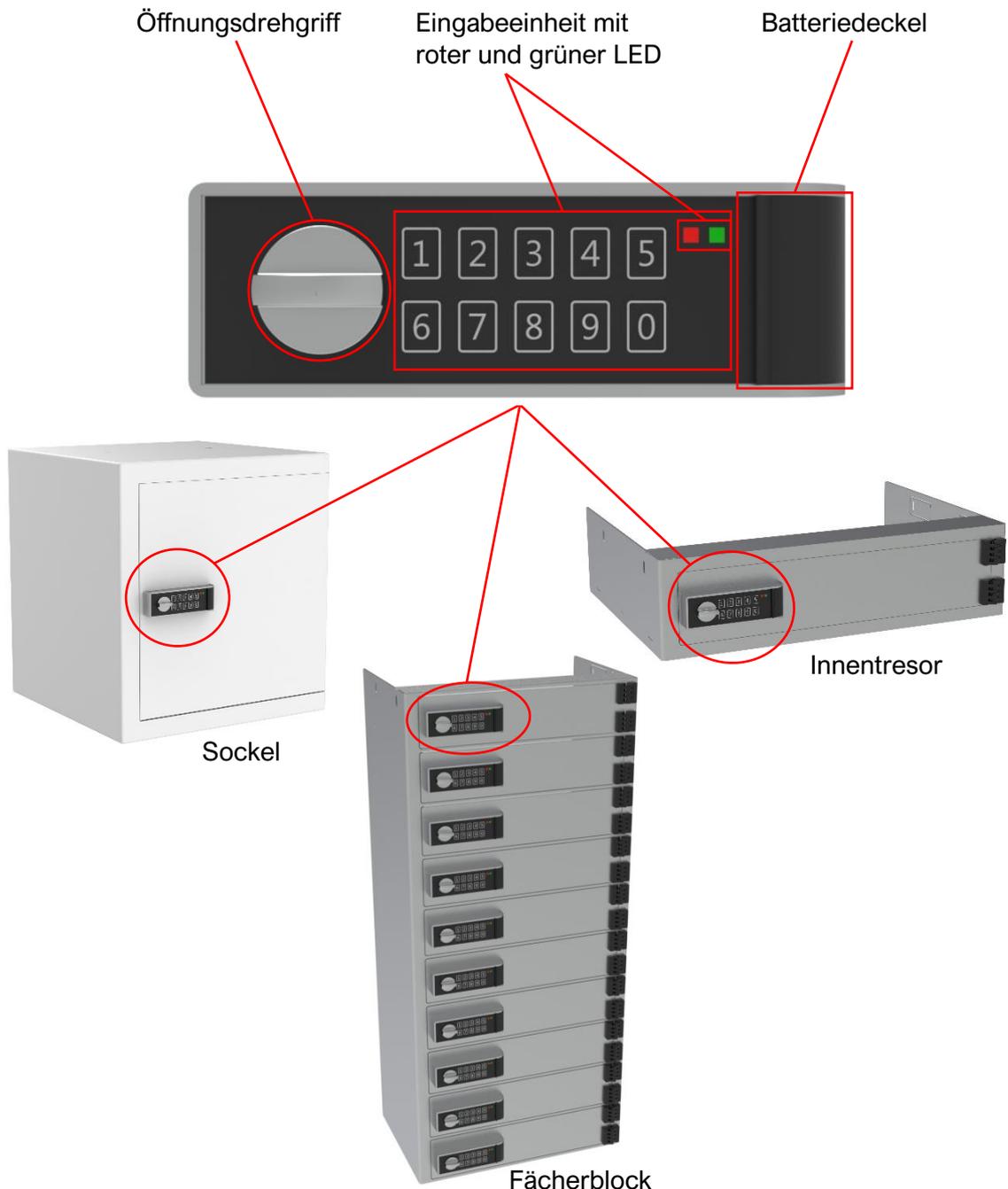
# Inhaltsverzeichnis

1. Übersicht.....	1
1.1. Bedienelemente.....	1
2. Inbetriebnahme .....	2
3. Bedienung.....	3
3.1. Öffnen mit dem Benutzercode .....	3
3.2. Öffnen mit dem Mastercode .....	3
3.3. Verschliessen des Innentresors .....	4
3.4. Code-Umprogrammierung.....	5
3.5. Batteriewechsel .....	6
4. Störungen .....	7
4.1. Batterie.....	7
4.2. Manipulationssperre.....	7
5. Grundregeln für sichere Codes .....	7

# 1. Übersicht

Das SmartCam wird auf den Innentresoren, Sockel und Fächerblöcken verbaut, welche optional in oder unter den WA-Tresor verbaut werden. Beim SmartCam handelt es sich um ein nicht zertifiziertes Schloss.

## 1.1. Bedienelemente



**HINWEIS:** In der nachfolgenden Bedienungsanleitung wird jeweils die Handhabung eines Innentresors beschrieben und dargestellt, bei welchem sich das Scharnier auf der rechten Seite der Tür befindet! Falls Sie einen Innentresor besitzen, bei dem sich das Scharnier auf der linken Seite der Tür befindet, müssen Sie alle Dreh-, Öffnungs- und Schliessbewegungen in die entgegengesetzte Richtung ausführen!

## 2. Inbetriebnahme

Sobald der Innentresor, der Sockel oder der Fächerblock geliefert und fachgerecht montiert wurde, kann das Schloss in Betrieb genommen werden.

Dazu halten Sie sich bitte an den folgenden Ablauf:

1. Batteriedeckel an der links angebrachten Lasche vorsichtig nach rechts aus dem Gehäuse der Eingabeeinheit schieben.



2. Die 9V ALKALINE Blockbatterie an das im Gehäuse der Eingabeeinheit liegende Kabel anstecken und die Batterie von rechts ins Gehäuse einschieben.

Das Kabel oberhalb der Batterie ins Gehäuse einschieben.



3. Den Batteriedeckel wieder vorsichtig nach links ins Gehäuse der Eingabeeinheit einschieben.

Einklemmen des Kabels verhindern!



4. Werksbenutzercode (1-1-1-1) eingeben und den Öffnungsdrehgriff um 90° im Uhrzeigersinn in die Endposition drehen.



5. Türe öffnen.



6. Neuer Code programmieren gemäss Kapitel 3.3.

# 3. Bedienung

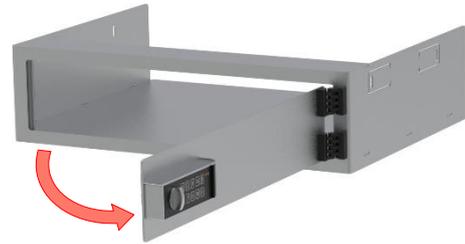
## 3.1. Öffnen mit dem Benutzercode

Zum Öffnen des Innentresors halten Sie sich bitte an den folgenden Ablauf:

1. Benutzercode eingeben und **nach** dem akustischen Dreifach-Signal und dem Aufleuchten der grünen LED innerhalb 3 Sekunden den Öffnungsdrehgriff im Uhrzeigersinn um 90° in die Offenstellung drehen.



2. Türe öffnen.



## 3.2. Öffnen mit dem Mastercode

Zum Öffnen des Innentresors halten Sie sich bitte an den folgenden Ablauf:

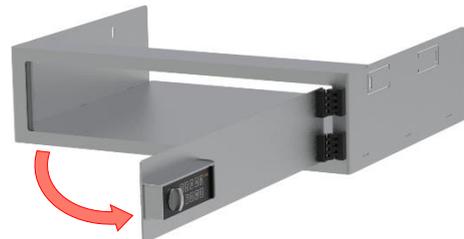
1. Auf der Eingabeeinheit die «8»-Taste 3 Sekunden lange drücken, beim Lösen der Taste leuchtet die grüne LED dauerhaft.



2. Mastercode eingeben und innerhalb 3 Sekunden den Öffnungsdrehgriff im Uhrzeigersinn um 90° in die Offenstellung drehen.



3. Türe öffnen.



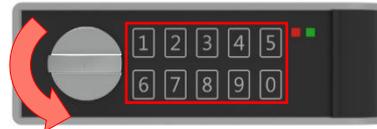
### 3.3. Verschiessen des Innentresors

Zum Schliessen des Innentresors halten Sie sich bitte an den folgenden Ablauf:

1. Türe schliessen (Öffnungsdrehgriff in Offenstellung).



2. Eine beliebige Ziffern-Taste einmal drücken und den Öffnungsdrehgriff im Gegenuhrzeigersinn um 90° in die Geschlossenstellung drehen (Schloss schliesst automatisch).



3. Durch **leichtes** Drehen des Öffnungsdrehgriffes im Uhrzeigersinn überprüfen, ob das Schloss und somit der Innentresor geschlossen ist.



## 3.4. Code-Umprogrammierung



**HINWEIS:** Das Programmieren eines neuen Codes muss immer bei geöffneter Tür durchgeführt und getestet werden!

Es muss unbedingt der **Master-Code (1 2 3 4 5 6)** und der **Benutzercode (1 1 1 1)** umprogrammiert werden, da diese einer Drittperson bekannt sein könnten!

### Bedeutung der Akustik- und LED-Signale

1x Signal mit roter LED:	Eingabe akzeptiert
3x Signal mit grüner LED:	Code ist richtig
Langes Signal mit roter LED:	Code ist falsch / Eingabe hat zu lange gedauert
Grüne LED brennt dauerhaft:	Codeänderung kann vorgenommen werden

### Vorgehen Master-Code:

1. Türe mit dem aktuellen Benutzercode öffnen (Kapitel 3.1.).
2. Öffnungsdrehgriff in der Offenstellung lassen.
3. Auf der Eingabeeinheit die «2»-Taste 3 Sekunden lange drücken, bis ein akustisches Doppel-Signal ertönt und die rote LED 2-mal leuchtet. Danach die «2»-Taste loslassen und die grüne LED sollte dauerhaft leuchten.
4. Den aktuellen Master-Code eingeben (akustisches Dreifach-Signal mit roter LED).
5. Den neuen Master-Code eingeben (akustisches Dreifach-Signal mit roter LED).
6. Den neuen Master-Code zur Bestätigung nochmals eingeben (akustisches Dreifach-Signal mit roter LED).
7. Die grüne LED geht aus, somit ist der neue Master-Code programmiert.
8. Bei **geöffneter Türe** eine beliebige Ziffern-Taste drücken und den Öffnungsdrehgriff im Gegenuhrzeigersinn in die Geschlossenstellung drehen (Schloss schliesst automatisch).
9. Die «8»-Taste lange drücken, bis ein akustisches Doppel-Signal ertönt und die rote LED 2-mal leuchtet. Danach sollte die grüne LED dauerhaft leuchten.
10. Den neuen Master-Code eingeben und den Öffnungsdrehgriff im Uhrzeigersinn drehen.
11. War die Testöffnung des Schlosses erfolgreich, ist der neue Code programmiert und der Innentresor kann geschlossen werden (Kapitel 3.2.).

### Vorgehen Benutzercode:

1. Türe mit dem aktuellen Benutzercode öffnen (Kapitel 3.1.).
2. Öffnungsdrehgriff in der Offenstellung lassen.
3. Auf der Eingabeeinheit die «0»-Taste 3 Sekunden lange drücken, bis ein akustisches Doppel-Signal ertönt und die rote LED 2-mal leuchtet. Danach die «0»-Taste loslassen und die grüne LED sollte dauerhaft leuchten.
4. Die «1»-Taste einmal drücken, es ertönt ein akustische Dreifach-Signal mit roter LED, die grüne LED sollte immer noch leuchten.
5. Den aktuellen Benutzercode eingeben (akustisches Dreifach-Signal mit roter LED).

6. Den neuen Benutzercode eingeben (akustisches Dreifach-Signal mit roter LED).
7. Den neuen Benutzercode zur Bestätigung nochmals eingeben (akustisches Dreifach-Signal mit roter LED).
8. Die grüne LED geht aus, somit ist der neue Benutzercode programmiert.
9. Bei **geöffneter Türe** eine beliebige Ziffern-Taste drücken und den Öffnungsdrehgriff im Gegenuhrzeigersinn in die Geschlossenstellung drehen (Schloss schliesst automatisch).
10. Den neuen Benutzercode eingeben und **nach** dem akustischen Dreifach-Signal und dem Aufleuchten der grünen LED innerhalb 3 Sekunden den Öffnungsdrehgriff im Uhrzeigersinn drehen.
11. War die Testöffnung des Schlosses erfolgreich, ist der neue Benutzercode programmiert und der Innentresor kann geschlossen werden (Kapitel 3.2.).



**HINWEIS:** Unterlaufen bei der Umstellung Fehler oder entsteht eine Pause länger als 10 Sekunden, bleibt der alte Code gültig. Der Programmiervorgang muss neu begonnen werden.

## 3.5. Batteriewechsel

Ist ein Batteriewechsel nötig (Kapitel 4.1.), halten Sie sich an den folgenden Ablauf:

1. Batterie beschaffen (9V ALKALINE Blockbatterie)

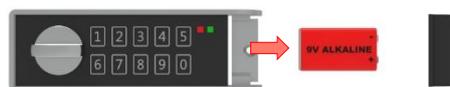
**Ablaufdatum beachten!**



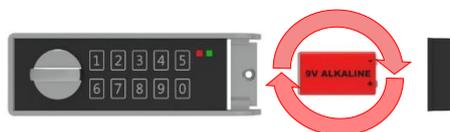
2. Batteriedeckel an der links angebrachten Lasche vorsichtig nach rechts aus dem Gehäuse der Eingabeeinheit schieben.



3. Die alte 9V ALKALINE Blockbatterie vorsichtig nach rechts aus dem Gehäuse der Eingabeeinheit rausziehen und vom Kabel lösen.



4. Die neu 9V ALKALINE Blockbatterie an das Kabel anstecken und die Batterie von rechts ins Gehäuse einschieben.



Das Kabel oberhalb der Batterie ins Gehäuse einschieben.



5. Den Batteriedeckel wieder vorsichtig nach links ins Gehäuse der Eingabeeinheit einschieben.

**Einklemmen des Kabels verhindern!**



# 4. Störungen

## 4.1. Batterie

Bei unzureichender Batteriespannung erfolgt nach der Code-Eingabe mehrmals hintereinander ein Warnton und die rote LED blinkt ebenfalls mehrmals auf.

Werden die oben genannten Warnhinweise wahrgenommen, muss die 9V Blockbatterie des Schlosses schnellstmöglich gewechselt werden (Kapitel 3.4.).

## 4.2. Manipulationssperre

Nach 4 ungültigen Code-Eingaben hintereinander, wird das Tastenfeld für 1 Minuten gesperrt. In dieser Sperrzeit leuchtet die rote LED alle 10 Sekunden einmal auf und es kann kein Code eingegeben werden.

Werden nach Ablauf der Sperrzeit nochmals 2 falsche Codes eingegeben, beginnt erneut die Sperrzeit von 1 Minuten. Die Sperrzeit endet, sobald der gültige Code korrekt eingegeben wurde.

# 5. Grundregeln für sichere Codes

**Was gilt es zu vermeiden:**

- Verwenden Sie keine Trivialwerte wie 0000 oder 1234
- Nicht der eigene Geburtstag, keine Autokennzeichen oder Telefonnummer verwenden.
- Verwenden Sie keinen Code, welchen Sie schon anders wo verwenden

**Wie sollte ein Code aufgebaut sein:**

- Der Code sollte keine logische Struktur besitzen
- Möglichst alle Tasten berücksichtigen (Abnutzungsspuren auf der Tastatur verraten mit der Zeit die einzelnen Zahlen)

**Aufbewahrung eines Codes:**

- Ein Code ist nur sicher, wenn er auch geheim bleibt
- Codes sollte man sich merken, nicht aufschreiben
- Überlegen Sie sich wie der Code dennoch erhalten bleibt, wenn der Inhaber das Codes nicht mehr preisgeben kann (z.B. im Todesfall). Hinterlegen Sie ein versiegeltes Couvert bei Ihrem Notar.



**HINWEIS:** Wurde der Code vergessen oder kann er nicht mehr rekonstruiert werden, muss der Innentresor auf Kosten des Besitzers aufgebohrt und repariert oder ersetzt werden!