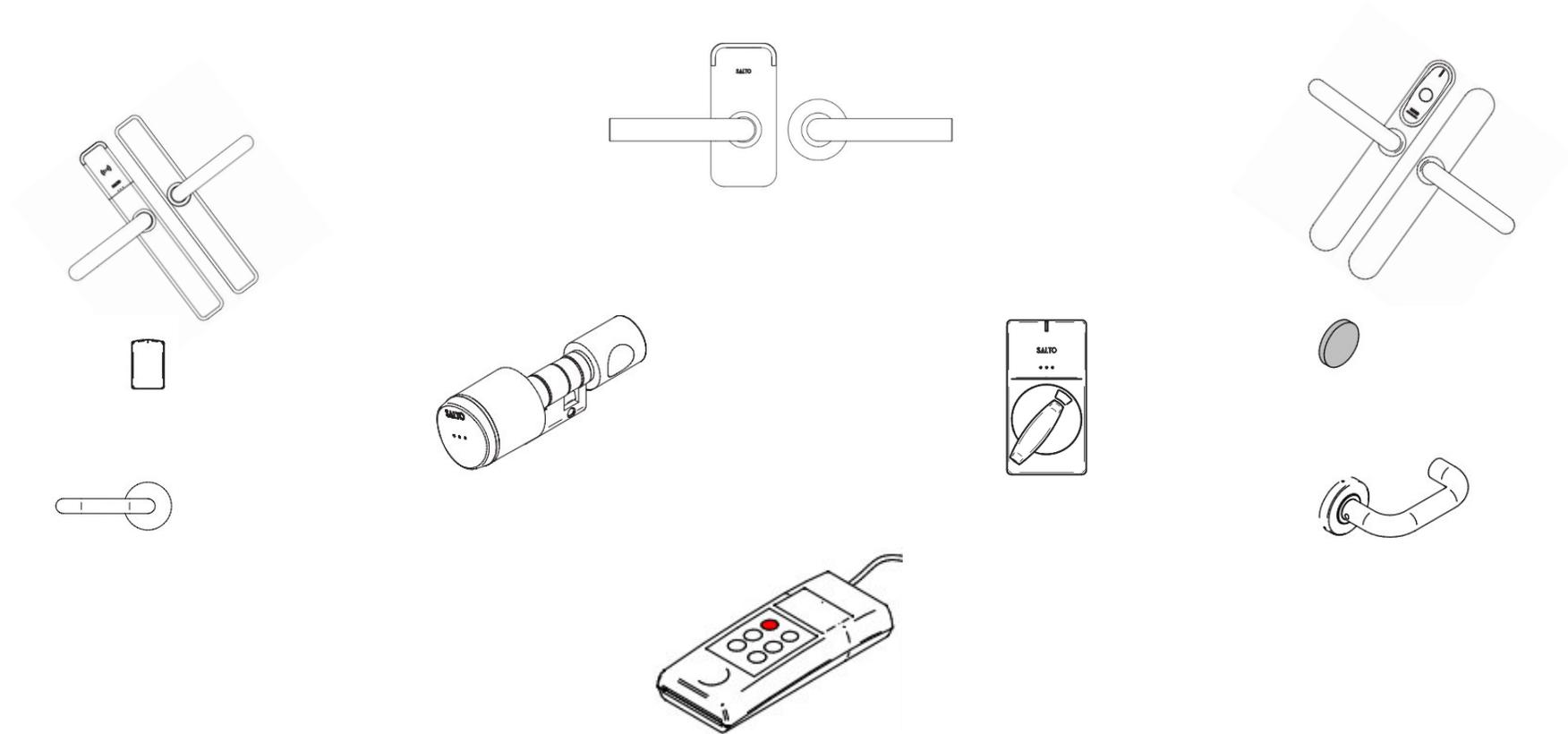
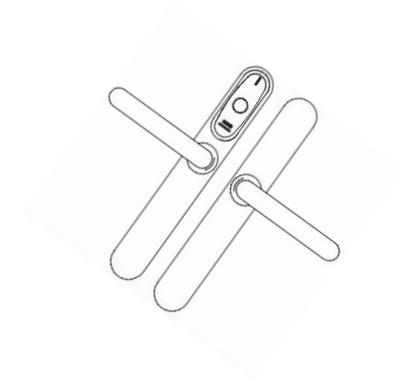
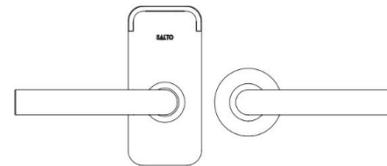
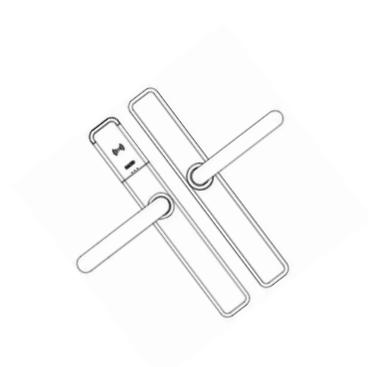


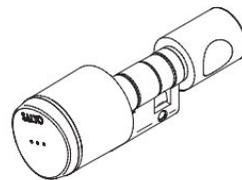
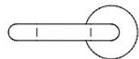
Batteriewechsel + Türupdate SALTO SVN



Batteriewechsel SALTO SVN



- XS4 Original & XS4 One
- XS4 Mini
- SALTO GEO
- SALTO NEO
- XS4 Locker
- ÆElement
- ÆElement Fusion



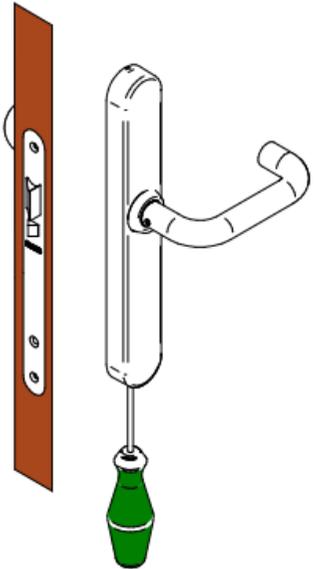
Es müssen immer die vorgegebenen Batterien laut Installationsanleitung verwendet werden (Industrial).

Nach einem Batteriewechsel muss der Zutrittspunkt mit dem PPD aktualisiert werden, damit sich Datum und Uhrzeit auf dem aktuellen Stand befinden.

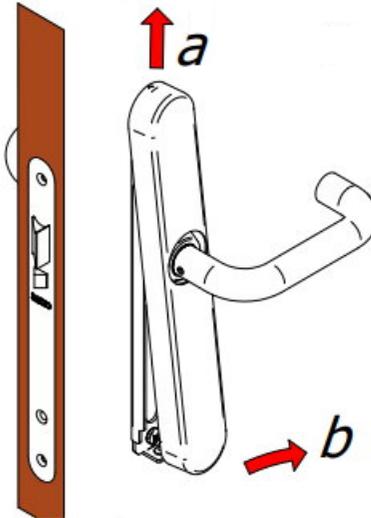
Weitere Infos bzw. wie man dies durchführt, siehe Abschnitt Türupdate mit PPD.



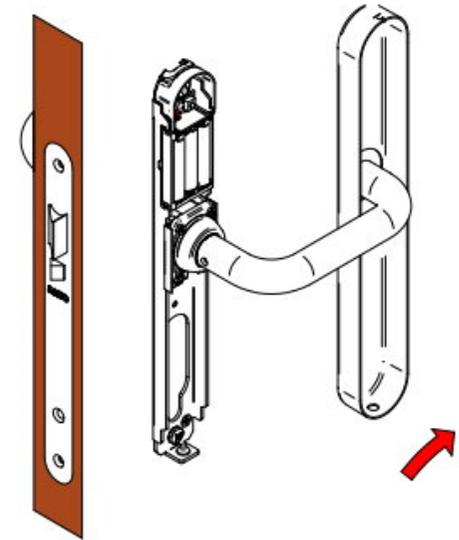
XS4 Original & XS4 ONE



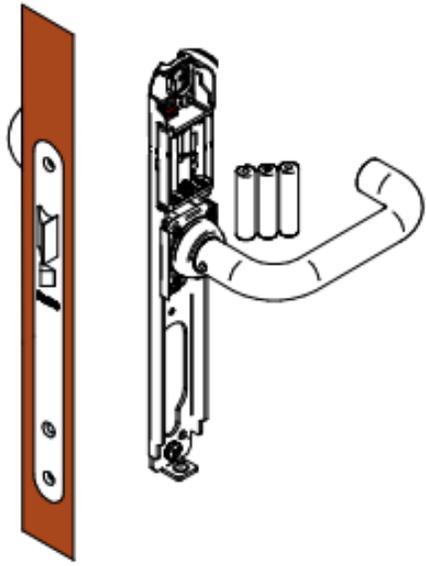
Schraube eindrehen (Torx TX20, bei älteren Beschlägen auch Kreuzschlitz möglich) – Schraubendreher in jedem Baumarkt erhältlich



Abdeckung leicht anheben (a) und abziehen (b)



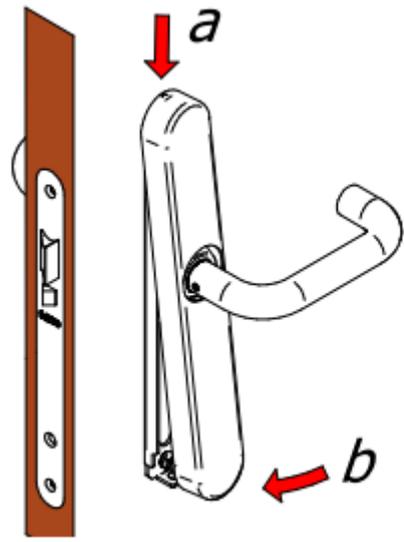
Abdeckung entfernen



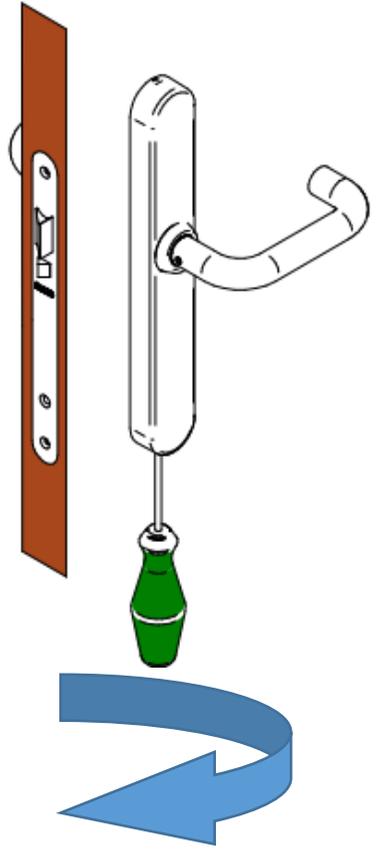
Batterien entnehmen
und fachgerecht
entsorgen!

Neue Batterien einlegen
Batterie Typ AAA (LR03)

Motor zieht einmal an



Abdeckung aufsetzen (a, b)

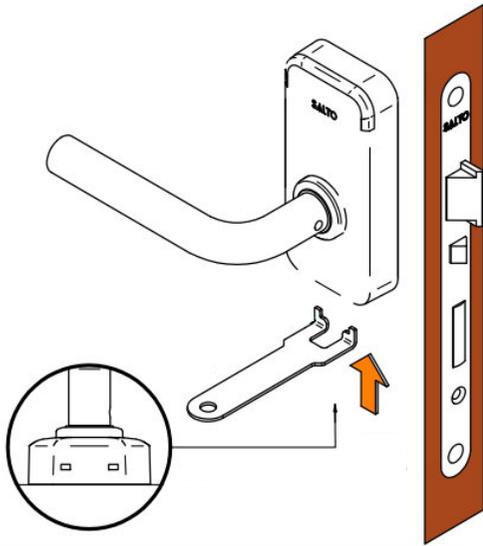


Schraube
ausdrehen.

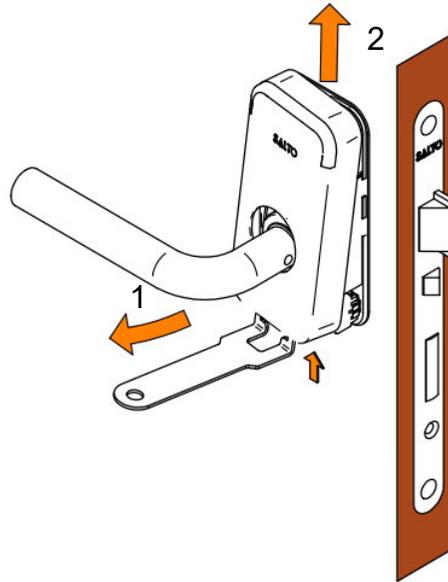
**XS4 Beschlag
via PPD bzw.
online updaten**



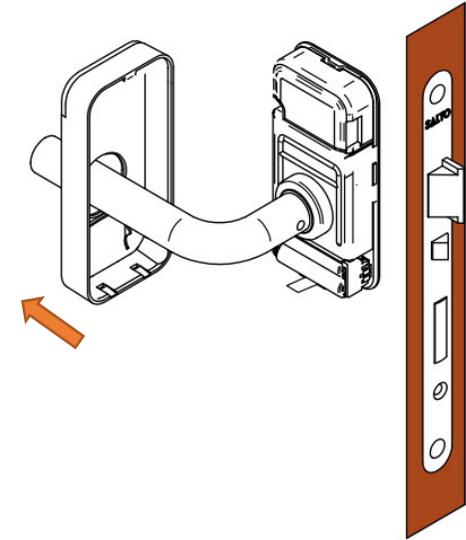
XS4 Mini



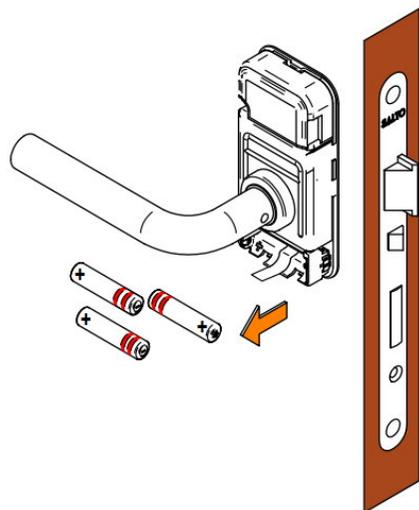
Mit dem Batteriewechsel-Tool
die Kappe vorsichtig lösen!
Tool: SP221457



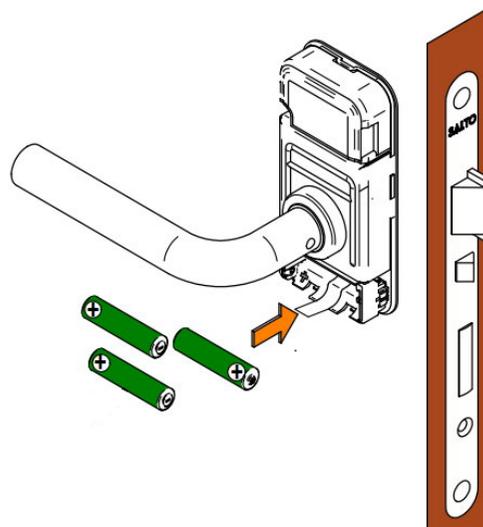
Abdeckung vorsichtig abziehen (1)
Anschließend nach oben drücken (2)



Abdeckung abnehmen

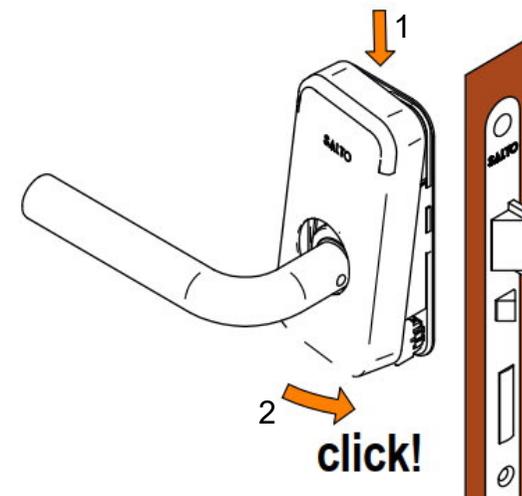


Batterien entnehmen
und fachgerecht entsorgen!



Neue Batterien einlegen
Batterie Typ AAA (LR03)

Motor zieht einmal an

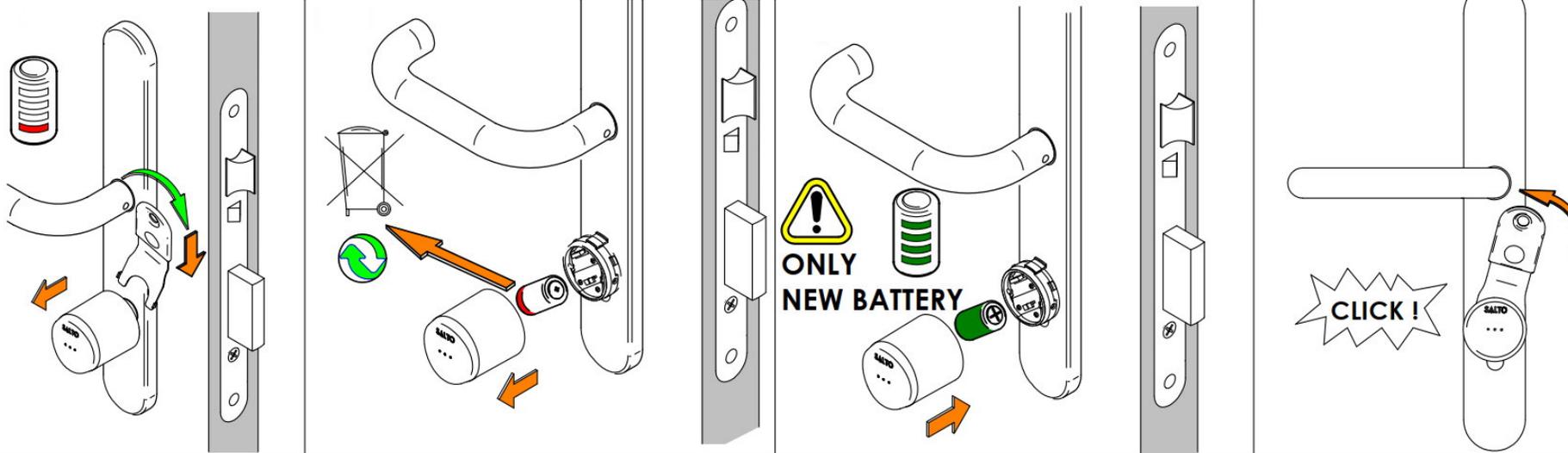


Abdeckung mit der oberen
Halteklammer (1)
aufsetzen und andrücken (2)

**XS4 Mini via PPD bzw.
online updaten**



SALTO GEO



Mit dem Batteriewechsel-Tool
den Bajonettverschluss lösen
Tool: SP220764

Batterie entnehmen
und fachgerecht entsorgen!

Neue Batterie einlegen.
Batterie Typ: CR2

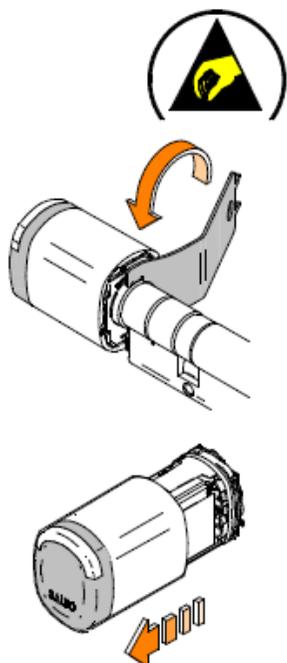
Zylinder blinkt 3 x orange

Bajonettverschluss wieder
verschließen

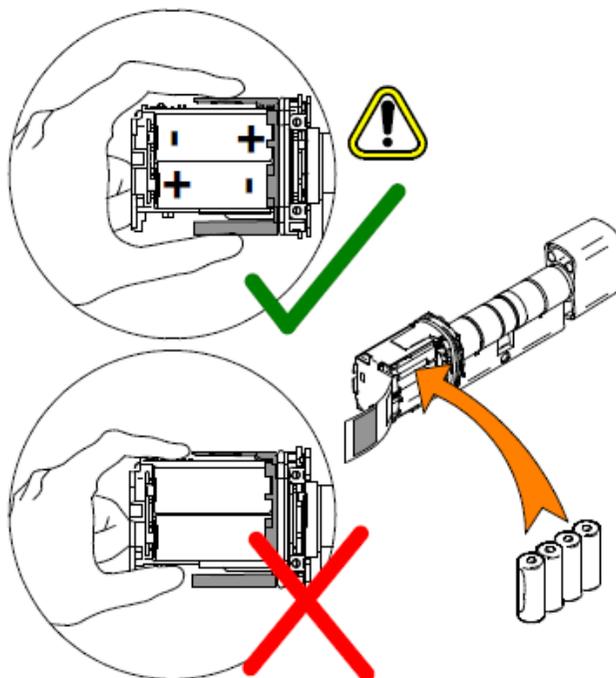
SALTO GEO
via PPD updaten



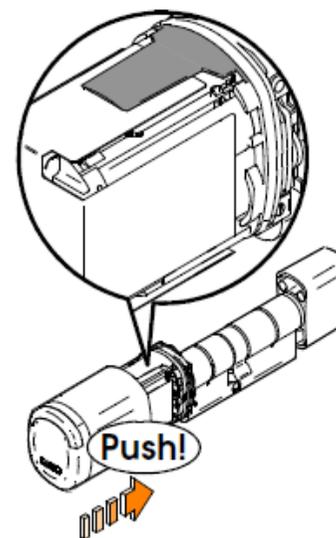
SALTO NEO



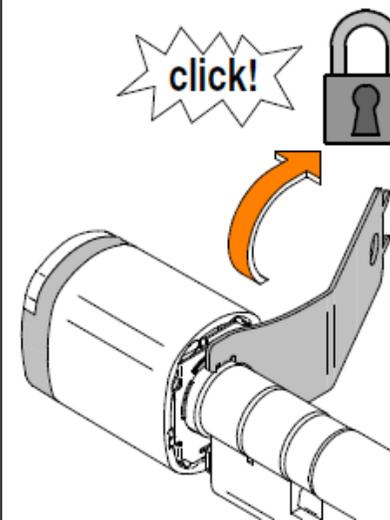
Mit dem Batteriewechsel-Tool den Bajonettverschluss lösen
Tool: SP225542
 Abdeckung entfernen



Batterie entnehmen und fachgerecht entsorgen!
 Neue Batterie einlegen.
Batterie Typ: LR1 (x4)
 Zylinder blinkt 3 x orange



Abdeckung wieder anbringen

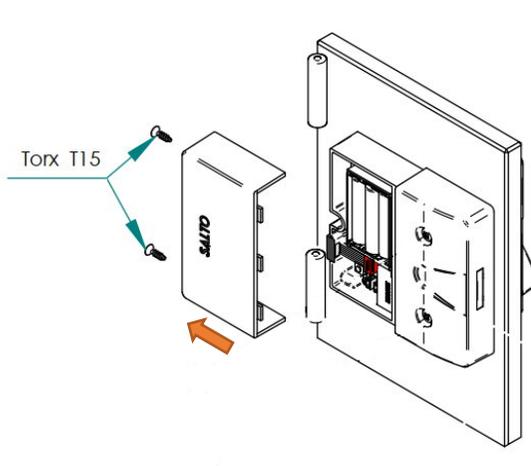


Bajonettverschluss wieder verschließen

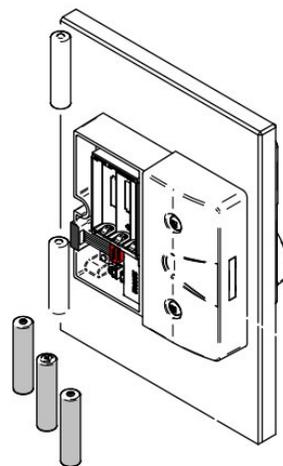
SALTO NEO
 via PPD bzw. online
 updaten



XS4 Locker

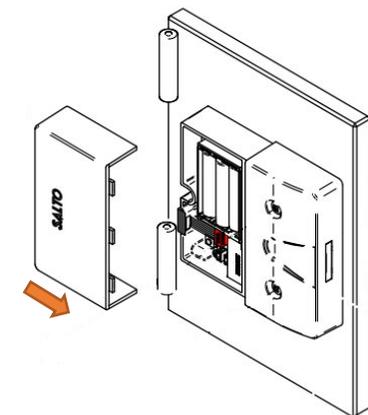


Schrauben (Torx TX15) lösen
und Abdeckung entfernen



Neue Batterien einlegen
Batterie Typ AAA (LR03)

Motor zieht einmal an

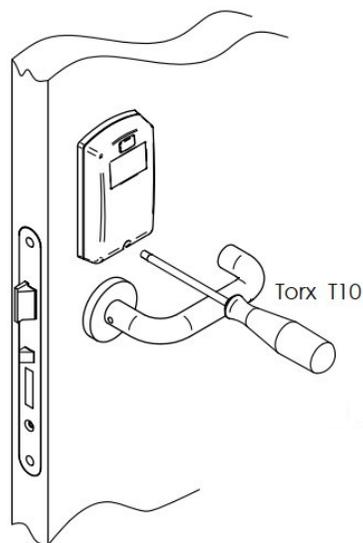


Abdeckung wieder montieren
und festschrauben

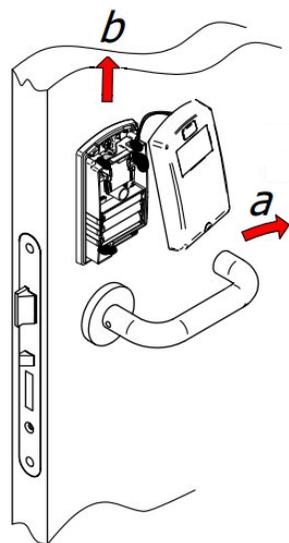
**XS4 Locker via PPD bzw.
online updaten**



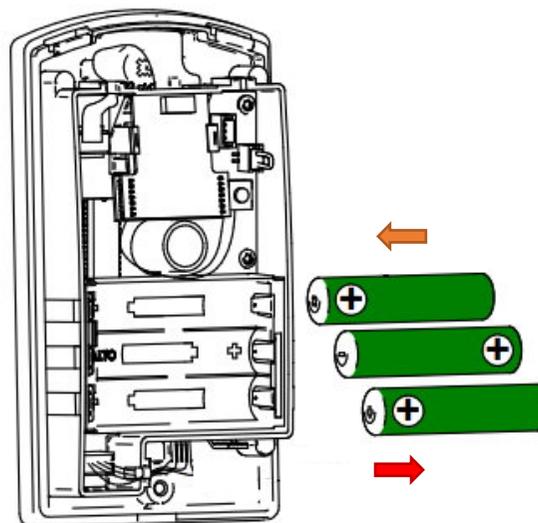
Ælement



Schraube (Torx TX10) lösen und Abdeckung entfernen



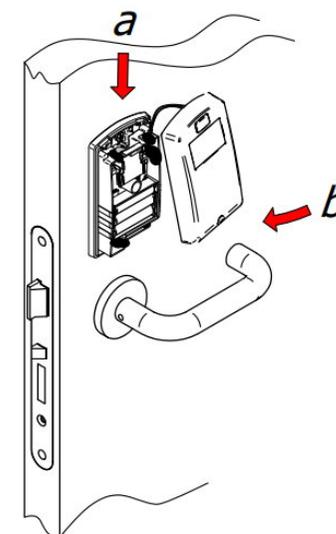
Abdeckung abziehen (a) und nach oben heben (b)



Batterien entnehmen und fachgerecht entsorgen!

Neue Batterien einlegen.
Batterie Typ AAA (LR03)

Motor zieht einmal an

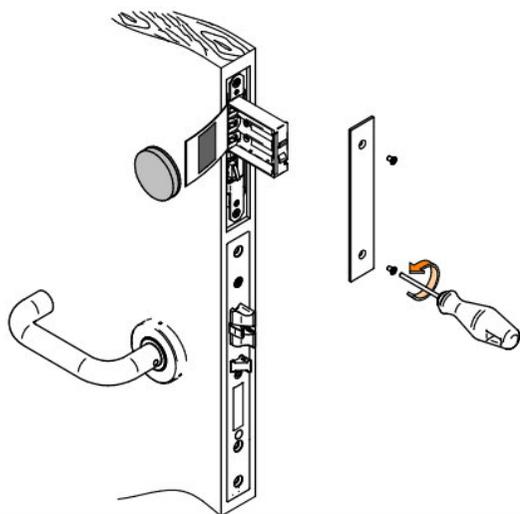


Abdeckung aufsetzen (a) und anziehen (b) (Achtung! Quetschgefahr am Schlosskabel)

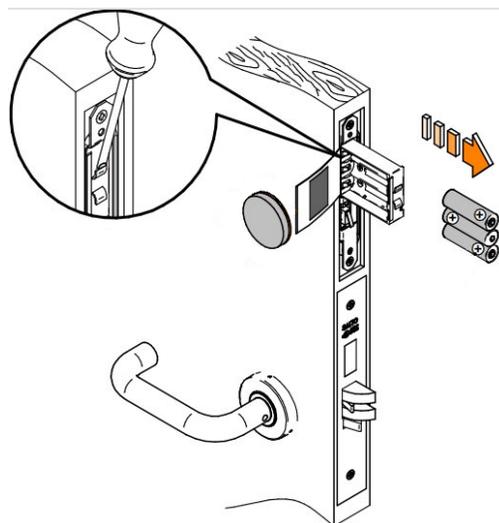
Ælement via PPD updaten



Ælement Fusion



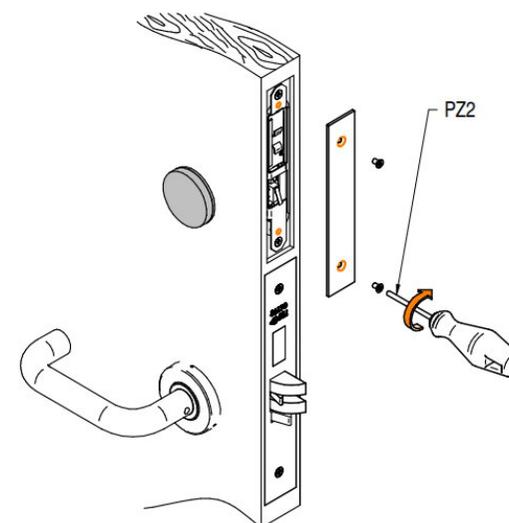
Oberen Stulp
demontieren



Batterien entnehmen (siehe
Bild) und fachgerecht
entsorgen!

Neue Batterien einlegen
Batterie Typ AA (LR06)

Motor zieht einmal an

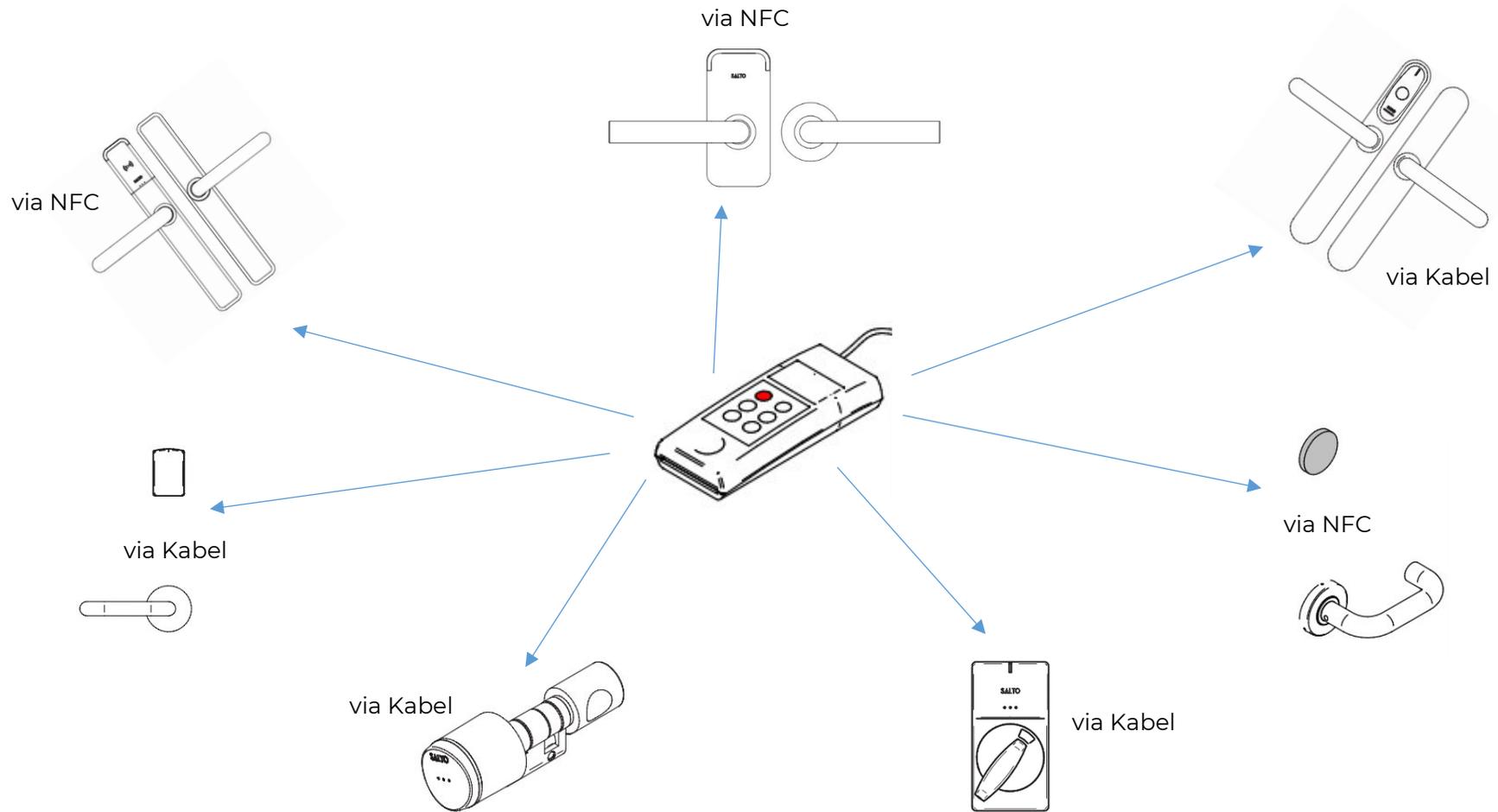


Oberen Stulp wieder
anbringen

**Ælement Fusion via
PPD bzw. online
updaten**



Türupdate PPD – SALTO SVN



Türe via PPD updaten

PPD-Gerät via mitgeliefertem USB-Kabel am USB-Anschluss des PCs anschließen



In der SALTO Space Software unter System im Menü PPD den/die Zutrittspunkt(e) auswählen der upgedatet werden soll(en).

Anschließend auf das PPD übertragen.



ZEIGER ID	NAME	GÜLTIG BIS	KALENDER	PARTITION	BATTERIE
1	F8CD2H92IM7	2020-12-11 00:00:00	Spezial	General	
1	GEOLegic	2021-02-11 00:00:00	Spezial	General	
1	Sauna eingang 1		Spezial	General	
1	sdfsdf		Spezial	General	
1	Zimmer 2	2020-11-19 00:00:00	Spezial	General	
5	XS4 One	2021-02-11 00:00:00	Spezial	General	
6	Haupteingang		Spezial	General	
7	Zimmer 1	2020-07-29 00:00:00	Spezial	General	
9	E9450U00IM49	2021-01-28 00:00:00	Calendar0001	General	
11	Justin		Spezial	General	
12	RK RW-Beschlag	2021-03-10 00:00:00	Calendar0001	General	
13	Rom Botsch.	2021-02-18 00:00:00	Spezial	General	
14	GEO Test2	2020-06-30 00:00:00	Spezial	General	
15	GEO Test1	2020-06-30 00:00:00	Spezial	General	
16	Gast Sauna		Spezial	General	

Auf dem Display des PPD „Update Türliste“ auswählen, mit OK bestätigen.



Danach wird die erste Türe der übertragenden Liste angezeigt.

Wir das PPD mit mehreren Türen beladen, muss die exakte Reihenfolge laut PPD **nicht** eingehalten werden!
Es können die Türen individuell upgedatet/aktualisiert werden.

Jetzt über das PPD-Kabel oder über die NFC-Schnittstelle die Türe(n) aktualisieren.

XS4 GEO, XS4 Original, XS4 Locker, ÆElement via Kabel

XS4 One, XS4 Mini, ÆElement Fusion via NCF (PPD800 mit NFC Funktion notwendig)

Siehe auch Übersicht von Seite 12, Beispiele siehe nachfolgende Seite.

Beispiel über Kabel



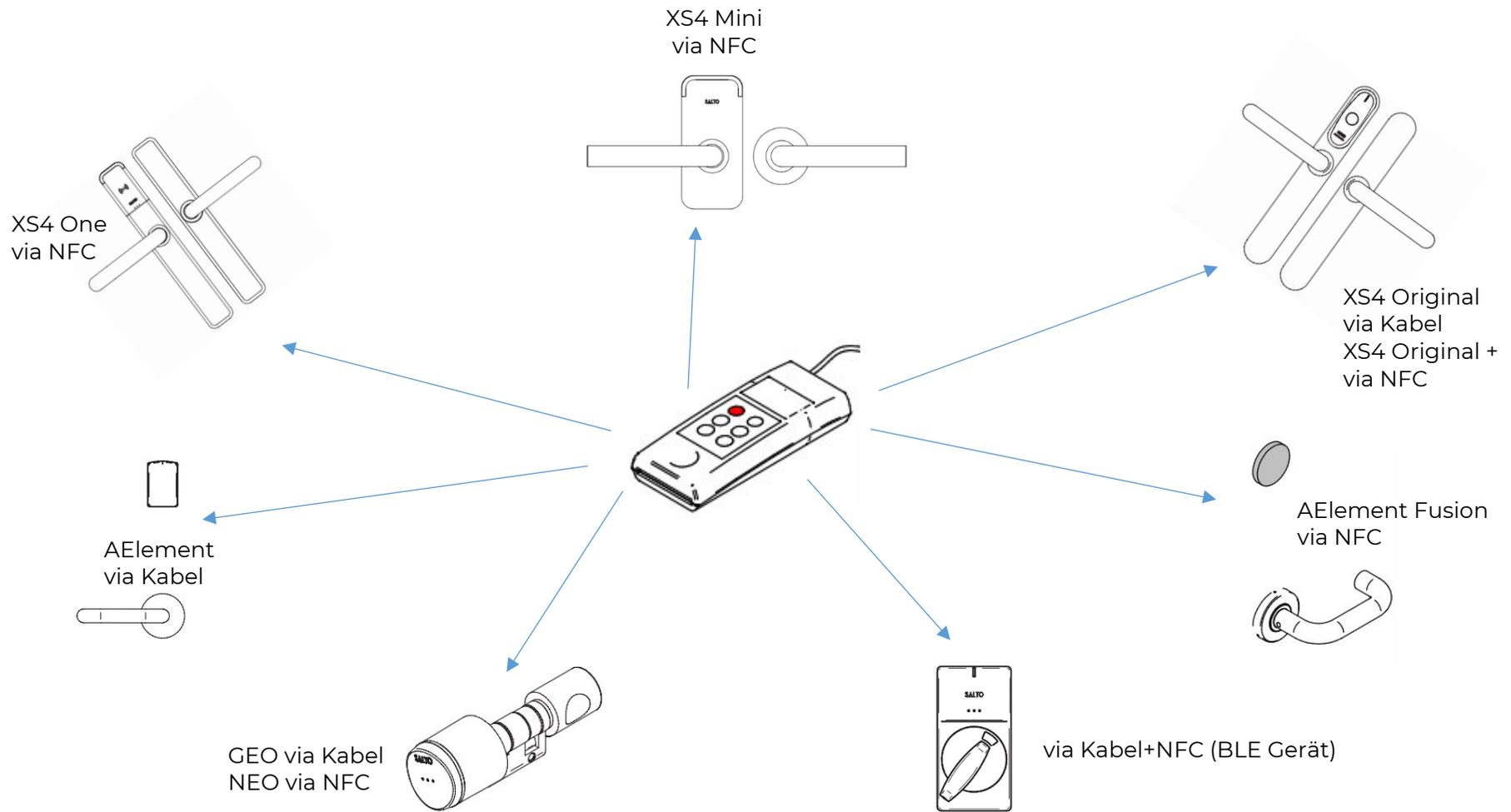
Steckrichtung des Kabels beachten!

Beispiel über NFC



Sobald am PPD die Meldung „Übertragen“ angezeigt wird, ist die Aktualisierung der Türe fertiggestellt. **Nach der Türaktualisierung müssen die Daten wieder zurück in die Software geladen werden. Hierzu einfach das PPD wieder am PC via USB anschließen und in der SALTO Software unter System auf PPD klicken.**

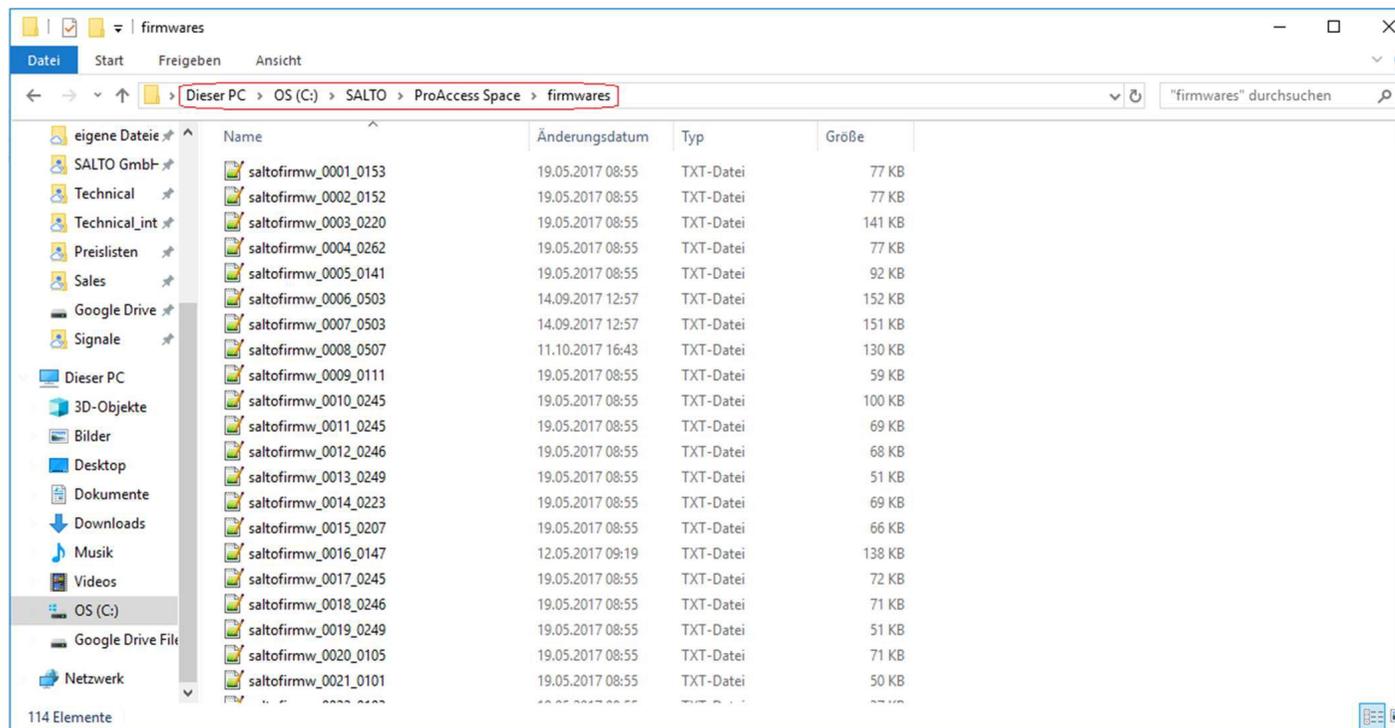
Firmware-Update PPD – SALTO SVN



Firmware-Dateien in das System einfügen

Firmware-Dateien herunterladen und ggf. entpacken

Danach die vorhandenen TXT-Dateien kopieren und in den Unterordner „firmwares“ im Installationsordner der Salto Space einfügen



Wenn SPACE auf einem eigenen Server läuft, müssen die Dateien dort eingefügt werden!

Firmware-diagnose auf den gewünschten Geräten durchführen

→Auf dem PPD den Menüpunkt Firmware-diagnose anwählen und mit OK bestätigen



→Dann wird am PPD „Mit Tür verbinden“ angezeigt



→PPD Gerät auf dem Beschlag/Zylinder halten (Funksymbol auf Funksymbol)



ODER

→PPD Stecker mit dem Beschlag/Zylinder verbinden



Steckrichtung des Kabels beachten!

→Gerätenummer und Version notieren



Ein Gerät kann mehrere Firmwaregeräte haben, bitte mit den Pfeiltasten durchblättern und alle notieren!
Die 0000 muss nicht mitnotiert werden.

Firmwarefiles auf PPD herunterladen

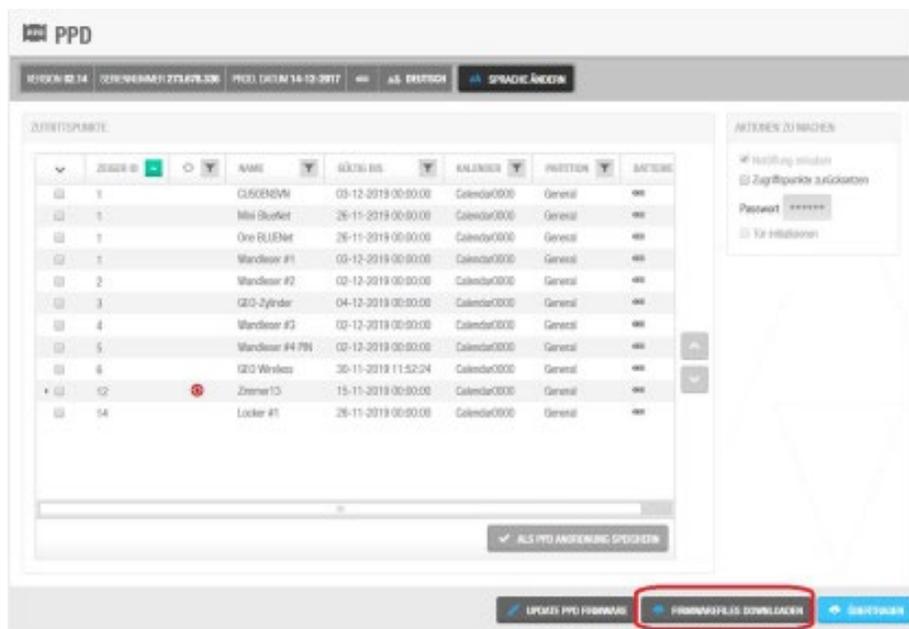


Die PPD-Firmware muss immer auf dem Letztstand sein, wie dies upzudaten ist, siehe letzten Abschnitt.



Das PPD muss mit dem Rechner verbunden und die lokale I/O-Brücke muss installiert sein!

→ In der Space-Software das Menü System/PPD öffnen und auf Firmwarefiles downloaden klicken.



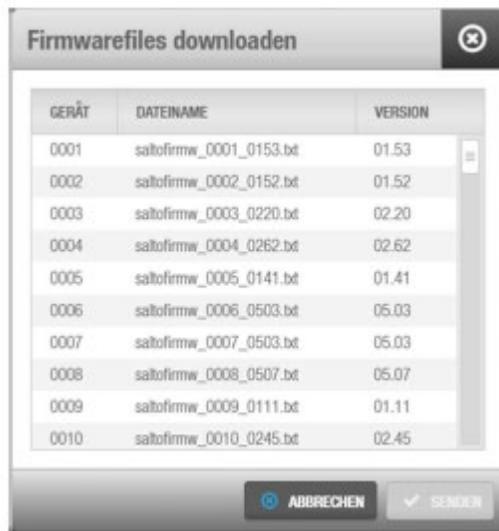
The screenshot shows the 'PPD' configuration window in the Space software. At the bottom of the window, the button 'FIRMWAREFILES DOWNLOADEN' is highlighted with a red rectangular box.

ID	NAME	GÜLTIG BIS	KALENDER	POSITION	BATTERIE
1	CL5032EM	03-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
1	Mit Bürkert	26-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
1	One BLUEnet	26-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
1	Wandless #1	03-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
2	Wandless #2	03-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
3	QIO-Zylinder	04-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
4	Wandless #3	03-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
5	Wandless #4 P/N	03-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
6	QIO Wireless	30-11-2019 11:52:24	Calendar0000	General	...
12	Zimmer 13	15-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...
14	Locker #1	26-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	...

→ Im folgenden Fenster müssen die passenden Geräte-IDs, in der aktuellen Version ausgewählt und gesendet werden.

Wenn beim Auswählen die STRG-Taste gedrückt gehalten wird, können mehrere Dateien (max 3–4) ausgewählt werden.

Wenn beim Auswählen die SHIFT-Taste gedrückt gehalten wird, werden alle Dateien von der ersten bis zur letzten markierten ausgewählt.



GERÄT	DATEINAME	VERSION
0001	saltofirmw_0001_0153.bt	01.53
0002	saltofirmw_0002_0152.bt	01.52
0003	saltofirmw_0003_0220.bt	02.20
0004	saltofirmw_0004_0262.bt	02.62
0005	saltofirmw_0005_0141.bt	01.41
0006	saltofirmw_0006_0503.bt	05.03
0007	saltofirmw_0007_0503.bt	05.03
0008	saltofirmw_0008_0507.bt	05.07
0009	saltofirmw_0009_0111.bt	01.11
0010	saltofirmw_0010_0245.bt	02.45



Verbindung zum PPD erst nach erfolgreicher Übertragung trennen!

Firmware-Update durchführen

→Auf dem PPD Menü „Update Firmware“ anwählen und mit OK bestätigen



→PPD Gerät auf Beschlag/Zylinder halten (Funksymbol auf Funksymbol) oder mit Kabel verbinden

→Die korrekte Firmware-Datei wird automatisch ausgewählt

Falls keine passende Firmware-Datei auf das PPD geladen wurde, erscheint die Meldung „Keine Daten vorhanden“



→ Das Firmware-Update läuft automatisch durch, gibt eine akustische Rückmeldung und zeigt den Fortschritt in Form eines Balkens an.

Während des gesamten Update-Vorgangs müssen PPD und die Hardware verbunden bleiben.



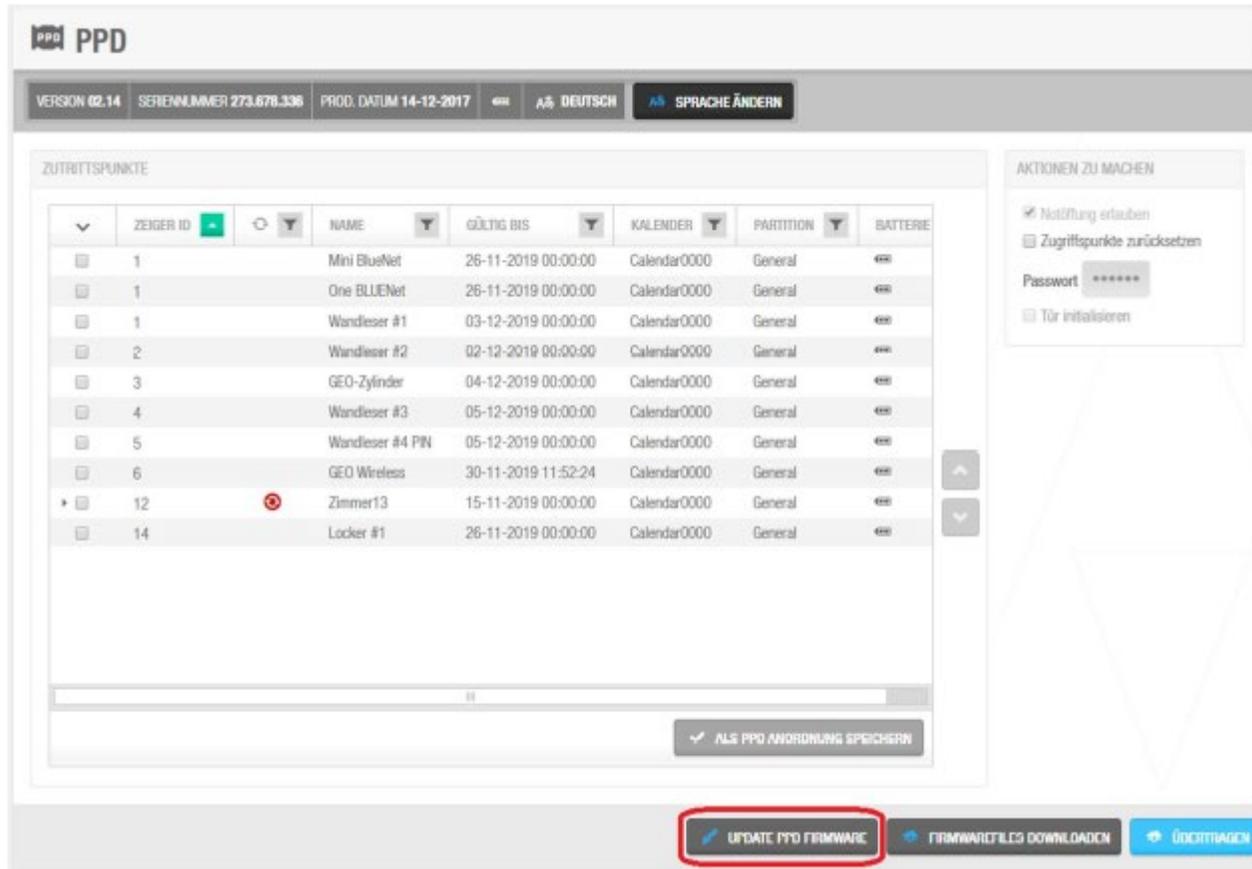
**Nach Abschluss der Übertragung
wird eine Erfolgsmeldung angezeigt →**



Nach Abschluss aller Updates sollte das PPD erneut mit dem Rechner verbunden werden. Nach Start von System/PPD in der Software werden alle Änderungen an die SPACE-Software zurück übertragen, damit auch dort die aktuellen Stände zur Verfügung stehen.

Firmware-Update für PPD durchführen

- Menü System/PPD in der SPACE-Software öffnen
- Die aktuelle PPD Version wird oben links angezeigt
- Das Update kann mit „Update PPD Firmware“ gestartet werden



The screenshot shows the PPD software interface. At the top, it displays the version (02.14), serial number (273.878.336), production date (14-12-2017), and language (DEUTSCH). Below this is a table of access points (ZUTRITTSUNKTE) with columns for ZENGER ID, NAME, GÜLTIG BIS, KALENDER, PARTITION, and BATTERIE. The table contains 14 rows of data. To the right of the table is a sidebar with 'AKTIONEN ZU MACHEN' (Actions to do), including options like 'Notöffnung erlauben', 'Zugriffspunkte zurücksetzen', 'Passwort', and 'Tür initialisieren'. At the bottom of the interface, there are three buttons: 'UPDATE PPD FIRMWARE' (highlighted with a red box), 'FIRMWAREFILES DOWNLOADEN', and 'ÜBERTRAGEN'.

ZENGER ID	NAME	GÜLTIG BIS	KALENDER	PARTITION	BATTERIE
1	Mini BlueNet	26-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
1	One BLUENet	26-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
1	Wandleser #1	03-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
2	Wandleser #2	02-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
3	GEO-Zylinder	04-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
4	Wandleser #3	05-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
5	Wandleser #4 PIN	05-12-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
6	GEO Wireless	30-11-2019 11:52:24	Calendar0000	General	
12	Zimmer13	15-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	
14	Locker #1	26-11-2019 00:00:00	Calendar0000	General	

→Das folgende Fenster bietet nur die Firmware-Dateien für das PPD an. Hier sollte die aktuelle Version ausgewählt werden.

Update PPD Firmware ✕

GERÄT	DATEINAME	VERSION
0109	saltofirmw_0109_0202.txt	02.02
0109	saltofirmw_0109_0221.txt	02.21

✕ ABBRECHEN
✓ OK

→Nach Bestätigung mit OK startet der Update-Prozess

PPD

PPD Firmware updaten

**Nach Abschluss der Übertragung
wird eine Erfolgsmeldung angezeigt →**

PPD ✕

i
Operation erfolgreich

✓ OK