## Salto FW opdatering, drift og vedligehold Januar 2021



Ahlsell · saltosupport@ahlsell.dk · Tlf. +45 63 13 36 65

### Drift og vedligehold

### 1. Salto langskilte, Mini, iLockers, Lockerlock, NEO-cylindre, a-Element:

> Opdatering: Sørg altid for, at Salto softwaren er opdateret med seneste version - Salto enheder skal opdateres én gang årligt. Dette sikrer, at Salto enhederne har korrekt dato og tid, samt information om de enkelte enheders batteristatus.

#### Batterityper:

Batterier kan, alt efter type af enhed, batteri og placering, klare op til 40.000 åbninger.

XS4, Mini, Comfort, Security	3 stk.	AAA	Alkaline
XS4 Bred	3 stk.	AA	Alkaline
llocker, LockerLock	3 stk.	AAA	Alkaline
NEO-cylindre	4 stk.	LR2	Alkaline

NB. Det er meget vigtigt at opdatere enheden efter batteriskift.

> Mekanisk: Funktionsgennemgang og evt. efterspænding af monterede Salto dele. Andre materialer i forbindelse med Salto systemet: Se punkt 3 > Rengøring: Brug en klud der er opvredet fra lunkent sæbevand. Tør efter med klud opvredet i rent lunkent vand. Brug aldrig slibende sæber eller klude.

#### 2. Salto væglæsere og kontrolkasser:

- > Offline: Salto enheder skal opdateres en gang årligt. Dette sikrer, at Salto enhederne har korrekt dato og tid, samt information om de enkelte enheders batteristatus.
- > Online: Disse enheder kræver ikke regelmæssig opdatering, da opdateringen sker online. (Dato og tid)

#### 3. Ikke Salto produkter:

Enheder, som låse, motorlåse, automatisk dørlukkere m.m., skal efter- ses efter producentens anvisninger.

## Firmware opdatering af **NEO cylindere via PPD**

#### Sådan gør du:

Husk! at PPD skal være en trådløs udgave senere end Februar 2015 (Der er et Wireless mærke på bagsiden)

Start med at opdatere din SALTO SW via saltosystems. com Dermed får du både opdateret din SW og de firmware filer, der hører til din SW.

- > På din PPD vælger du menuen Firmware diagnostics
- > Tilslut den til NEO cylinderen
- > Linje 1 på PPD viser, hvilken type enhed det er
- > Linje 2 på PPD viser, hvilken FW NEO cylinderen har
- Åbn herefter SALTO programmet og tilslut PPD til USB kablet

- Tryk på PPD
- > Tryk på Download Firmware Filer for at se FW filerne
- > Vælg den/de firmware der ønskes og tryk på SEND
- > Nu er filen overført til PPD
- > Vælg Firmware opdatering i PPD menuen
- Tilslut til de geocylindere, der skal opdateres og kontrollér resultatet



# Firmware opdatering af Langskilte via PPD

#### Sådan gør du:

Start med at opdatere din SALTO SW via saltosystems. com. Dermed får du både opdateret din SW og du får også opdateret de firmware filer, der hører til din SW.

- I langskilte er der 2 stk. FW en for læserhoved og en for print. Det er vigtigt, at begge filer opdateres
- På din PPD vælger du menuen Firmware diagnostics og tryk OK
- > Tilslut den til langskiltet
- Linje 1 på PPD viser hvilken type enhed det er – f.eks. 00-38
- I linje 2 på PPD viser hvilken FW langskiltet har – f.eks. 01.20
- > Tryk
- Linje 1 på PPD viser hvilken type enhed det er – f.eks. 00-08
- I linje 2 på PPD viser hvilken FW langskiltet har – f.eks. 03.16
- > Tilslut den til geocylinderen

- Linje 1 på PPD viser, hvilken type enhed det er – f.eks. 00-58
- Linje 2 på PPD viser, hvilken FW geocylinderen har – f.eks. 01.05
- Åbn herefter SALTO programmet og tilslut PPD til USB kablet
- Tryk PPD
- > Tryk på Download Firmware Filer for at se FW filerne
- > Vælg den/de firmware der ønskes og tryk på SEND
- > Nu er filen overført til PPD
- > Vælg Firmware opdatering i PPD menuen
- Tilslut til de geocylindere, der skal opdateres og kontrollér resultatet

### Firmware opdatering af CU50ENSVN (CU5000) Online kontrolbokse via netværk

#### Sådan gør du:

Start med at opdatere din SALTO SW via saltosystems. com Dermed får du både opdateret din SW og de firmware filer, der hører til din SW.

- > Start med at opdatere en kontrolboks
- Kontrollér opdatering
- > Fortsæt herefter med resterende bokse

Denne vejledning tager udgangspunkt i en CU50ENSVN, som har 3 stk. FW

- > VIGTIGT Alle tre firmware skal opdateres
- I menuen Salto Netværk vælger du aktuelle Online enhed
- > Tryk på knappen Vis firmware
- Tryk på sort pil og du ser tre linjer med firmware for denne enhed

- > F.eks. Hovedindgang Enhed 0002 version 01.44
- > Enhed 0003 version 02.07
- > Enhed 0007 version 03.15
- > Sæt flueben og tryk på Opdater
- > Undersøg, om der findes nyere versioner af typerne saltofirmw\_0002\_xx.xx saltofirmw\_0003\_xx.xx saltofirmw\_0007\_xx.xx
- > Vælg først firmware 0002 og tryk på Opdater
- > Fortsæt med 0003 og 0007 efterfølgende

### Firmware opdatering af CU42EO Online kontrolbokse via netværk

#### Sådan gør du:

Start med at opdatere din SALTO SW via saltosystems. com Dermed får du både opdateret din SW og de firmware filer, der hører til din SW.

- > Start med at opdatere en kontrolboks
- > Kontrollér opdatering
- > Fortsæt herefter med resterende bokse

Denne vejledning tager udgangspunkt i CU42E0, CU4200 og SPACE væglæsere

> VIGTIGT – Alt firmware skal opdateres

- I menuen Salto Netværk vælger du aktuelle Online enhed
- > Tryk på knappen Vis firmware
- > Tryk på sort pil og du ser firmware for denne enhed
- > Sæt flueben og tryk på Opdater
- > Fortsæt med CU4200 og væglæser efterfølgende

## Firmware opdatering af **Mini via PPD**

#### Sådan gør du:

Husk! at PPD skal være en trådløs udgave senere end Februar 2015 (Der er et Wireless mærke på bagsiden)

Start med at opdatere din SALTO SW via saltosystems. com. Dermed får du både opdateret din SW og du får også opdateret de firmware filer, der hører til din SW.

- > I XS4mini er der 1 stk. FW som hedder 0116\_xxxx
- På din PPD vælger du menuen Firmware diagnostics og tryk OK
- > Vis den til Mini´en
- Linje 1 på PPD viser hvilken type enhed det er – f.eks. 01-16
- I linje 2 på PPD viser hvilken FW langskiltet har – f.eks. 01.05

- Åbn herefter SALTO programmet og tilslut PPD til USB kablet
- Tryk på ikonet PPD
- > Tryk på Download firmware filer
- > Tryk på Download Firmware Filer for at se FW filerne
- > Vælg den firmware der ønskes og tryk på SEND
- > Nu er filen overført til PPD
- > Vælg Firmware opdatering i PPD menuen
- Tilslut til de Mini der skal opdateres og kontrollér resultatet

## Firmware opdatering af Lockerlock via PPD

#### Sådan gør du:

Start med at opdatere din SALTO SW via saltosystems. com. Dermed får du både opdateret din SW og du får også opdateret de firmware filer, der hører til din SW.

- > I Lockerlock er der 1 stk. FW 0054\_xxxx
- På din PPD vælger du menuen Firmware diagnostics og tryk OK
- > Tilslut den til Lockerlock'en
- Linje 1 på PPD viser hvilken type enhed det er f.eks. 00-54
- I linje 2 på PPD viser hvilken FW langskiltet har f.eks. 02.01
- Åbn herefter SALTO programmet og tilslut PPD til USB kablet
- > Tryk på PPD
- > Tryk på Download firmware filer

- > Tryk på Download Firmware Filer for at se FW filerne
- > Vælg den firmware der ønskes og tryk på SEND
- > Nu er filen overført til PPD
- > Vælg Firmware opdatering i PPD menuen
- Tilslut til de Lockerlock, der skal opdateres og kontrollér resultatet

