

## Aktualizacja oprogramowania w odbiornikach Exta Life

( tymczasowa do momentu uruchomienia serwera plików)

1. Ze strony extalife.pl należy pobrać aktualne softy odbiorników. Softy są spakowane (zip). Należy je rozpakować. Do aktualizacji potrzebne są tylko pliki \*.bin. W pliku readme.txt znajduje się krótki opis tego co zostało zmienione w porównaniu z wcześniejszą wersją.
2. **Na dysku przenośnym ( pendrive USB ) należy utworzyć katalog „firmware”.** Najlepiej do celu upgradu wykorzystać pendrive o szybkości nie większej niż USB 2.0 (na USB 3.0 też działało, ale mogą wystąpić problemy )
3. **Do katalogu „firmware” należy skopiować pliki .bin – odpowiednio**  
ROP21.bin – dla odbiornika ROP-21  
ROP22.bin – dla odbiornika ROP-22  
RDP21.bin – dla ściemniacza RDP-21  
SRP22.bin – dla sterownika rolet SRP-22
4. Odłączyć napięcie zasilające od kontrolera exta life
5. Umieścić pendrive w złączu USB kontrolera **UWAGA: koniecznie w górnym ( dolne złącze USB nie jest obsługiwane )**
6. Załączyć napięcie zasilające kontrolera – przejdzie on wówczas w stan „bootowania” z USB i pliki .bin odbiorników zostaną skopiowane na kartę SD w kontrolerze .
7. Po skopiowaniu plików kontroler przechodzi do normalnego działania.
8. Należy usunąć pendrive z kontrolera.
9. Zalogować się do aplikacji extalife
10. Przejść do ekranu „Urządzenia” i z poziomu menu kontekstowego urządzenia wybrać opcję „Konfiguruj” a następnie „Szczegóły konfiguracyjne” i nacisnąć przycisk „Aktualizuj”.
11. Odbiornik po chwili powinien wejść w tryb aktualizacji oprogramowania – jest to sygnalizowane szybkim mruganiem diody STATUS na zielono – trwa to nieco ponad minutę i kończy się komunikatem, że urządzenie zostało pomyślnie zaktualizowane. **Uwaga:** podczas aktualizacji kontroler przełącza się na częstotliwość serwisową 868,70 MHz. Skutkuje to tym iż wówczas nie jest możliwe sterowanie innymi odbiornikami z poziomu aplikacji mobilnej ( na przykład z innego urządzenia mobilnego )

**UWAGA: PO ZAKOŃCZONEJ AKTUALIZACJI NALEŻY BEZWZGLĘDNIENIE SPRAWDZIĆ CZY ODBIORNIK DZIAŁA PRAWIDŁOWO – ma to na celu potwierdzenie, że aktualizacja przebiegła pomyślnie. W RAZIE PROBLEMÓW NIE NALEŻY USUWAĆ ODBIORNIKA Z APLIKACJI ORAZ NIE DOKONYWAĆ JEGO RESETU DO USTAWIEŃ FABRYCZNYCH.**

Jeżeli aktualizacja z jakiegoś powodu zakończy się niepowodzeniem ( dioda STATUS na odbiorniku miga na zielono z częstotliwością 1s ) to należy ponowić proces aktualizacji.

Po poprawnej aktualizacji odbiornika automatycznie w ekranie „Szczegóły konfiguracyjne” jest zaczytywana nowa wersja softu.

**Uwaga:** docelowo poza aktualizacją poprzez USB będzie możliwa aktualizacja poprzez internet z poziomu aplikacji mobilnej. Obecnie ta funkcjonalność nie jest jeszcze aktywna.