

Probléma

az 1-nél több KI-
vagy BEMENETŰ
(= multichannel)
eszközök totál
random
működnek

Megoldás

A Home Center 3 (HC3) a Z-Wave Engine 2-vel nem állítja be automatikusan megfelelően a többcsatornás (MC) eszközöket. Annak érdekében, hogy az MC-eszközök jelentései pontosan megjelenjenek a HC3-ban, a felhasználóknak manuálisan kell beállítaniuk az eszközt annak hozzáadása után. Ez a kézi beállítás kulcsfontosságú a megfelelő működéshez és az adatok pontos megjelenítéséhez.

A helyes beállításához a HC3-ban kövesse a következő lépéseket:

1. Home screen → Device settings → Association tab
2. ha az eszköz beállítása „singlechannel”, ki kell törölni

General Advanced Device configuration **Associations** Notifications Parameters Preview

Associations

Association (linking devices) - allows for direct transfer of control commands between Z-Wave network devices. Main controller does not take part in such communication. Using this mechanism, devices may communicate with each other even when the main controller is disabled or damaged, e.g. in a fire.
Multi-channel associations allows to take more advantage of associations with multi-channel devices.

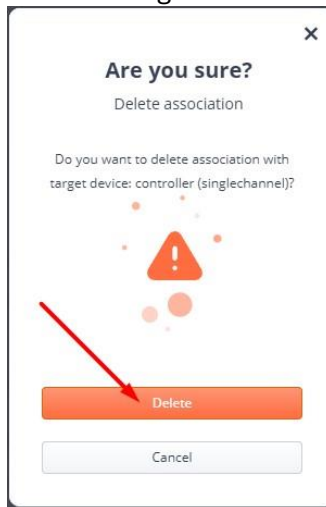
Equal security level devices Only visible devices

Select Source EndPoint Select Group Select Target Device

SOURCE ENDPOINT GROUP TARGET DEVICE

Endpoint 0 Group 1 controller (singlechannel)

3. a törlést meg kell erősíteni, és megnyomni a „delete” gombot



4. az első legördülőből az „EndPoint0”-t kell kiválasztani

Select Source EndPoint

EndPoint 0

EndPoint 1

EndPoint 2

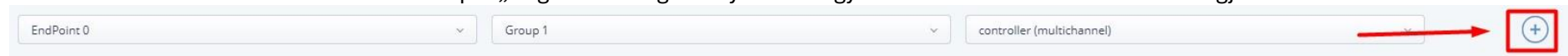
5. a második legördülőből a „Group 1”-t kell kiválasztani



6. a harmadik legördülőből az „1.0 (multichannel)”-t kell kiválasztani; ha nem látszik egyből, a legördülőben lévő keresőmezőben rá lehet keresni

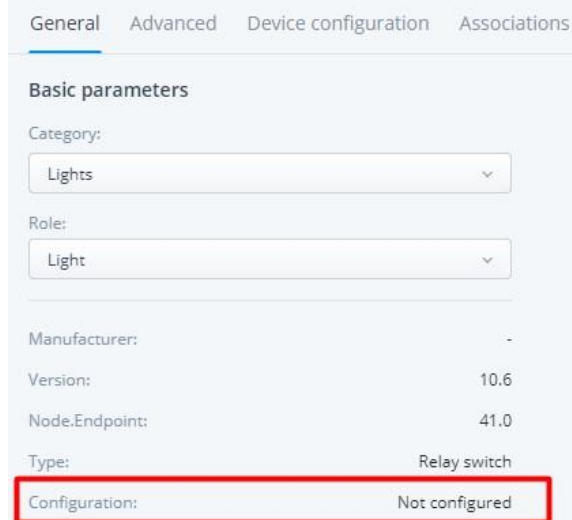


7. ezután a mellette lévő körben szereplő „+” gombot meg kell nyomni és így a kiválasztott beállítás ez alatt megjelenik

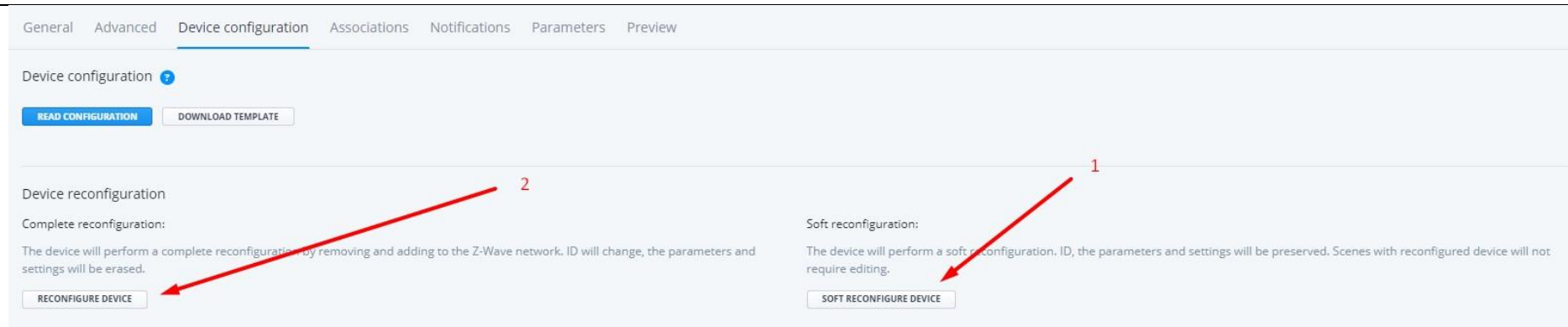


a központ szerint sikertelen az eszközfelvételi eljárás; a felvétel lezárásakor a modulban a relé kattogott, a LED is azt jelzi, hogy rajta van a Z-Wave hálózaton, de a HC3 sárga háromszöget tesz ki az eszköz ikonjára

1. Home screen → Device settings → General tab
2. A „Configuration:” mellett azt látjuk, hogy „Not configured”



3. Home screen → Device settings → Device configuration tab
4. Először SOFT RECONFIGURE DEVICE-t válasszuk
5. ha ez nem oldott meg a problémát, akkor a RECONFIGURE DEVICE-t válasszuk



6. ha ez sem oldja meg a problémát, akkor törölni kell az eszközt, majd pedig ismét hozzáadni

FONTOS:

A Z-Wave esetében, ha valamelyik paraméter nincs jól beállítva, akkor arra nincs külön hibaüzenet, hanem ugyancsak azt írja ki, hogy az eszköz nem konfigurált, vagyis „*Not configured*”. Tehát ha a fenti lépések nem oldják meg a problémát, akkor a paraméert beállítások között kell keresni a megoldást.

nincsenek paraméterek	Nem olvassa be automatikusan a paramétereket, így -ha szükséges- az adott modul leírása alapján kézzel kell bevinni a módosított paramétereket. Tipikus példa a kapcsoló vs. nyomógomb.
a Shutter modulnál mi a 3. relé, ami egyébként nem is kattán, hiába klikkelek rá	A harmadik „relé” valójában nem relé, hanem tiltó kapcsoló. Ezzel lehet letiltani az árnyékoló lamellák vízszintes és függőleges mozgatását pl. vihar idején. Ez persze nem automatikusan történik meg, erre meg kell írni a megfelelő scene-t.
A táp alá helyezett modulokat nem tanulja meg automatikusan a központ, hanem nekem kell az „S” gomb segítségével indítani a tanulási folyamatot.	Igen, ebben az esetben nincs automatikus tanulási folyamat.