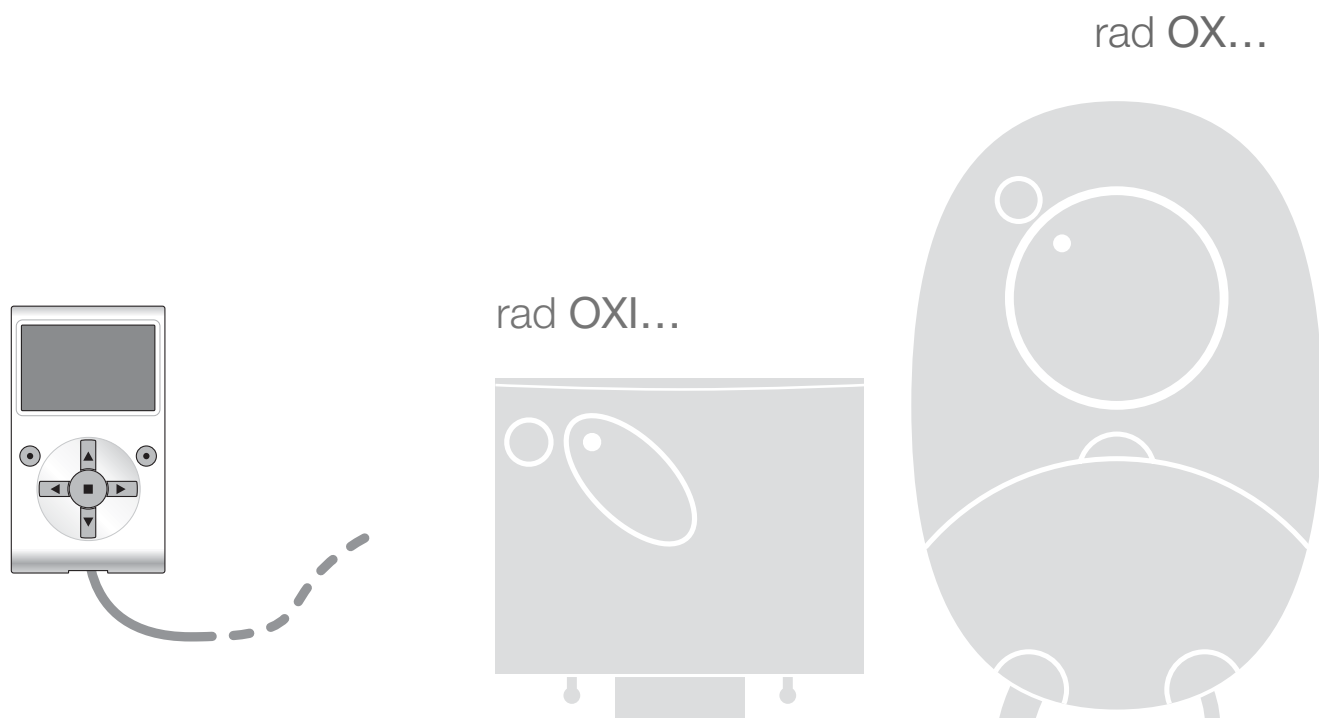


# NiceOne

CE



## Programovateľné funkcie

s použitím programátora Oview

## SPOLOČNÉ FUNKCIE

### Meno

Tento parameter umožňuje priradiť pohonu iný názov, ako má pôvodne, aby sa uľahčila jeho identifikácia (napr. "brána na severnej strane").

Je možné použiť názov s maximálne 24 znakmi vrátane medzerníkov.

### Sústava

Tento parameter môže byť nastavený s hodnotou od 0 do 63. Hodnota nastavená vo výrobe je "0".

Sústava je číslo, ktoré musí byť povinne priradené každému pohonu, prijímaču alebo inému zariadeniu, potenciálne zapojiteľnému do siete BusT4, na definovanie jeho "oblasti klasifikácie". Následne, počas používania pohonov prítomných v komplexnom systéme, bude možné ovládať súčasne všetky zariadenia, ktoré majú rovnaké číslo sústavy.

### Adresa

Tento parameter môže byť nastavený s hodnotou od 1 do 128. Hodnota nastavená vo výrobe je 2 pre prijímače a 3 pre riadiace jednotky.

Adresa je číslo, ktoré musí byť povinne priradené každému pohonu, prijímaču alebo inému zariadeniu, potenciálne zapojiteľnému do siete BusT4, na jeho odlišenie od ostatných zariadení prítomných v **sústave**. Je preto potrebné, aby zariadenia sústavy mali každé inú adresu.

### Verzia firmvéru (nie je modifikovateľná)

Funkcia umožňuje zobraziť verziu firmvéru, ktorý je v zariadení.

### Verzia hardvéru (nie je modifikovateľná)

Funkcia umožňuje zobraziť verziu hardvéru, ktorý je v zariadení.

### Sériové číslo (nie je modifikovateľné)

Funkcia umožňuje zobraziť sériové číslo, ktoré jednoznačne identifikuje zariadenie. Toto číslo je odlišné pre každé zariadenie, aj pri tom istom modeli.

## RÁDIOVÉ FUNKCIE

### Heslo inštalátora

Je možné použiť heslo s maximálne 6 alfanumerickými znakmi. **Pozor!** – Nepoužívajte veľké písmená.

Funkcia je užitočná na obmedzenie prístupu nepovolaným osobám ku všetkým alebo niektorým funkciám programovania zariadenia. Ak je zariadenie chránené heslom, pre vstup do programovania je neodmysliteľné vykonať procedúru "log in" a na ukončenie programovania procedúru "log out". **Poznámka** – procedúra "log out" umožňuje uzamknúť prístup nepovolaným osobám, a to po opätovnej aktivácii existujúceho hesla.

**Pozor!** – Pri programovaní hesla vo viacerých zariadeniach (napríklad v Oview, v riadiacej jednotke, v prijímači atď.) sa odporúča použiť to isté heslo, rovnaké pre všetky zariadenia vrátane Oview. Takto obozretne predídete potrebe vykonania procedúry "log in" pri každej výmene zariadenia počas používania Oview alebo softvéru.

### Kľúč Opera

Táto funkcia umožňuje personalizovať prijímač zamenou čísla jeho kľúča za personalizovaný kľúč. Medzi dostupnými kľúčmi sú "Kľúč O-Box", "Kľúč inštalátora", "Kľúč zariadenia" a "Kľúč Altera (\*)".

(\*) **Poznámka** – Kľúč "Altera" je kompatibilný s prijímačom radu "FloR".

### DÔLEŽITÉ:

- Keď sa upravujú kľúče prijímača, treba vložiť rovnaké aj do príslušného vysielača a do O-Box, pokiaľ sa tento používa na programovanie vysielačov.
- Po zmene kľúča si treba starostlivo odložiť nové číslo, inak v budúcnosti nebude možné čítať a upravovať údaje a kódy uložené v pamäti prijímača.

### Certifikáty

Táto funkcia umožňuje čítať a nastaviť certifikáty v prijímači. "Certifikát" je osobné číslo (naprogramované vo výrobe a uvedené na sprievodnej karte každého prijímača), ktoré identifikuje každý jeden prijímač a odlišuje ho od ostatných. Použitie certifikátu

zjednodušuje procedúru ukladania vysieláča do pamäte prijímača, pretože už nenúti inštalatéra pracovať v dosahu príjmu prijímača.

Na obrazovke je možné vložiť 4 certifikáty: začínajúc zhora, prvý (1) je určený pre pôvodný certifikát prijímača a ostatné tri (2 - 3 - 4) sú určené na vloženie prípadných personalizovaných certifikátov.

**Poznámka** – Bližšie informácie o použití certifikátov nájdete v návode "NiceOpera System Book".

### Používanie rádiových kódov

Táto funkcia umožňuje spravovať rádiové kódy prijímača. Je možné:

- vytvoriť nový kód: vyberte "Nový"; vložte nový kód a nakoniec ho uložte výberom "Potvrdiť";
- prijať kód vysielaný z vysieláča: vyberte "Prijať z TX";
- hľadať existujúci kód: vyberte "Hľadať";
- upraviť existujúci kód: ak je prijímač, ktorý upravujete, už viditeľný, vyberte "Upraviť" a začnite s úpravou údajov. V opačnom prípade je potrebné najprv nájsť zariadenie pomocou procedúry "Hľadať";
- odstrániť existujúci kód: ak je prijímač, ktorý upravujete, už viditeľný, vyberte "Odstrániť" a začnite s mazaním. V opačnom prípade je potrebné najprv nájsť zariadenie pomocou procedúry "Hľadať".

### Vymazanie pamäte

Táto funkcia umožňuje vymazať údaje nachádzajúce sa v pamäti prijímača. Je možné vymazať kódy (Kódy), kódy a kľúče spolu (Kódy a kľúče) alebo všetky parametre uložené v pamäti (Všetko), čo vráti prijímač na pôvodné nastavenie z výroby.

## POKROČILÉ FUNKCIE

### História prípadov

Funkcia umožňuje zobraziť "prípady" generované alebo prijaté radiacou jednotkou. Pod "prípacom" sa rozumie podmienka, ktorá zmení stav fungovania riadiacej jednotky, napríklad: aktivácia vstupu, ukončenie manévru, zásah fotobunky alebo vstupu stop atď. V tejto sekcii je možné zobraziť údaje a typ prípadu.

### Povolenia užívateľa

Funkcia umožňuje inštalatérovi rozhodnúť, ktoré funkcie a parametre vybrať, aby boli viditeľné a upraviteľné pre užívateľa. Napríklad, z bezpečnostných dôvodov, inštalatér môže rozhodnúť, že nedovolí užívateľovi upravovať parametre sily a rýchlosti pohonu.

Povolenia užívateľa môžu byť spravované výhradne s použitím "hesla inštalatéra" (správa hesla - spoločné funkcie).

**Poznámka** – Všetky parametre rôznych funkcií riadiacej jednotky alebo prijímača sú z výroby deaktivované.