

Nice

IT4WIFI

CE



Interface BusT4 - WiFi

Návod na montáž a použití

Nice

VŠEOBECNÉ VÝSTRAHY:	
BEZPEČNOSŤ - MONTÁŽ - POUŽÍVANIE	2
1 - POPIS VÝROBKU A ÚČEL POUŽITIA	3
2 - MONTÁŽ	3
3 - TECHNOLÓGIA FUNGOVANIA	3
4 - PRVÁ KONFIGURÁCIA	4
4.1 - Prvá konfigurácia s technológiou HomeKit (s aplikáciou "MyNice Welcome HK")	4
4.2 - Prvá konfigurácia s technológiou MyNice (Android)	4
4.3 - Prvá konfigurácia s technológiou MyNice (iOS)	5
5 - TECHNOLÓGIA HOMEKIT	6
5.1 - Základné funkcie aplikácie "MyNice Welcome HK"	6
5.2 - Ďalšie funkcie	7
6 - TECHNOLÓGIA MYNICE	8
6.1 - Základné funkcie aplikácie "MyNice Welcome"	8
7 - SLUŽBA IFTTT	10
8 - RESET	11
9 - LED	11
10 - ČO ROBIŤ, KEĎ...	13
11 - TECHNICKÉ PARAMETRE	13
12 - LIKVIDÁCIA VÝROBKU	13
13 - PRÁVNE POZNÁMKY	13
VYHLÁSENIE O ZHODE ES	14

POZOR Počas montáže zariadenia je dôležité pozorne dodržiavať všetky inštrukcie uvedené v tomto návode. Nepokračujte v montáži, ak máte akékoľvek pochybnosti a prípadne požiadajte o vysvetlenie asistenčnú službu Nice.

POZOR Dôležité inštrukcie: odložte si tento návod pre prípadné servisné zásahy alebo likvidáciu zariadenia v budúcnosti.

POZOR Všetky kroky montáže, zapojenia, programovania a servisu zariadenia musia byť vykonané výhradne kvalifikovaným technikom!

- Neotvárajte ochranný kryt zariadenia, pretože obsahuje elektrické obvody, ktoré sa neservisujú.
- Na žiadnej časti zariadenia nevykonávajte úpravy. Nedovolené zákroky môžu spôsobiť iba poruchy. Výrobca sa zrieka akejkoľvek zodpovednosti za škody spôsobené svojvoľnou úpravou výrobku.
- Nedávajte zariadenie do blízkosti zdrojov tepla, ani ho nevystavujte voľným plameňom. Takéto kroky ho môžu poškodiť a spôsobiť poruchy.
- Výrobok nie je určený na používanie osobami (vrátane detí), ktorých fyzické, zmyslové alebo mentálne schopnosti sú znížené, alebo ktorým chýbajú potrebné skúsenosti a znalosti, pokiaľ nie sú pod dozorom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo ak neboli touto osobou poučené o používaní výrobku.
- Dohliadnite na deti, aby sa nehrali s výrobkom.
- Oboznámte sa tiež s výstrahami uvedenými v návode k pohonu, s ktorým bude výrobok používaný.
- S výrobkom narábajte opatrne, vyhnite sa stlačeniu, nárazu a pádu kvôli možnému poškodeniu.
- Obalový materiál výrobku musí byť zlikvidovaný pri plnom dodržiavaní noriem platných vo vašej krajine.
- Výrobok musí byť použitý vo vnútornom prostredí alebo v každom prípade chránený pred atmosférickými vplyvmi.

1 POPIS VÝROBKU A ÚČEL POUŽITIA

⚠ POZOR! – Akékoľvek iné použitie, ako je tu popísané a v prostredí odlišnom od uvedeného v tomto návode, sa považuje za nesprávne a zakázané!

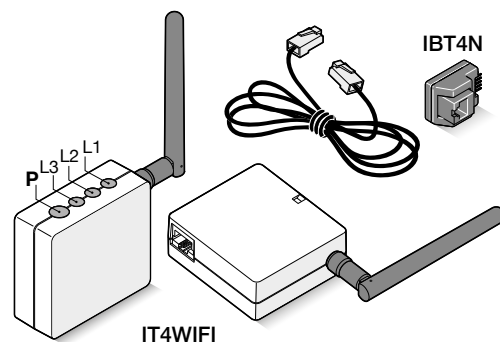
IT4WIFI je zariadenie, ktoré prostredníctvom WiFi komunikácie umožňuje kontrolovať pohyb a stav pohonov Nice typu Gate&Door, kompatibilných s protokolom BusT4 (Opera).

Skôr ako pristúpite k montáži výrobku, uistite sa, že máte k dispozícii:

- 1 riadiacu jednotku pohonu Nice z katalógu Gate&Door, vybavenú zásuvkou BusT4 alebo konektorom pre IBT4N
- 1 prístupový bod WiFi b/g, ktorý podporuje službu Bonjour od Apple (viď návod na obsluhu prístupového bodu)
- 1 iPhone so systémom iOS 10.0 (alebo novším) alebo 1 smartfón so systémom Android 5 (alebo novším)

Sada obsahuje:

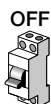
- Zariadenie IT4WIFI
- Interfejs IBT4N
- Telefónny kábel RJ-11 (6 polôh - 4 kontakty)



2 MONTÁŽ

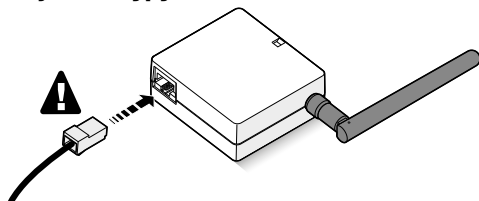
⚠ POZOR! – Skôr ako budete pokračovať v montáži, uistite sa, že miesto, kde bude inštalované IT4WIFI, je pokryté signálom z domáceho prístupového bodu WiFi.

01. Vypnite napájanie riadiacej jednotky pohonu.

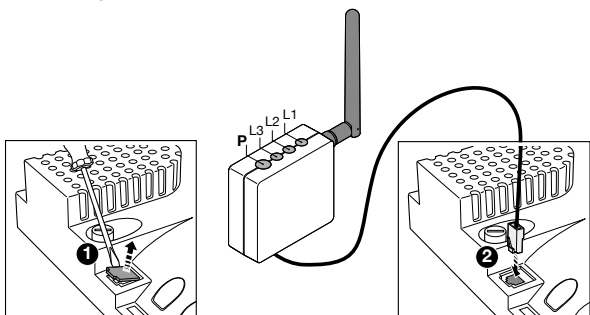


02. Do zásuvky BusT4 na IT4WIFI zasunite konektor dodaného kábla.

**⚠ POZOR! – Použite výhradne dodaný kábel!
Nepoužívajte iné typy káblov.**

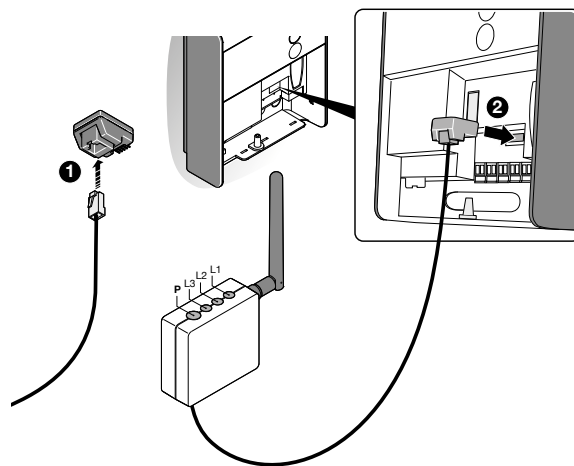


03. Riadiaca jednotka so zásuvkou BusT4



Riadiaca jednotka so zásuvkou IBT4N

⚠ POZOR! Ak je IBT4N zasunutý nesprávne, môže trvalo poškodiť riadiacu jednotku!



04. Zapnite napájanie riadiacej jednotky pohonu.



05. Montáž IT4WIFI prebehla správne, ak na zariadení svieti led L3. Led L2 môže svietiť pár sekúnd červená, a potom bliká zelená. Ak sa toto nestane, vypnite napájanie zariadenia a o chvíľu znova zapnite.

3 TECHNOLÓGIA FUNGOVANIA

Pred konfiguráciou IT4WIFI prostredníctvom aplikácie je potrebné zvoliť druh technológie, ktorá sa bude používať: zariadenie je kompatibilné s technológiou HomeKit alebo s technológiou MyNice (v Tab. 1 sú popísané základné vlastnosti). **Tieto dve technológie nemôžu fungovať súčasne.**

- Ak máte iPhone, môžete použiť technológiu HomeKit alebo technológiu MyNice (Tab. 1).
- Ak máte smartfón Android, môžete použiť jedine technológiu MyNice (Tab. 1).

⚠ Technológia zvolená prvým užívateľom musí byť tá istá, ktorú budú používať následne ostatní užívatelia. Druh technológie môže byť zmenený len vykonaním Resetu (kapitola 8).

⚠ Prvý užívateľ, ktorý sa prihlási k IT4WIFI, sa stáva tiež administrátorom zariadenia a bude môcť pozývať/povoľovať ďalších užívateľov, ktorí chcú ovládať IT4WIFI.

Tabuľka 1		
	Technológia HomeKit	Technológia MyNice
Podporované mobilné zariadenia	- iPhone s iOS 10.0 alebo novším	- iPhone s iOS 10.0 alebo novším - smartfón s Android 5 alebo novším
Kompatibilné aplikácie	Aplikácia "Domácnosť" od Apple dostupná od iOS 10.0 (alebo novší) 	Aplikácia "MyNice Welcome" od Nice dostupná v Google Play pre smartfón so systémami Android alebo dostupná v Apple Store pre iPhone so systémami iOS 
Základné vlastnosti	- Kompatibilná s riadiacimi jednotkami Nice typu Garage Door, ktoré používajú protokol BusT4 (Opera) - Možné príkazy: Otvor, Stop, Zatvor - Kompatibilná so - Diaľkovo ovládateľná (viď kapitolu 4.1)	- Kompatibilná so všetkými riadiacimi jednotkami Nice typu Gate&Door, ktoré používajú protokol BusT4 (Opera) - Možné príkazy: všetky príkazy k pohybu, medzi nimi čiastočné otvorenie - Kompatibilná so službou IFTTT - Diaľkovo ovládateľná (s aktívnym pripojením na Internet) bez potreby ďalších zariadení

⚠ POZOR! - Na diaľkové používanie Siri a IT4WIFI musí byť prístupový bod pripojený na internet.

4 PRVÁ KONFIGURÁCIA

Na konfiguráciu IT4WIFI s technológiou HomeKit:

- pre používanie aplikácie "Domácnosť" od Apple, navštívte stránku <https://support.apple.com/sk-sk/HT204893>
- pre používanie aplikácie "MyNice Welcome HK", stiahnite ju z Apple Store a potom postupujte, ako je popísané v kapitole 4.1 - Tab. 2

⚠ Aplikácia "Domácnosť" je schopná spravovať všetky aktívne zariadenia HomeKit, aplikácia "MyNice Welcome HK" spravuje len aktívne zariadenia HomeKit od Nice.

⚠ Pozor! - V technológii HomeKit je príkaz Stop k dispozícii, len ak sa používa aplikácia MyNice Welcome HK.

Na konfiguráciu IT4WIFI s technológiou MyNice v Androide:

- stiahnite aplikáciu "MyNice Welcome" z Google Play a potom postupujte, ako je popísané v kapitole 4.2 - Tab. 3

Na konfiguráciu IT4WIFI s technológiou MyNice v iOS:

- stiahnite aplikáciu "MyNice Welcome" z Apple Store a potom postupujte, ako je popísané v kapitole 4.3 - Tab. 4

4.1 - Prvá konfigurácia s technológiou HomeKit s aplikáciou "MyNice Welcome HK"

Na vykonanie procedúry je potrebné byť v blízkosti IT4WIFI, led L3 musí svietiť zelená a led L2 blikať zelená. V prípade, že to tak nie je, vykonajte Reset (kapitola 8).

Tiež sa uistite, že iPhone je pripojený do siete WiFi, ktorá podporuje službu Bonjour.

Ovládanie tohto aktívneho zariadenia HomeKit si vyžaduje iPhone s iOS 10.0 alebo novším.

Ovládanie tohto aktívneho zariadenia HomeKit, automaticky a mimo domu, si vyžaduje Apple TV s tvOS 10.2 alebo novším, alebo iPad s iOS 10.0 alebo novším, konfigurovaný ako domáci rozbočovač.

Tabuľka 2 - iPhone s operačným systémom iOS 10.0 a novším	
01.	Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome HK" a vyberte "Začať s vaším prvým zariadením Nice" (Start with your first Nice Accessory).
02.	Ked' ste vložili meno Domácnosti, v zozname príslušenstva vyberte meno "NiceIT4WIFIxxxxx", ktoré si želáte konfigurovať: xxxxxx predstavuje posledných 6 znakov MAC uvedených na etikete IT4WIFI.

03.	Ked' sa to vyžaduje, orámujte s fotokamerou iPhone kód HomeKit vytlačený na etikete IT4WIFI alebo na poslednej strane tohto návodu alebo vložte tento kód manuálne.
04.	Po ukončení konfigurácie cez Aplikáciu počkajte, kým L1, L2 a L3 svietia zelené. Na ovládanie pohonu zapojeného na IT4WIFI zvolte tlačidlá "Open" (Otvor), "Stop", "Close" (Zatvor). Na ikone môžete pozorovať zmenu stavu pohonu.

⚠ Ak popísaná procedúra nie je ukončená úspešne, skontrolujte, či sú splnené požiadavky uvedené na začiatku návodu, vykonajte Reset IT4WIFI použitím tlačidla P (kapitola 8), a potom skúste znovu.

Na zobrazenie ďalších funkcií technológie HomeKit a aplikácie "MyNice Welcome HK" viď kapitolu 5.

4.2 - Prvá konfigurácia s technológiou MyNice (Android)

Na vykonanie procedúry je potrebné byť v blízkosti IT4WIFI, led L3 musí svietiť zelená a led L2 blikať zelená. V prípade, že to tak nie je, vykonajte Reset (kapitola 8).

Tiež sa uistite, že smartfón je pripojený do siete WiFi, ktorá podporuje službu Bonjour.

Tabuľka 3 - Smartfón s operačným systémom Android 5 a novším	
01.	Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Začať s vaším prvým zariadením Nice" (Start with your first Nice Accessory).
02.	Keď ste vložili hodnoty, ktoré si aplikácia vyžaduje (Meno užívateľa, Popis, Domácnosť), vyberte "Pridať nové zariadenie..." (Add new accessory...).
03.	Po dokončení skenovania sietí WiFi vyberte meno "NiceIT4WIFIxxxxxx", ktoré si želáte konfigurovať: xxxxxx predstavuje posledných 6 znakov MAC uvedených na etikete IT4WIFI. Vyberte šípku vpravo hore a chodte ďalej.
04.	Zadajte poverenia siete, na ktorú chcete pripojiť zariadenie. Odporúča sa pozorne skontrolovať správnosť vložených parametrov. Keď ste vybrali šípku vpravo hore, počkajte približne 2 minúty na dokončenie procesu.

05.	Na konci procesu počkajte, kým sa Zariadenie objaví medzi zariadeniami siete WiFi, v ktorej bolo konfigurované, a počkajte, kým bude mať L1 a L3 rozsvietené zelené (L2 môže zostať oranžová v prípade, že nie je diaľkovo dosiahnuteľná). Následne zariadenie vyberte a chodte ďalej.
06.	Vložte kód vytlačený na etikete IT4WIFI a vyberte šípku vpravo hore na dokončenie konfigurácie.
07.	Po dokončení konfigurácie, na ovládanie pohonu zapojeného na IT4WIFI zvolte tlačidlá "Open" (Otvor), "Stop" a "Close" (Zatvor). Na ikone môžete pozorovať zmenu stavu pohonu. Zvolením symbolu "oko" môžete používať všetky ostatné príkazy na pohyb.

⚠ Ak popísaná procedúra nie je ukončená úspešne, skontrolujte, či sú splnené požiadavky uvedené na začiatku návodu, vykonajte Reset IT4WIFI použitím tlačidla P (kapitola 8), a potom skúste znovu.

Na zobrazenie ďalších funkcií technológie MyNice a aplikácie "MyNice Welcome" viď kapitolu 6.

4.3 - Prvá konfigurácia s technológiou MyNice (iOS)

Na vykonanie procedúry je potrebné byť v blízkosti IT4WIFI, led L3 musí svietiť zelená a led L2 blikať zelená. V prípade, že to tak nie je, vykonajte Reset (kapitola 8).

Tiež sa uistite, že iPhone je pripojený do siete WiFi, ktorá podporuje službu Bonjour.

Tabuľka 4 - iPhone s operačným systémom iOS 10.0 a novším	
01.	V "Nastaveniach" > "WiFi" na iPhone, naspedu obrazovky vyberte meno "NiceIT4WIFIxxxxxx", ktoré chcete konfigurovať: xxxxxx predstavuje posledných 6 znakov MAC uvedených na etikete IT4WIFI. Postupujte podľa inštrukcií na jednotlivých stranách. Keď je procedúra prihlásenia IT4WIFI do siete dokončená, uistite sa, že L3 a L2 svietia zelené.
02.	Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Pridať nové zariadenie..." (Add new accessory...).
03.	Keď ste vložili hodnoty, ktoré si aplikácia vyžaduje (Meno užívateľa, Popis, Domácnosť), v zozname zariadení v sieti vyberte IT4WIFI a počkajte na dokončenie konfigurácie. Na konci procesu sa uistite, že L1 a L3 svietia zelené (L2 môže zostať oranžová v prípade, že nie je diaľkovo dosiahnuteľná). Následne chodte ďalej.

04.	Vložte kód vytlačený na etikete IT4WIFI a vyberte šípku vpravo hore na dokončenie konfigurácie.
05.	Po dokončení konfigurácie, na ovládanie pohonu zapojeného na IT4WIFI zvolte tlačidlá "Open" (Otvor), "Stop", "Close" (Zatvor). Na ikone môžete pozorovať zmenu stavu pohonu. Zvolením symbolu "oko" môžete používať všetky ostatné príkazy na pohyb.

⚠ Ak popísaná procedúra nie je ukončená úspešne, skontrolujte, či sú splnené požiadavky uvedené na začiatku návodu, vykonajte Reset IT4WIFI použitím tlačidla P (kapitola 8), a potom skúste znovu.

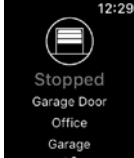
Na zobrazenie ďalších funkcií technológie MyNice a aplikácie "MyNice Welcome" viď kapitolu 6.

5.1 - Základné funkcie aplikácie “MyNice Welcome HK”

Aplikácia “MyNice Welcome HK” prostredníctvom technológie HomeKit umožňuje ovládať zariadenie IT4WIFI, ale nie ďalšie aktívne zariadenia HomeKit. Táto aplikácia disponuje aj príkazom “Stop”, ktorý nemajú iné kompatibilné aplikácie HomeKit: umožňuje teda zastaviť pohon priradený k IT4WIFI v stredovej polohe.

V Tabuľke 5 sú popísané všetky základné funkcie aplikácie “MyNice Welcome HK”.

Tabuľka 5		
Funkcia	Procedúra	Obrazovka
Zobrazenie a zmena detailov Zariadenia IT4WIFI Pozor! Je dôležité, aby aplikácia zostala aktívna počas aktualizácie Zariadenia, a to až do ukončenia procedúry! V prípade neúspešného dokončenia procedúry nevykonávajte reset, ale len reštartujte Zariadenie a potom skúste znovu. Reset pri nesprávne dokončenej aktualizácii môže poškodiť Zariadenie nenapraviteľným spôsobom.	Zobrazenie/zmena detailov týkajúcich sa Zariadenia IT4WIFI: 01. Otvorte aplikáciu “MyNice Welcome HK” a vyberte “Settings” (Nastavenia). 02. Vyberte Domácnosť a potom Izbu, v ktorej je umiestnené Zariadenie. 03. Vyberte Zariadenie. Zmena Mena: Vyberte “Meno” (Name), zmeňte ho a vyberte “Uložiť” (Save). Zmena Izby, v ktorej je umiestnené Zariadenie: Vyberte “Izbu” (Room) a potom novú “Izbu” (Room), do ktorej chcete vložiť Zariadenie (prípadne vytvorte novú). Zobrazenie informácií týkajúcich sa Zariadenia: Vyberte “Informácie” (About). Na aktualizáciu Zariadenia vyberte “Aktualizovať Zariadenie” (Update your Accessory). Aktualizácia funguje, len ak sa iPhone nachádza v rovnakej sieti WiFi ako Zariadenie. Pridanie Zariadenia do priečinka Oblúbené v aplikácii: Vyberte “Pridať Zariadenie do oblúbených” (Add Accessory to favorites). Aplikácia, ak obsahuje Oblúbené zariadenia, pri novom otvorení prejde vždy do tohto priečinka.	 
Pridanie ďalšieho Zariadenia	01. Vykonajte montáž nového Zariadenia, ako je popísané v kapitole 2. 02. Otvorte aplikáciu “MyNice Welcome HK” a vyberte “Nastavenia” (Settings). 03. Vyberte Domácnosť, do ktorej chcete pridať Zariadenie a vyberte “Pridať Zariadenie...” (Add Accessory). 04. Zopakujte procedúru použitú pre prvé Zariadenie.	
Vytvorenie, aktivácia a zmena Scény Scéna umožňuje ovládanie viacerých Zariadení súčasne.	Vytvorenie Scény: 01. Otvorte aplikáciu “MyNice Welcome HK” a vyberte “Nastavenia” (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, pre ktorú chcete vytvoriť Scénu a vyberte “Pridať Scénu” (Add Scene...) zadáním jeho názvu. 03. Vyberte “Pridať Zariadenie...” (Add Accessory...), potom Zariadenie a priradenú akciu, a nakoniec “Uložiť” (Save). 04. Na pridanie ďalšieho zariadenia do Scény: zopakujte krok 03. 05. Po pridaní všetkých Zariadení do Scény vyberte “Uložiť” (Save) pre uloženie vytvorenej Scény. 06. Na aktiváciu práve vytvorenej Scény: vyberte “Systém” (System), potom Domácnosť, v ktorej je umiestnená Scéna, potom vyberte Scénu a “Aktivovať” Na kontrolnej obrazovke Scény, pod ikonou, bude zoznam Zariadení a vedľa Akcia nastavená ku každému z nich. Zmena existujúcej Scény: 01. Vyberte “Nastavenia” (Settings). 02. Vyberte Domácnosť a potom Scénu, ktorú chcete upraviť. Zmena Mena: Vyberte “Meno” (Name), zmeňte ho a vyberte “Uložiť” (Save). Zmena Zariadenia vo vnútri Scény: Vyberte Zariadenie, ktoré chcete upraviť, prípadne ho odstrániť zo Scény, a/alebo zmeňte priradenú Akciu. Pridanie Scény do priečinka Oblúbené v aplikácii: Vyberte “Pridať Scénu k oblúbeným” (Add Scene to favorites). Aplikácia, ak obsahuje Oblúbené zariadenia, pri novom otvorení prejde vždy do tohto priečinka.	 

Vytvorenie a zmena Triggra Trigger umožňuje automatické aktivovanie Scény s použitím času alebo polohy.	Vytvorenie Triggra: 01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome HK" a vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť a potom Scénu, pre ktorú chcete vytvoriť Trigger. 03. Vyberte "Pridať nový Trigger..." (Add new Trigger) a potom typ Triggra, ktorý chcete vytvoriť: "Trigger času" (time Trigger) alebo "Trigger polohy" (position Trigger). - Pre "Trigger času" vložte Meno Triggera, potom vyberte Dátum a Hodinu a prípadné opakovanie. Na uloženie Triggra vyberte "Uložiť" (Save). Priradená Scéna sa aktivuje v nastavený deň a hodinu. - Pre "Trigger polohy" vložte Meno Triggera, potom vyberte polohu na mape a spôsob aktivácie Triggra (keď sa odchádza z vybraného miesta alebo keď sa prichádza). Na uloženie Triggra vyberte "Uložiť" (Save). Priradená Scéna sa aktivuje, keď užívateľ vojde alebo vyjde z miesta nastaveného na mape. Zmena existujúceho Triggra: Vyberte existujúci Trigger, vykonajte úpravy a vyberte "Uložiť" (Save). 
Zdieľanie Domácnosti s inými užívateľmi Pre pozvanie ďalších užívateľov k používaniu Zariadenia Domácnosti	01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome HK" a vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, ktorú chcete zdieľať s ďalšími užívateľmi, potom "Spravovať užívateľov..." (Manage Users...) a nakoniec "Pozvať" (Invite). 03. Vložte Apple ID užívateľa, ktorého chcete pozvať, a vyberte "Pridať" (Add). Pozvaný užívateľ dostane notifikáciu: na akceptáciu pozvania musí užívateľ vybrať notifikáciu a potvrdiť pozvanie. Potom bude môcť ovládať Zariadenie patriace do Domácnosti odosielateľa. Bližšie informácie nájdete na http://www.apple.com 
Používanie Apple Watch s aplikáciou Na používanie Apple Watch treba pridať Zariadenie a Scénu do priečinka Oblíbené v aplikácii iPhone.	01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome HK" v Apple Watch: zobrazí sa prvé Zariadenie/Scéna pridané do Oblíbených v aplikácii v iPhone. 02. Horizontálne prechádzajte obrazovky, aby ste prešli z jedného Zariadenia/Scény na druhé. 03. Vyberte Zariadenie/Scénu, ktoré chcete ovládať, a vyberte želaný príkaz. 

5.2 - Ďalšie funkcie

Je možné používať aj ďalšie funkcie, ktoré nie sú prísne viazané na aplikáciu "MyNice Welcome HK", ale sú kompatibilné so Zariadením IT4WIFI; nasleduje niekoľko príkladov:

- **Možnosť ovládať Zariadenia a Scény s použitím Siri:** Zariadenie IT4WIFI sa môže ovládať automaticky pomocou hlasových príkazov, ako napríklad "Otvor ... (meno Zariadenia)", "Zatvor ... (meno Zariadenia)", "Scéna ... (meno Scény)" atď.

- **Možnosť ovládať Zariadenia a Scény diaľkovo s použitím Apple TV alebo iPad s iOS 10 konfigurovaným ako rozbočovač:** bližšie informácie nájdete na <http://www.apple.com>.

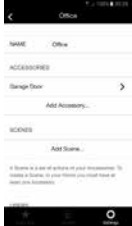
6.1 - Základné funkcie aplikácie “MyNice Welcome”

Aplikácia “MyNice Welcome” prostredníctvom technológie MyNice umožňuje ovládať zariadenie IT4WIFI.

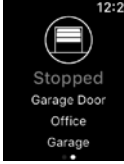
Aplikácia ovláda dva typy používateľov s profilom Administrátor a profilom Užívateľ:

- Administrátor (štandardne je prvý užívateľ, ktorý sa registruje v Zariadení) môže používať všetky funkcie aplikácie;
- Užívateľ, ktorý nie je administrátorom, môže používať len niektoré funkcie.

Tabuľka 6

Funkcia	Procedúra	Obrazovka
• Zobrazenie a zmena detailov Zariadenia Pozor! Je dôležité, aby aplikácia zostala aktívna počas aktualizácie Zariadenia, a to až do ukončenia procedúry! V prípade neúspešného dokončenia procedúry nevykonávajte reset, ale len reštartujte Zariadenie a potom skúste znovu. Reset pri nesprávne dokončenej aktualizácii môže poškodiť Zariadenie nenapraviteľným spôsobom.	Zobrazenie/zmena detailov týkajúcich sa Zariadenia IT4WIFI: 01. Otvorte aplikáciu “MyNice Welcome” a vyberte “Nastavenia” (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, v ktorej je umiestnené Zariadenie. 03. Vyberte Zariadenie. Zmena Mena: Vyberte “Meno” (Name), zmeňte ho a vyberte “Uložiť” (Save) na potvrdzovacom pop-up (funkcia dovolená len užívateľom s profilom Administrátor). Zobrazenie informácií týkajúcich sa Zariadenia: Vyberte “Informácie” (About). Na aktualizáciu Zariadenia vyberte “Aktualizovať Zariadenie” (Update your Accessory) (funkcia dovolená len užívateľom s profilom Administrátor). Aktualizácia funguje, len ak sa smartfón nachádza v rovnakej sieti WiFi ako Zariadenie. Pridanie Zariadenia do priečinka Oblíbené v aplikácii: Vyberte “Pridať Zariadenie do obľúbených” (Add Accessory to favorites). Aplikácia, ak obsahuje Oblíbené zariadenia, pri novom otvorení prejde vždy do tohto priečinka.	 
• Nastavenie voliteľného príkazu	Mať k dispozícii štvrtý príkaz na obrazovke ovládania Zariadenia, okrem troch základných: 01. Otvorte aplikáciu “MyNice Welcome” a vyberte “Nastavenia” (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, v ktorej je umiestnené Zariadenie. 03. Vyberte Zariadenie. 04. Vyberte “Nastaviť voliteľný príkaz” (Set the optional command), potom “Povoliť voliteľný príkaz” (Enable the optional command) a vyberte príslušný príkaz spomedzi prítomných. Použitie štvrtého príkazu, práve pridaného: 01. Vyberte “Systém” (System). 02. Vyberte Domácnosť a potom Zariadenie na dosiahnutie obrazovky ovládania.	 
• Zobrazenie zoznamu pohybov automatickej brány priradenej k Zariadeniu	01. Otvorte aplikáciu “MyNice Welcome” a vyberte “Nastavenia” (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, v ktorej je umiestnené Zariadenie. 03. Vyberte Zariadenie. 04. Vyberte “Históriu prípadov” (Historian of events) na zobrazenie posledných pohybov automatickej brány (v prvom stĺpci sa nachádza meno Zariadenia, v druhom stĺpci Akcia, v treťom užívateľ, ktorý aktivoval pohyb, vo štvrtom dátum). Poznámka: prípady pohybu pred reštartovaním Zariadenia sa stráca.	
• Pridanie ďalšieho Zariadenia	01. Otvorte aplikáciu “MyNice Welcome” a vyberte “Nastavenia” (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, do ktorej chcete pridať Zariadenie a vyberte “Pridať Zariadenie” (Add Accessory). 03. Zopakujte procedúru použitia pre prvé Zariadenie.	

Vytvorenie, aktivácia a zmena Scény Scéna umožňuje ovládanie viacerých Zariadení súčasne.	Vytvorenie Scény: 01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, pre ktorú chcete vytvoriť Scénu a vyberte "Pridať Scénu" (Add Scene...) zadáním jeho názvu. 03. Vyberte "Pridať Zariadenie" (Add Accessory...), potom Zariadenie a priradenú akciu, a nakoniec "Uložiť" (Save). 04. Na pridanie ďalšieho zariadenie do Scény zopakujte krok 03. 05. Nakoniec vyberte šípku vľavo hore na uloženie Scény. 06. Na aktiváciu práve vytvorenej Scény: vyberte "Systém" (System), potom Domácnosť, v ktorej je umiestnená Scéna, potom vyberte Scénu a "Aktivovať". Na kontrolnej obrazovke Scény, pod ikonou, bude zoznam Zariadení a vedľa Akcia nastavená ku každému z nich. Zmena existujúcej Scény: 01. Vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť a potom Scénu, ktorú chcete zmeniť. - Zmena Mena: Vyberte "Meno" (Name), zmeňte ho a vyberte "Uložiť" (Save). - Zmena Zariadenia vo vnútri Scény: Vyberte Zariadenie, ktoré chcete upraviť, prípadne ho odstrániť zo Scény, a/alebo zmeňte priradenú Akciu. - Pridanie Scény do priečinka Oblíbené v aplikácii: Vyberte "Pridať Scénu k obľúbeným" (Add Scene to favorites). Aplikácia, ak obsahuje Oblíbené zariadenia, pri novom otvorení prejde vždy do tohto priečinka.	
Vytvorenie a zmena Plánovanej Akcie Plánovaná akcia je príkaz programovaný na Zariadení, ktorý bude vykonaný v momente, ktorý nastavil užívateľ. Jedine užívatelia s profilom Administrátor môžu vytvárať a meniť plánované Akcie, ostatní užívatelia ich môžu nanajvýš zobrazovať.	01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť a potom Zariadenie, na ktorom chcete programovať Plánovanú Akciu. 03. Vyberte "Plánované Akcie" (Scheduled action) a potom "Pridať novú Plánovanú Akciu" (Add new scheduled action). 04. Vyberte "Nastaviť Akciu" (Set Action), potom akciu, ktorú chcete programovať a "Uložiť" (Save). 05. Vyberte "Dátum" (Date) a "Čas" (Time) a potom moment, kedy má prebehnúť Plánovaná Akcia. 06. Vyberte režim "Jedenkrát" (One time), ak si želáte, aby sa Plánovaná Akcia vykonala iba raz, alebo "Opakovanie" (Repetition), ak si želáte, aby sa Plánovaná Akcia vykonala viackrát počas týždňa, pričom vyberte aj príslušné dni. 07. Na konci programovania Plánovanej Akcie vyberte "Uložiť" (Save).	
Vyžiadanie autorizácie k používaniu Zariadenia už priradeného k prvému užívateľovi	So smartfónom nového užívateľa : 01. Pripojte sa na rovnakú sieť WiFi, v ktorej sa nachádza Zariadenie, v "Nastaveniach" > "WiFi" na smartfóne. 02. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome": - ak aplikácia <u>neobsahuje uložené údaje</u>, vyberte "Začať s vaším prvým Zariadením Nice" (Start with your first Nice Accessory), vložte "Meno užívateľa" (User name), "Popis" (Description), "Domácnosť" (Home). - ak aplikácia <u>už obsahuje uložené údaje</u>, vyberte "Nastavenia" (Settings), potom Domácnosť a "Pridať Zariadenie" (Add Accessory). 03. Vyberte zvolené Zariadenie a postupujte podľa indikácií aplikácie. 04. Zariadenie bude použiteľné, len keď Administrátor Zariadenia dá súhlas na jeho používanie (pre autorizáciu zo strany Administrátora viď "Správa užívateľov: autorizácia nových užívateľov").	
Správa užívateľov: autorizácia nových užívateľov, zmena profilov už registrovaných užívateľov Správa užívateľov je funkcia vyhradená len pre užívateľov s profilom Administrátor. Profil Užívateľ môže spravovať len vlastný profil aktiváciou/deaktiváciou notifikácií.	01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, potom "Správa užívateľov" (Users management) a Zariadenie, ktorého užívateľov chcete spravovať. 03. Vyberte želaného užívateľa pre zobrazenie jeho profilu: - Ak vybraný užívateľ je užívateľ čakajúci na potvrdenie používania Zariadenia: vyberte "Autorizovať užívateľa" (Authorize user). - Ak vybraný užívateľ je už registrovaný v Zariadení: na zmenu jeho úlohy vyberte "Užívateľ" (User) alebo "Administrátor" (Administrator); na dočasnú deaktiváciu vyberte "Deaktivovať užívateľa" (Disable user); na jeho vymazanie zo správy Zariadenia vyberte "Vymazať užívateľa" (Delete user).	

• Aktivácia/deaktivácia sekundárných príkazov užívateľom s profilom Užívateľ Táto funkcia je dostupná len pre užívateľov Administrátorov. ⚠ Užívateľia, nie administrátori, môžu používať len dovolené sekundárne príkazy	01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, potom "Správa užívateľov" a nakoniec Zariadenie. 03. Vyberte "Príkazy dovolené užívateľom" (Commands allowed to users), zvolte príkazy, ktoré chcete aktivovať/deaktivovať a vyberte "Uložiť" (Save). 04. Na používanie sekundárných príkazov vyberte "Systém" (System), vyberte Zariadenie a na kontrolnej obrazovke vyberte vpravo hore symbol "oko". Následne vyberte príkaz, ktorý si želáte aktivovať.	
• Aktivácia/deaktivácia notifikácií Zariadenia Notifikácie Push umožňujú v reálnom čase poznať stav pohonu, priradeného k Zariadeniu, bez otvorenia aplikácie. Takéto notifikácie prichádzajú do smartfónu užívateľa, len ak sú aktivované a len ak je aplikácia zatvorená alebo na pozadí.	01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Nastavenia" (Settings). 02. Vyberte Domácnosť, potom "Správa užívateľov" a nakoniec želané Zariadenie. 03. Vyberte vlastný profil a aktivujte notifikáciu Push.	
• Použitie Apple Watch a SmartWatch s aplikáciou "MyNice Welcome" Na používanie Apple Watch a/alebo SmartWatch treba pridať Zariadenia a Scény do priečinka Oblíbené v aplikácii v iPhone a/alebo Smartfóne.	01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" v Apple Watch alebo SmartWatch: zobrazí sa prvé Zariadenie/Scéna pridané do Oblíbených v aplikácii. 02. Horizontálne prechádzajte obrazovky, aby ste prešli z jedného Zariadenia/Scény na druhé. 03. Vyberte Zariadenie/Scénu, ktorú chcete ovládať, a vyberte želaný príkaz.	

⚠ Pozor! - Technológia MyNice umožňuje ovládať Zariadenia priradené do aplikácie "MyNice Welcome" aj diaľkovo! Stačí, aby mal smartfón aktívne pripojenie na Internet. V prípade, že Zariadenie sa javí nepoužiteľné, môže byť len momentálne nedostupné.

7 SLUŽBA IFTTT

IFTTT je bezplatná online-služba, ktorá umožňuje automatické vykonanie niektorých funkcií obsiahnutých v rôznych webových službách, a to ich vzájomnou kombináciou. Bližšie informácie o IFTTT nájdete na stránke <https://ifttt.com>

Keď je stiahnutá aplikácia IFTTT a vytvorený vlastný účet, užívateľ môže vytvárať niektoré "pravidlá" (alebo Applety), prostredníctvom ktorých automatizovať špeciálne funkcie ako dôsledok splnenia ďalších podmienok: napríklad "Ak zajtra prší, poslať notifikáciu" alebo "Ak sú nové aktualizácie, poslať mail" a pod.

Medzi dostupnými službami IFTTT je aj služba Nice; aby ste mohli začať používať túto službu, smartfón musí mať inštalovanú aplikáciu "MyNice Welcome" s aspoň jedným registrovaným Zariadením IT4WIFI a s aktívnym pripojením na Internet.

Postupujte nasledovne:

01. Otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a vyberte "Nastavenia" (Settings).
02. Vyberte Domácnosť a potom Zariadenie, v ktorom chcete používať službu Nice od IFTTT.
03. Vyberte "IFTTT", potom "Aktivovať službu" (Enable service) (funkcia dovolená len administrátorom Zariadenia) a nakoniec "Aktivovať moju službu Nice na IFTTT" (Enable my Nice service on IFTTT) (funkcia dovolená všetkým užívateľom).
04. Ak používate službu "Nice" na IFTTT prvýkrát, vyberte "Generovať kód" (Generate code).
05. Vstúpte do aplikácie IFTTT a vložte poverenia vášho účtu IFTTT.
06. Nájdite službu "Nice" a potom v nej vyberte "Pripojiť" (Connect) pre pripojenie vášho účtu k službe: do požadovaného poľa vložte vygenerovaný kód z aplikácie "MyNice Welcome", potom vyberte "Autorizovať" (Authorize) a čakajte.
07. Po dokončení autorizácie môžete používať štandardné Applety už ponúkané v službe alebo môžete vytvoriť niektoré personalizované Applety.

Deaktivácia služby IFTTT na Zariadení: Administrátor musí nastaviť prepínač "Aktivovať službu" (Enable service) na "Off". Prípadné vytvorené Applety nebudú viac aktívne.

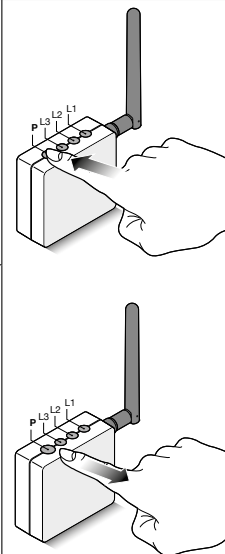
Deaktivácia vlastného užívateľa IFTTT bez deaktivácie celej služby na Zariadení: užívateľ (Administrátor alebo nie) musí nastaviť prepínač "Aktivovať moju službu Nice na IFTTT" (Enable my Nice service on IFTTT) na "Off". Prípadné vytvorené Applety nebudú viac aktívne.

Odpojenie služby Nice od vlastného užívateľa IFTTT: otvorte aplikáciu IFTTT, nájdite službu Nice, vyberte symbol "Ozubené koleso" (Gear) a vyberte "Odpojiť" (Disconnect). Ak si následne želáte ešte používať službu Nice, bude potrebná nová autorizácia opätovným vložením kódu vygenerovaného aplikáciou "MyNice Welcome".

⚠ Dôležité! - V zozname možných Zariadení IT4WIFI Applety IFTTT ukazujú len tie, ktoré sú registrované v smartfóne, z ktorého bola vykonaná autorizácia pre službu Nice v IFTTT, a len keď bola pre každé jedno z nich aktivovaná služba a užívateľ.

Tabuľka 7 popisuje tri spôsoby resetu hardvéru Zariadenia IT4WIFI.

Tabuľka 7				
Typ resetu		Procedúra		
•	Úplný reset konfigurácie Umožňuje vymazať všetky nastavenia Zariadenia.	01. Podržte stlačené tlačidlo P (približne 10 sekúnd), až kým všetky led (L1-L2-L3) začnú blikať červenou farbou. 02. Potom tlačidlo uvoľnite. Keď záblesky prestanú, Zariadenie sa reštartuje, led L3 bude svietiť zelená a led L2 blikať zelená. Zariadenie je pripravené na prijatie novej konfigurácie. Odstráňte Zariadenie z aplikácie a vykonajte procedúru popísanú v kapitole 4.		
	Reset poverení Wifi Umožňuje vymazať len nastavenia siete WiFi Zariadenia.	01. Podržte stlačené tlačidlo P (približne 3 sekundy), až kým led L2 začne rýchlo blikať červenou farbou. 02. Potom tlačidlo uvoľnite. Keď záblesky prestanú, Zariadenie sa reštartuje, led L3 bude svietiť zelená a led L2 blikať zelená. Zariadenie je pripravené na prijatie novej konfigurácie. Pre nové vykonanie konfigurácie Zariadenia: _____ - iPhone > "Nastavenia" (Settings) > "WiFi" a vyberte dole Zariadenie postupujúc podľa indikácií > potom otvorte aplikáciu "MyNice Welcome HK". - smartfón Android, otvorte aplikáciu "MyNice Welcome" a použite procedúru vstupu do siete, popísanú v kapitole 4.2.		
	Reset s obnovením fabrických podmienok Umožňuje obnovenie Zariadenia s podmienkami nastavenými vo výrobe. ⚠ Pozor! - Tento typ resetu použite jedine vtedy, keď "úplný reset" nefunguje správne.	01. Vypnite napájanie IT4WIFI prostredníctvom vypínača riadiacej jednotky. 02. Podržte stlačené tlačidlo P na Zariadení a zapnite napájanie: led L2 začne vydávať rýchle červené záblesky. 03. Uvoľnite tlačidlo P, keď led L2 prestane blikať. Zariadenie sa reštartuje a led L3 bude svietiť zelená a led L2 blikať zelená, vtedy je pripravené na prijatie novej konfigurácie. Odstráňte Zariadenie z aplikácie a vykonajte procedúru popísanú v kapitole 4.		



Poznámka: ak na Zariadení svieti led L3 zelená a led L2 blika zelená (Zariadenie už resetované), tlačidlo P nemá žiaden efekt.

⚠ Pozor! - Tlačidlo P slúži len na vymazanie konfigurácií, nie na reštartovanie Zariadenia.

V nasledovných tabuľkách je popísané správanie led Zariadenia a prípadné kroky, ktoré musí užívateľ vykonať v prípade chýb/problémov signalizovaných z led.

POPIS SPRÁVANIA LED

L1: prvá led -> informuje o zapojení BusT4 Zariadenia s ohľadom na priradený pohon

L2: druhá led -> informuje o stave pripojenia WiFi Zariadenia

L3: tretia led -> informuje o stave systému Zariadenia

⚠ Pozor! - Správne fungovanie Zariadenia (po prvej konfigurácii) predpokladá, že všetky tri led svietia zelené.

Tabuľka 8				
Očakávaný stav fungovania				
Led L1	Led L2	Led L3	Stav	Popis
Zelená fixná	Zelená fixná	Zelená fixná	Trvalý	Zariadenie sa nachádza v stave normálneho fungovania.
Zhasnutá	Zelená blika	Zelená fixná	Trvalý počas 30 minút	Zariadenie je v očakávaní príjmu konfigurácie siete WiFi zo strany užívateľa. Na konfiguráciu Zariadenia v želannej sieti WiFi použitie aplikáciu.

Zhasnutá	Oranžová	Zelená	Dočasný (pár sekúnd)	Zariadenie sa pripája k sieti WiFi, kde bolo konfigurované.
	Zelená fixná	Zelená fixná	Trvalý	Zariadenie je správne pripojené k sieti WiFi, kde bolo konfigurované (v prípade technológie MyNice je aktívne aj pripojenie na Cloud).
Zelená bliká	Zelená fixná	Zelená fixná	Dočasný (pár sekúnd)	Zariadenie hľadá pohon, ku ktorému je priradené.
Zhasnutá	Zhasnutá	Zelená	Dočasný (pár sekúnd)	Zariadenie, už konfigurované v sieti Wifi, sa štartuje.
Zhasnutá	Zhasnutá	Zelená fixná	Trvalý	Zariadenie, ak nie je konfigurované v sieti WiFi, po uplynutí 30 minút od spustenia už nemôže prijať konfiguráciu siete. Aby ste ho dostali späť to dohto režimu, reštartujte ho vypnutím a zapnutím napájania.
Zelená	Zelená	Zelená 8 rýchlych zábleskov	Dočasný	Zariadenie podstúpilo "Identifikáciu" zo strany užívateľa.
Zelená rýchlo bliká	Zhasnutá	Červená fixná	Dočasný (cca 30 sekúnd)	Zariadenie sťahuje konfiguráciu pre správne fungovanie. Počkajte na dokončenie operácie.
Zelená	Oranžová	Zelená	Dočasný (variabilný čas)	V technológii MyNice sa Zariadeniu nepodarilo pripojiť na Cloud alebo stratilo pripojenie na Cloud. Zariadenie automaticky obnoví pripojenie, akonáhle je toto k dispozícii.
Oranžová bliká	Zhasnutá	Oranžová bliká	Dočasný (cca 1 minútu)	Zariadenie sa aktualizuje. Počkajte na dokončenie operácie. Ak sa operácia neukončí správne, IT4WI-FI sa po 5 minútach automaticky reštartuje.

Chybné stavy

Led L1	Led L2	Led L3	Stav	Popis
Zhasnutá	Červená fixná	Červená fixná	Trvalý	Problém: Zariadenie sa nenaštartovalo správne. Riešenie: skúste reštartovať Zariadenie vypnutím a zapnutím jeho napájania. Ak sa problém zopakuje, vykonajte Reset s obnovením fabričných podmienok, viď Tabuľku 7 - kapitola 8.
	Červená fixná		Trvalý	Problém: Zariadenie načítalo konfiguráciu z nesprávnej siete. Riešenie: vykonajte prvý alebo druhý typ resetu vysvetlený v kapitole 8.
Červená fixná			Trvalý	Problém: Zariadenie nenašlo pohon, ku ktorému je priradené. Riešenie: Skúste inštalovať Zariadenie na druhý pohon Gate&Door, ak existuje. Ak sa problém zopakuje, vymeňte kábel. Ak problém pretrváva, Zariadenie alebo riadiaca jednotka sú poškodené.
	Červená bliká		Trvalý alebo dočasný	Problém: Zariadenie (už konfigurované v sieti) stratilo pripojenie WiFi na prístupový bod. Riešenie: skontrolujte, či je prístupový bod funkčný a či sa ostatné zariadenia WiFi dokážu k nemu správne pripojiť, od bodu inštalácie Zariadenia. Skontrolujte, či je anténa Zariadenia inštalovaná správne. Skontrolujte, či Zariadenie nie je zatienené nejakým kovovým predmetom, ktorý vytvára rušenie pripojenia. Ak sa pripojenie nedá nijako zachrániť (vymenený prístupový bod alebo upravené parametre), vykonajte Úplný reset konfigurácie alebo Reset poverení WiFi, viď Tabuľku 7 - kapitola 8.

Na previerku správania led, keď sa vykoná reset Zariadenia, viď Tabuľku 7 - kapitola 8.

Čo robiť, keď sú všetky LED IT4WIFI zhasnuté?

Skontrolujte, či bola montáž IT4WIFI vykonaná správne (kapitola 2) a či riadiaca jednotka pohonu nemá aktivovaný režim "Stand-by". Ak áno, treba ho deaktivovať.

Čo robiť, keď aspoň jedna z 3 LED IT4WIFI zostane trvale svietiť červeným svetlom?

Prečítajte si "Chybné stavy" v Tabuľke 8 - kapitola 9.

Čo robiť, keď pri používaní technológie MyNice zostane LED L2 IT4WIFI svietiť oranžová?

Zariadenie nemá pripojenie na aktívny Cloud Nice. Skontrolujte pripojenie prístupového bodu na internet. Prípadne skúste reštartovať Zariadenie (vypnutím a zapnutím napájania).

Čo robiť, keď IT4WIFI už nekomunikuje s aplikáciou?

Skúste reštartovať IT4WIFI (vypnutím a zapnutím napájania), zatvorte aplikáciu a znovu ju otvorte a skúste ovládať Zariadenie. Uistite sa, že všetky tri LED na Zariadení svietia zeleným svetlom. V prípade, že sa problém zopakuje, resetujte tak zariadenie ako aj aplikáciu, a začnite od nuly s novou konfiguráciou.

Čo robiť, keď sa nedá IT4WIFI aktualizovať?

Uistite sa, že používate rovnakú sieť WiFi ako IT4WIFI a že internetové pripojenie je aktívne.

Čo robiť, keď sa aplikácia nenaštuje?

Odištalujte aplikáciu a znovu ju nainštalujte.

Čo robiť, keď aplikácia nenájde IT4WIFI medzi zariadeniami v sieti?

Uistite sa, že Zariadenie bolo konfigurované v správnej sieti WiFi a presvedčte sa, že prístupový bod, na ktorý je zapojené IT4WIFI, podporuje službu Bonjour.

Čo robiť, keď v aplikácii "MyNice Welcome" nie sú dostupné všetky funkcie?

Uistite sa, že ste jedným z administrátorov IT4WIFI.

Čo robiť, keď Applety IFTTT nefungujú?

Skontrolujte, či ste správne vykonali všetky kroky popísané v kapitole 7. Ak treba, začnite procedúru od začiatku a prípadne reštartujte IT4WIFI.

11 TECHNICKÉ PARAMETRE

VÝSTRAHY • Všetky uvedené technické parametre sa vzťahujú na teplotu prostredia 20°C (± 5°C). • Nice S.p.A. si vyhradzuje právo vykonávať úpravy na výrobku, kedykoľvek to uzná za potrebné, pričom však zachová rovnakú funkčnosť a účel použitia.

IT4WIFI	
Vstup	
Napätie	24 V
Prúd	30 mA
Max. výkon	700 mW
Interfejs WiFi	
Typ	802.11 b/g/n – 2.4 GHz
Výkon	14 dBm na konektor
Bezpečnosť	OPEN/WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK
Konektor antény	SMA
Prostredie	
Teplota fungovania	-20°C ... +50°C
Teplota skladovania	-25°C ... +70°C
Vlhkosť	15% - 85%
Stupeň ochrany	IP 30
Rozmery	58 mm x 63 mm x 24 mm (bez SMA a antény)
Váha	60 g

12 LIKVIDÁCIA VÝROBKU

Tento výrobok je zložený z rôznych typov materiálov: niektoré môžu byť recyklované, iné musia byť zlikvidované. Informujte sa o systéme recyklácie alebo likvidácie v súlade s predpismi platnými vo vašej krajine pre túto kategóriu výrobkov.

⚠ POZOR! - Niektoré časti výrobku môžu obsahovať jedovaté alebo nebezpečné látky, ktoré môžu mať škodlivé účinky na životné prostredie a na ľudské zdravie.



Ako znázorňuje vedľajší symbol, je zakázané vyhodiť tento výrobok do domového odpadu. Pre likvidáciu v súlade s ustanoveniami platnými vo vašej krajine vykonajte 'separovaný zber' alebo odovzdajte výrobok predajcovi v momente kúpy nového rovnocenného výrobku.

⚠ POZOR! - Smernice platné vo vašej krajine môžu stanovovať tvrdé sankcie pre prípady nelegálnej likvidácie tohto výrobku.

13 PRÁVNE POZNÁMKY

Apple, iPhone, Bonjour, Apple TV, Siri sú obchodné značky Apple Inc., registrované v USA a iných krajinách. HomeKit je obchodná značka Apple Inc. App Store je obchodná značka Apple Inc. Android je obchodná značka Google Inc.

Logo Wi-Fi CERTIFIED je certifikačná známka Wi-Fi Alliance.

Logo Works with Apple HomeKit znamená, že elektronické zariadenie bolo navrhnuté pre zapojenie špeciálne na iPod, iPhone alebo iPad, a bolo certifikované vývojárom, že spĺňa štandardy Apple. Apple nezodpovedá za fungovanie tohto zariadenia alebo jeho zhody s bezpečnostnými predpismi a normami.

Vyhlásenie o zhode ES

Vyhlásenie v súlade so Smernicou 1999/5/ES

Poznámka - Obsah tohto vyhlásenia zodpovedá obsahu oficiálneho dokladu, uloženého v sídle Nice S.p.A., a najmä jeho poslednej revízií dostupnej pred tlačou tohto návodu. Tu uvedený text bol upravený z tlačových dôvodov. Kópiu originálneho vyhlásenia si môžete vyžiadať v Nice S.p.A. (TV), Taliansko.

Číslo vyhlásenia: **604/IT4W** Revízia: **0** Jazyk: **SK**

Dolupodpísaný Roberto Griffa, vo funkcii generálneho riaditeľa, vyhlasuje na svoju vlastnú zodpovednosť, že výrobok:

Meno výrobcu: NICE S.p.A.

Adresa: Via Pezza Alta 13, 31046 Rustigné di Oderzo (TV), Taliansko

Typ výrobku: Interfejs WIFI pre BusT4

Model / Typ: IT4WIFI

Príslušenstvo:

Spĺňa základné náležitosti odseku 3 nasledovnej komunitárnej smernice, pre použitie, na ktoré sú výrobky určené:

- SMERNICA 1999/5/ES EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY z 9. marca 1999 o rádiovom zariadení a koncových telekomunikačných zariadeniach a o vzájomnom uznávaní ich zhody, v súlade s nasledovnými harmonizovanými normami:
 - Ochrana zdravia (čl. 3(1)(a)): EN 62479:2010
 - Elektrická bezpečnosť (čl. 3(1)(a)): EN 60950-1:2006+A1:2010+A12:2011+A11:2009+A2:2013
 - Elektromagnetická kompatibilita (čl. 3(1)(b)): EN 301 489-1 V1.9.2:2011, EN 301 489-17 V2.2.1:2012
 - Rádiové spektrum (čl. 3(2)): EN 300 440-2 V1.4.1:2010, EN 300 328 V1.9.1:2015

Ďalej výrobok spĺňa náležitosti nasledovných smerníc:

- SMERNICA 2014/30/EÚ EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY z 26. februára 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov vzťahujúcich sa na elektromagnetickú kompatibilitu (prepracované znenie), v súlade s nasledovnými harmonizovanými normami: EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Oderzo, 22. februára 2017

Ing. **Roberto Griffa**
(generálny riaditeľ)

