

NIKO HOME CONTROL

Snad ještě nikdy v dějinách lidstva se nehrnul pokrok v nových technologiích kupředu tak dynamickým způsobem jako na počátku 21. století. Téměř na denní bázi jsme zavaleni hromadou novinek, které nás učí nově komunikovat, pracovat podle nových postupů i trávit volný čas. Stejně jako všechny ostatní obory i oblast ovládání technologií Vaší domácnosti se posunul do úrovně, kterou jsme si ještě nedávno dovedli představit pouze v oblasti science fiction. Nico Home Control – stiskni a ovládej je nedílnou součástí domácností 21. století.



Moderní elektroinstalace u vás doma nebo ve firmě

V minulém vydání našeho časopisu jsme vám představili obchodní společnost DNA CENTRAL EUROPE z Nehvizd u Prahy, která dodává komponenty do svítidel, systémů řízení budov a kompenzace účinníků. Zastupuje pro náš trh 13 zahraničních značek a mezi nimi je i společnost Niko. Proč si vybrali v DNA právě tuto značku a proč bychom si měli pořídit inteligentní systém právě od společnosti Niko nám zodpověděl Richard Kaloč, vedoucí oddělení DNA Systémy.

Kvalita a tradice

„Niko je belgický výrobce vypínačů a systému inteligentního domu s tradicí od roku 1919. To, že příští rok oslaví 100 let od založení, pro nás bylo jedním z klíčových podnětů k rozhodnutí vybrat si ke spolupráci právě tuto značku. Firma s dlouholetou tradicí poskytuje předpoklad solidnosti a stability. Druhým kritériem pro volbu Nika byla kvalita a dokonalý design. Vysoká spolehlivost vždy charakterizovaly výrobky této firmy, a to platí i v případě jejich systému Niko Home Control“.

Uživatelské pohodlí

Společnost Niko začala v produkci domovních inteligentních elektroinstalací před 20 lety jako jedna z prvních. V roce 2013 uvedla na trh novou generaci zcela novým systémem. Začala ho vyvíjet tak, že nejprve oslovila uživatele, z čeho mají v jeho používání největší obavy. Na rozdíl od většiny technologických firem, které systémy vytvoří a pak teprve řeší, jak se budou ovládat, Niko navrhla intuitivní ovládání a pak teprve navrhla komfort. Snahou bylo, aby se lidi při používání cítili bezpečně a věděli čím, co mají ovládat. Základ je jednoduchost a to, že

„Naše bohaté zkušenosti využíváme při realizaci Vašich přání již více než 20 let. Vše, co děláme, vychází z naší praxe, ať již dodavatelské nebo uživatelské. Řešíme komplexní dodávky na klíč i drobnosti. Protože věříme produktům i tomu, co děláme, poskytujeme standardní 5ti letou záruku!“

se za tím skrývá nějaká inteligence, nemá být vidět.

Niko ze svých průzkumů tedy na počátku vývoje zjistilo, z čeho mají lidé obavy. Jednou z nich byl strach, že se stanou vazaly instalující firmy a v případě poruchy budou drahé servisní výjezdy. Naproti této obavě tedy Niko vytvořilo 2 aplikace na uživatelský tablet či telefon. První je ovládací a druhá slouží pro změnu uživatelského nastavení. Pokud například uživateli přestane vyhovovat intenzita osvětlení, sám si ji může upravit. To je pro uživatele hodně důležité a představuje to rozdíl od konkurence.

Zodpovědný přístup k zákazníkovi

Co firmu Niko také odlišuje, je princip, jak se staví k zákazníkům. Pokud si něco u nich zakoupili, čemu časem skončila výroba, Niko uchovává i 20 let náhradní součástky kvůli reklamacím. Filozofie značky je zcela jednoduchá. Zákazník musí vědět, že když se začne vyrábět novější řada, nemusí hned měnit celou instalaci.

Variabilita krytek vypínačů

Zajímavé na Niko klasickém vypínači je možnost měnit vzhled vypínače snadno dle libosti.

ti. Například u zásuvky může zákazník měnit pouze krytku a částí strojku ve zdi se výměna netýká, ten zůstává stále stejný. Výměnné krytky představují designové rámečky nepřeborné škály povrchů a barev. Tento systém ocení zejména ženy, které rády mění interiér místností a mohou krytky přesně doladit. Má to i své neoddiskutovatelné výhody při malování. Krytky se nemusí oblepovat kvůli umazání, ale prostě se sundají a zaslepi malířskou krytkou k tomu určenou.

ECO displeje

Systém Niko Home Control byl navržen s prioritou na úsporu energií – jedná se o nejspornější systém inteligentní elektroinstalace na našem trhu a všechny procesy fungují v souladu s touto myšlenkou.

Co je dále zajímavé na systému Niko Home Control, je existence ECO displeje, který ukazuje spotřebu nejen elektrické energie, ale lze na něj připojit i vodu a plyn. Ze záznamů momentální spotřeby umí vytvářet grafy porovnávající historii s okamžitou spotřebou. Není to sice certifikovaný měřák, ale pro vyhodnocení narůstající spotřeby (například když odchází nějaký spotřebič) je dostatečně průkazný.

Videovrátník

Další příjemnou funkcí integrovanou v systému je videovrátník s kamerou. Na tabletu uživatele je aplikace, přes kterou lze sledovat, kdo stojí před dveřmi, a je možné s ním i komunikovat. Funguje to dokonce i v době nepřítomnosti doma (na dálku). Systém nahraje pohyb před dveřmi již 10 sekund před tím, než dotyčný zazvoní. Je to tedy zároveň i bezpečnostní prvek. Na dálku tak lze otevřít třeba garáž, aby tam někdo něco mohl složit a následně ji za ním zase zavřít a vše při tom sledovat na tabletu.

Rozšiřitelnost o další funkce

Jedním z dalších argumentů, proč volit inteligentní systém od Nika je, že inteligentní tlačítko systému vypadá jako vypínač, ale lze do něho volně programovat. Když se po dobu užívání změní potřeba, třeba dodatečné ovládání žaluzií, má systém Niko další unikátnost. Odejmu ze zdi pouze rámeček a tlačítko zůstává na montážní desce. Tu mohu vyměnit za desku pro další pozici, do ní navaknu další inteligentní tlačítko, ale ve zdi zůstává stále jen jedna původní krabice, takže není potřeba dalšího sekání do zdi. Tyto desky se vyrábějí až čtyřnásobně, pro 4 inteligentní tlačítka. Navaknu tedy další rámečky a je to. Rozšiřitelnost je tudíž zcela jednoduchá.

Bezdrátové vypínače

Další praktickou vychytávkou inteligentního systému Niko je, že do systému lze zapojit i bezdrátová tlačítka s baterkou a mohu cokoliv ovládat tímto tlačítkem. To lze kamkoli upevnit, třeba pod jídelní stůl, na noční stolek, do blízkosti vany apod.



Velké množství různých světelných okruhů vyžadovalo dokonalý systém pro ovládání scén, k navození té správné relaxační atmosféry pro saunování. Systém můžete potkat v pobočkách Saunia v Praze, Liberci, Brně a Ostravě.



Simulace rámečku do reálu

Zajímavostí pro architekty i koncové uživatele je, že existuje aplikace Niko, která jim umožní představit si vybíraný rámeček přímo na reálném místě. Funguje tím způsobem, že je k dispozici kontrastní obrázek, na který když namířím, změní se mi na vypínač a vidím v reálu, jak ten rámeček bude vypadat na konkrétním místě v místnosti.

Nabíječka

Jedna z dalších záležitostí, kterou každý jistě ocení je to, že stále doma všichni dobíjíme telefony a tablety a u Nika mohu zasunout přímo do systému pouze kabel (USB nabíječku) aniž by byl potřeba adaptér.

Pokud Vás včtět výhod systému Niko Home Control nadchl, vezte, že výměna za Váš stávající systém doma není nikterak složitá a nedostupně drahá. Všechny Vaše dotazy jsou ve společnosti DNA připraveni zodpovědět na kontaktech:

moje niko

DNA CENTRAL EUROPE, s.r.o.
Podolí 30, 250 81 Nehvizdy
Tel.: +420 777 763 813,
e-mail: mojeniko@dna.cz
www.mojeniko.cz