

Domov NA DLANI

Chytré technologie dobývají svět. Jsou sofistikované, ovladatelsky intuitivní, tedy jednoduché i pro lidi, kteří si s technikou zas až tak moc nerozumí. A co je ještě lepší, usnadňují nám život. Pojďme se podívat na to, jak skvěle se dají využít v domácnosti a nejenom tam.

TEXT: LUCIE PILÁTOVÁ





Veškeré další informace o chytrém systému NETIChome pro váš byt či dům najdete na www.domovnadlani.cz.

Vždycky se mi líbila možnost ovládat domácnost s pomocí technických prvků. Co dokáže právě technika, jsem ocenila před pár lety, kdy jsem si těsně před víkendem nastavila s pomocí telefonu teplotu na chalupe a v pátek večer na mě čekal vyhrátý domek. Jak známo, technika kráčí dopředu mílovými kroky, takže dnes už toho můžete takto dopředu naprogramovat podstatně víc.

Seznamte se s NETIChome

Nenechte se zbytečně podmanit domácností, ale naučte se ji ovládat, třeba právě s pomocí systému NETIChome. S jeho pomocí zvládnete řídit spoustu prvků, které byste jinak museli ovládat manuálně. Obsluha na dálku navíc zvyšuje komfort bydlení, jelikož v přeneseném slova smyslu přicházíte do bytu, když je vše „hottovo“, anebo „v běhu“. Systém se hodí jak do bytů, tak do menších a středních domů, ale svoje uplatnění najde i v kancelářích a dalších prostorách, které jsou využívány k různým účelům. A co všechno tento systém umí?

Osvětlení

S NETIChome zvládnete pomocí mobilní aplikace nebo počítače zapínat či vypínat jednotlivá osvětlení nebo světelné okruhy. To ovšem není v případě osvětlení všechno, protože kromě zapnutí a vypnutí můžete světla také stmívat nebo řídit intenzitu jejich svitu, a to jak ručně, prostřednictvím mobilního telefonu, tak i například na základě denní doby, případně dle dalších modulů v systému. Ovládat můžete běžné žárovky, nízkonapěťové nebo fluorescenční osvětlení. Celá věc funguje tak, že do lampy nebo lustru namontujete ovládací žárovkovou objímku, anebo ovládací prvek umístíte do krabičky pod klasický vypínač. V obou případech pak žárovku jednoduše řídíte právě pomocí mobilu nebo počítače. Dokonce se přes mobilní aplikace dá ovládat i barevné RGB osvětlení.

Vytápění, klimatizace

Nejjednodušším a nejméně nákladným ovládním podlahového vytápění je použití systému on/off – vypí-

naní a zapínání topení manuálně pomocí mobilní aplikace nebo automaticky na základě týdenního plánovače (případně na základě předpovědi počasí). Podlahové topení se ale také dá řídit spínacím termostatem, který ovládá topení buď pomocí mobilu, nebo na základě týdenního plánovače, ale hlavně podle nastavených a naměřených teplotních hodnot. Co se týká radiátorů, ty se ovládají pomocí termostatické hlavice. Teplotu pak opět můžete řídit telefonem nebo počítačem. Tímto způsobem snadno zvládnete zapnout i vypnout kotel, což je obzvlášť v zimě, kdy se většinou vracíme do nevytopeného domu, velmi příjemná věc. Dobře se dá takto ovládat i klimatizace, kde například můžete celý proces automatizovat na základě naměřených údajů, jako je změna teploty v místnosti či velký rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou, anebo podle vyhodnocení údajů z meteorologické stanice.

Kouzla se zásuvkami, spotřebiči a energií

Spotřebiče se nejlépe ovládají s pomocí spínané zásuvky. Ta po instalaci v hlavní jednotce funguje v jakékoli zásuvce, ve které je zapojena, pokud má příjem signálu. Zásuvka zároveň měří spotřebu zapojeného zařízení. Nejlépe se zásuvky ovládají pomocí vestavěných modulů přímo v těle zásuvky, neutrpí tak design, tvar ani barva vašich stávajících zásuvek. Systém NETIChome měří i spotřebu elektrické energie, takže můžete velmi rychle, jednoduše a pohodlně získat přehled o tom, kolik vás stojí používání daného spotřebiče. Stejným způsobem můžete monitorovat i spotřebu vody v domácnosti a v případě vodovodní havárie zavřít hlavní přívod vody do bytu nebo domu odkudkoli, kde v danou chvíli budete.

Co dalšího lze ovládat

Díky spínacímu modulu si pohodlně otevřete a zavřete garážová vrata nebo vjezdovou bránu. Do systému NETIChome patří i ovládání žaluzií nebo rolet, které lze nastavit i automaticky podle potřeby, ať již v závislosti na počasí, nebo na aktuální situaci. Stejně praktická je i funkce pro markýzy, výsuvné přístřešky apod., které se vysunou ve chvíli, kdy začne pršet. Navíc budete vědět, co se v domě či bytě během vaší nepřítomnosti šustne. Systém totiž umí upozornit na jakoukoli změnu, pohyb, otevření okna apod. a pomocí kamery můžete sledovat domácí situaci. Díky NETIChome tak můžete mít klidný spánek i na dovolené daleko od domova. Na dobu, kdy budete pryč, je totiž možné vypnout vodu, elektrické okruhy a vše, co je na ně napojeno, a uvést tak celou domácnost do spánkového režimu. To vám zajistí nejen nezanedbatelnou úsporu a prevenci škod v případě nenadálých událostí, ale i jednoduché zabezpečení domova proti nevídaným hostům. ■



Chytrý systém NETIChome vám umožní řídit domácí klimatizaci a klidně i celý dům na dálku mobilním telefonem, www.domovnadlani.cz.

Chládek na dálku

Líbilo by se vám, kdybyste přijeli v parném létě domů a měli tam příjemný chládek? Můžete ho mít, když si ho nastavíte. Stačí k tomu málo.

TEXT: LUCIE MARTÍNKOVÁ

Nabízí se velmi šikovné zařízení NETIChome, které vám umožní ovládat domácí klimatizaci pomocí mobilního telefonu, tabletu nebo počítače. Kromě ovládní chlazení či vytápění klimatizací si můžete nastavit automatický provoz, který hodnoty upravuje aktuálně podle okolní teploty, vlhkosti a dalších faktorů. V neposlední řadě vám toto chytré zařízení bude zobrazovat informace o provozu a hlásit případné chyby klimatizace.

Komfort za pár korun

Oproti jiným konkurenčním „mašinkám“ patří mezi jednu z největších výhod systému NETIChome jeho nízké

pořizovací náklady. Máte i možnost rozšiřování stávajícího systému. Uživatelsky přínosná je i jednoduchá instalace bez toho, že byste museli v bytě či domě provádět byt minimální rekonstrukci nebo instalovat speciální kabeláž. V neposlední řadě máte možnost systémem NETIChome ovládat celý dům, tedy světla, zásuvky, rolety, garážová vrata, topení, spotřebiče atd., vše sdružené do jedné aplikace. K ovládní systému budete potřebovat čtyři jednoduché kroky: přes internet zapojíte hlavní jednotku, spárujete ji s ovládacím modulem, nastavíte si systém v počítači nebo tabletu a konečně ovládáte mobilním telefonem, tabletem atd. ■