



Inteligentní domy a byty již nejsou hudbou budoucnosti pro několik technických nadšenců nebo nedostupným luxusem pro pár vyvolených. Díky společnosti Insight Home a jejímu systému inHome jsou inteligentní systémy dostupné všem, kdo chtějí moderně bydlet, šetřit prostředky na provoz a zvýšit zabezpečení domácnosti.



IQ dům

trend moderního
bydlení



přesvědčte se na vlastní oči

Možnost přesvědčit se na vlastní oči nabízí unikátní projekt Centra inovací pro technologie inteligentního bydlení v Praze 4 – Cholupicích (CITIB), které společnost Insight Home vybudovala jako ukázkový areál pro představení nejmodernějších standardů. Domluvte si návštěvu ještě dnes!



Každý kousek zdi má svůj význam, a tedy i svou barvu. Hosté anebo obyvatelé bytu si mohou v místnosti vybrat židli či křeslo podle momentální nálady. Us mo voluptatur autendus aut esequunte pedio custotam alitatur maio bero erro magna vendis et la aliquodi tem repra voluptas nat.

mýty

o inteligentních domech

- V případě výpadku řídicího systému přestane všechno fungovat.

Řídicí systém bývá nazýván srdcem nebo mozkem domova, což k podobným obavám svádí. Systém inHome je však jen zastřešujícím prvkem, který integruje ostatní systémy do jednoho celku ovladatelného pomocí jednoho zařízení. V případě, že by inHome postihla porucha, budou ostatní systémy fungovat naprosto normálně.

- Centrální systém je počítač, který je jako jiné nestabilní a „padá“.

Centrální systém je sice počítač, ale naprosto odlišný od běžného domácího PC. Jedná se o na míru vyvinuté zařízení, které obsahuje jak hardware, tak software od jednoho výrobce, a tak není problém s kompatibilitou. Je naprosto stabilní a bezúdržbový. inHome

využívá nejspolehlivější systém AMX, který používá například Bílý dům nebo americká armáda.

- Vše je přetechnizované, složité a většinu funkcí bych nevyužil.

Společnost Apple se prostřednictvím zařízení iPhone a iPad se postarala o revoluci v ovládání složitých zařízení intuitivním způsobem pomocí vašeho ukazováčku. Toto řešení od Applu převzali všichni výrobci chytrých telefonů. inHome využívá stejné principy ovládání pro celý dům – umíte-li ovládat chytrý telefon, umíte ovládat inHome.

- Řídicí centrála, ovládací panely, mediální centra... To všechno spotřebovává energii.

Je pravda, že výše uvedené komponenty jsou stále zapnuté. Jedná se však o velmi malé příkony, které jsou o několik řádů nižší, než úspory, které inHome přináší díky efektivnímu řízení tepelných zdrojů. Ty mohou dosahovat až 30 procent.

čtyři kroky

k inteligentnímu bydlení

- Konzultace a plánování

Odborníci z Insight Home se podrobně seznámí s vašimi představami o moderní domácnosti a představí vám možnosti řešení inHome.

- Projekt

Na základě podrobné analýzy fungování celého systému vypracují detailní realizační projekt a cenovou nabídku.

- Realizace

Insight Home pro vás zajistí dodávku na klíč počínaje rozvodem silnoproudé a slaboproudé sítě, až po osazení jednotlivými komponentami a programování celého systému inHome.

- Rozvoj, údržba, servis

S tím, jak se mění váš životní styl, se můžou měnit i požadavky na dům. Proto Insight Home nabízí další rozvoj a údržbu celého systému dle vašich požadavků.

Systém inHome se skládá z pěti na sobě nezávislých oblastí pro řízení zabezpečení, úspor, pohodlí, zábavy a ekologie, které lze realizovat postupně i najednou.

Bezpečnost

V každém okamžiku máte přehled o chodu své domácnosti – ať už jde o alarm, požární čidla, kamerový systém nebo infračervené závory. Při jakékoliv nestandardní události – výpadek elektrického proudu, topení, ale třeba i snížení teploty v akváriu – jste informováni pomocí SMS. Při odchodu posledního člena rodiny se automaticky zapne alarm, vypnou světla a požadované zásuvky, stáhnou se žaluzie a topení nebo klimatizace přepne na udržovací režim. Systém samozřejmě umožňuje simulovat vaši přítomnost a náhodně rozsvěcet. Stav domu lze kontrolovat i během dovolené, a to z jakéhokoli zařízení připojeného na internet (mobilní telefon iPhone, iPad, počítač).

Úspory

inHome umožňuje libovolně určovat funkčnost vypínačů. Jedním vypínačem lze ovládat i skupinu světel a vytvářet světelné scény o různé intenzitě. Nejste-li delší dobu v místnosti, systém sám zhas-

ne. Osvětlení místností se samo upravuje podle venkovních světelných podmínek.

Systém také monitoruje a řídí spotřebu energií. Dokáže optimálně kombinovat vytápění z různých zdrojů, v případě deště zavře střešní okna, je-li větrno zatáhne markýzy. Díky regulaci tak docílíte významných úspor na tepelných energiích.

Pohodlí

Ovládání je velmi jednoduché a zcela intuitivní – stačí dotyk vašeho prstu. Každý člen domácnosti může mít jinou ergonomii ovládání – starší lidé větší tlačítka, děti každé svou barvu a podobně. inHome ztlumí topení, když otevřete okno, rozsvítí cestu na toaletu, když v noci vstanete, upozorní vás na novou poštu v domovní schránce. Před odjezdem z práce si můžete pustit pračku a před příjezdem z hor pro změnu vyhřát saunu.

A ještě jeden tip pro všechny, kteří ráno nestíhají. Automatický budík nezačne „odporně řinčet“, ale tlumeně pustí hudbu. Zároveň pomalu otevře žaluzie, spustí kávovar s vaší oblíbenou kávou a s dostatečným předstihem zapne troubu s čerstvým chlebem.

Zábava

Z libovolné místnosti domu nebo zahrady máte k dispozici rodinné fotografie, nahrávky z dovolených, oblíbenou hudbu, filmy v HD kvalitě, prostorový zvuk, internet, elektronickou poštu, příjem rádiového, televizního, digitálního a satelitního vysílání. Vybrané programy se automaticky nahrávají s vynecháním reklam. Díky multifunkčním tlačítkům můžete jedním stiskem spustit přehrávání filmu, zároveň se sníží intenzita osvětlení v místnosti, případně zatemní žaluzie, vyjede projektor a projekční plátno z podhledu a váš zesilovač se nastaví na požadovanou hlasitost.

Ekologie

Díky integraci alternativních zdrojů energie a jejich optimálnímu a efektivnímu řízení ve vazbě na nízkoenergetické nebo pasivní stavby je systém inHome velmi šetrný k životnímu prostředí. ■

(red)

Kontakty

INSIGHT HOME

www.InsightHome.eu, www.CITIB.eu,

www.DigitalniDomacnost.cz

foto: archiv firmy



Každý kousek zdi má svůj význam, a tedy i svou barvu. Hosté anebo obyvatelé bytu si mohou v místnosti vybrat židli či křeslo podle momentální nálady.



Každý kousek zdi má svůj význam, a tedy i svou barvu. Hosté anebo obyvatelé bytu si mohou v místnosti vybrat židli či křeslo podle momentální nálady.