






## inHome – Inteligentní domácnost

 Pohodlí  Zábava  Bezpečí  Úspora  Ekologie

# inHome – Moderní bydlení

- Stavíte nový dům, děláte rekonstrukci nebo chcete si usnadnit a zpříjemnit bydlení?
- Chcete, aby Váš domov byl opravdu bezpečný?
- Chcete být co nejméně závislí na cenách energií?
- Chcete vše doma jednoduše a intuitivně ovládat?
- Vadí vám, spoustu různých klávesnic a panýlků na stěnách?
- Hledáte stále to správné dálkové ovládání, abyste si pustili vybrané DVD?
- Zapomínáte čas od času aktivovat alarm, rozsvíceno nebo otevřená okna?



# inHome – Moderní bydlení

- Insight Home a.s. spolu s partnery vyvinul řešení inHome pro moderní bydlení (dříve se používal termín inteligentní dům nebo dům budoucnosti). Moderně pojaté bydlení se stává standardem pohodlného a bezpečného životního stylu, který navíc může být šetrný k životnímu prostředí.
- inHome představuje opravdové pohodlí, kdy s pomocí jednoho jediného panelu zcela intuitivně a pouhým dotykem můžete prakticky odkudkoliv sledovat, ovládat a řídit chod celého domova.



# Základní kameny moderního bydlení

## Řešení inHome Vám nabízí:



Zvýšení komfortu bydlení a osobního pohodlí



Zábavu na vysoké úrovni



Nejvyšší bezpečí



Snížení spotřeby energií



Snížení vlivu domu nebo bytu na životní prostředí





# Pohodlí

- ▣ Ovládání je velmi jednoduché a zcela intuitivní
- ▣ Pro každého člena domácnosti může být jiný design a ergonomie ovládání
- ▣ inHome ztlumí topení, když otevřete okno
- ▣ Tlumeně rozsvítí cestu na toaletu, když v noci vstanete
- ▣ Upozorní Vás na novou poštu v domovní schránce
- ▣ Před odjezdem z práce si pustíte pračku
- ▣ Automatický budík tlumeně pustí hudbu, pomalu otevře žaluzie a spustí kávovar s vaší oblíbenou kávou
- ▣ Před Vaším příjezdem z hor vyhřeje saunu





# Zábava

- Z libovolné místnosti domu nebo zahrady máte k dispozici rodinné fotografie, nahrávky z dovolených, Vaši oblíbenou hudbu, filmy v nejvyšší HD kvalitě, prostorový zvuk, internet, počítačové hry, elektronickou poštu, příjem rádiového, televizního, digitálního a satelitního vysílání.
- Vybrané programy (např. seriály) se Vám automaticky nahrávají a navíc s vynecháním reklam.
- Díky multifunkčním tlačítkům můžete jedním stiskem spustit přehrávání Vašeho oblíbeného filmu, zároveň se ztlumí osvětlení v místnosti, případně se zatemní žaluzie, vyjede projektor a projekční plátno z podhledu a Váš zesilovač se nastaví na požadovanou hlasitost.





# Bezpečí

- V jakýkoliv okamžik máte přehled o bezpečném chodu domácnosti – alarm, požární čidla, kamerový systém a infračervené závory.
- Pomocí infračervených závor můžete hlídat, aby děti nepřekročily nebezpečnou vzdálenost k bazénu.
- Při jakékoliv nestandardní události jste informováni pomocí SMS (snížení teploty v akváriu, výpadek el. proudu nebo topení apod.).
- Při odchodu posledního člena rody se automaticky zapne alarm, vypnou světla, požadované zásuvky, stáhnou žaluzie a přepne topení / klimatizaci na udržovací režim.
- Systém umožňuje "náhodně" rozsvěcovat místnosti, a tak ve Vaší nepřítomnosti (dovolená,...) simulovat Vaši přítomnost.





# Úspory – Osvětlení

- inHome umožňuje libovolně určovat a měnit, jaký vypínač bude rozsvěcet jaká světla. A to kdykoliv.
- Jedním vypínačem můžeme ovládat i skupinu světel a vytvářet tak světelné scény o různé intenzitě světla.
- Pomocí LED prvků můžete měnit i barevné tóny osvětlení.
- Vypínače mohou být bezdrátové – výrazná úspora při instalaci, možno je kdykoli přidat a nebo se dají umístit třeba na sklo.
- Díky centrálnímu systému máte kdykoli přehled (i když nejste doma) o tom, v jaké místnosti jsou zaplá světla.
- Nejste-li delší dobu v místnosti, systém sám zhasne.
- Podle venkovní intenzity světla se plynule upravuje i intenzita interiérových světel.







# Úspory – Vytápění

- inHome velmi efektivně řídí a monitoruje spotřebu energií.
- Řídicí systém dokáže optimálně kombinovat vytápění z různých tepelných zdrojů:
  - Tepelné čerpadlo / elektrický kotel / plynový kotel
  - Solární články
  - Klimatizace
  - Rekuperace
  - Krby
- V případě deště zavře automaticky střešní okna, v případě větru zatáhne markýzy.
- Díky této regulaci dochází k významným úsporám na tepelných energiích.





# Ekologie

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



# inHome – 4 kroky k úspěchu

- Konzultace a plánování
  - Naši odborníci se podrobně seznámí s Vašimi představami o moderní domácnosti a představí Vám možnosti řešení inHome.
- Projekt
  - Na základě podrobné analýzy fungování celého systému vypracujeme detailní realizační projekt a cenovou nabídku.
- Realizace
  - Počínáje rozvodem silnoproudé a slaboproudé sítě, až po osazení jednotlivými komponentami a programování celého systému inHome.
- Rozvoj, údržba, servis
  - S tím, jak se mění životní styl se můžou měnit i požadavky na dům. Proto nabízíme další rozvoj a údržbu celého systému dle Vašich požadavků.



# Navštivte náš ukázkový areál...

## Chcete si na vlastní kůži vyzkoušet moderní domácnost?

- ▣ Vybudovali jsme pro Vás Centrum inovací pro technologie inteligentního bydlení ([www.CITIB.cz](http://www.CITIB.cz))
- ▣ Jedná se o ojedinělý projekt svého druhu ve střední a východní Evropě

## Co uvidíte?

- ▣ Dva rodinné domy a zahradní domek na pozemku téměř 4.000 m<sup>2</sup>
- ▣ Centrální systém AMX, který celý areál řídí
- ▣ Bazén a jezírko s japonskými kapry koi

## Domluvte si osobní návštěvu

- ▣ Navštivte [www.CITIB.cz](http://www.CITIB.cz)
- ▣ Zavolejte na 603 52 50 50
- ▣ Napište na [info@InsightHome.eu](mailto:info@InsightHome.eu)



# Partneři

- ▣ Hlavní partneři



- ▣ Produktoví partneři





# Nedaleká budoucnost

- Již v současné době nebo nedaleké budoucnosti je možné realizovat:
  - Stínění pomocí chytrých skel – mění zabarvení podle přiváděného el. proudu
  - Na základě informací o stavu zásob potravin objednávat automaticky doplnění stavu a upozorňovat na blížící se dobu spotřeby
  - Dovážka potravin do donáškové schránky, která je chlazená, zabudována v plotu a dálkově ovládána
  - Automatický barman – namíchá nápoj dle Vašeho požadavku
  - Elektronická správa vinotéky
  - Vibrace křesel v domácím kině pro zesílení zvukových dojmů z počítačových her a filmů
  - Nabídka vhodného oblečení z Vašeho šatníku na základě Vašeho diáře
  - Místo obrazů zabudované ploché LCD displeje
  - ...

Jan Průcha

**Insight Home, a.s.**

K Libuši 4/24, 148 00 Praha 4  
jan.prucha@InsightHome.eu  
603 52 50 50  
www.InsightHome.eu

**Prezentační areál**

Centrum inovací pro technologie ineligentních bydlení  
K Dýmači 18, Praha 4 - Cholupice  
info@InsightHome.eu, 603 52 50 50  
www.CITIB.eu