

# Domotron®

Truly Smart Home

23.9.2016 Praha



# Hybridná kabeláž

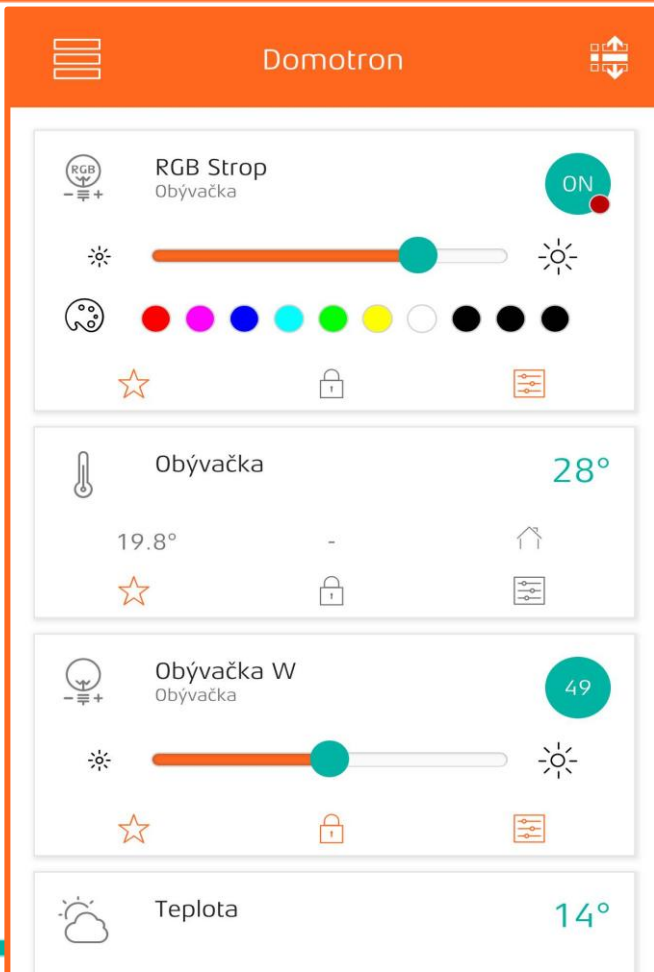
## dostupná cesta k chytrému bývaníu

Ing. Martin Budaj  
CEO, Domotron s.r.o.

## O čom, pre koho?

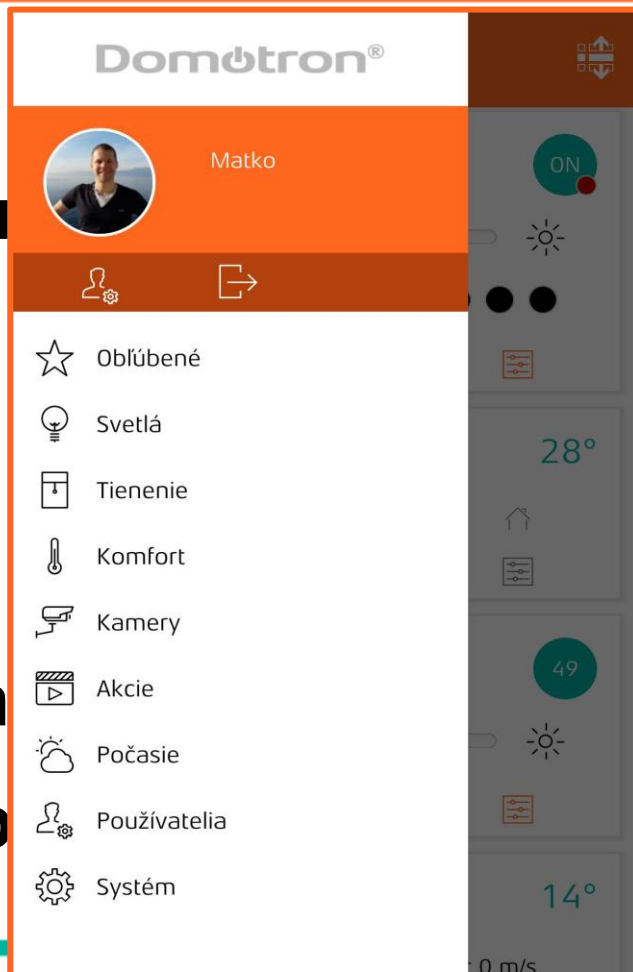
- Developerské projekty**
- Hybridná kabeláž**
- Príklady z praxe**
- Pre developerov**
- Pre projektantov**
- Pre každého kto stavia**





domáci  
ma

e  
vateľom  
aľkový p



# Čo je chytrá domácnosť?

1. Riadenie technológií v byte (dome)
2. Luxus alebo potreba?
3. Náhrada
4. Výhoda



# Developer: Áno či nie?



# KEDY JE TEN SPRÁVNY ČAS???

## Možné scenáre

1. **V štandarde**
2. **Hybridná kabeláž Klasik**
3. **Hybridná kabeláž Micro**
4. **Možné za príplatok**
5. **Bez riadenia**



## Obavy (nielen) developerov

- 1. VYSOKÁ CENA**
- 2. NEBUDE TO FUNGOVAŤ**
- 3. DRAHÁ ÚDRŽBA**
- 4. BEZPEČNOSŤ**





# Motivácia (nielen) developerov?

1. TREND
2. KOMFORT
3. ÚSPORY
4. BEZPEČNOSŤ
5. HODNOTA vs. CENA
6. KONKURENČNÁ VÝHODA



## Výhody - developer?

- projekt “je in”
- komfortné ovládanie technológií
- pomer cena/výkon
- publicita a záujem verejnosti
- odlíšenie sa - smart bývanie
- green aspect



## Výhody - zákazník?

- komfort - všetko v jednom
- diaľkový prístup - z práce, dovolenky
- prehľad a bezpečnosť (notifikácie)
- úspora - meranie spotreby energií
- neprichádza o klasické ovládanie
- modulárne riešenie



## Domotron – ideálne riešenie

- ❑ vyvinuté pre domy a byty
- ❑ finetuning užívateľom
- ❑ mobilná aplikácia
- ❑ bezpečný a bezstarostný diaľkový prístup
- ❑ nastaviteľné funkcie vypínačov
- ❑ nezávislé od internetu



## Možné scenáre

1. **V štandarde**
2. **Hybridná kabeláž klasik**
3. **Hybridná kabeláž Micro**
4. **Za príplatok možné**
5. **Bez riadenia**



## Chytrá domácnosť v štandarde

- ❑ vysoká pridaná hodnota
- ❑ atraktivita projektu
- ❑ zľava z objemu
- ❑ odpočty za iné systémy
- ❑ cenovo náročnejšie



## Hybridná kabeláž

- ❑ najlepší kompromis
- ❑ dve možnosti finalizácie
- ❑ možnosť upgradu aj v budúcnosti
- ❑ nízke náklady
- ❑ modulárny systém



## Hybridná kabeláž

- osvetlenie
- tienenie
- kúrenie
- voda
- meranie spotreby



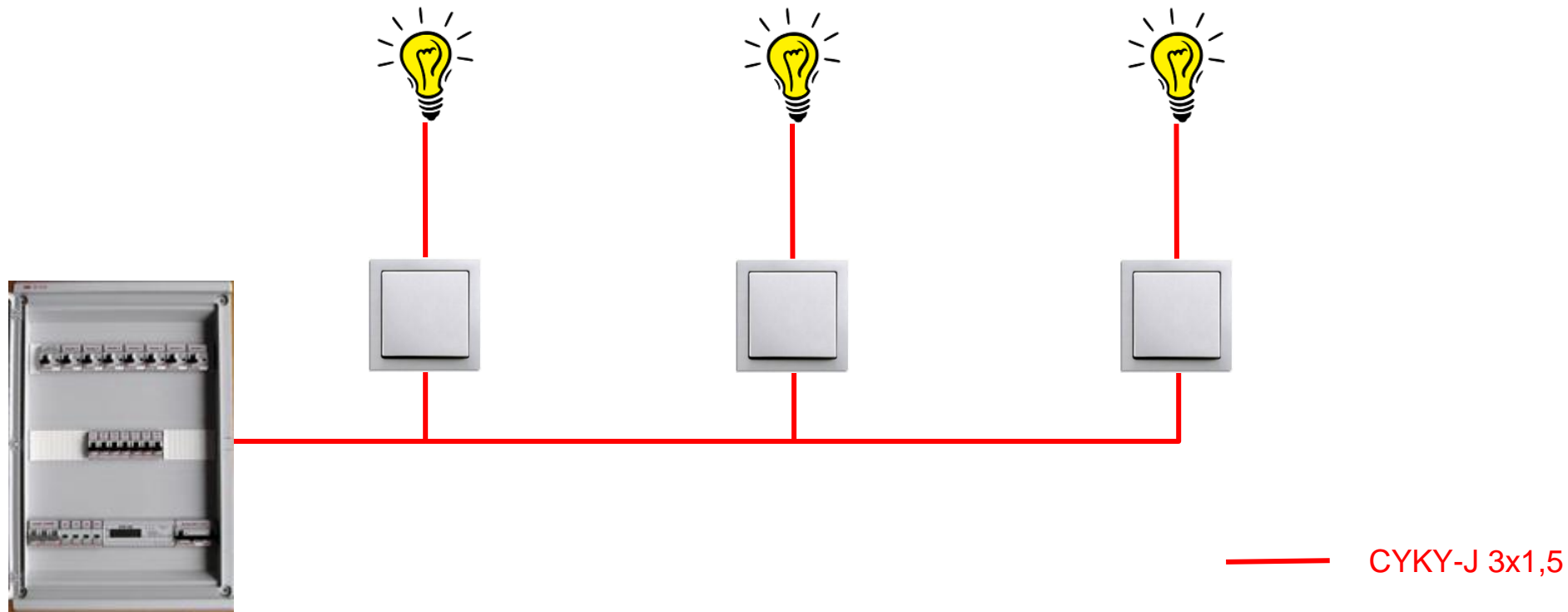


## Hybridná kabeláž - KLASIK

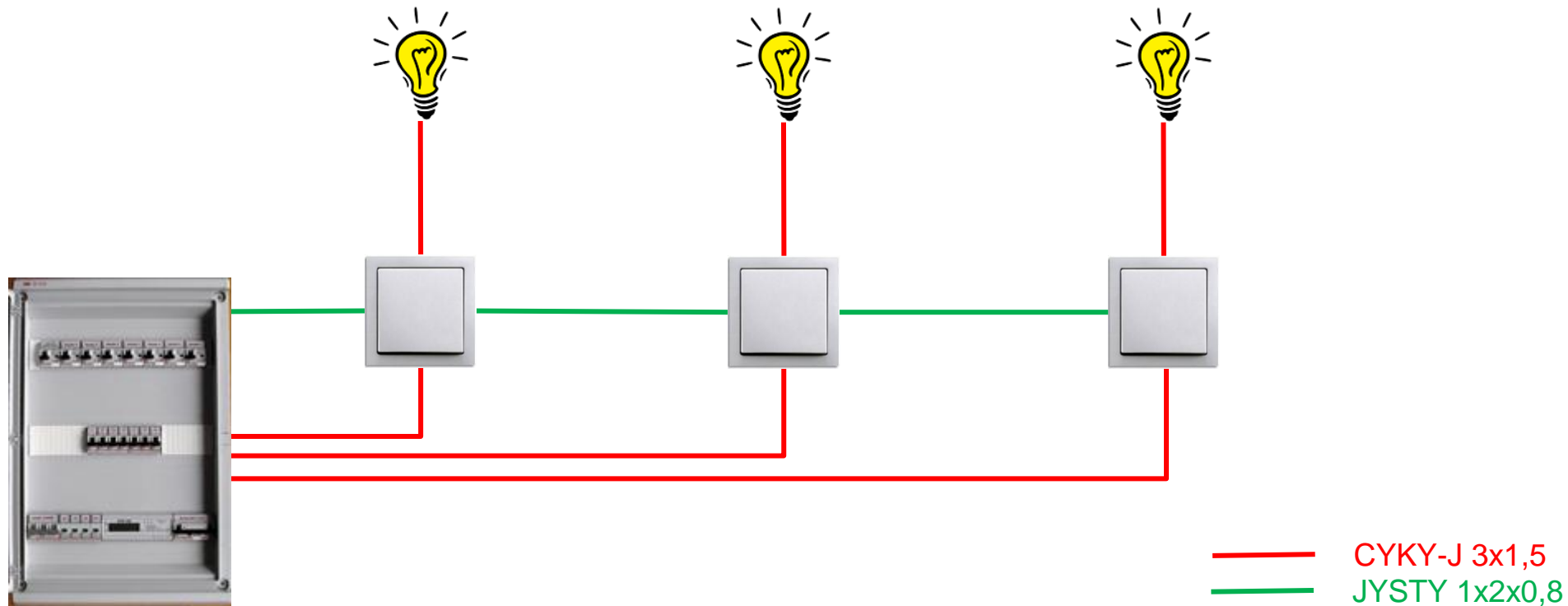
- ❑ pre domy a väčšie byty
- ❑ všestranná
- ❑ nízke náklady
- ❑ aktory v rozvádzači



# Klasická kabeláž



# Hybridná kabeláž - Klasik

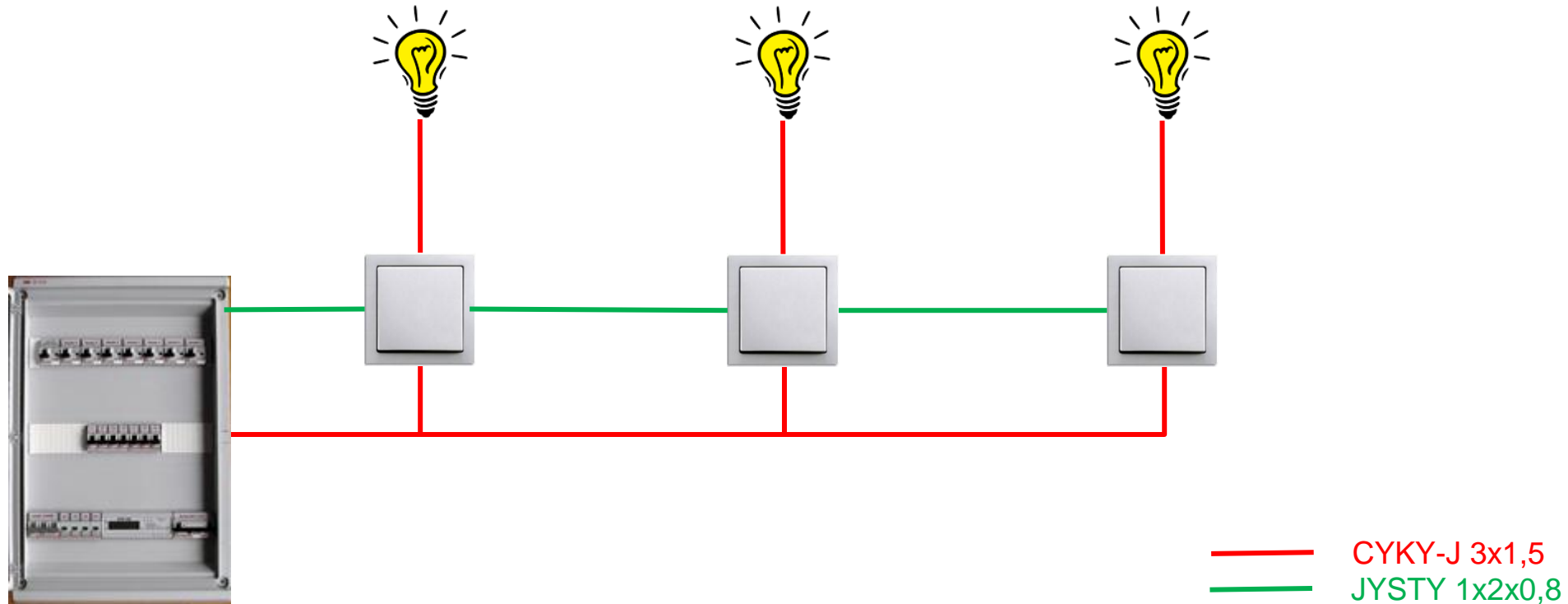


## Hybridná kabeláž - MICRO

- jednoduchá
- pre menšie projekty (byty)
- aktory pod vypínačmi
- menší rozvádzač
- minimálne náklady
- užívateľ nevidí rozdiel



# Hybridná kabeláž - Micro



## Hybridná kabeláž - Micro

- osvetlenie
- tienenie
- kúrenie
- klíma
- meranie spotreby



# Vila Kalvária Košice

- ❑ 12 bytov
- ❑ Domotron ako štandardná súčasť bytu
- ❑ kompletne dokončenie v 2016
- ❑ Saunový domček



# Zlaté krídlo Bratislava - Rača

- ❑ 132 bytov
- ❑ Domotron hybridná kabeláž (micro) vo všetkých bytoch
- ❑ kompletné dokončenie v 2017
- ❑ Smart metering, EKV



 **Zlaté krídlo**  
BRATISLAVA RAČA





# Nová Moravica – Vysoká pri Morave

- ❑ 38 rodinných bytov
- ❑ Domotron hybridná kabeláž vo všetkých domoch
- ❑ kompletne dokončenie v 2017
- ❑ riadenie FV systému



B 1656/662 2221 m <sup>2</sup>													
1656/661													
188 536 m <sup>2</sup> 1656/523	189 535 m <sup>2</sup> 1656/524	190 453 m <sup>2</sup> 1656/525	191 453 m <sup>2</sup> 1656/526	192 453 m <sup>2</sup> 1656/527	193 535 m <sup>2</sup> 1656/528	194 535 m <sup>2</sup> 1656/529	195 535 m <sup>2</sup> 1656/530	196 535 m <sup>2</sup> 1656/531	197 567 m <sup>2</sup> 1656/532	198 484 m <sup>2</sup> 1656/533	161 455 m <sup>2</sup> 1656/534	198 538 m <sup>2</sup> 1656/547	199 540 m <sup>2</sup> 1656/548
173 453 m <sup>2</sup> 1656/540	172 453 m <sup>2</sup> 1656/545	171 535 m <sup>2</sup> 1656/544	170 535 m <sup>2</sup> 1656/543	189 535 m <sup>2</sup> 1656/542	168 453 m <sup>2</sup> 1656/541	167 453 m <sup>2</sup> 1656/540	166 453 m <sup>2</sup> 1656/539	165 453 m <sup>2</sup> 1656/538	164 488 m <sup>2</sup> 1656/537	169 571 m <sup>2</sup> 1656/536	158 538 m <sup>2</sup> 1656/535	157 455 m <sup>2</sup> 1656/554	156 457 m <sup>2</sup> 1656/553

# Veľká Lomnica

- ❑ 50 víkendových domov
- ❑ Domotron ako štandard vo všetkých domoch
- ❑ kompletne dokončenie v 2016
- ❑ zamerané na kúrenie



# Diskusia

[www.domotron.com](http://www.domotron.com)

[info@domotron.com](mailto:info@domotron.com)



Hala 4 – A18



Thanks for your attention

Domotron®