

# iNELS v praxi

Výběr referencí



## Chytrý domov & Chytrá elektroinstalace

V posledních letech se chytrá elektroinstalace velmi rychle rozvíjí i v průmyslovém prostředí. Společnost ELKO EP stále sleduje tyto trendy, a proto uvedla na trh novou generaci systému iNELS. Pro svou všestrannost splňuje systém požadavky na různé typy budov - od bytů přes rodinné domy, vily až po hotely a komerční budovy.

V této brožuře můžete najít výběr z více než 10 000 instalací, kde hraje hlavní roli systém iNELS. Reference jsou seřazeny podle typu budov, kterými se můžete nechat inspirovat pro instalaci ve Vašem projektu.

[www.inels.cz](http://www.inels.cz)



Byt & Dům



Hotel



Komerční budova



Showroom



Relé



Vše pod jednou  
střechou

# BYT & DŮM

Máte byt nebo dům se zavedenou elektroinstalací? Nemusíte se obávat. Máme pro Vás řešení. Bezdrátová verze systému iNELS RF Control funguje, jak již název napovídá bezdrátově, takže není třeba instalovat nebo přeskupovat kabely. Bezdrátový systém obsahuje funkce k řízení spotřebičů, stmívání světel, tepelné regulaci a časování žaluzií a rolet.

Pro větší domy a vily doporučujeme řešení iNELS BUS System. Základem je komunikační sběrnice, která propojuje všechny senzory, ovladače a prvky systému. Výhodou je nejen množství funkcí, které iNELS BUS System nabízí, ale také možnost integrace zařízení od jiných výrobců.

[www.inels.cz/home](http://www.inels.cz/home)

## Výhody



### Zabezpečení

Integrovaný zabezpečovací systém Vás chrání nejen před zloději, ale také před únikem plynu či požárem.



### Úspory

Správnou regulací teploty a propojení technologií v domě můžete dosáhnout podstatných úspor.



### Automatizace

Všechny funkce mohou běžet na pozadí a Vás nemusí obtěžovat.



### Design

Skleněné nástěnné ovladače v bílé nebo černé barvě budou sedět každému interiéru.



### Vzdálené monitorování

Ať už jste doma nebo na cestách, máte svůj dům stále pod kontrolou díky Vašemu chytrému telefonu.





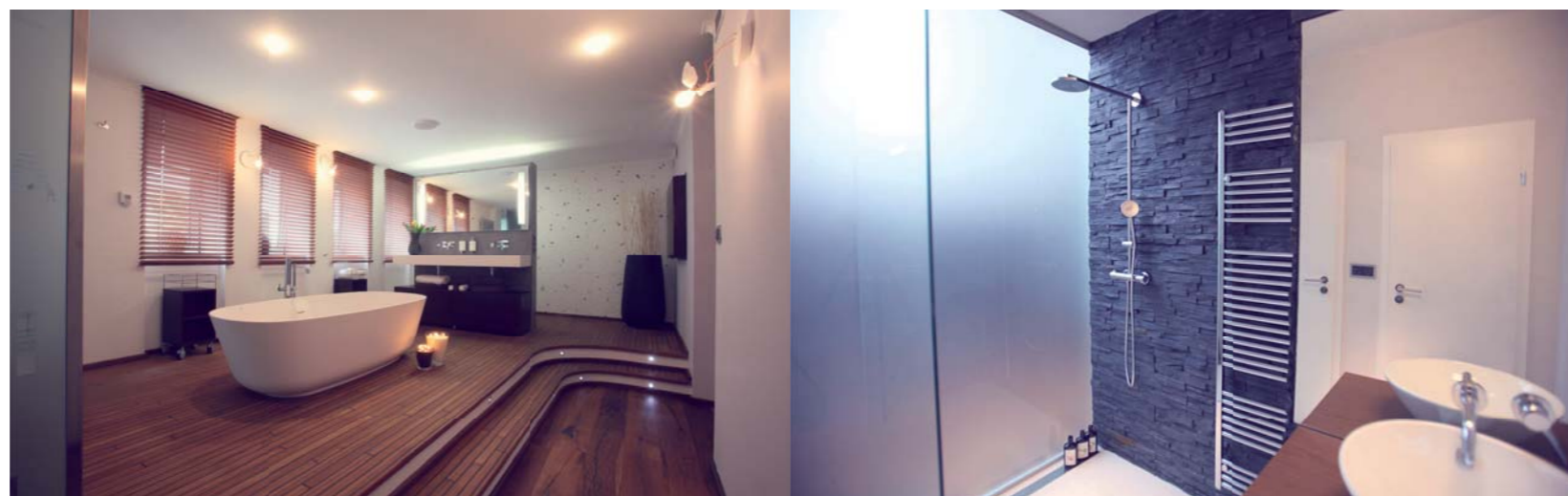
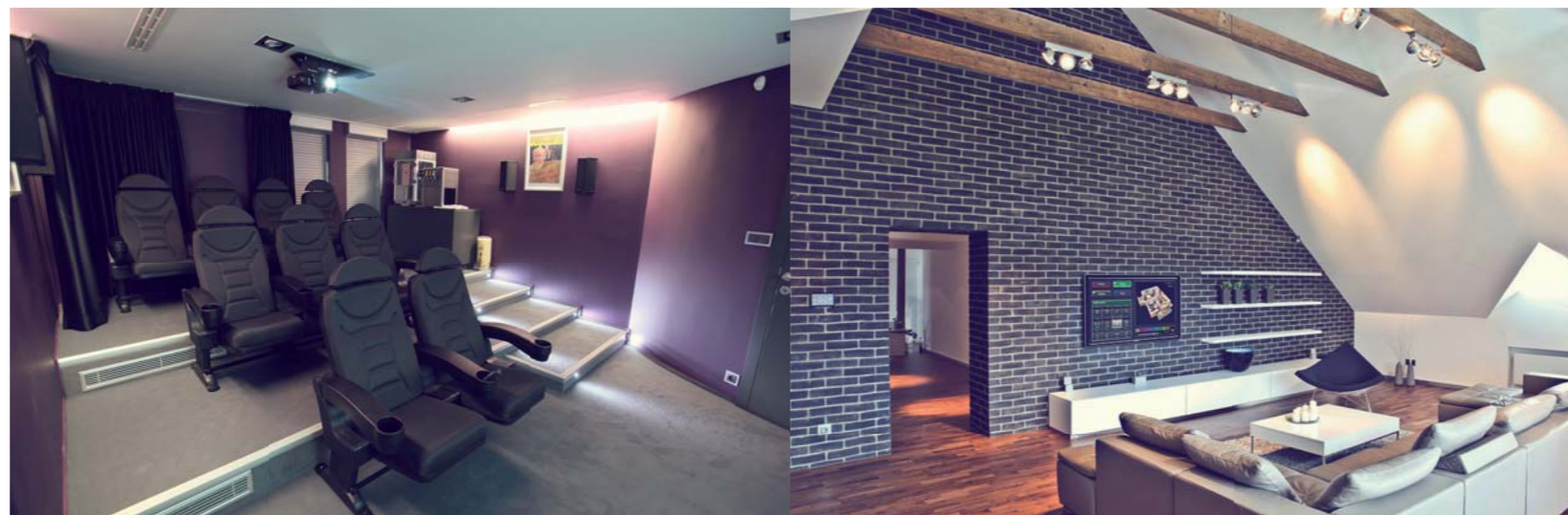
## Mezonetový byt Praha, Česká republika

- soukromé kino
- 10 stmívaných, 35 spínaných světel
- sauna, whirlpool

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video



## Podkrovní byt Praha, Česká republika

- 6 stmívaných, 25 spínaných světel
- řízení žaluzií a rolet
- individuální řízení topení

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video



## Tegra House Vilnius, Lotyšsko

- pasivní dům – dřevostavba
- řízení vzduchotechniky a stínění
  - kamerový systém

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

Ovládání spotřebičů ●  
Osvětlení/Stmívání ●  
Spínání spotřebičů ●  
Žaluzie/Rolety ●  
HVAC ●  
GRMS ●  
Kamery ●  
Interkom ○  
Audio/Video ○  
Závlaha ○



## Dům na střeše Liptov, Slovensko

- stmívání světel
- atrakce v domě jsou řízeny pomocí tabletu
- při zaznamenání pohybu spouští systém světelné i zvukové efekty
  - model helikoptéry 1:1

Realizace: ELKO EP Slovensko

### Řízení

Ovládání spotřebičů ●  
Osvětlení/Stmívání ●  
Spínání spotřebičů ●  
Žaluzie/Rolety ●  
HVAC ●  
GRMS ●  
Kamery ●  
Interkom ○  
Audio/Video ●  
Závlaha ●





## Vila

### Nebušice, Česká republika

- luxusní vila v Nebušicích, propracovaná do nejmenších detailů
- vše postaveno na BUS řešení: řízení světel, klimatizace, zásuvky, rolety, kamery

Realizace: iNELS Česká republika

## Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video
- Závlaha



## Vila

### Brno, Česká republika

- integrovaný zabezpečovací systém
- 10 stmívaných, 35 spínaných světel
  - sauna, whirlpool
- ovládání domácích spotřebičů

Realizace: iNELS Česká republika

## Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video
- Závlaha



## Hissen Al Outoum Ammán, Jordánsko

- integrace zařízení 3. stran
  - záplavové senzory
  - GSM komunikátor
- řízení solární elektrárny

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video
- Závlaha



## Vila Dubaj, SAE

- řízení zavlažování zahrady
- integrace domácích spotřebičů
  - LARA Intercom

Realizace: ELKO EP Dubaj

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video
- Závlaha



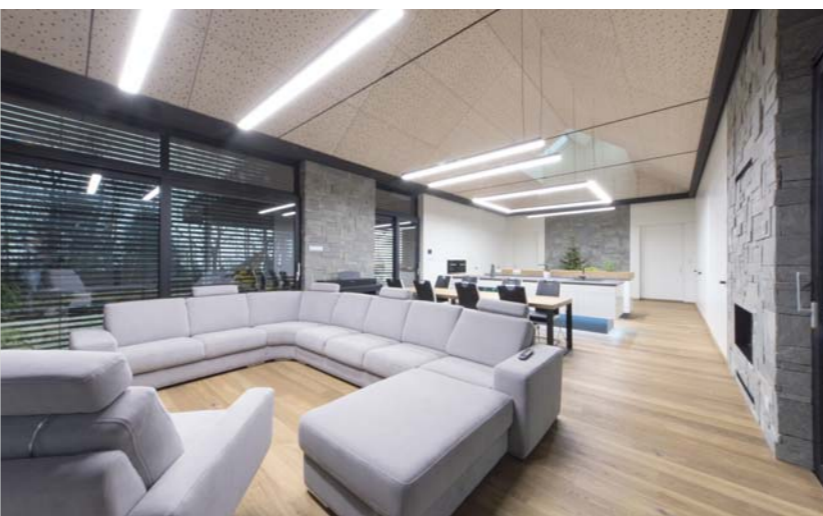
## Dům Piņki, Litva

- 2 podlaží, garáž, sauna a 3 pokoje
- 15 stmívatelných světelných okruhů, 8 bezdrátových ovladačů, ovládání přes telefon
- vylaserované ikony na ovladačích usnadňují klientovi rozpoznání účelu každého tlačítka

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení/Stmívání ●
- Spínání spotřebičů ●
- Žaluzie/Rolety ○
- HVAC ●
- GRMS ○
- Kamery ○
- Interkom ○
- Audio/Video ○
- Závlaha ●



## Vila Beskydy, Polsko

- iNELS BUS System
- stmívání světel a světelné scény
- plně ovládané SPA
- ovládání žaluzií, meteostanice
- regulace teploty a vlhkosti
- ovládání pomocí tabletu, telefonu a EST3

Realizace: ELKO EP Polsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení/Stmívání ●
- Spínání spotřebičů ●
- Žaluzie/Rolety ●
- HVAC ●
- GRMS ○
- Kamery ○
- Interkom ○
- Audio/Video ●



# HOTEL

iNELS byl vyvinut nejen pro řízení technologií v bytových domech a kancelářích, ale také pro hotely a všude tam, kde je třeba přístup více jednotlivců.

iNELS ve formě GRMS (řešení pro ovládání hotelového pokoje) umožňuje nejen řízení osvětlení, klimatizace nebo příchodu na pokoj, ale často řídí i hudbu nebo televizi. To vše díky centrálnímu

dotykovému panelu. Panel může být z přírodních dřevěných materiálů, kovu, kamene nebo luxusního skla. Standardně zákazníkům nabízíme přizpůsobení - popis symbolů laserem na skleněné panely podle jejich specifikace.

[www.inels.cz/hotel](http://www.inels.cz/hotel)

## Výhody



### Přizpůsobení hostům

Díky integraci v hotelovém systému je možné vytvořit pokojovou scénu při registraci hostů.



### GRMS

Řešení pro ovládání hotelového pokoje.



### Komfort

Kombinace automatického osvětlení na základě pohybu a centrálního ovládání na pokoji.



### Nerušit

Hosté mohou dát jednoduše vědět, jestli chtějí pokoj uklidit nebo nechtějí být rušeni.



### Spořič energie

Když host odejde z pokoje, systém automaticky vypne všechny elektronické zařízení.





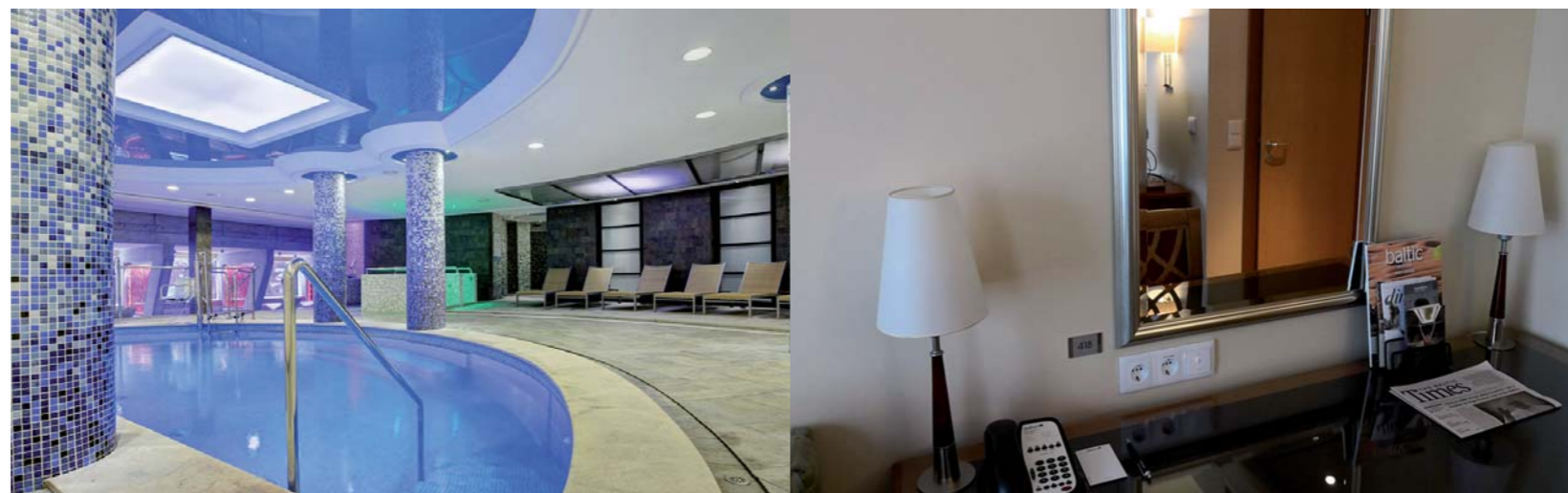
## Hotel Isla Mallorca Mallorca, Španělsko

- 4-hvězdičkový hotel v Palma de Mallorca
- 10 pater, 154 pokojů, wellness, bary, restaurace, zasedací místnosti
- řízení osvětlení, HVAC, přístupů
- odchodové tlačítko (vše vypnout)

Realizace: ELKO EP Španělsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení
- DALI řízení
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Přístup
- Audio/Video
- BMS řízení



## Radisson Blu Ridzene Hotel Riga, Lotyšsko

- 7 světelných zón integrovaných v systému iNELS
- zásuvky v blízkosti lůžek pro snadné ovládání
- vypínače s ikonami potištěnými laserem

Realizace: ELKO EP Baltic

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení
- DALI řízení
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Přístup
- Audio/Video
- BMS řízení



## Hotel Claude Marbella Marbella, Španělsko

- modernizace 7 luxusních pokojů a společných prostor
- ovládání pomocí skleněných ovladačů, pokojové scény, automatické osvětlení
- ovládání pomocí skleněných čteček a držáků karet a ovládání elektrických záclon

Realizace: ELKO EP Španělsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video



## Rocks Hotel & Casino Kyrenia, Kypr

- 5-hvězdičkový hotel se nachází v pěší dostupnosti historického města Kyrenia
- iNELS ovládá světla pomocí světelných panelů
- USB zásuvky, skleněné termostaty

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení
- DALI řízení
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Přístup
- Audio/Video
- BMS řízení





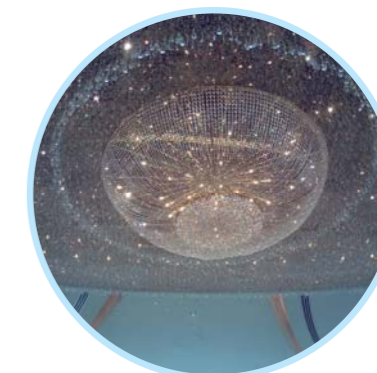
## Wyndham Grand Istanbul, Turecko

- řízení osvětlení v každém pokoji, společných prostorech a konferenčních místnostech
- 3000 světelných okruhů řízených DALI
  - EMDC jednotky

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení ●
- DALI řízení ●
- Žaluzie/Rolety ○
- HVAC ○
- GRMS ○
- Přístup ●
- Audio/Video ○
- BMS řízení ●



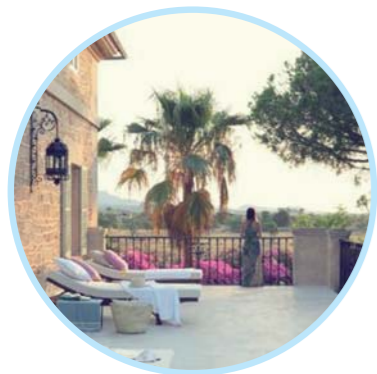
## Meydan Dubaj, SAE

- řízení osvětlení
- scény na křišťálových lustrech a hvězdné nebe ve foyer
- audio/video systém

Realizace: ELKO EP Dubaj

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení ●
- DALI řízení ●
- Žaluzie/Rolety ○
- HVAC ○
- GRMS ○
- Přístup ○
- Audio/Video ●
- BMS řízení ○



## Cal Reiet Santanyi Mallorca, Španělsko

- řízení bazénové technologie
  - ovládání fontán
- řešení pro ovládání hotelového pokoje

Realizace: ELKO EP Španělsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení ●
- DALI řízení ○
- Žaluzie/Rolety ○
- HVAC ●
- GRMS ●
- Přístup ○
- Audio/Video ●
- BMS řízení ●



## Merit Royal Premium Kyrenia, Kypr

- 125 pokojů
- kompletní řízení hotelových pokojů
- scény: příchod/odchod a den/noc
- řešení pro ovládání hotelového pokoje

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení ●
- DALI řízení ○
- Žaluzie/Rolety ●
- HVAC ○
- GRMS ●
- Přístup ●
- Audio/Video ●
- BMS řízení ○



## Baltazár Boutique Budapešť, Maďarsko

- přístupový systém - karty a čipy
  - scény osvětlení v restauraci
    - centrální dohled z PC
- aplikace iHC i pro hosty hotelu

Realizace: ELKO EP Maďarsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení ●
- DALI řízení ●
- Žaluzie/Rolety ○
- HVAC ○
- GRMS ●
- Přístup ●
- Audio/Video ○
- BMS řízení ●



## Pest-Buda Bistro & Hotel Budapešť, Maďarsko

- nejstarší hotel v Maďarsku, který byl postaven v roce 1696
- 10 pokojů s luxusním vybavením
  - jedinečné měděné lampy
  - a unikátní ovládání vytápění a klimatizace
- ovládání vytápění a klimatizace

Realizace: ELKO EP Maďarsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení ●
- DALI řízení ●
- Žaluzie/Rolety ○
- HVAC ●
- GRMS ○
- Přístup ●
- Měření energií ○
- Audio/Video ○

# KOMERČNÍ BUDOVA

iNELS nachází stále více využití v široké sféře komerčních budov — obchody, kanceláře, restaurace, nemocnice, ale také historické budovy a výrobní haly.

iNELS ovládá nejen světla a klimatizaci, ale je také možné využít řízení přístupu nebo stínění, ovládání audio/video a kamerového systému.

Důraz je kladen na jednoduché ovládání, efektivní využití energií a bezpečnost provozu. Všechny tyto požadavky iNELS splňuje.

[www.inels.cz/komercni-budova](http://www.inels.cz/komercni-budova)

## Výhody



### Připojení k BMS

iNELS lze jednoduše připojit k Building Management Systemu.



### Úspora energií

Vhodná regulace šetří náklady na provoz budov z hlediska vytápění, chlazení, ohřevu vody, atd.



### Automatizace

Na základě času, intenzity světla, pohybu a ostatních kritérií je možné automaticky řídit osvětlení, stmívání, topení nebo klimatizaci.



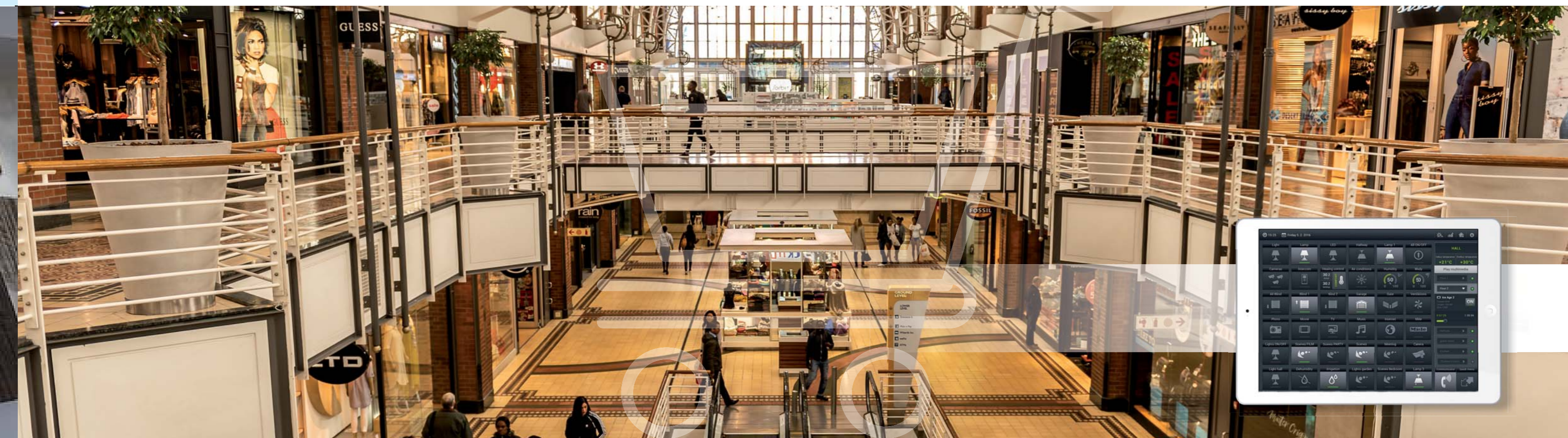
### Přístupový systém

System řídí přístup zaměstnanců a návštěvníků do různých částí budov, na základě přístupových práv.



### Všestrannost

System je vhodný k instalaci ve velkých i malých prostorech.





## Kanceláře Origo One Riga, Lotyšsko

- technické a dekorativní osvětlení
- zásuvky a vypínače - vše v designu LOGUS<sup>90</sup>

Realizace: ELKO EP Pobaltí

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video



## Hrad Narva Narva, Estonsko

- řízení a smívání osvětlení, DALI
- ovládání pomocí skleněných ovladačů
- prvky zakomponovány tak, aby nenarušovaly interiér hradu

Realizace: ELKO EP Pobaltí

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video







## Teslux

Hodonín, Česká republika

- společnost zabývající se výrobou technických světel
- řešení je postaveno na technologii iNELS BUS

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- HVAC
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video
- Kamery
- Přístup



## Xenex

Žilina, Slovensko

- kontrola osvětlení
- ovládání vytápění HVAC
- kamery, alarm, přístup

Realizace: ELKO EP Slovensko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení
- DALI řízení
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Přístup
- Měření energií
- Audio/Video





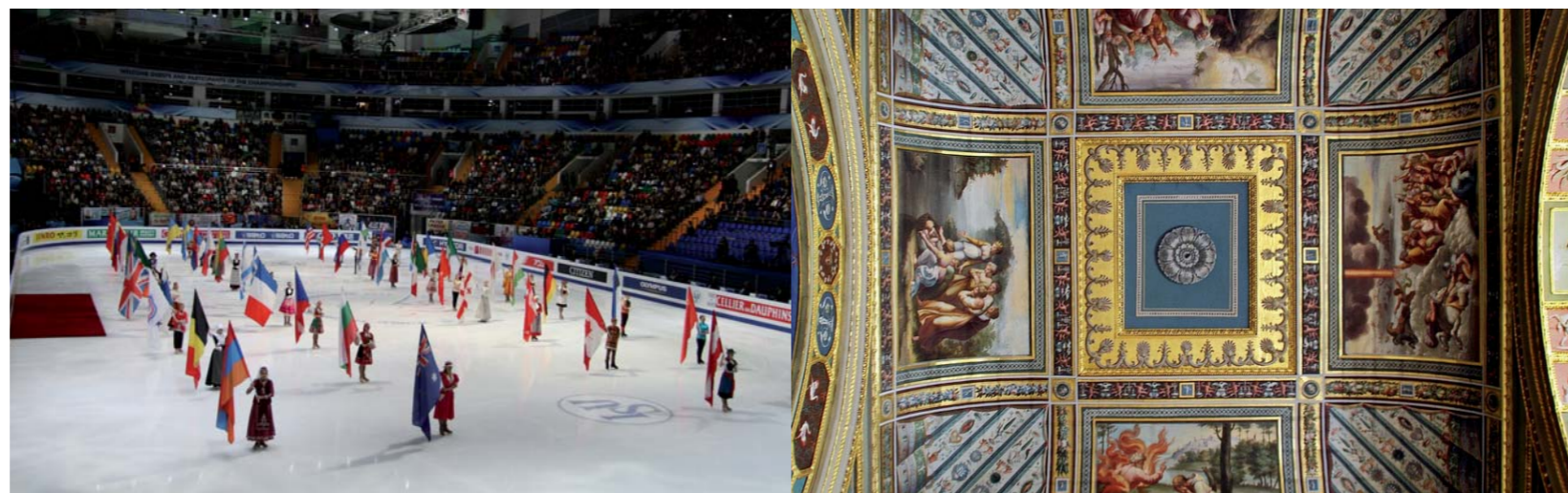
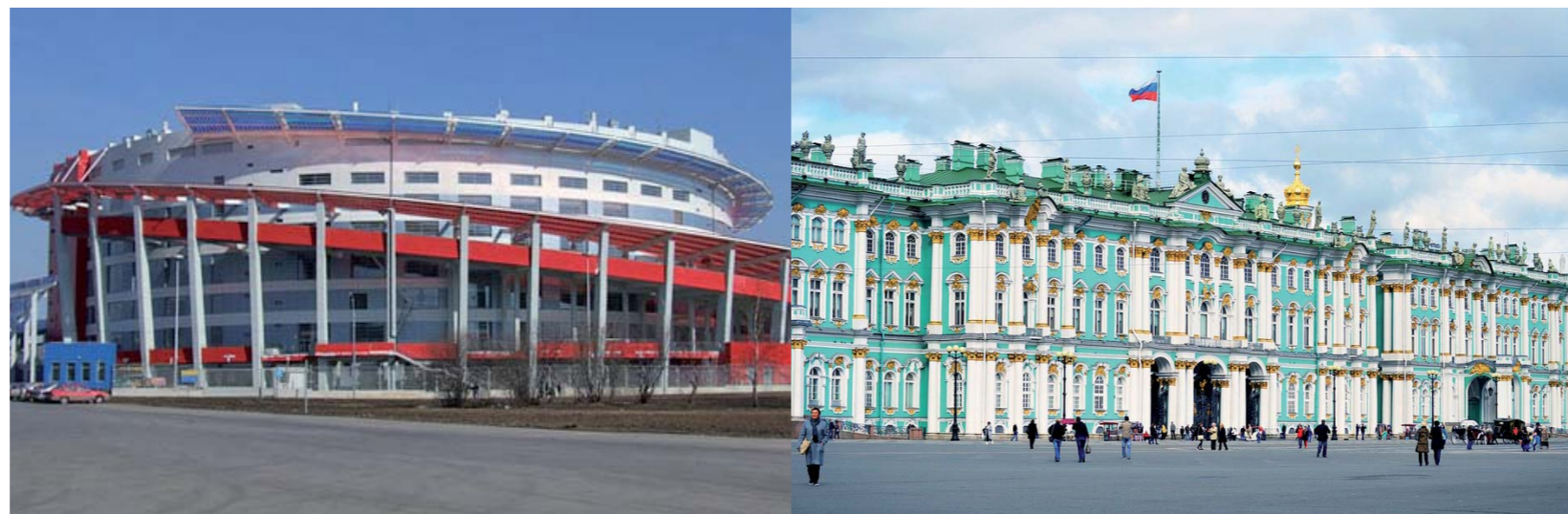
## Megasport Moskva, Rusko

- hokejový stadion, který využívá slavný hokejový klub Dynamo Moskva
- řízení 150-ti zón osvětlení
- řízení stmívání z dispečerského stanoviště

Realizace: ELKO EP Rusko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video



## Státní Ermitáž Petrohrad, Rusko

- jedno z nejslavnějších muzeí světa, sídlící v Petrohradu
- stmívání vybraných zón pomocí stmívačů DIM-6

Realizace: ELKO EP Rusko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video





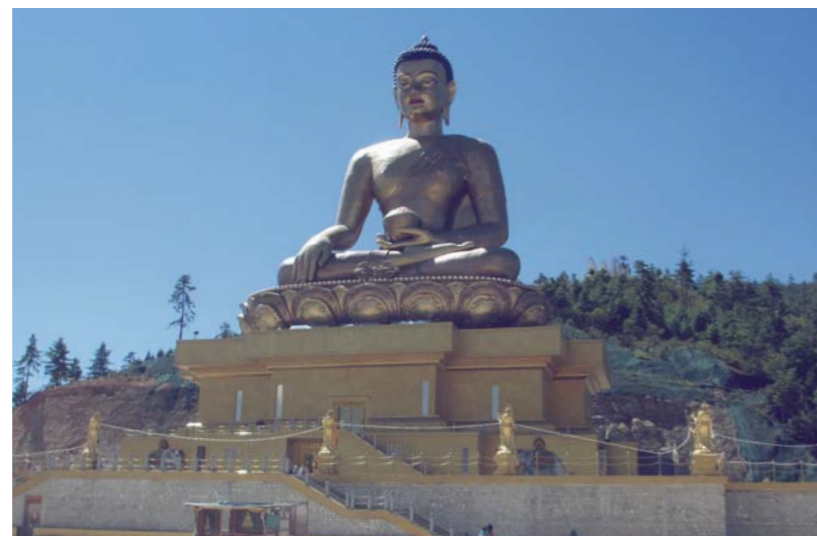
## Buddha Palace Thimphu, Bhútán

- řízení nasvětlení historických částí interiéru
- scény dle přítomnosti návštěv
  - zabezpečovací systém

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- BMS řízení



## Bodorka Aquarium Balatonfüred, Maďarsko

- možnost setkat se „tváří v tvář“ se všemi druhy ryb z regionu
- ovládání veškerého osvětlení
- na stěnách nenajdete žádné ovladače, vše je možno ovládat pomocí dvou tabletů

Realizace: ELKO EP Maďarsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- BMS řízení



## Městské muzeum Praha Praha, Česká republika

- řízení audiovizuálních efektů
  - světelné scény
- scény dle přítomnosti návštěv

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Měření energií
- BMS řízení
- Audio/Video



## Dům U Zlatého Prstenu Praha, Česká republika

- řízení audiovizuálních efektů
  - světelné scény

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Měření energií
- BMS řízení
- Žaluzie



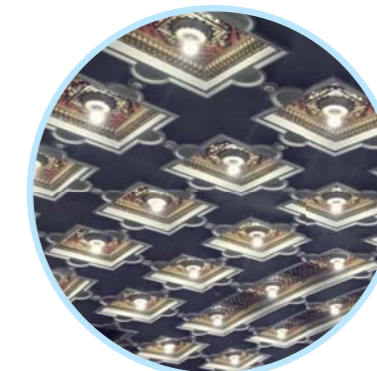
## Maďarská Státní opera Budapešť, Maďarsko

- každý dodatečný světelný zdroj je řízen pomocí iNELS RF
- pro spínání jsou použity jednotky RFSA-11B a RFSA-66M

Realizace: ELKO EP Maďarsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video



## Kino Corvin Budapešť, Maďarsko

- 6 kinosálů
- DALI řízení LED matic (800 světel)
- scény pro projekci
- řízení vytápění a klimatizace

Realizace: ELKO EP Maďarsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Měření energií
- BMS řízení
- Audio/Video



## Alancha Besiktas Istanbul, Turecko

- komplexní řízení osvětlení
  - audio systém
- HVAC a tepelné čerpadlo

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video



## Roxanne's Bar Nikósie, Kypr

- provozní a účelové osvětlení
  - světelné scény
  - video promo zóny

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video



## Literary cafe Cabinet Lviv, Ukrajina

- oblíbené místo odpočinku místní smetánky
- příjemná atmosféra je navozena řadou stmívaných zón a kvalitním zvukem ovládaným multifunkčními jednotkami LARA

Realizace: ELKO EP Ukrajina

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Měření energií
- BMS řízení
- Audio/Video



## Jamie's Italian Restaurant Budapešť, Maďarsko

- iNELS BUS Systém
- ovládání osvětlení
- vysokonapěťové neonové značky

Realizace: ELKO EP Maďarsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- BMS řízení





## Jachta Sunseeker Mallorca, Španělsko

- ovládání teploty v lodi
- zabezpečený vstup
- ovládání osvětlení

Realizace: ELKO EP Španělsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- BMS řízení



## Moni's Jewelry Budapešť, Maďarsko

- šperky v srdci Budapeště
- unikátní šperky & diamanty značky Forever Mark

Realizace: ELKO EP Maďarsko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video





## Kroměřížská nemocnice Kroměříž, Česká republika

- LARA slouží jako komunikátor mezi personálem a lidmi, přicházejícími do nemocničních oddělení
- LARA slouží zároveň jako interkom pro komunikaci mezi sestrou a pacientem

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení/Stmívání ●
- DALI řízení/DMX řízení ○
- Automatické scény ●
- HVAC ●
- GRMS ○
- Monitorovací centrum ○
- Měření energií ●
- BMS řízení ○



## Svet zdravia Michalovce, Slovensko

- 8 operačních sálů s LARA přehrávači
  - DLNA nastavení komunikující s Logitech Media serverem
  - LARA slouží jako interkom pro komunikaci

Realizace: ELKO EP Slovensko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ○
- Osvětlení/Stmívání ●
- DALI řízení/DMX řízení ●
- Automatické scény ●
- HVAC ○
- GRMS ○
- Monitorovací centrum ○
- Měření energií ○
- Audio/Video ●



## IKEM

Praha, Česká republika

- 6 operačních sálů s LARA přehrávači
  - napájení pomocí LAN kabelů, vestavěný zesilovač
  - jednoduchý dotykový panel

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video



## M-Gate klinika

Pardubice, Česká republika

- klinika specializující se na plastickou chirurgii
- v prostorách kliniky jsou systémem iNELS ovládané světelné scény a topení
- realizace dokončena v červnu 2018

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video





## Nikola Tesla Praha, Česká republika

- 8 bytů
- LARA Intercom
- řízení osvětlení

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- Spínání spotřebičů
- Žaluzie/Rolety
- HVAC
- GRMS
- Kamery
- Interkom
- Audio/Video



## Promeko Olomouc, Česká republika

- 27 bytů, 4 komerční prostory
- řízení vytápění, žaluzií, klimatizace
  - centrální telefon a interkom
- detektory pohybu a automatická intenzita osvětlení ve společných prostorech

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- BMS řízení



## Kancelářské centrum Ammán, Jordánsko

- více než 100 kanceláří
- přístupový a docházkový systém
- stínění dle intenzity slunce
- vypnutí klimatizace při otevření oken

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Měření energií
- BMS řízení
- Rolety



## Hyundai Nošovice, Česká republika

- 736 průmyslových LED svítidel v rámci retrofitu osvětlení haly
- centrální řízení DALI předřadníků prostřednictvím EMDC-64M
- ovládání jednotlivých zón přes dotykové panely

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Řízení přístupu



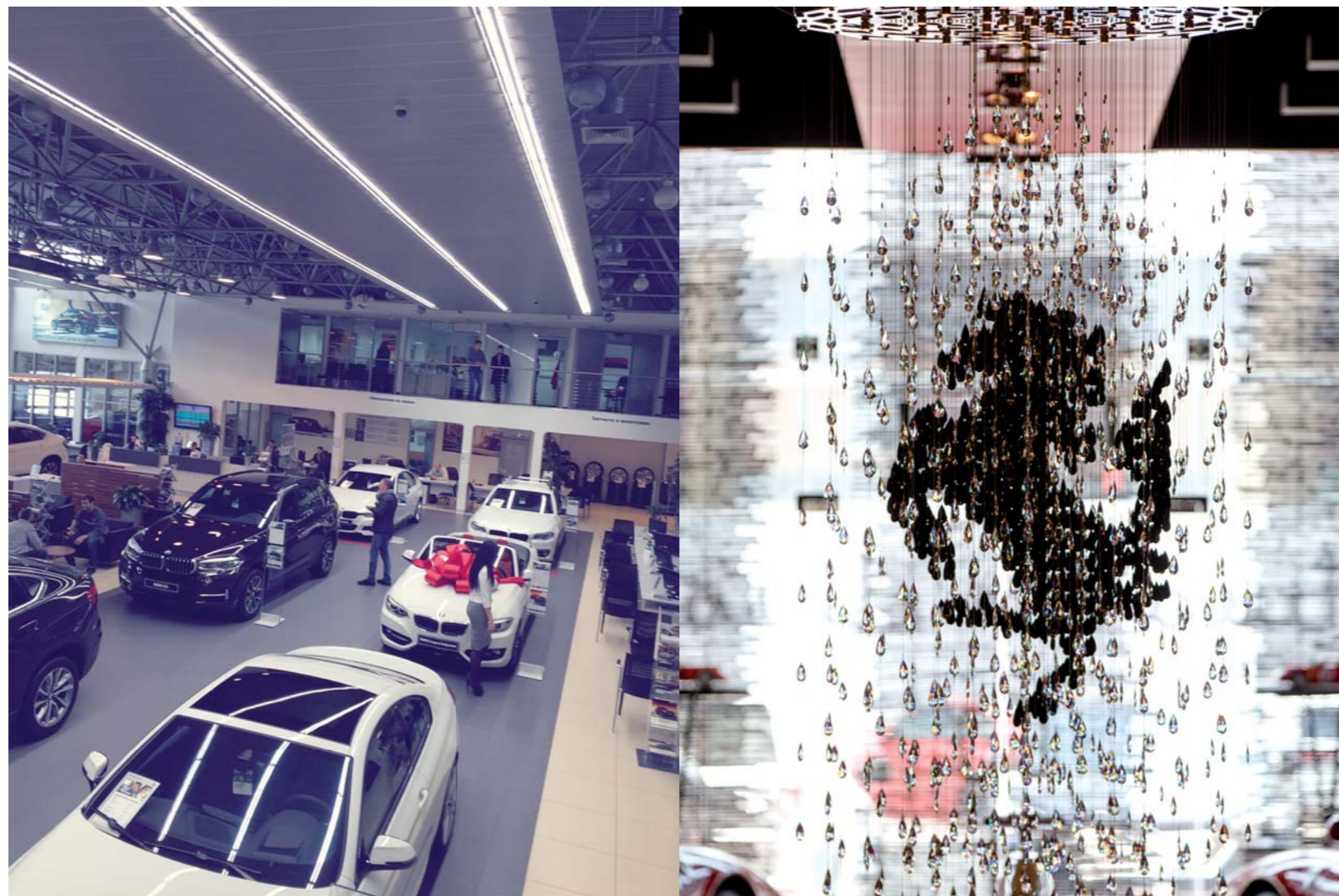
## BMW Showroom Moskva, Rusko

- řízení LED osvětlení dle venkovní intenzity
- elektrická požární signalizace
- zabezpečení: detektory, kamery, čtečky karet

Realizace: ELKO EP Rusko

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Řízení přístupu



## Soukromý showroom Dubaj, SAE

- řízení osvětlení ve spolupráci s Preciosa Lighting

Realizace: ELKO EP Export

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- BMS řízení

# SHOWROOM

iNELS byl vyvinut nejen pro řízení technologií v panelových a rodinných domech, ale také do velkých budov.

Stále však převládá otázka, která technologie je pro vás vhodná. Jak nejlépe zjistit, co bude sedět vašemu bytu či kancelářím nejvíce? Navštivte naše showroomy, kde vám náš vyškolený personál poradí, které řešení je pro vás tím nevhodnějším.

Všechny výrobky si můžete na místě prohlédnout a vyzkoušet. Rovnou 3 showroomy najdete v Praze, jeden v Holešově a jeden také na slunné Ibiže. Nechte se pohlit technologiemi, které dokáží zpříjemnit život všude tam, kde jste vy.

## Výhody



### Interaktivita

Veškerá nabízená řešení si u nás můžete vyzkoušet sami.



### Vše pohromadě

V našich showroomech naleznete nabízená řešení a produkty jako jeden celek.



### Odborný personál

S čímkoli si nebudete vědět rady, stačí se jen zeptat.



### Snadná dostupnost

Showroomy jsou rozmístěné ve větších městech republiky a jejich počet bude nadále přibývat.





## iNELS Café Praha, Česká republika

- spojení showroomu a bistra Jan Paukert
- z iPadu na každém stole je možné ovládat vybrané funkce a nastavit své místo
- 4 stoly s 32" dotykovým panelem
- samostatný 15 m<sup>2</sup> iNELS showroom

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- Audio/Video
- Rolety
- Řízení přístupu



## Living showroom Praha, Česká republika

- designový rezidenční showroom o rozloze 36 m<sup>2</sup>
- ovládací jednotky jsou součástí interiéru
- propojení s projekcemi a potřebami návštěvníků
- vestavěný systém audio/video

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů
- Osvětlení/Stmívání
- DALI řízení/DMX řízení
- Automatické scény
- HVAC
- GRMS
- Monitorovací centrum
- Měření energií
- BMS řízení
- Audio/Video



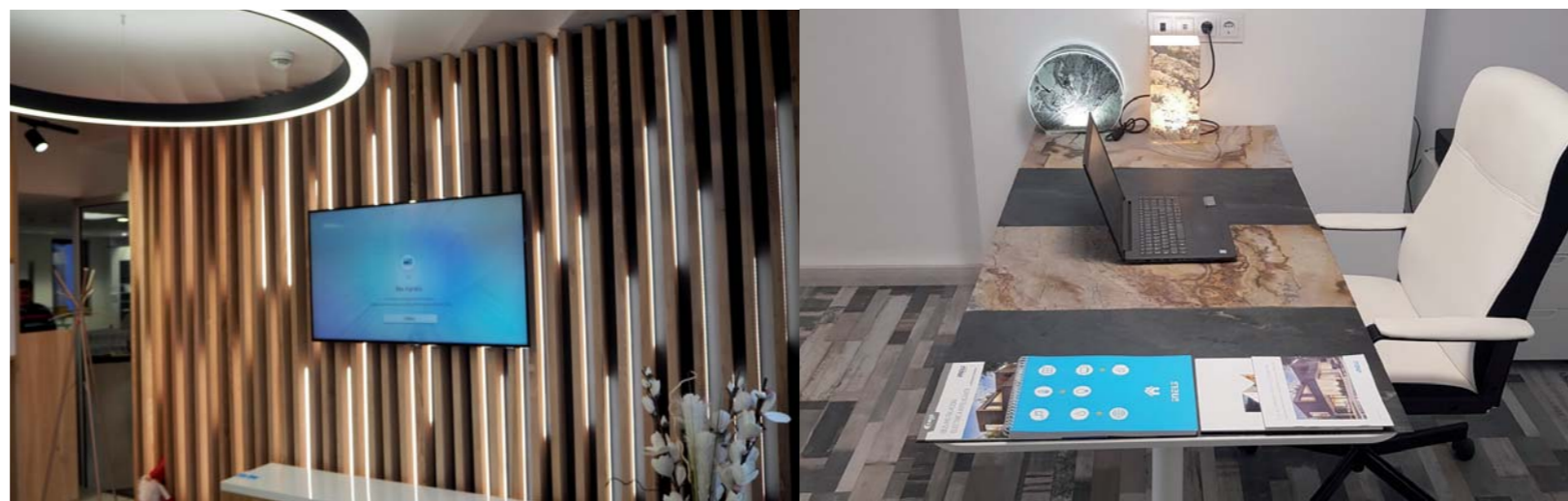
## New Living Center Praha, Česká republika

- New Living Center je místem pro architekty, designéry, developery, ale i pro každého milovníka designu
- celý koncept je pojatý jako standardní bytový obývací pokoj s možností chytrého ovládání
  - výstava designových rámečků LOGUS<sup>90</sup>

Realizace: iNELS Česká republika

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ●
- Osvětlení/Stmívání ●
- DALI řízení/DMX řízení ○
- Automatické scény ●
- HVAC ○
- GRMS ○
- Monitorovací centrum ○
- Měření energií ○
- Audio/Video ●
- Rolety ●
- Řízení přístupu ●



## Showroom na Ibize Ibiza, Španělsko

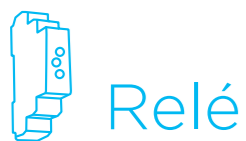
- luxusní showroom pro zájemce a klienty v San Antoniu na Ibize
- 20 světelných a stmívatelných zón
  - automatické scény
  - elektrické rolety

Realizace: ELKO EP España

### Řízení

- Ovládání spotřebičů ○
- Osvětlení/Stmívání ●
- Spínání spotřebičů ●
- Žaluzie/Rolety ○
- HVAC ○
- GRMS ●
- Kamery ○
- Interkom ○
- Audio/Video ○





# Relé

ELKO EP je světový leader v oblasti vývoje a výroby elektronických relé pro domovní a průmyslové elektroinstalace. V portfoliu máme více jako 150 typů relé a vyrábíme je také

v provedení OEM pro významné světové značky. Provádíme vývoj a úpravu dle zadání zákazníka, stejně tak jako nabízíme naše vlastní typy relé pod Vaší obchodní značkou.



## Vše pod jednou střechou



**2. pozice**  
v Evropě

**274**

ZAMĚSTNANCŮ

**11**

POBOČEK VE SVĚTĚ

**10 000**

INELS INSTALACÍ

**66**

EXPORTNÍCH ZEMÍ

**12 000 000**

VYROBENÝCH PRODUKTŮ

JSME



**VÝVOJÁŘI**

V novém výzkumném centru vyvíjí více než 30 inženýrů nové výrobky a rozšiřuje funkčnost stávajících.



**VÝROBCI**

Probíhá v moderních antistatických prostorech, 2 plně automatické SMD výrobní linky, 2 směnný provoz.



**PODPORA**

24 hodin / 7 dnů v týdnu / 365 dní v roce Vám poskytneme podporu nejen technickou, ale i logistickou.



**PRODEJCI**

Osobní přístup více než 70 obchodních zástupců v ELKO EP Holding zajišťuje dokonalý servis a komfort našim zákazníkům.

# ELKO EP Holding



[www.elkoep.cz](http://www.elkoep.cz)

Vydáno: 04/2019 | I. Vydání  
Změna parametrů vyhrazena.