

iNELS – lakásoktól a gyár csarnokig

Referencia válogatás



Intelligens otthon & épületvezérlés

Az intelligens épületautomatizálási rendszerek az elmúlt években gyors ütemben fejlődtek az ipari alkalmazások terén is. Vállalatunk kiemelt figyelemmel kíséri ezeket a változásokat, és ennek megfelelően nemrég piacra dobtuk az iNELS-rendszer legújabb generációját.

Sokoldalúságának köszönhetően kielégíti a különböző típusú épületek intelligens vezérlésével szemben támasztott igényeket, legyen szó akár lakásokról, családi házakról, villákról, szállodákról, irodaépületekről vagy gyárakról. Ebben a kiadványban egy válogatást talál az iNELS-rendszer bevezetése óta telepített több, mint 5 000 rendszerből.





Lakások & Családi házak 4–15



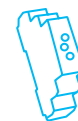
Szállodák 16–27



Irodák & Üzletek 28–53



Bemutatóterem 54–57

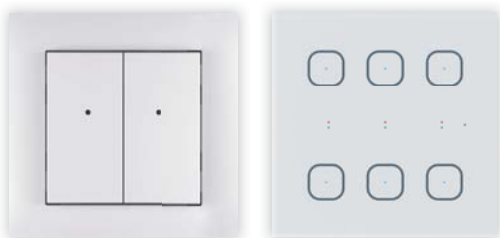


Relé bérnyártás 58

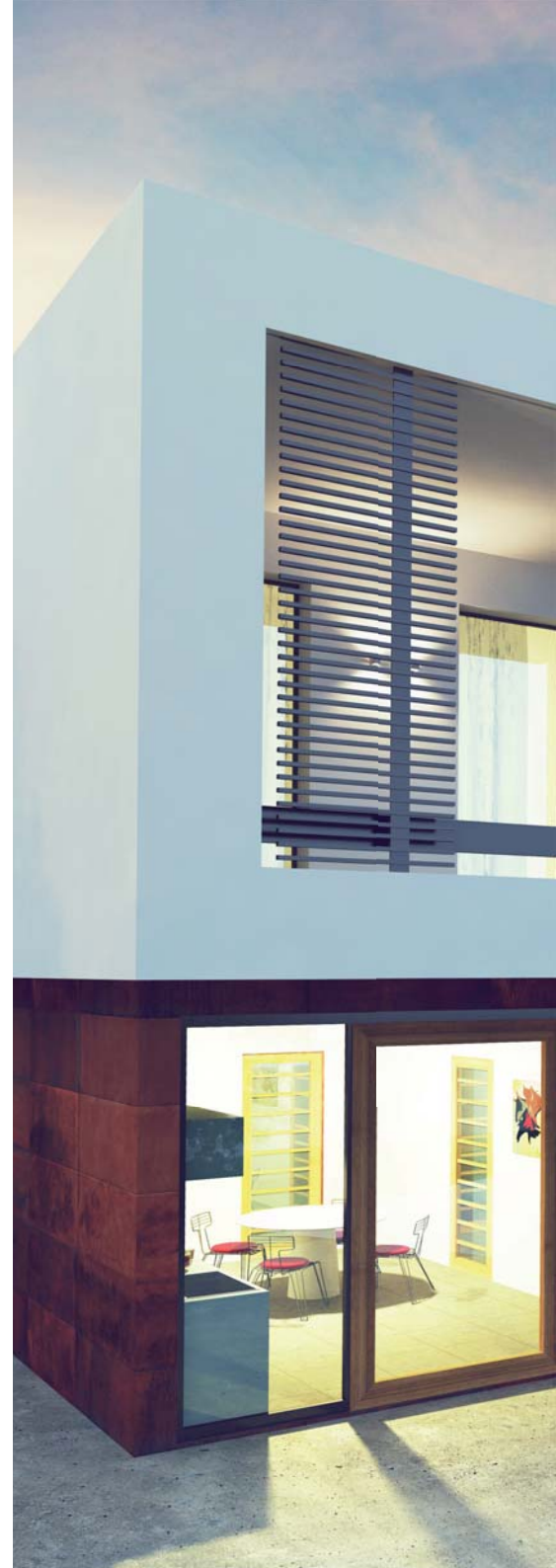
LAKÁSOK & CSALÁDI HÁZAK

Okosabbá tenné meglévő otthonát, de már ki van építve a villamos hálózat? Nem kell aggódnia, erre az esetre is van megoldás. Az iNELS RF Control rendszer - ahogy már az elnevezés is sejteti - vezeték nélküli, tehát kiépítéséhez nem kell falat vésni. Az iNELS RF Control rendszer segítségével vezérelheti otthona különböző elektromos berendezéseit, világítását, fűtését, vagy éppen árnyékolóit.

Nagyobb házakhoz és villákhoz az iNELS BUS System rendszert ajánljuk. A rendszer alapja a kommunikációs, úgynevezett „BUS” kábel, amin keresztül az érzékelők, vezérlőeszközök, kapcsoló egységek és perifériás elemek csatlakoznak a hálózathoz. Az iNELS BUS System megoldás előnye nem csak az a számtalan funkció, amelyet a rendszer elérhetővé tesz, de a más gyártók eszközeinek a rendszerbe történő beépítésének lehetősége is.



www.inels.hu





Előnyök



Biztonság

A beépített riasztó nem csak a betörőktől véd, de gázszivárgás és tűz esetén is riaszt.



Megtakarítás

Megfelelő fűtésszabályzással és a háztartási berendezések vezérlésével jelentős megtakarítás érhető el.



Automatizálás

Minden funkció a háttérben fut, észrevétlenül. A rendszer felügyel, szabályoz...



Dizájn

A fekete vagy fehér üveg érintőképernyős vezérlők bármilyen belső térben jól mutatnak.



Távoli vezérlés

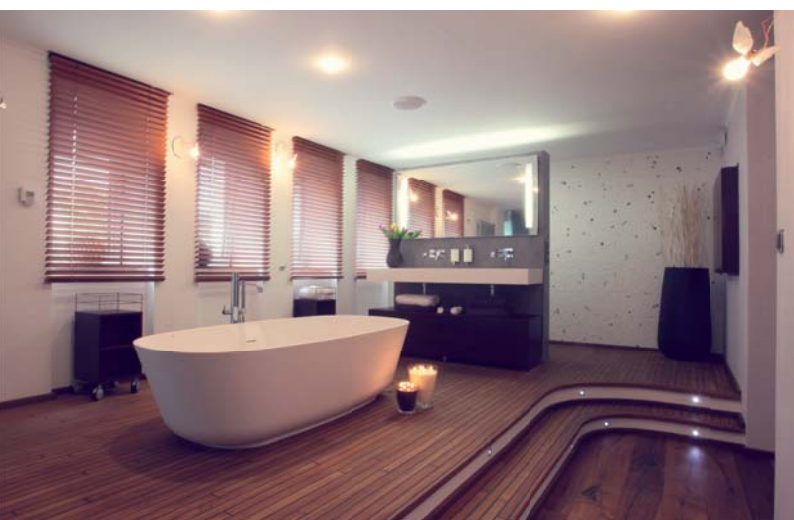
Okostelefonja segítségével otthonát, a világ bármely pontjáról folyamatos felügyelet alatt tudhatja.



Lakás

Prága, Csehország

- privát mozi
- 10 szabályzott, 35 kapcsolt világítási kör
- szauna, jakuzzi



Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlés

Világítás / Fényerőszabályzás

El. eszközök kapcsolása

Redőnyök

HVAC

GRMS

Kamerák

Interkom (házitelefon)

Audio / Videó





Lakás

Prága, Csehország

- 6 szabályzott, 25 kapcsolt világítási kör
- redőnyök, függönyök
- személyre szabott fűtésvezérlés

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlés

Világítás / Fényerőszabályzás

El. eszközök kapcsolása

Redőnyök

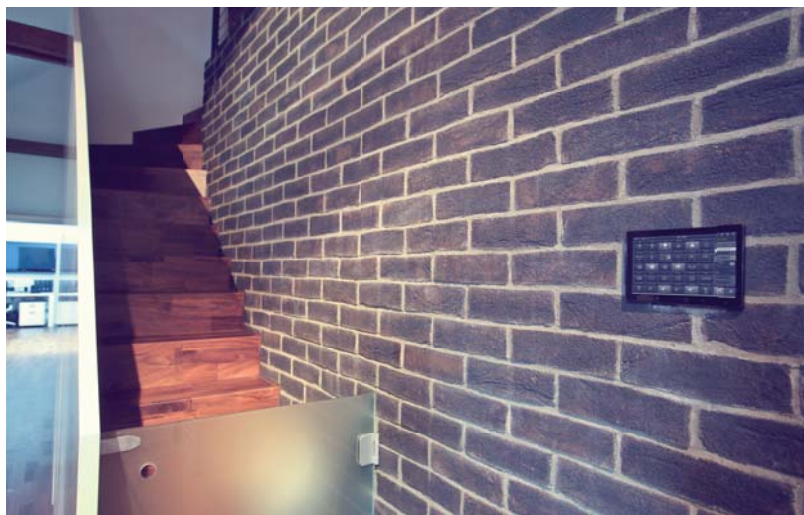
HVAC

GRMS

Kamerák

Interkom (házteléfono)

Audio / Videó





Tegra Ház Vilnius, Litvánia

- fából készült passzív ház
- szellőztetés és árnyékolás
- kamera rendszer

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése



Világítás / Fényerőszabályzás



El. eszközök kapcsolása



Redőnyök



HVAC



GRMS



Kamerák



Interkom (házitelefon)



Audio / Videó



Öntözőrendszer





Feje tetejére állított ház Liptov, Szlovákia

- szabályzott világítási körök
- funkciók vezérlése táblegéppel
- mozgásérzékelő jelére a rendszer aktiválja a világítást és a hangeffekteket
- 1:1 méretarányú helikopter modell, sétarepülési lehetőség

Kivitelező: ELKO EP Szlovákia

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

El. eszközök kapcsolása ●

Redőnyök ●

HVAC ●

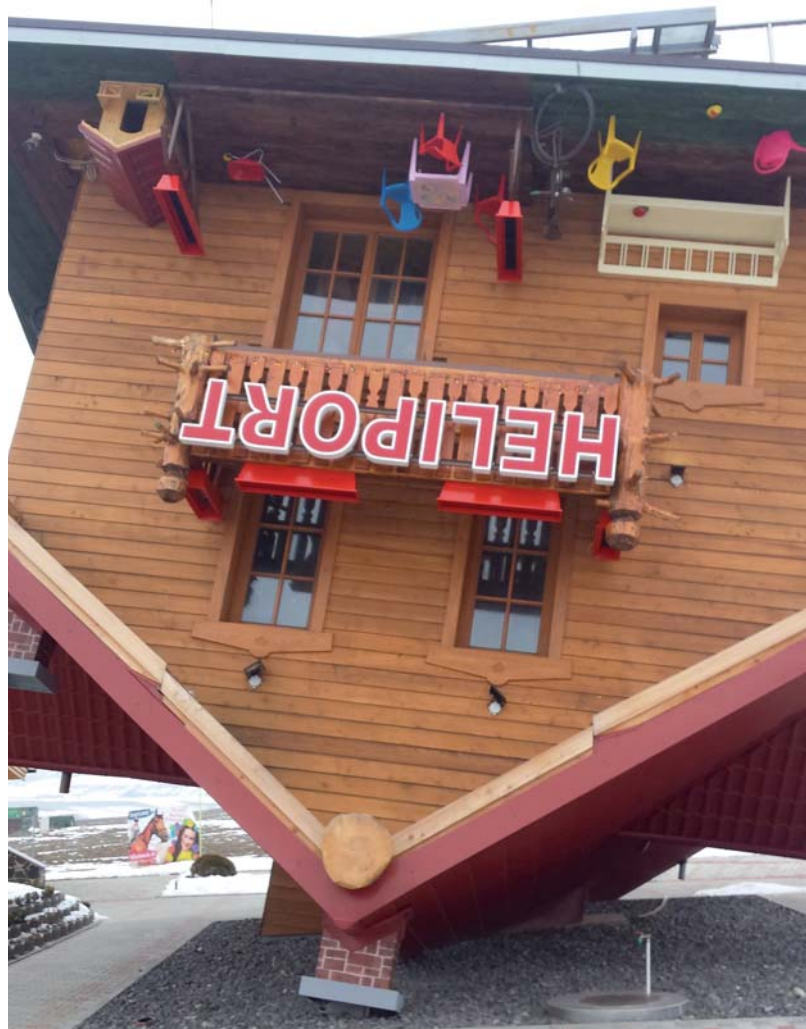
GRMS ●

Kamerák ●

Interkom (házteléfono) ○

Audio / Videó ●

Öntözőrendszer ●





Villa

Brünn, Csehország

- integrált biztonsági rendszer
- 10 szabályzott, 35 kapcsolt világítási kör
- szauna, jakuzzi
- háztartási berendezések



Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

El. eszközök kapcsolása ●

Redőnyök ●

HVAC ●

GRMS ●

Kamerák ●

Interkom (háztélefon) ○

Audio / Videó ●

Öntözőrendszer ●



Villa

Dubai, EAE

- kerti öntözőrendszer
- háztartási berendezések integrációja
- Intekom (házitelefon) és LARA rádió- és zenelejátszó

Kivitelező: iNELS Közel-Kelet

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

El. eszközök kapcsolása ●

Redőnyök ●

HVAC ●

GRMS ○

Kamerák ●

Interkom (házitelefon) ●

Audio / Videó ●

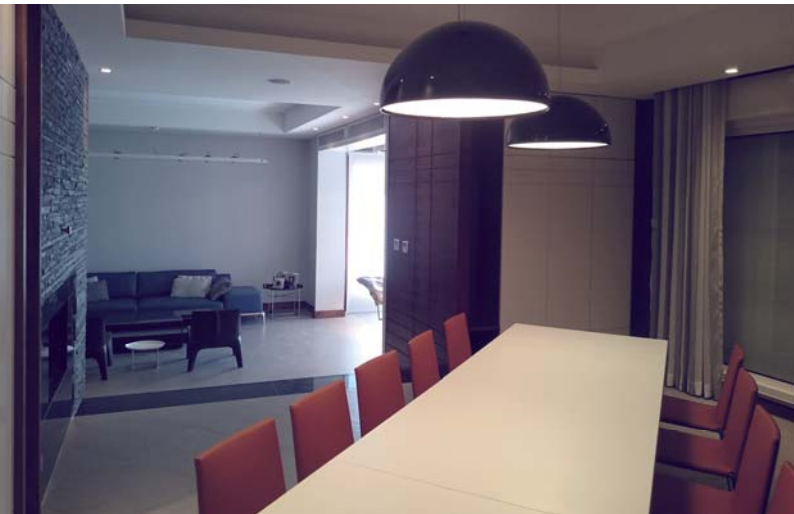
Öntözőrendszer ●





Hissen Al Outoum Amman, Jordánia

- más gyártók eszközeinek integrációja
- kiömlés érzékelők
- GSM kommunikátor
- napelemes energia állomás vezérlő



Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése



Világítás / Fényerőszabályzás



El. eszközök kapcsolása



Redőnyök



HVAC



GRMS



Kamerák



Interkom (háziphón)



Audio / Videó



Öntözőrendszer





Mahmoud Jaber Amman, Jordánia

- 24 szoba
- HVAC komplex irányítás
- iNELS Multimedia 18 zónával
- LARA, Interkom (házitelefon),
Video kaputelefon
- kerti öntözőrendszer

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

El. eszközök kapcsolása ●

Redőnyök ●

HVAC ●

GRMS ○

Kamerák ○

Interkom (házitelefon) ○

Audio / Videó ●

Öntözőrendszer ●





Villa Piņki, Litvánia

- 2 szintes villa, garázzsal, szaunával és 3 hálósobával
- 15 világítási kör vezérlése okostelefonnal és 8 db vezeték nélküli vezérlővel
- automatizált világításvezérlés - jelenlét-szimuláció a nyaralási időszakban: fényforrások véletlenszerű be/kikapcsolása (10 féle „jelenet”)
- többféle lézervergírozott egyedi ikon a vezérlőkön, hogy a felhasználó könnyebben átlássa az egyes funkciókat

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

- Berendezések vezérlése
- Világítás / Fényerőszabályzás
- El. eszközök kapcsolása
- Redőnyök / Sötétítők
- HVAC
- GRMS
- Kamerák
- Interkom (házi telefon)
- Audio / Videó
- Öntözőrendszer



Villa

Beszkidek, Lengyelország

- vezetékes iNELS BUS rendszert építettek be
- meteoállomás; világítási „jelenetek“
- vezérlés táblagéppel, okostelefonnal vagy az EST3 érintőképernyős vezérlővel

Kivitelező: ELKO EP Lengyelország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

El. eszközök kapcsolása ●

Redőnyök / Sötétítők ●

HVAC ●

GRMS ○

Kamerák ○

Interkom (házteléfono) ○

Audio / Videó ●



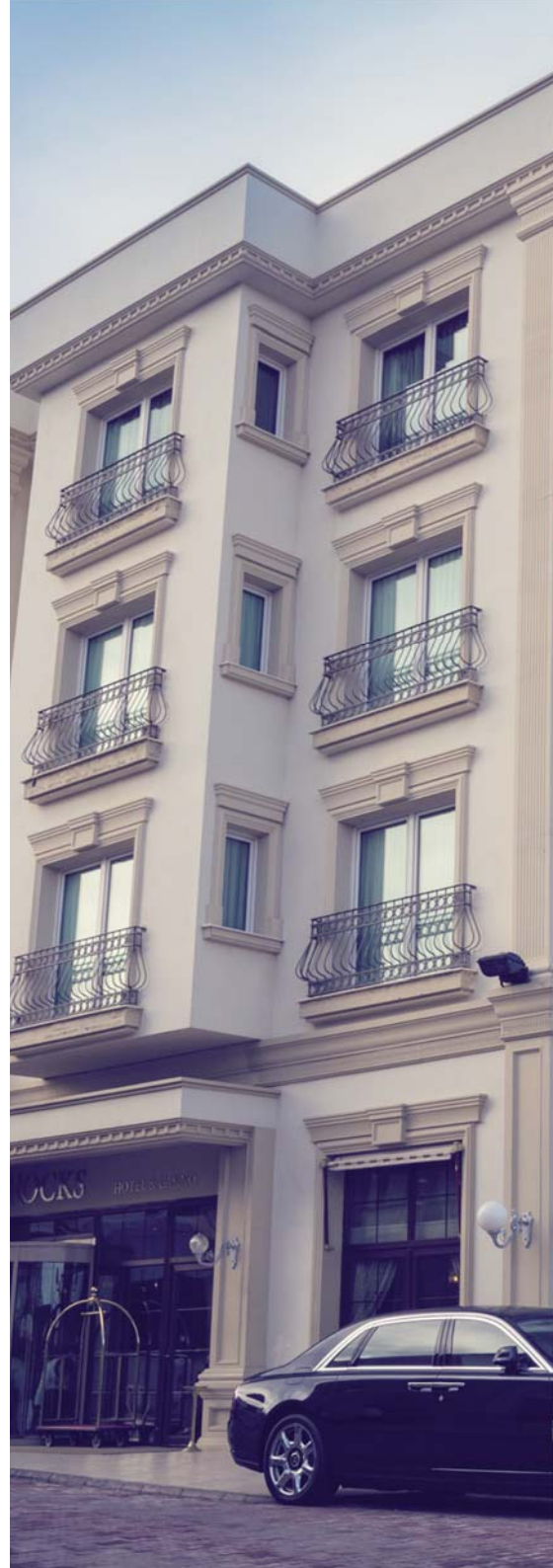
SZÁLLODÁK

Az iNELS-rendszer nem csak lakások, családi házak, vagy irodák vezérlését teszi lehetővé, de a szállodákét, irodaépületekét vagy társasházakét is. Mindent kiváló megoldás, ahol sok személy beléptetését kell gördülékenyen megoldani.

Mind ezt egy központi érintőképernyős vezérlőről irányítva... A vezérlőpanel kerete készülhet természetes anyagokból - fából, fémből, gránitból, vagy exkluzív üveglapból. Kiegészítő szolgáltatásként a vezérlőfelületre vásárlóink igényeihez igazított, egyedi szimbólumokat is gravírozunk.



www.inels.hu





Előnyök



Alkalmazkodik a vendégekhez

Hála a hotelrendszerbe való integrálhatóságnak, „szoba-jelenet” hozható létre, amikor egy új vendég regisztrál.



GRMS

Guest Room Hotel Management System.



Kényelem

Világítás kapcsolása központi vezérlés vagy mozgásérzékelők alapján.



„Ne zavarjanak!”

A vendégek könnyűszerrel jelezhetik, ha takarítást kérnek, vagy nem szeretnék, ha zavarnák őket.



Központi Kikapcsolás /Energiatakarékosság

Ha a vendég távozik, a rendszer automatikusan lekapcsol minden villamos fogyasztót.



Marriott Marquis Doha, Katar

- 5 csillagos hotel Doha központjában
- 44 emelet, 397 szoba, 182 lakosztály, 18 tárgyaló
- világításvezérlés
- HVAC vezérlés
- központi kikapcsolás



Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás

DALI integráció

Redőnyök / Sötétítők

HVAC

GRMS

Beléptető rendszer

Audio / Videó

BMS integráció





Movenpick Dubaj, EAE

- 255 szoba, 230.000 m²,
530 egység, 1600 világítási kör
- berendezések vezérlése, világítás
- HVAC vezérlés
- garázsajtók, dugaljak

Kivitelező: ELKO EP Közel-Kelet

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás ●

DALI integráció ○

Redőnyök / Sötétítők ○

HVAC ●

GRMS ○

Beléptető rendszer ○

Audio / Videó ○

BMS integráció ○





Wyndham Grand Isztambul, Törökország

- világítás vezérlés minden szobában, közös területeken és konferencia termekben valamint más helyiségekben
- 3000 világítási kör vezérlése DALI protokollal
- EMDC egységek

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás

DALI integráció

Redőnyök / Sötétítők

HVAC

GRMS

Beléptető rendszer

Audio / Videó

BMS integráció





Meydan

Dubaj, EAE

- világítás vezérlés
- kristály csillár
- “csillagos éjszakai égbolt” - mennyezet világításának vezérlése
- audio/video rendszer

Kivitelező: ELKO EP Közel-Kelet

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás

DALI integráció

Redőnyök / Sötétítők

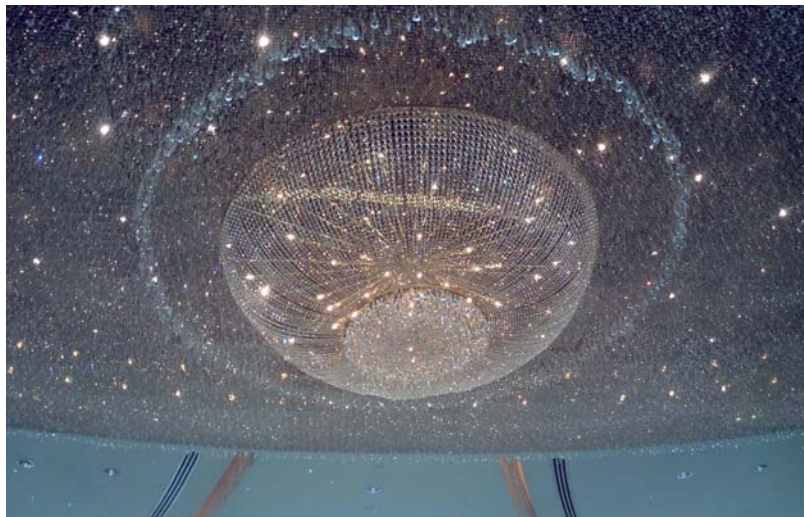
HVAC

GRMS

Beléptető rendszer

Audio / Videó

BMS integráció





Cal Reiet Santanyi Mallorca, Spanyolország

- medence vezérlés
- szökőkút vezérlés
- Guest Room Hotel Management System (GRMS)

Kivitelező: ELKO EP Spanyolország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás ●

DALI integráció ○

Redőnyök / Sötétítők ○

HVAC ●

GRMS ●

Beléptető rendszer ○

Audio / Videó ●

BMS integráció ●



Merit Royal Premium Kyrenia, Ciprus

- 125 szoba
- teljes szoba menedzsment
- jelenetek: érkezés/távozás és nappal/éjszaka
- Guest Room Hotel Management System (GRMS)

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás

DALI integráció

Redőnyök / Sötétítők

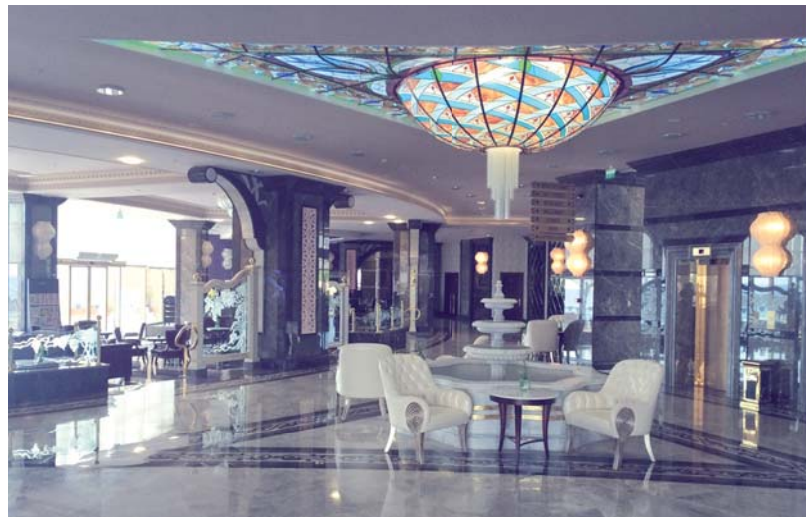
HVAC

GRMS

Beléptető rendszer

Audio / Videó

BMS integráció





Hotel Kempinsky Bayterek Almati, Kazahsztán

- 5 csillagos szálloda
- közösségi terek világításának vezérlése
- több, mint 15 000 fényforrás vezérlése DALI protokollal
- világítási „jelenetek“



Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás

DALI integráció

Redőnyök / Sötétítők

HVAC

GRMS

Beléptető rendszer

Audio / Videó

BMS integráció





Rocks Hotel & Casino

Kyrenia, Ciprus

- 5 csillagos szálloda Kyrenia történelmi városnegyedétől pár perc sétára
- az iNELS vezérli a világítást (LED panelek), az USB-s csatlakozóaljzatokat, és az üveg fali termosztátokat is

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás

DALI integráció

Redőnyök / Sötétítők

HVAC

GRMS

Beléptető rendszer

Audio / Videó

BMS integráció





Baltazar Boutique Budapest, Magyarország

- kártyaolvasó rendszer
- világítási jelenetek az étteremben
- BMS felügyelet
- vendégek részére letölthető alkalmazás

Kivitelezés: ELKO EP Magyarország

Vezérlés

- Berendezések vezérlése ●
- Világítás ●
- DALI integráció ●
- Redőnyök / Sötétítők ○
- HVAC ○
- GRMS ●
- Beléptető rendszer ●
- Audio / Videó ○
- BMS integráció ●



Pest-Buda Bistro & Hotel Budapest, Magyarország

- Magyarország legrégebben (1696) épített szállodája
- 10 szoba, (2 lakosztály) különleges, luxuskategóriás berendezéssel, iNELS fűtés/hűtés vezérléssel
- a berendezéseket, köztük a bútorokat, néhány éve újították/cserélték

Kivitelezés: ELKO EP Magyarország

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás

DALI integráció

Redőnyök / Sötétítők

HVAC

GRMS

Beléptető rendszer

Audio / Videó

BMS integráció



IRODÁK, ÜZLETEK

Az iNELS-rendszert egyre gyakrabban építik be a legkülönbözőbb épületekbe - üzletekbe, irodaházakba, éttermekbe, kórházakba, de műemlék jellegű épületekbe, vagy gyár csarnokokba is.

Ebben a környezetben a leggyakrabban a világítás és a klíma vezérlésére használják, de számos helyen az iNELS a beléptető rendszert, az árnyékolástechnikát, az audio/video rendszert vagy éppen a kamerarendszert is vezérli.

A fő hangsúly az épület problémamentes üzemeltetésén, a hatékony energiafelhasználáson és a biztonságos működésen van. Az iNELS rendszer képes a legteljesebb módon kielégíteni ezeket az igényeket.



www.inels.hu





Előnyök



BMS csatlakozás

Az iNELS könnyen csatlakoztatható a BMS-hez (Building Management System).



Energia megtakarítás

A fűtés, hűtés, vízmelegítés, stb. megfelelő szabályzásával jelentős mértékben csökkenthetők az épület üzemeltetési költségei.



Automatizáció

Időzítések, fényviszonyok, mozgás vagy egyéb feltételek alapján automatizálható a világítás, fényerő szabályzás, klíma vezérlés.



Beléptető rendszer

A rendszer - a jogosultság alapján - szabályozza az alkalmazottak és látogatók belépését az épület különböző részeire.



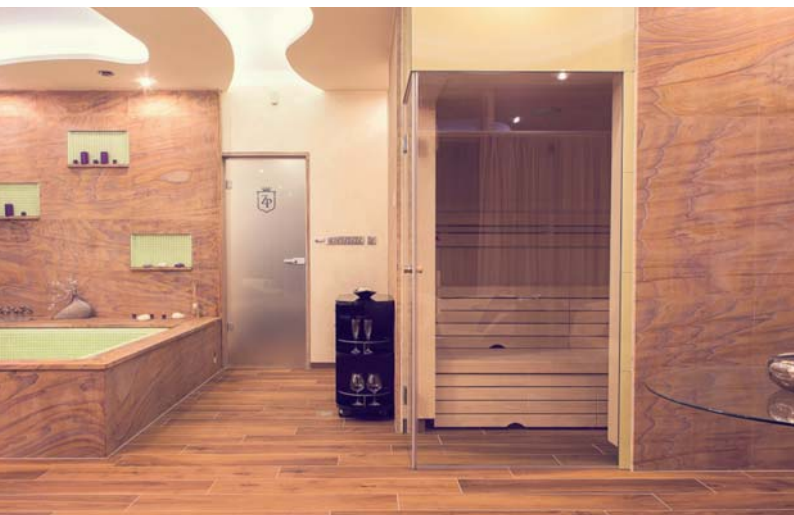
Sokoldalúság

A rendszer egyaránt alkalmas kisebb vagy nagyobb épületekbe történő telepítéshez.



Wellness Központ Petrovice, Csehország

- 47 szabályzott és 63 kapcsolt világítási kör
- 30 m RGB LED szalag vezérlése
- kerámia nyugágyak, jakuzzik, medencék vezérlése



Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ○

HVAC ●

GRMS ○

Megfigyelő központ ●

Energiamentedzsment ○

Audio / Videó ○





Moni's Jewerly

Budapest, Magyarország

- A Szent István Bazilikától néhány perc sétányi távolságra várja a vásárlókat ez az igényesen berendezett ékszerbolt, ahol egyedi készítésű ékszereket, Forever Mark gyémántokat, eljegyzési- és karikagyűrűket kínálnak...
- Az üzlet- és a különleges gyémántok védelmére használt villamos funkcióit az iNELS BUS rendszerrel vezérlik.

Kivitelezés: ELKO EP Magyarország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ○

HVAC ●

GRMS ○

Megfigyelő központ ●

Energiamenedzsment ○

Audio / Videó ○





Sunseeker Jacht

Mallorca, Spanyolország

- külső időjárási paraméterek figyelése és felhasználása (szélirány, páratartalom, stb..)
- lakó- és technikai zónák (pl. motor-tér) hőmérsékletének szabályzása
- beléptetőrendszer
- világításvezérlés (hajókabin, konyha, előszoba, mellékhelyiségek, fedélzet)

Kivitelező: ELKO EP Spanyolország

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás / Fényerőszabályzás

DALI integráció / DMX integráció

Automata jelenetek

HVAC

GRMS

Megfigyelő központ

Energiamenedzsment

BMS integráció





Inflagranti Night Club Ibiza, Spanyolország

- beltéri és kültéri világításvezérlés
- 500 m RGB LED szalag vezérlése
- audio rendszer

Kivitelező: ELKO EP Spanyolország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

HVAC ○

GRMS ●

Megfigyelő központ ○

Energiamenedzsment ○

Audio / Videó ●





Irodaközpont Amman, Jordánia

- több, mint 100 iroda
- beléptető rendszer
- napfény alapján vezérelt árnyékolórendszer
- klímaberendezés automatikus kikapcsolása ablaknyitás esetén



Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ○

Automata jelenetek ●

HVAC ●

GRMS ○

Energiamentedzsment ●

BMS integráció ○

Árnyékolók ●





Corvin Mozi

Budapest, Magyarország

- 6 mozi terem
- DALI vezérlésű LED matrix (800 világítótest)
- vetítési jelenetek
- fűtés és klíma vezérlés

Kivitelezés: ELKO EP Magyarország

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás / Fényerőszabályzás

DALI integráció / DMX integráció

Automata jelenetek

HVAC

GRMS

Energiamenedzsment

BMS integráció

Audio / Videó





Chateau Holešov, Csehország

- beltéri világítás vezérlése (kapcs./dimm.)
- érintőképernyős fali vezérlők
- tűzjelző rendszer



Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ○

HVAC ●

GRMS ●

Megfigyelő központ ●

Energiamenedzsment ○

BMS Intergráció ●





Husz János háza

Husinec, Csehország

- 2015-ben újjáépítve, jelenleg múzeum és kiállítóterem
- kiállítási világításvezérlés, beállított világítási jelenetek
- irányítás érintőképernyős vezérlőkkel

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás / Fényerőszabályzás

DALI integráció / DMX integráció

Automata jelenetek

HVAC

GRMS

Megfigyelő központ

Energiamenedzsmet

Beléptető rendszer





Buddha Palace Thimphu, Bhutan

- autentikus belső terek világításvezérlése
- jelenléttől függő világítási jelenetek
- biztonsági rendszer

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

- Berendezések vezérlése ●
- Világítás / Fényerőszabályzás ●
- DALI integráció / DMX integráció ●
- Automata jelenetek ●
- HVAC ●
- GRMS ●
- Megfigyelő központ ○
- Energiamenedzsment ○
- BMS Integráció ○



Arany gyűrű háza Prága, Csehország

- Audiovizuális effektek vezérlése
- világítási jelenetek

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás / Fényerőszabályzás

DALI integráció / DMX integráció

Automata jelenetek

HVAC

GRMS

Energiamentedzsmment

BMS Integráció

Redőnyök





Magyar Állami Operaház Budapest, Magyarország

- A FesztyBár és az OperaCafé világításának vezérlése az iNELS RF Control rendszerrel
- kapcsolás RFSA-11B és RFSA-66M egységekkel

Kivitelezés: ELKO EP Magyarország

Vezérlés

- Berendezések vezérlése ●
- Világítás / Fényerőszabályzás ●
- DALI integráció / DMX integráció ●
- Automata jelenetek ○
- HVAC ●
- GRMS ○
- Megfigyelő központ ●
- Energiamenedzsment ○
- Audio / Videó ○



Bodorka Balatoni Vízvilág Látogatóközpont Balatonfüred, Magyarország

- a teljes világítási rendszert az iNELS vezérli (pl. akvárium megvilágítás, stb...)
- különlegesség: egyetlen kapcsoló sincs a falakon. Minden fényforrást a falra szerelt táblagépek segítségével vezérelnek az épületben

Kivitelezés: ELKO EP Magyarország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ○

HVAC ●

GRMS ○

Megfigyelő központ ●

Energiamenedzsment ○

BMS integráció ○





Alancha Besiktas Isztambul, Törökország

- komplex világításvezérlés
- audio rendszer
- HVAC és hőszivattyú

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ○

Automata jelenetek ○

HVAC ●

GRMS ○

Megfigyelő központ ○

Energiamenedzsment ○

Audio / Videó ●



Roxanne Bár Nicosia, Ciprus

- hangulatvilágítás
- világítási jelenetek
- promo Videó zónák

Kivitelező: ELKO EP Export

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás / Fényerőszabályzás

DALI integráció / DMX integráció

Automata jelenetek

HVAC

GRMS

Megfigyelő központ

Energiamentedzsmment

Audio / Videó





Literary Cafe Cabinet

Lviv, Ukrajna

- Közkedvelt helyi látványosság, saját büfével
- Kellemes légkör, melyről szabályzott világítási körök és a LARA egységek által szolgáltatott tökéletes hangzású háttérzene gondoskodik

Kivitelező: ELKO EP Ukrajna

Vezérlés

- Berendezések vezérlése ●
- Világítás / Fényerőszabályzás ●
- DALI integráció / DMX integráció ●
- Automata jelenetek ○
- HVAC ●
- GRMS ●
- Energiamentedzsment ○
- BMS integráció ●
- Audio / Videó ●



Jamie's Italian Budapest Budai Vár, Magyarország

- Jamie Oliver 2016-ban nyitotta meg franchise-hálózatának legújabb, budapesti éttermét.
- A hely a hagyomány és a modernitás sajátos elegyét kombinálja, hiszen nem csak a fogásokat, de pl. a teraszhűtést is újraértelmezték.
- Megbízható, könnyen kezelhető rendszert kerestek, így döntöttek az INELS BUS System mellett.

Kivitelezés: ELKO EP Magyarország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ○

Automata jelenetek ●

HVAC ●

GRMS ○

Megfigyelő központ ○

Energiamenedzsment ●

BMS integráció ○





Prágai Városi Múzeum Prága, Csehország

- audiovizuális effektek vezérlése
- világítási jelenetek
- látogatók jelenlétén alapuló jelenetek



Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

HVAC ●

GRMS ●

Energiamenedzsment ○

BMS integráció ●

Audio / Videó ○





Factory Pro Fitness & Wellness Prága, Csehország

- a fitness és wellness center kényelmes, teljeskörű vezérlése
- a szaunák és jakuzzik működésének felügyelete

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ○

Redőnyök ●

HVAC ●

GRMS ○

Megfigyelő központ ●

Energiamedzsmment ○

Audio / Video ○





Nikola Tesla Prága, Csehország

- 8 lakásos társasház
- LARA Interkom (házitelefon)
- világításvezérlés

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás / Fényerőszabályzás

El. eszközök kapcsolása

Redőnyök

HVAC

GRMS

Kamerák

Interkom (házitelefon)

Audio / Videó





Promeko

Olomouc, Csehország

- 27 lakás, 4 üzlethelyiség
- fűtés, redőnyök, HVAC ellenőrzés
- videó kaputelefon, házteléfono
- mozgásérzékelők és automata fényintenzitás vezérlés a közös helyiségekben

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése

Világítás / Fényerőszabályzás

DALI integráció / DMX integráció

Automata jelenetek

HVAC

GRMS

Megfigyelő központ

Energiamenedzsment

BMS integráció





Kaştanová központ Brünn, Csehország

- 14 bemutatóterem, 40 iroda
- 200 szabályzott világítási kör
- 45 DALI vezérlésű világítási kör a tréning teremben
- iNELS Multimédia



Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

HVAC ●

GRMS ●

Megfigyelő központ ●

Energiamenedzsment ●

Audio / Videó ●

Redőnyök ●

Beléptetőrendszer ●





Hyundai

Nošovice, Csehország

- 736 db LED High Bay beépítése a csarnok világításfelújítás során
- DALI előtétek vezérlése az EMDC-64M egységgel
- érintőképernyőről történő zónánkénti vezérlés

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

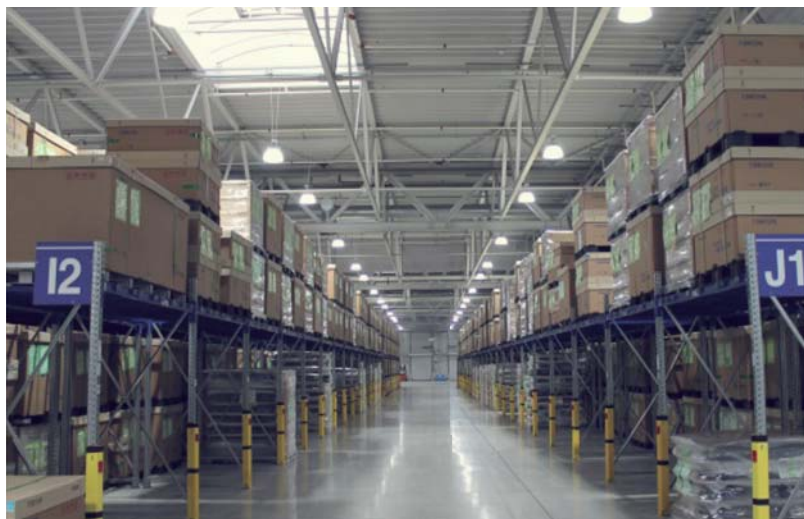
HVAC ○

GRMS ○

Megfigyelő központ ●

Energiamenedzsment ●

Beléptetőrendszer ○





BMW bemutatóterem Moszkva, Oroszország

- LED világítás vezérlés a környezeti fényviszonyok alapján
- elektromos tűzjelző rendszer
- biztonság: érzékelők, kamerák, kártyaolvasók

Kivitelezés: ELKO EP Oroszország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

HVAC ●

GRMS ●

Megfigyelő központ ●

Energiamenedzsment ○

Beléptetőrendszer ●



Ferrari bemutatóterem Dubaj, EAE

- Preciosa csillárok, mennyezeti lámpák vezérlése



Kivitelezés: ELKO EP Közel-Kelet

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

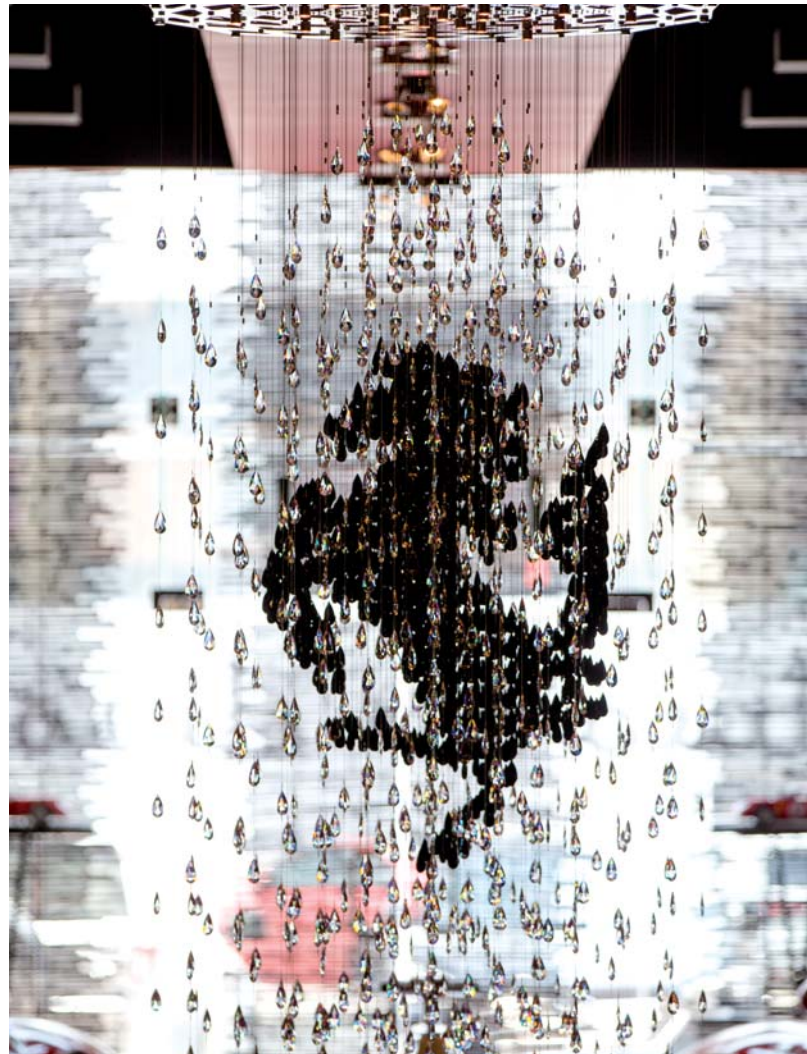
HVAC ●

GRMS ●

Megfigyelő központ ○

Energiamenedzsment ○

BMS integráció ○

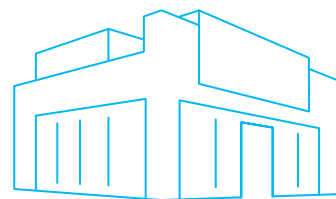


BEMUTATÓTEREM

Az ELKO EP vállalat több bemutatótermet is fenntart Csehországban és világszerte, amelyekben az érdeklődők és leendő ügyfeleink megtekinthetik az általunk gyártott eszközöket, sőt ki is próbálhatják azokat. Emellett teljeskörű tanácsadást is biztosítunk részükre, hogy az igényeikhez legjobban igazodó megoldást választhassák.

Cégünk központjában, Csehországban például Prága, Brünn, Holešov és Ostrava városában tekinthetők meg a bemutatótermeink, hazánkban pedig Budapesten várjuk megtisztelő látogatását.





Előnyök



Interaktivitás

Valamennyi megoldásunkat kipróbálhatja



Professzionális személyzet

Ha bármivel kapcsolatban kérdése lenne, vagy ha bármire szüksége van, szakértő kollégáinktól csak kérnie kell. Mindenképpen az Ön rendelkezésére állunk!



Könnyű megközelíhetőség

A bemutatótermeink nagyobb városok jól megközelíthető részein találhatók, számuk pedig folyamatosan növekszik.



iNELS Café

Prága, Csehország

- smarthome bemutatóterem és Jan Paukert gasztrobisztrójának egyesítése
- 70 ülőhely, 450 m²
- minden asztalnál az adott funkciók iPadről történő szabályzása
- 4 asztal beépített, 32" méretű érintőképernyős vezérlővel egyedi applikációval
- 15 m²- es önálló iNELS bemutatóterem

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

HVAC ●

GRMS ●

Megfigyelő központ ●

Energiamenedzsment ●

Audio / Videó ●

Redőnyök ●

Beléptetőrendszer ●





„Élő“ bemutatóterem Prága, Csehország

- „ideiglenesen költözhető”, bemutatóteremként funkcionáló teljes értékű lakás, 36 m²-en
- az exkluzív vezérlő egységek az interiőr valóságos díszei
- Smart-i-Wall (üvegfalra történő kivetítés) és a beépített audió/video rendszer vezérlése

Kivitelező: iNELS Csehország

Vezérlés

Berendezések vezérlése ●

Világítás / Fényerőszabályzás ●

DALI integráció / DMX integráció ●

Automata jelenetek ●

HVAC ●

GRMS ●

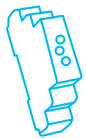
Megfigyelő központ ○

Energiamentedzsmment ○

BMS integráció ○

Audio / Videó ●





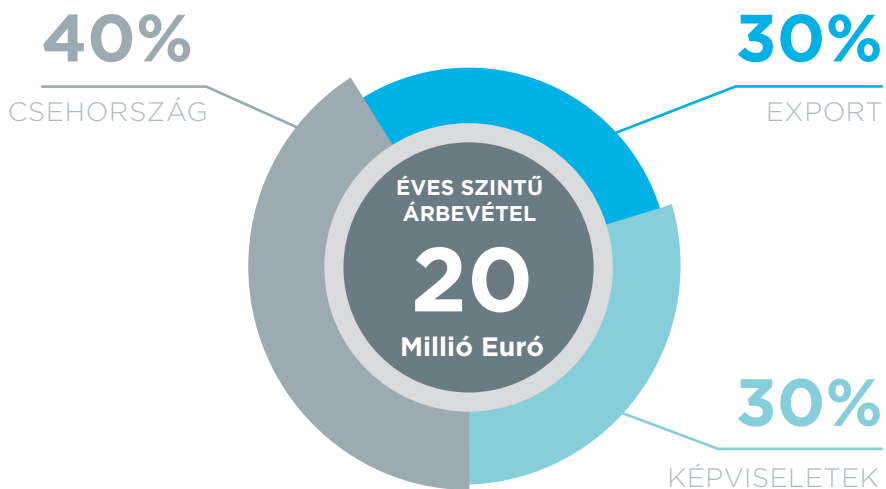
Relé bérnyártás

Az ELKO EP vállalat előkelő helyet foglal el a lakossági és villamos hálózatoknál használt relék fejlesztése - és gyártása terén. Több, mint 150 fajta relét gyártunk bérnyártásban egyéb, jól, és kevésbé jól ismert márkák számára.

A termékek fejlesztését és azok megvalósítását a megrendelőink igényeinek megfelelően végezzük. Emellett új termékek és márkák bevezetésében is segítünk.



Tények és Számok



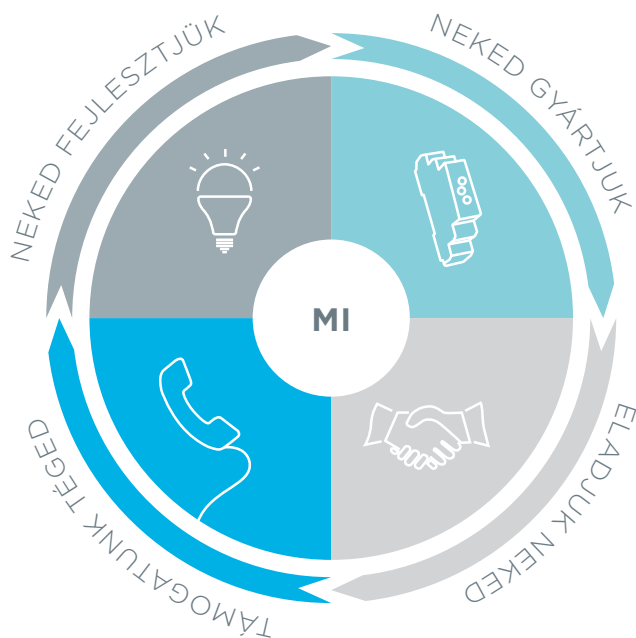
2. pozíció
Európában

16

KÉPVISELET
VILÁGSZERTE

70

EXPORT
ORSZÁG



240

ALKALMAZOTT

5 000

INELS RENDSZER

12 000 000

LEGYÁRTOTT TERMÉK

ELKO EP Holding



www.elkoep.hu

Készült: 03/2018 | 1. kiadás
Minden jog fenntartva!