

iNELS cho mọi thứ, mọi nơi

Sự lựa chọn các công trình tham khảo



Sự lựa chọn các công trình tham khảo

Sự lắp đặt điện thông minh phân nhánh công nghiệp mới đã đang được phát triển bởi những tiến bộ đột phá trong những năm gần đây. ELKO EP đã luôn tỉ mỉ dõi theo các xu hướng này, và với trăn trở đó trong tâm trí, công ty đã giới thiệu hệ thống iNELS ra thị trường. Thông qua tính đa năng trên phạm vi rộng, hệ thống tạm thời đáp ứng mọi yêu cầu về lắp đặt điện thông minh cho các cao ốc với quy mô khác nhau: từ căn hộ chung cư đến nhà ở gia đình, biệt thự và nhà hàng đến nhà máy.

Trong quyển sách quảng cáo này, bạn sẽ tìm thấy có một sự lựa chọn trên 5.000 lắp đặt mà iNELS đã thực hiện trong quá trình tồn tại của mình. Các công trình tham khảo được phân nhóm một cách có hệ thống dựa vào loại cao ốc. Đây không phải là một bảng liệt kê hoàn chỉnh, nhưng cũng mang đến những cảm hứng. Nó bao gồm các căn hộ chung cư, nhà ở, biệt thự và khách sạn, đồng thời cũng gồm các cao ốc thương mại và lịch sử.

www.inels.com



Căn hộ &
Căn hộ chung cư

4-9



Nhà ở &
Biệt thự

10-19



Khách sạn

20-31



Thương mại

32-51



Bán lẻ & Cửa
hàng điện tử

52-53



Rờ le

54

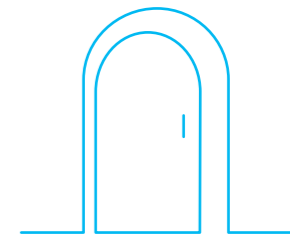
CĂN HỘ & CĂN HỘ CHUNG CƯ

Chủ sở hữu các căn hộ chung cư và nhà ở hiện hữu mà trong đó các lắp điện đã có sẵn không phải lo lắng nữa. Chúng tôi đã chuẩn bị cho họ một phiên bản không dây iNELS – Điều khiển RF. Như ẩn ý trong tên gọi, hệ thống thực hiện chức năng không dây, nên không cần phải lắp hoặc sắp xếp lại hệ thống dây cáp. Đó thật sự là một cách để bổ sung cấu trúc, chỉ phụ thuộc vào sự lắp đặt điện ban đầu.

iNELS không dây gồm có các chức năng điều khiển các thiết bị điện, chỉnh mờ đèn, định giờ cho cửa chớp và màn che và điều chỉnh nhiệt. Các bộ điều khiển cổ điển và chạm đều có sẵn trong các thiết kế hiện đại, và có các ứng dụng cho điện thoại thông minh để điều khiển thoải mái – dù bạn có đang ở nhà hay không.



www.inels.com/apartment



Lợi ích



Tính không phá hỏng

Việc lắp đặt không đòi hỏi phải thay đổi cấu trúc.



Tính linh hoạt

Khả năng di dời công tắc không dây bất cứ nơi nào đích thực là một thuận lợi. Bạn có đang di chuyển?



Lịch biểu

Lên đến năm chương trình thời gian có thể điều chỉnh được xác định trong một ngày.



Cảnh

Với một nút duy nhất, có thể kích hoạt nhiều lệnh cùng một lúc.



Có thể mở rộng

Hệ thống có thể được mở rộng dễ dàng để bao gồm các bộ điều khiển và chức năng mới.



Căn hộ chung cư Prague, Cộng hòa Séc

- rạp chiếu phim riêng
- 10 dimm, 35 đèn công tắc
- tắm hơi, xoáy nước



Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / Chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video



Nikola Tesla Prague, Cộng hòa Séc

- 8 căn hộ chung cư
- intercom và LARA
- điều khiển chiếu sáng

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

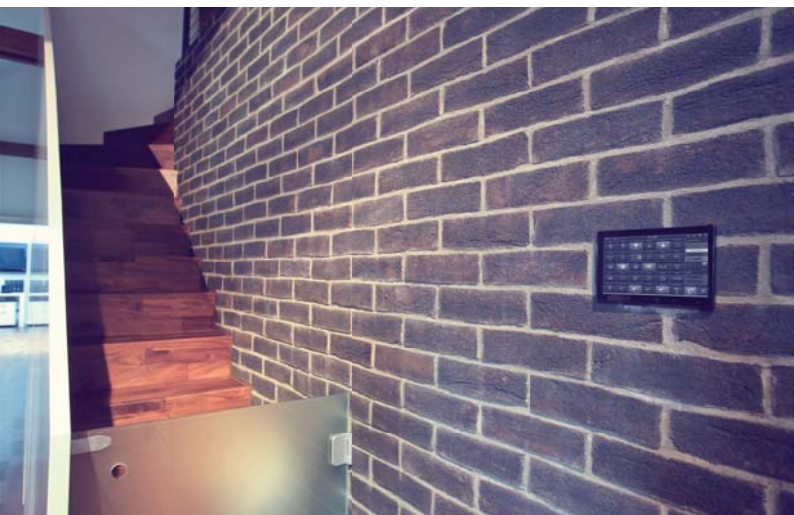
- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / Chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video





Căn hộ chung cư Prague, Cộng hòa Séc

- 6 dimm, 25 đèn công tắc
- cửa chớp, màn
- Căn hộ chung cư



Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / Chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video



Căn hộ chung cư Prostějov, Cộng hòa Séc

- điều khiển không dây
- các đèn
- tích hợp thiết bị gia dụng



Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

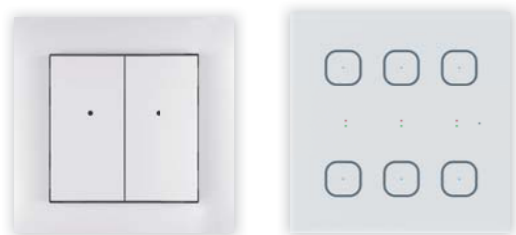
- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / Chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video



BIỆT THỰ & NHÀ

Đối với những nhà ở lớn hơn và biệt thự, chúng tôi khuyên dùng hệ thống BUS iNELS. Cơ bản của cấu trúc là một dây cáp dữ liệu giao tiếp, thường được gọi là Bus, nhờ đó, toàn bộ cảm biến, bộ điều khiển và các thành phần hiệu năng trong nhà đều được kết nối. Bus được kết thúc trong một bộ điều khiển trung tâm trong bảng chuyển mạch, thông qua bảng này, các cài đặt được thực hiện theo cách những bộ điều khiển này sẽ hoạt động.

Lợi thế không chỉ nằm ở số lượng chức năng mà bus mang lại, mà còn thể hiện ở tùy chọn tích hợp các thiết bị bên thứ ba: video camera, dụng cụ nhà bếp, thiết bị cho hệ thống sưởi, điều hòa không khí, bơm nhiệt, hệ thống năng lượng mặt trời, hệ thống điện mặt trời, quản lý năng lượng và còn nhiều nữa.



www.inels.com/apartment



Lợi ích



An ninh

Bảo động gắn trong không chỉ trông chừng kẻ trộm mà còn để ý rò rỉ khí đốt hoặc cháy.



Tiết kiệm

Bằng cách điều chỉnh đúng nhiệt độ và sự liên kết các công nghệ về nhà ở, bạn có thể đạt mức tiết kiệm bền vững.



Tự động hóa

Tất cả các chức năng đều diễn ra trên một nền tảng mà không làm bạn chán. Hệ thống theo dõi, điều chỉnh,...



Thiết kế

Các bộ điều khiển cảm ứng bằng kính với màu trắng hoặc đen làm nổi bật bất cứ nội thất nào.



Theo dõi từ xa

Dù bạn có ở nhà hay không, nhà của bạn vẫn nằm trong tầm kiểm soát liên tục của bạn qua điện thoại thông minh.



Nhà Tegra Vilnius, Lithuania

- Nhà gỗ thụ động
- Điều khiển thông gió và che chắn
- Hệ thống camera



Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video
- Thoát nước



Nhà trên mái Liptov, Slovakia

- làm dịu ánh sáng
- sử dụng máy tính bảng để kiểm soát toàn bộ các điểm quan trọng trong tòa nhà
- khi có sự chuyển động hiệu ứng kích hoạt hệ thống ánh sáng và âm thanh
- mô hình máy bay trực thăng theo tỉ lệ 1:1

Thực hiện bởi: ELKO EP Slovakia

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video
- Thoát nước





Biệt thự Brno, Cộng hòa Séc

- Tích hợp hệ thống an ninh
- 10 dimm, 35 đèn công tắc
- tắm hơi, xoáy nước
- thiết bị điện gia dụng

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video
- Thoát nước



Biệt thự Dubai, Các Tiểu Vương quốc Ả Rập

- thoát nước sân vườn
- tích hợp thiết bị điện gia dụng
- intercom và LARA

Thực hiện bởi: ELKO EP Trung Đông

Hệ thống điều khiển

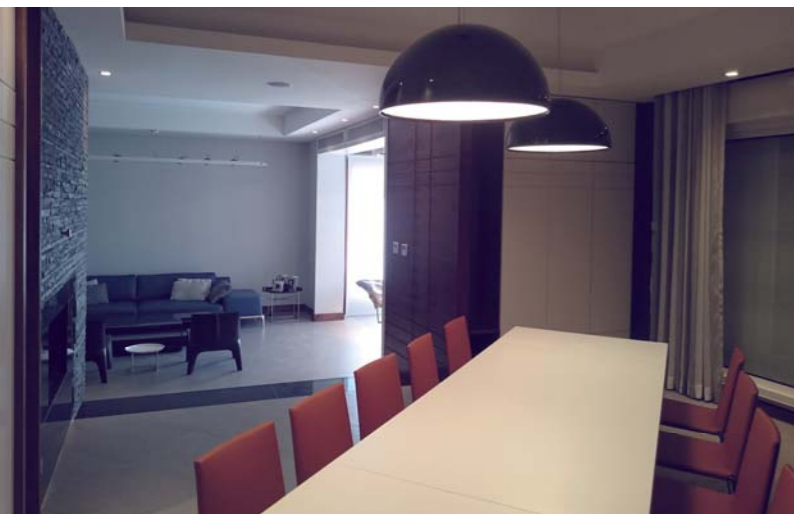
- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Camera
- Intercom
- Audio / Video
- Thoát nước





Hissen Al Outoum Amman, Jordan

- tích hợp thiết bị bên thứ ba
- cảm biến ngập lụt
- Bộ giao tiếp GSM
- Điều khiển trạm năng lượng điện quang



Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng / chỉnh mờ ●
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện ●
- Cửa chớp / Màn che ●
- HVAC ●
- GRMS ○
- Camera ●
- Intercom ○
- Audio / Video ○
- Thoát nước ●



Mahmoud Jaber Amman, Jordan

- 24 phòng
- Điều khiển phức hợp HVAC
- Đa phương tiện iNELS với 18 khu vực
- LARA, Intercom, điện thoại cửa ra vào Video
- điều khiển thoát nước sân vườn



Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng / chỉnh mờ ●
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện ●
- Cửa chớp / Màn che ●
- HVAC ●
- GRMS ○
- Camera ○
- Intercom ○
- Audio / Video ●
- Thoát nước ●





Biệt thự Veľký Lapáš, Slovakia

- nhà thụ động tự cung cấp
- Điều khiển màn che ngoài theo ánh nắng
- tích hợp hệ thống năng lượng mặt trời và điện mặt trời
- 3 bơm nhiệt và điều khiển bốn dự trữ

Thực hiện bởi: ELKO EP Slovakia

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng / chỉnh mờ ●
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện ●
- Cửa chớp / Màn che ●
- HVAC ●
- GRMS ○
- Camera ○
- Intercom ●
- Audio / Video ●
- Thoát nước ●



Biệt thự Hlušovice, Cộng hòa Séc

- điều khiển trong nhà và ngoài trời chiếu sáng, ổ cắm cho ti vi, đèn và các màn che có con lăn
- điều khiển thông qua GSM – mở cửa trước thông qua thiết bị mở cửa
- quản lý thoát nước

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng / chỉnh mờ ●
- Chỉnh công tắc đóng ngắt thiết bị điện ○
- Cửa chớp / Màn che ●
- HVAC ●
- GRMS ●
- Camera ○
- Intercom ○
- Audio / Video ○
- Thoát nước ●



KHÁCH SẠN

Trong những năm gần đây, iNELS đã được phát triển phục vụ cho sự khổng chế mặt bằng các công nghệ không chỉ cho khách sạn mà còn cho các nhà ở, nhà chung cư, cao ốc văn phòng và bất cứ nơi nào cần thiết để giải quyết sự truy cập cá nhân của khách trọ hiện nay cũng như sự thoải mái của họ.

iNELS dưới hình thức GRMS (Hệ thống Quản lý Khách sạn Phòng khách ở) giúp có thể không chỉ điều khiển chiếu sáng, điều hòa không khí hoặc ra vào phòng mà còn điều khiển nhạc hoặc ti vi. Tất cả những điều này xảy ra từ bảng điều khiển cảm ứng trung tâm trong các thiết kế của các bảng điều khiển cảm ứng bằng nhựa trong, gỗ tự nhiên, kim loại, đá hoặc kính sang trọng. Một dịch vụ chuẩn mà chúng tôi mang đến cho khách hàng là sự tùy biến - một mô tả các ký hiệu khắc bằng laze trên nhựa hoặc bộ điều khiển kính tùy theo quy cách sản phẩm.



www.inels.com/hotel



Lợi ích



Điều chỉnh theo khách

Nhờ sự tích hợp vào một hệ thống khách sạn, có thể tạo ra một cảnh phòng khi khách đăng ký.



GRMS

Hệ thống Quản lý Khách sạn Phòng Khách ở.



Thoải mái

Sự kết hợp chiếu sáng tự động dựa theo chuyển động và điều khiển trung tâm của phòng.



Đừng làm phiền

Khách có thể dễ dàng đưa ra tín hiệu nếu họ muốn dọn phòng hoặc không muốn bị làm phiền.



Tắt máy chủ/tiết kiệm năng lượng

Khi khách rời khỏi phòng, hệ thống tự động ngắt kết nối tất cả các thiết bị điện.



Marriott Marquis Doha, Qatar

- khách sạn 5 sao ở trung tâm thành phố Doha
- 44 tầng, 397 phòng, 182 dãy phòng, 18 phòng họp
- điều khiển chiếu sáng
- Điều khiển HVAC
- công tắc chính TẮT

Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng
- Tích hợp DALI
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Hệ thống kiểm soát truy cập
- Audio / Video
- Tích hợp BMS



Movenpick Dubai, Các Tiểu Vương quốc Ả Rập

- 255 phòng, 230000 m², 530 đơn vị, 1600 mạch thấp đèn
- điều khiển thiết bị điện, đèn
- Điều khiển HVAC
- cửa ga ra, ổ cắm

Thực hiện bởi: ELKO EP Middle East

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng
- Tích hợp DALI
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Hệ thống kiểm soát truy cập
- Audio / Video
- Tích hợp BMS





Wyndham Grand Istanbul, Thổ Nhĩ Kỳ

- điều khiển chiếu sáng trong mỗi phòng, các khu vực chung, phòng hội nghị và những chỗ khác
- 3000 mạch chiếu sáng được điều khiển qua giao thức DALI
- Các thiết bị EMDC

Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng
- Tích hợp DALI
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Hệ thống kiểm soát truy cập
- Audio / Video
- Tích hợp BMS



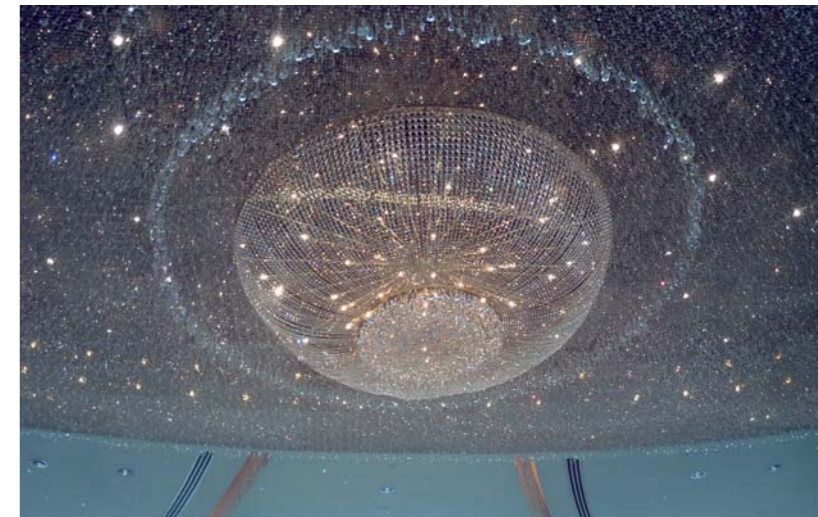
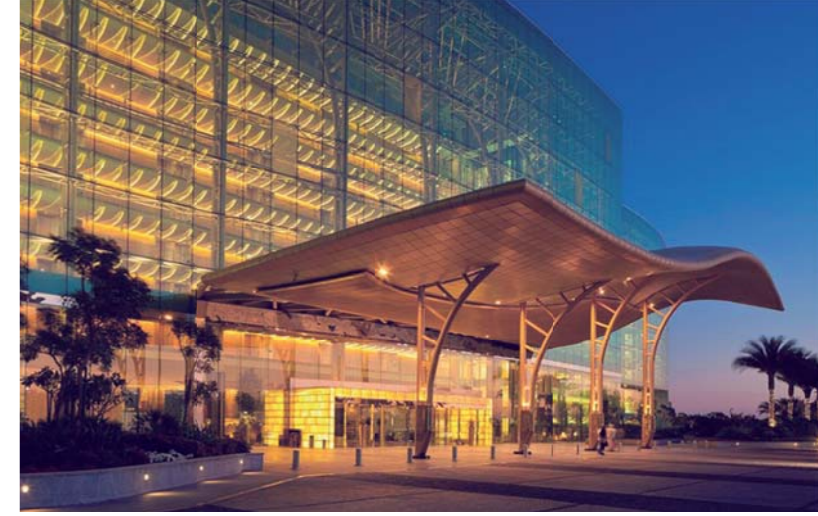
Meydan Dubai, Các Tiểu Vương quốc Ả Rập

- điều khiển chiếu sáng
- đèn chùm tinh thể
- điều khiển bầu trời đêm đầy sao
- hệ thống audio/video

Thực hiện bởi: ELKO EP Middle East

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng
- Tích hợp DALI
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Hệ thống kiểm soát truy cập
- Audio / Video
- Tích hợp BMS





Hotel Kempinski Bayterek Almaty, Kazakhstan

- khách sạn 5 sao
- điều khiển hệ thống ánh sáng công cộng
- hơn 15 000 bóng đèn được kiểm soát thông qua hệ thống DALI
- dàn dựng ánh sáng

Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng
- Tích hợp DALI
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Hệ thống kiểm soát truy cập
- Audio / Video
- Tích hợp BMS



Rocks Hotel & Casino Kyrenia, Síp

- Khách sạn 5 sao này nằm trong phố đi bộ tại thành phố lịch sử Kyrenia
- điều khiển ánh sáng bằng bảng điều khiển iNELS ổ cắm USB và kính nhiệt

Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng
- Tích hợp DALI
- Cửa chớp / Màn che
- HVAC
- GRMS
- Hệ thống kiểm soát truy cập
- Audio / Video
- Tích hợp BMS





Cal Reiet Santanyi Mallorca, Tây Ban Nha

- Điều khiển công nghệ hồ bơi
- Điều khiển vòi phun
- Hệ thống Quản lý Khách sạn Phòng Khách



Thực hiện bởi: ELKO EP España

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng ●
- Tích hợp DALI ○
- Cửa chớp / Màn che ○
- HVAC ●
- GRMS ●
- Hệ thống kiểm soát truy cập ○
- Audio / Video ●
- Tích hợp BMS ●



Merit Royal Premium Kyrenia, Síp

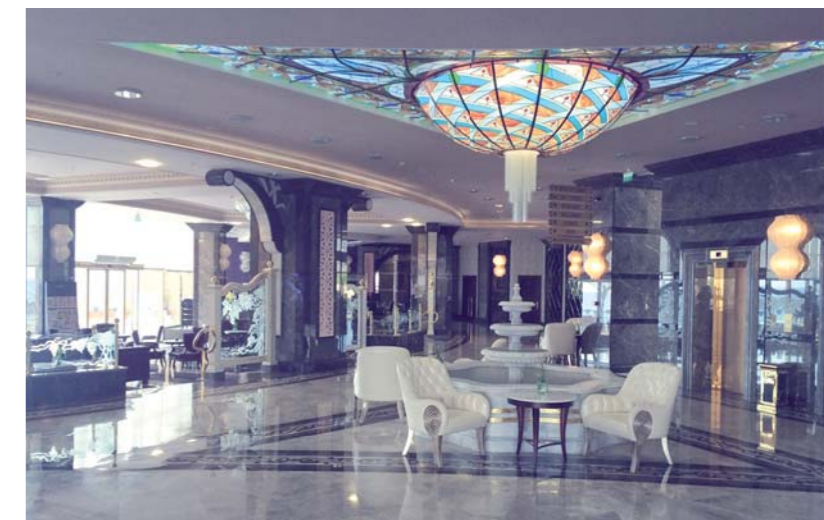
- 125 phòng
- quản lý toàn diện các phòng khách sạn
- các cảnh: đến/đi và ngày/đêm
- Hệ thống Quản lý Khách sạn Phòng Khách



Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng ●
- Tích hợp DALI ○
- Cửa chớp / Màn che ●
- HVAC ○
- GRMS ●
- Hệ thống kiểm soát truy cập ●
- Audio / Video ●
- Tích hợp BMS ○





Baltazár Boutique Budapest, Hungary

- Kiểm soát thẻ truy cập
- các cảnh sáng trong nhà hàng
- giám sát từ BMS
- ứng dụng có sẵn sàng phục vụ bất cứ vị khách nào

Thực hiện bởi: ELKO EP Hungary

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng ●
- Tích hợp DALI ●
- Cửa chớp / Màn che ○
- HVAC ○
- GRMS ●
- Hệ thống kiểm soát truy cập ●
- Audio / Video ○
- Tích hợp BMS ●



Pest-Buda Bistro & Hotel Budapest, Hungary

- Cách đây không lâu cải tạo lại toàn bộ nội thất và thiết bị
- 10 phòng được trang bị với điều kiện và thiết bị sang trọng vô cùng độc đáo từ hệ thống đèn đồng, hệ thống điều hòa

Thực hiện bởi: ELKO EP Hungary

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện ●
- Chiếu sáng / chỉnh mờ ●
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX ●
- Cửa chớp / Màn che ○
- HVAC ●
- GRMS ○
- Trung tâm theo dõi ●
- Quản lý năng lượng ○
- Audio / Video ○



THƯƠNG MẠI

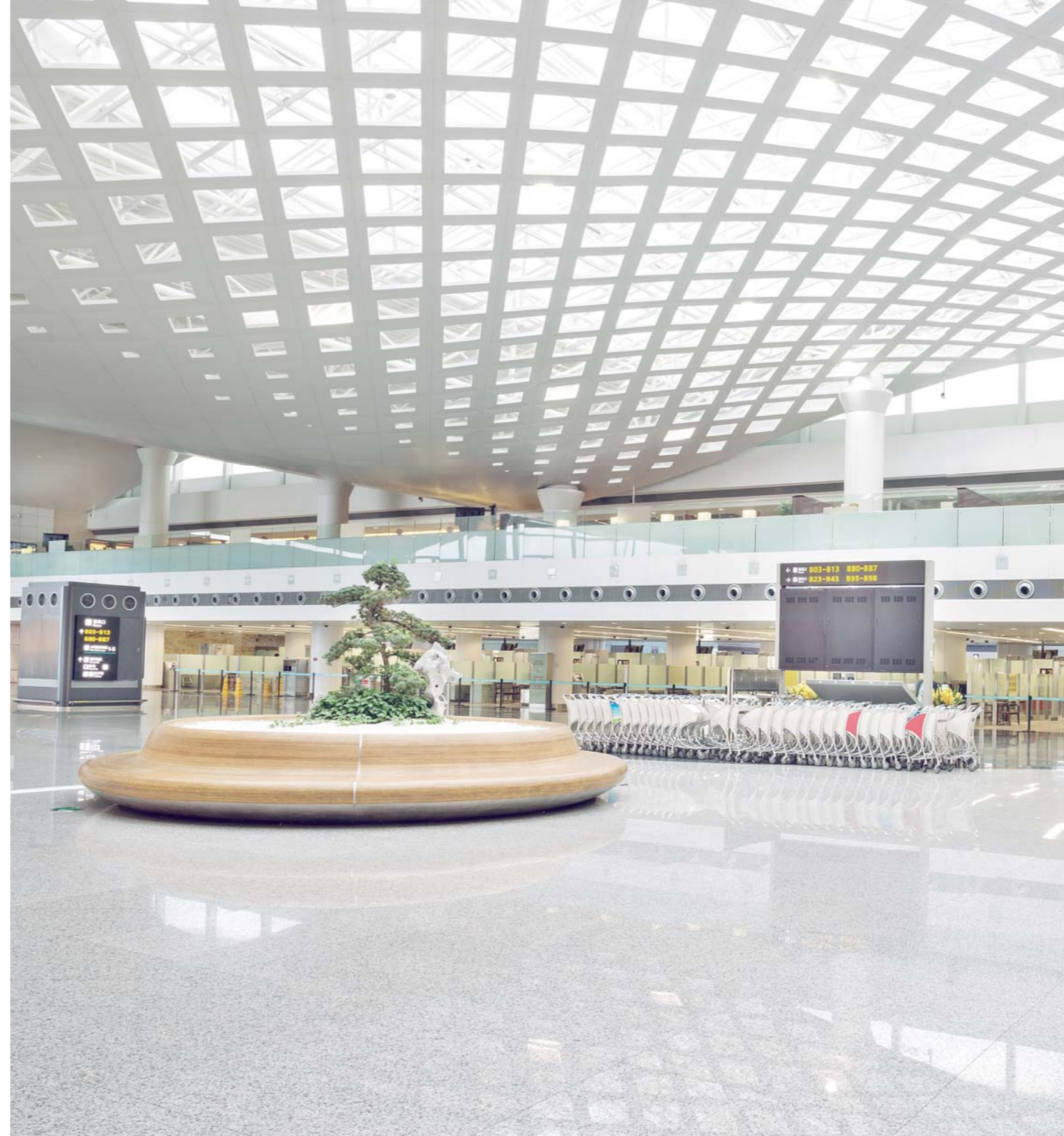
iNELS tìm ra ngày càng nhiều ứng dụng trong lĩnh vực rộng lớn các tòa cao ốc thương mại – cửa hàng, văn phòng, nhà hàng, bệnh viện nhưng cũng quan tâm đến các tòa nhà lịch sử hoặc phòng sản xuất.

Mặc dù nó thường xuyên được sử dụng để điều khiển chiếu sáng và HVAC, nhưng bạn cũng sẽ tìm thấy các dự án iNELS đang sử dụng hệ thống truy cập, điều khiển chấn sáng, hệ thống camera và video an ninh hoặc phân phối audio/video.

Điều quan trọng chính là chú trọng đến sự vận hành không trục trặc cho tòa nhà, sử dụng năng lượng hiệu quả và an ninh trong khi vận hành. iNELS thỏa mãn các nhu cầu này một cách đầy đủ nhất.



www.inels.com/commercial



Lợi ích



Kết nối với BMS

iNELS có thể được kết nối với một Hệ thống Quản lý Cao ốc một cách dễ dàng..



Tiết kiệm năng lượng

Sự điều chỉnh phù hợp giúp tiết kiệm chi phí trong vận hành tòa nhà về hệ thống sưởi, làm mát, nước nóng, v.v...



Tự động hóa

Khách có thể phát tín hiệu rất dễ dàng khi họ muốn nhờ dọn phòng hoặc không muốn bị quấy rối.



Hệ thống truy cập

Căn cứ theo quyền truy cập, hệ thống kiểm soát sự tiếp cận của nhân viên và khách viếng thăm đến các bộ phận nào đó của tòa nhà.



Tính đa năng

Hệ thống phù hợp để lắp đặt trong các tòa nhà thương mại lớn và nhỏ.



Promeko Olomouc, Cộng hòa Séc

- 27 căn hộ chung cư, 4 thương mại
- sưởi, cửa chớp, điều khiển HVAC
- điện thoại cửa ra vào video, intercom
- các đầu dò chuyển động và cường sáng tự động trong các khu vực chung

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Tích hợp BMS



Shop Trang sức Moni's Budapest, Hungary

- cửa hàng này nằm ở trung tâm Budapest
- Kim cương Forever Mark & trang sức độc đáo

Thực hiện bởi: ELKO EP Hungary

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video





Trung tâm sức khỏe Petrovice, Cộng hòa Séc

- 47 dimming, 63 mạch công tắc
- quản lý dây đèn RGB dài 30 m
- điều khiển ghế dài đá ceramic, SPA, hồ bơi



Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video



Hộ đêm Inflagranti Ibiza, Tây Ban Nha

- điều khiển chiếu sáng cho nội thất và ngoại thất
- 500 m đèn LED RGB
- hệ thống audio



Thực hiện bởi: ELKO EP España

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video





Trung tâm văn phòng Amman, Jordan

- trên 100 văn phòng
- hệ thống truy cập và tham dự
- chắn sáng theo ánh mặt trời
- A/C TẮT khi cửa sổ mở



Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Quản lý năng lượng
- Tích hợp BMS
- Màn hình che



Rạp chiếu phim Corvin Budapest, Hungary

- 6 rạp chiếu phim
- Ma trận đèn LED điều khiển DALI (800 thiết bị chiếu sáng)
- các cảnh chiếu
- điều khiển hệ thống sưởi và A/C control



Thực hiện bởi: ELKO EP Hungary

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Quản lý năng lượng
- Tích hợp BMS
- Audio / Video





Lâu đài Holešov, Cộng hòa Séc

- điều khiển (công tắc / dimm) của chiếu sáng nội thất
- bảng điều khiển cảm ứng
- hệ thống báo cháy



Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Tích hợp BMS



Nhà của Jan Hus Husinec, Cộng hòa Séc

- xây dựng lại năm 2015, bây giờ là viện bảo tàng và triển lãm
- Điều khiển chiếu sáng trưng bày, cảnh
- điều khiển từ các bảng điều khiển cảm ứng

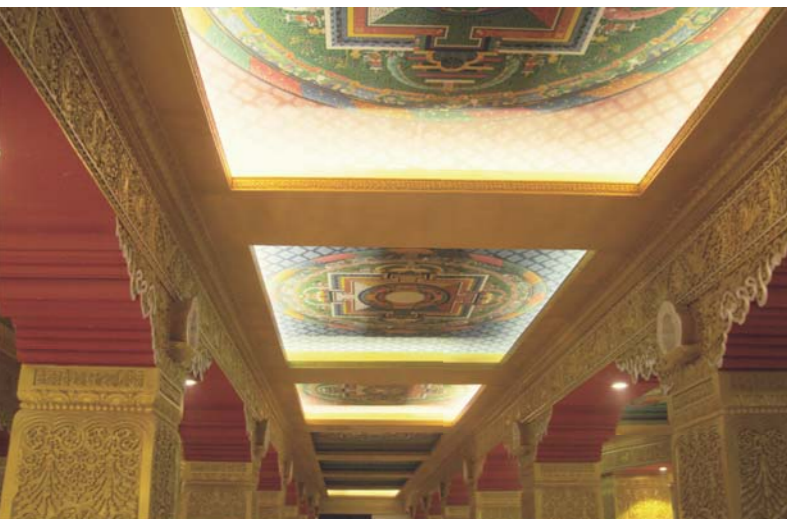


Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Kiểm soát tiếp cận





Cung điện Đức Phật Bhutan, Ấn Độ

- điều khiển chiếu sáng các khu vực lịch sử bên trong
- đèn chiếu sáng cảnh theo sự đèn chiếu sáng cảnh theo sự
- hệ thống an ninh

Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Tích hợp BMS



Ngôi nhà ở vành đai vàng Prague, Cộng hòa Séc

- Quản lý hiệu quả hệ thống âm thanh và ánh sáng
- Dàn dựng hệ thống ánh sáng

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Thực hiện bởi: ELKO EP Export
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Tích hợp BMS
- Rèm cửa





Alancha Besiktas Istanbul, Thổ Nhĩ Kỳ

- điều khiển chiếu sáng phức hợp
- hệ thống audio
- HVAC và bơm làm nóng



Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Thực hiện bởi: ELKO EP Export
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video



Roxanne's Bar Nicosia, Síp

- vận hành đèn chiếu sáng không khí
- các cảnh chiếu sáng
- các Video zone



Thực hiện bởi: ELKO EP Export

Hệ thống điều khiển

- Thực hiện bởi: ELKO EP Export
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video





Jamie's Italian Restaurant Budapest, Hungary

- Hệ thống iNELS BUS điều khiển ánh sáng làm mát và sưởi ấm sàn thươngng
- đèn neon cao áp, điều khiển ánh sáng



Thực hiện bởi: ELKO EP Hungary

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Tích hợp BMS



Nhà hát quốc gia Opera Hungaria Budapest, Hungary

- toàn bộ nguồn ánh sáng được lắp đặt và điều khiển từ hệ thống iNELS RF
- sử dụng hệ thống chuyển đổi RFSA-11B và RFSA-66M



Thực hiện bởi: ELKO EP Hungary

Hệ thống điều khiển

- Thực hiện bởi: ELKO EP Export
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video





Café iNELS Prague, Cộng hòa Séc

- sự dung hợp của phòng trưng bày nhà thông minh và phòng trà sành ăn
- 70 chỗ ngồi trong không gian rộng 450 m²
- từ mỗi bàn, có thể điều khiển một số đặc trưng và thiết lập vị trí bằng một iPad
- 4 bàn có màn hình cảm ứng bằng kính 32" có các ứng dụng đặc biệt
- phòng trưng bày iNELS riêng rộng 15 m²

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video
- Màn hình che
- Kiểm soát tiếp cận



Trung tâm sinh hoạt Kaštanová Brno, Cộng hòa Séc

- 14 phòng trưng bày, 40 văn phòng
- 200 mạch đèn mờ
- điều khiển DALI của 45 mạch trong phòng tập luyện
- đa phương tiện iNELS

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Audio / Video
- Màn hình che
- Kiểm soát tiếp cận





Phòng trưng bày BMW Moscow, Nga

- điều khiển chiếu sáng mâm đĩa bằng đèn LED theo ánh sáng ngày bên ngoài
- hệ thống phòng cháy
- an ninh: đầu dò, camera

Thực hiện bởi: ELKO EP Nga

Hệ thống điều khiển

- Điều khiển thiết bị điện
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Kiểm soát tiếp cận



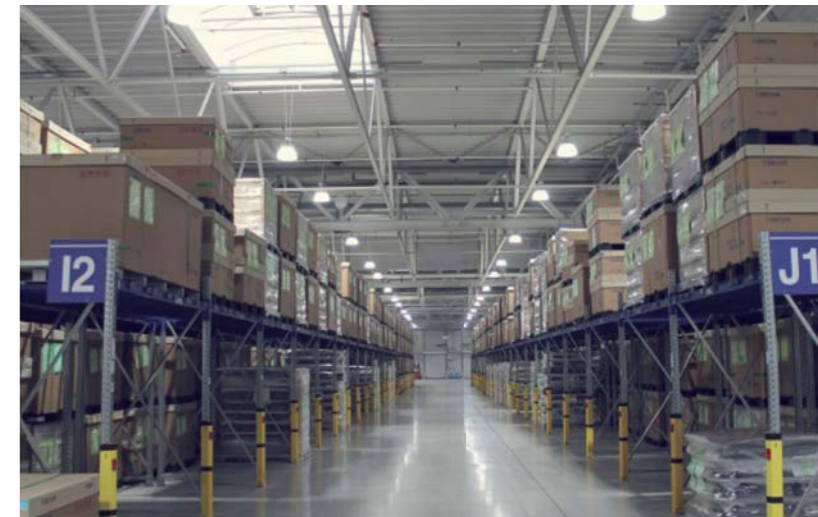
Hyundai Nošovice, Cộng hòa Séc

- 736 cái đèn LED High Bay trong phạm vi chiếu sáng được cải tiến
- tăng phô DALI điều khiển trung tâm qua EDMC
- điều khiển từng khu vực từ bảng điều khiển cảm ứng thông qua ứng dụng

Thực hiện bởi: iNELS Séc

Hệ thống điều khiển

- Hệ thống điều khiển
- Chiếu sáng / chỉnh mờ
- Tích hợp DALI / Tích hợp DMX
- Các cảnh tự động
- HVAC
- GRMS
- Trung tâm theo dõi
- Quản lý năng lượng
- Kiểm soát tiếp cận





Bán I

Tự tay trang bị ngôi nhà thông minh cho bản thân

iNELS cũng gồm có 7 loại Bộ thiết bị thông minh, chúng được cấu hình theo chủ đề và cài đặt trước để người sử dụng bình thường hoặc người có đam mê có thể xử lý kết nối của chúng.

Lựa chọn các công trình tham khảo:



www.euronics.cz



www.datart.cz



www.bauhaus.cz



www.castorama.pl



www.nedis.com



www.emaxme.com



Cửa hàng điện tử

Các dễ dàng nhất đến Thế giới Thông minh

Bên cạnh các cửa hàng xây bằng gạch vữa, Bộ Thiết bị cũng bắt đầu được bán trên các cửa hàng điện tử chuyên dụng.

Lựa chọn các công trình tham khảo:



www.alza.cz



www.dumpodpalcem.cz

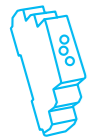


www.sferis.pl



www.icover.ru





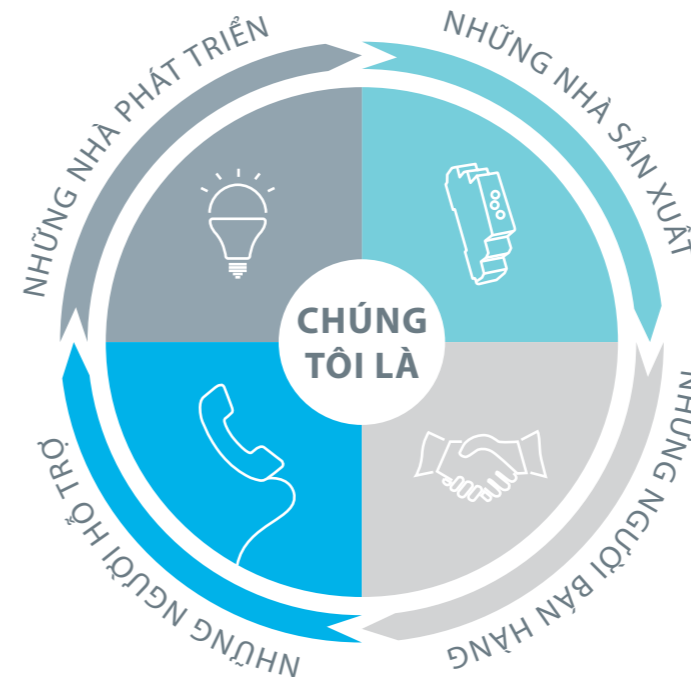
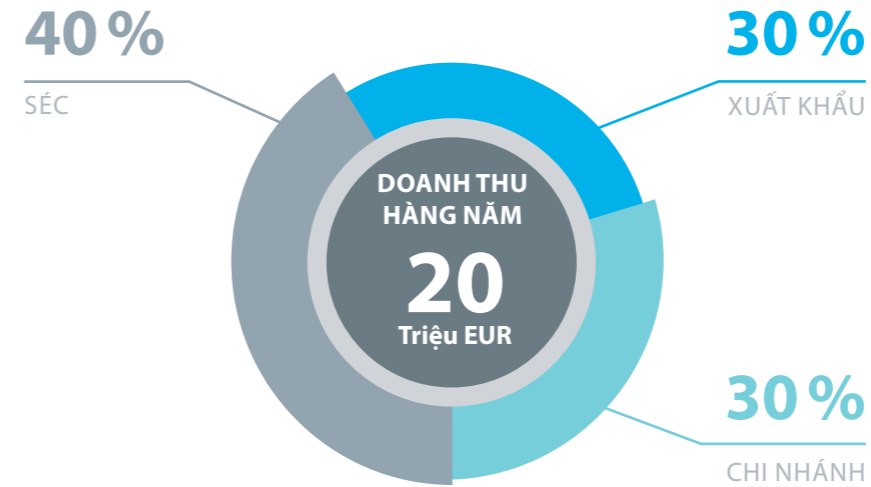
Rờ le

ELKO EP là một công ty hàng đầu thế giới trong lĩnh vực phát triển và sản xuất rờ le điện tử sử dụng trong các lắp đặt điện nhà ở và công nghiệp. Chúng tôi cung cấp hơn 150 loại rờ le mà có thể được sản xuất dưới

nhãn hiệu nổi tiếng OEM. Chúng tôi phát triển và thực hiện các sản phẩm theo quy cách khách hàng yêu cầu cũng như tung ra các sản phẩm mới dưới các nhãn hiệu.



Sự kiện và thống kê



Đứng thứ 2
tại Châu Âu

16
CHI NHÁNH
KHẮP THẾ GIỚI

70
NƯỚC
XUẤT KHẨU

240
NHÂN VIÊN

5 000
LẮP ĐẶT INELS

12 000 000
SẢN PHẨM ĐÃ ĐƯỢC SẢN XUẤT

Công ty Cổ phần ELKO EP



www.elkoep.com

Được xuất bản: 03/2018 | Ấn bản lần thứ nhất
Bảo lưu các thay đổi & sửa đổi