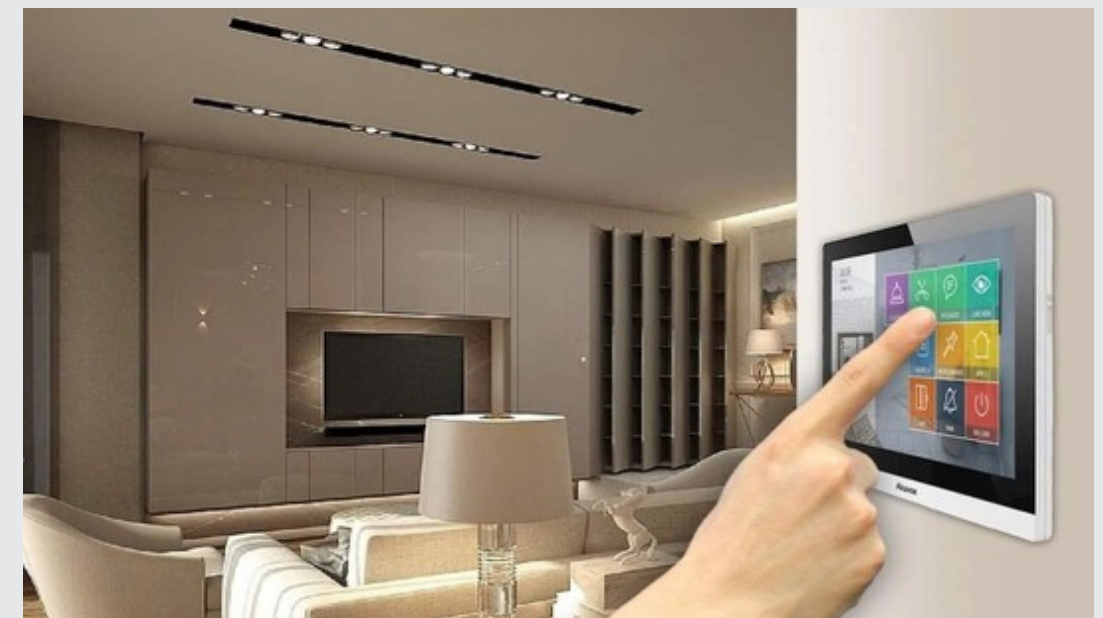


GIẢI PHÁP NHÀ THÔNG MINH SIEMENS - GERMANY



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI HQT MIỀN BẮC

**CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI HQT MIỀN BẮC LÀ ĐẠI LÝ ỦY QUYỀN CHÍNH THỨC
VỀ CÔNG NGHỆ NHÀ THÔNG MINH SIEMENS - GERMANY TẠI VIỆT NAM**





MỤC LỤC

1. Về chúng tôi
2. Dự án tiêu biểu
3. Lợi ích - Nguyên lý - Phạm vi ứng dụng
4. Thiết kế Giải pháp
5. Chi tiết tính năng thông minh
6. Bảo hành - Bảo Trì

SƠ LƯỢC VỀ HQT MIỀN BẮC



Hiệp hội KNX đã sáng tạo và phát triển công nghệ nhà thông minh trong suốt hơn 20 năm qua. Với hơn 500 thành viên sản xuất hơn 7000 loại sản phẩm ứng dụng thông minh, KNX đã trở thành tiêu chuẩn quốc tế cho công nghệ nhà thông minh đang được áp dụng trên toàn thế giới.



SIEMENS là thành viên hiệp hội KNX từ 2005, các kỹ sư SIEMENS được KNX đào tạo và cấp chứng chỉ chuyên gia thiết kế, tích hợp và lắp đặt công nghệ nhà thông minh. Hãng Siemens luôn được đánh giá top đầu tại thị trường Đức và trên toàn thế giới về tích hợp điều khiển SmartHome.

Với hơn 20 năm kinh nghiệm, Công ty TNHH TM HQT Miền Bắc tự hào là đơn vị tiên phong cung cấp giải pháp điện thông minh có dây thuộc phân khúc cao cấp tại Việt Nam. Chúng tôi khẳng định giá trị thương hiệu thông qua:

Đội ngũ chuyên gia: 100% kỹ sư được đào tạo bài bản và cấp chứng chỉ chuyên môn trực tiếp từ hãng.

Sản phẩm ưu việt: Thiết bị được tối ưu hóa cho khí hậu nhiệt đới, đảm bảo độ bền và sự ổn định tuyệt đối.

Hệ sinh thái Siemens đột phá:

Kết nối không giới hạn: Tích hợp mọi loại công tắc cơ truyền thống vào hệ thống quản lý thông minh qua Smartphone.

An toàn tối đa: Hệ thống cầu chì bảo vệ thứ cấp giúp vận hành an toàn, dễ dàng bảo trì và sửa chữa.

Duy trì vận hành: Công nghệ dự phòng thông minh cho phép điều khiển cơ học bình thường ngay cả khi hệ thống điều khiển gặp sự cố.

Khả năng mở rộng: Hệ thống mở linh hoạt, tùy biến công năng theo nhu cầu riêng biệt của từng gia chủ và kiến trúc ngôi nhà.

CHỨNG CHỈ CHỨNG NHẬN





Dự án nhà làm việc Văn phòng quốc hội tại Tp HCM
Địa chỉ: Thành phố Hồ Chí Minh
Sản phẩm: Giải pháp quản lý tòa nhà



Dự án Bệnh viện Đa khoa quốc tế Việt Nam - Nhật Bản
Địa chỉ: Thành phố Hà Nội
Sản phẩm: Giải pháp quản lý tòa nhà



Dự án Trường Đại học Phennika
Địa chỉ: Thành phố Hà Nội
Sản phẩm: Giải pháp quản lý tòa nhà

TẠI HÀ NỘI

- Dinh thự chủ tịch, TP đấu thầu tập đoàn Vingroup
- Biệt thự Ông Đậu chủ sân Golf Long Biên
- Biệt thự Ông Chinh hãng Veston Chinh, Vinhomes Hà Nội
- Biệt thự Ông Trần Trung Hiếu KĐT Vinhomes, Hà Nội
- Biệt thự Ông Phạm Quý Ngộ KĐT Vinhomes, Hà Nội
- Biệt thự Ông Lê Doãn Hoàn KĐT Vinhomes, Hà Nội
- Biệt thự tập đoàn Vĩnh Xuân KĐT Vinhomes, Hà Nội
- Biệt thự nhà may Chinh KĐT Vinhomes, Hà Nội
- Biệt thự Bà Hiền, Vinhomes Gardenia, Hà Nội
- Biệt thự Ông Vy chủ tịch Taxi Thanh Nga Hà Nội
- Biệt thự Tuấn Hạnh KĐT Vinhomes, Hà Nội
- Biệt thự Ông Ba KĐT Vinhomes, Hà Nội
- Biệt thự Ông Huy KĐT Vinhomes Greenbay, Hà Nội
- Biệt thự Ông Giang KĐT Vinhomes Oceanpark 1, Hà Nội
- Biệt thự Mr.Phúc The Manor Nguyễn Xiển, Hà Nội
- Biệt thự Mr.Phóng The Manor Nguyễn Xiển, Hà Nội
- Biệt thự Bà Nga The Manor Nguyễn Xiển, Hà Nội
- Biệt thự Ông Trí The Manor Nguyễn Xiển, Hà Nội
- Biệt thự Ông Phạm Ánh Dương KĐT Ciputra, Hà Nội
- Biệt thự Ông Lê Kim Giang KĐT Ciputra, Hà Nội
- Biệt thự Ông Phan Tấn Bình Đông Anh, Hà Nội
- Biệt thự Bà Phạm Xuân Mai, Dịch Vọng, Cầu Giấy, Hà Nội
- Căn hộ cao cấp Ông Dương Mandarin Hòa Phát, Hà Nội
- Tòa nhà Ngọc Thanh Phố Giang Văn Minh, Hà Nội
- Căn hộ cao cấp Ông Thành Mandarin Hòa Phát, Hà Nội
- Biệt thự Ông Hậu bà Hồng Quốc Oai, Hà Nội
- Biệt thự tập đoàn Hưng Hải, Lai Châu
- Biệt thự Chủ tịch tập đoàn Xuân Thành, Hà Nội
- Lâu đài Phú Diễn, Hà Nội
- Biệt thự Ông Khánh, Hoàng Văn Thái, Hà Nội
- Biệt thự Ông Sơn, Phố Đức Chính, Hà Nội
- Biệt thự Ông Tuấn, Đan Phượng, Hà Nội



Dự án Golden Palace Mễ Trì
Địa chỉ: Thành phố Hà Nội
Sản phẩm: Giải pháp quản lý tòa nhà



Dự án Marina Complex
Địa chỉ: Thành phố Đà Nẵng
Sản phẩm: Hệ thống nhà thông minh



Dự án Biệt thự Flamingo Đại Lải
Địa chỉ: Tỉnh Phú Thọ
Sản phẩm: Hệ thống nhà thông minh

- Biệt thự Ông Hanh, KĐT Đền Lũ, Hà nội
- Căn hộ cao cấp Ông Long KĐT Việt Hưng, Hà Nội
- Biệt thự Ông Ninh KĐT Sài Đồng, Hà Nội
- Biệt thự Ông Ngọc Anh KĐT Ecopark, Hà Nội
- Biệt thự Ông Tuấn Anh KĐT Ecopark. Hà Nội
- Nhà ở Ông Trọng, Trích Sài, Hà Nội
- Tòa nhà phức hợp Lô 2 Số 30/52 Tô Ngọc Vân, Quảng An, Tây Hồ, Hà Nội.
- Tòa nhà phức hợp Lô 1 Số 30/52 Tô Ngọc Vân, Quảng An, Tây Hồ, Hà Nội.
- Tòa nhà phức hợp số 79 Nhật Triều, Nhật Tân, Tây Hồ, Hà Nội
- Tòa nhà phức hợp số 11A ngách 17 ngõ 11 Tô Ngọc Vân, Quảng An, Tây Hồ, Hà Nội
- Tòa nhà phức hợp Số 16 Ngách 67/12 Tô Ngọc Vân, Tổ 35, Cụm 1, Quảng An, Tây Hồ, Hà Nội.
- Tòa nhà phức hợp Số 20/52 ngõ 52 Tô Ngọc Vân, Quảng An, Tây Hồ, Hà Nội.
- Biệt thự phó chủ tịch tập đoàn Hòa Phát, 46 Nguyễn Du, Hà Nội

CÁC KHU VỰC KHÁC

- Biệt thự Chủ tịch tập đoàn Thịnh Cường, Bắc Ninh
- Biệt thự Chủ tịch tập đoàn Dabaco, Bắc Ninh
- Biệt thự Ông Cao Đình Từ, Thuận Thành, Bắc Ninh
- Biệt thự Ông Cao, Thuận Thành, Bắc Ninh
- Biệt thự Ông Sâm, Thuận Thành, Bắc Ninh
- Biệt thự Bà Hằng, Từ Sơn, Bắc Ninh
- Biệt thự Ông Hải, Phật Tích, Bắc Ninh
- Biệt thự Ông Phương, KĐT Mạnh Đức, Bắc Ninh
- Khách sạn 4* X Digital, Bắc Ninh
- Biệt thự Chủ tịch tập đoàn Hùng Thảo, Bắc Giang
- Biệt thự Ông Tường, Hiệp Hòa, Bắc Giang
- Biệt thự chủ tịch, phó chủ tịch công ty Thép Thái Hưng, Thái Nguyên
- Biệt thự Ông Trung KĐT Cosy, Thái Nguyên
- Biệt thự Ông Dương Hữu Hiếu, Thái Nguyên
- Biệt thự Chủ tịch công ty Luyện Kim Đen, Thái Nguyên
- Biệt thự Ông Mạnh, Thái Nguyên

LỢI ÍCH NHÀ THÔNG MINH SIEMENS

CÔNG NGHỆ NHÀ THÔNG MINH CAO CẤP

Chúng tôi cung cấp một hệ thống đồng bộ xuyên suốt từ hệ thống điều khiển trung tâm cho đến các phím bấm thông minh điều khiển. Tất cả các thiết bị đều do hãng phát triển và sản xuất, giúp đem đến sự tương thích tối đa giữa các thiết bị trong cùng hệ thống. Từ đó, đưa tính ổn định và bảo mật lên tiêu chuẩn cao nhất.

TIÊU CHUẨN BẢO MẬT CAO

Đạt chuẩn mã hóa AES – được chính phủ Mỹ thông qua. Đảm bảo truyền tín hiệu tuyệt vời, các ngân hàng cũng sử dụng giao thức này để bảo vệ các giao dịch chuyển tiền liên ngân hàng trên Internet.

ĐIỀU KHIỂN ĐỒNG BỘ QUA NHIỀU PHƯƠNG THỨC

Màn hình cảm ứng chuyên dụng gắn tường.
Các thiết bị phím bấm và công tắc thông minh.
Điều khiển từ xa qua thiết bị di động.
Thao tác điều khiển trực tiếp trên hệ thống tủ điện trung tâm (sử dụng trong các tình huống xảy ra sự cố).

TÍNH LINH HOẠT CAO

Chạm 1 lần để gọi ra các kịch bản hay sử dụng như “Tiếp khách”, “Thư giãn”, ...Thay vì phải nhớ và thực hiện nhiều thao tác.
Không giới hạn các kịch bản hoạt động và thay đổi một cách dễ dàng mà không cần phải đi dây lại.

GIAO DIỆN TRỰC QUAN

Giao diện điều khiển được thiết kế theo mặt bằng từng công trình, độ tùy biến cao.

ỔN ĐỊNH VỚI ĐỘ TIN CẬY CAO

Các thiết bị được sản xuất từ Đức và Châu Âu, đã qua những công đoạn kiểm tra ngặt nghèo trước khi xuất xưởng. Các thiết bị phù hợp với mọi loại khí hậu và thời tiết tại Việt Nam.

HỆ THỐNG ĐIỆN AN TOÀN - TIẾT KIỆM

- Với hệ thống cấp 24vDC, người sử dụng không phải tiếp xúc gần với điện 220vAC, giảm thiểu tối đa nguy cơ cháy nổ do chập điện.
- Hệ thống được trang bị các thiết bị bảo vệ chống giật, chống sốc.
- Ngoài ra hệ thống còn có khả năng trang bị hệ thống chống sét lan truyền, bảo vệ an toàn cho bạn và các thiết bị điện đắt tiền khỏi nguy cơ do sét mang lại.
- Các dây điện cấp nguồn cho phụ tải được luồn trong ống gen cứng, chống cháy, đi thẳng từ tủ điện tổng tới thiết bị điện không cần phải cắt dây xuống công tắc như hệ thống điện cũ. Loại bỏ hoàn toàn nguy cơ về chập, cháy nổ và rò điện.
- Dễ dàng thay đổi bất cứ lúc nào các chức năng theo yêu cầu thực tế mà không cần phải lắp đặt lại dây điện.
- Tiết kiệm điện năng sử dụng nhờ tự động tối ưu hoá việc sử dụng thiết bị tiêu thụ điện. Đồng thời, giảm thiểu tổn thất điện năng trên dây dẫn nhờ việc đi dây đơn giản và khoảng cách cũng như chiều dài dây dẫn ít hơn rất nhiều so với hệ thống lạc hậu cũ.
- Tự động phối hợp hoạt động của các thiết bị như bóng đèn, rèm cửa, quạt gió, tivi...để tạo ra một chế độ tối ưu cho từng hoàn cảnh sinh hoạt cụ thể trong ngôi nhà.
- Tự động đóng cắt các phụ tải điện tại các khu vực tần suất sử dụng thấp ví dụ như: khi bạn mở cửa vào nhà, đèn phía cửa sẽ tự động bật cho đến khi bạn đã vào phía trong, đèn sẽ tự động tắt đi.



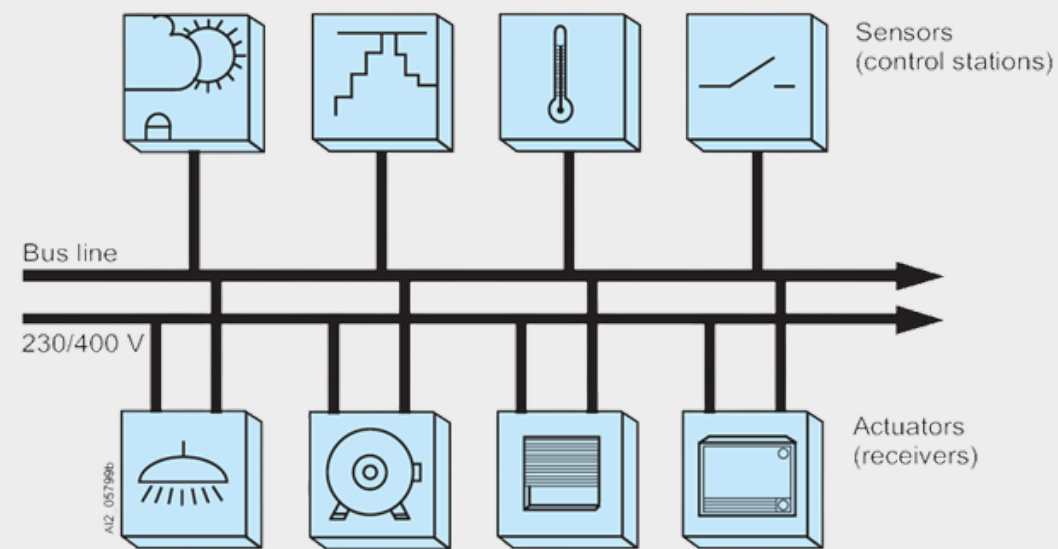
HỆ THỐNG ĐIỆN THÔNG THƯỜNG



HỆ THỐNG ĐIỆN THÔNG MINH

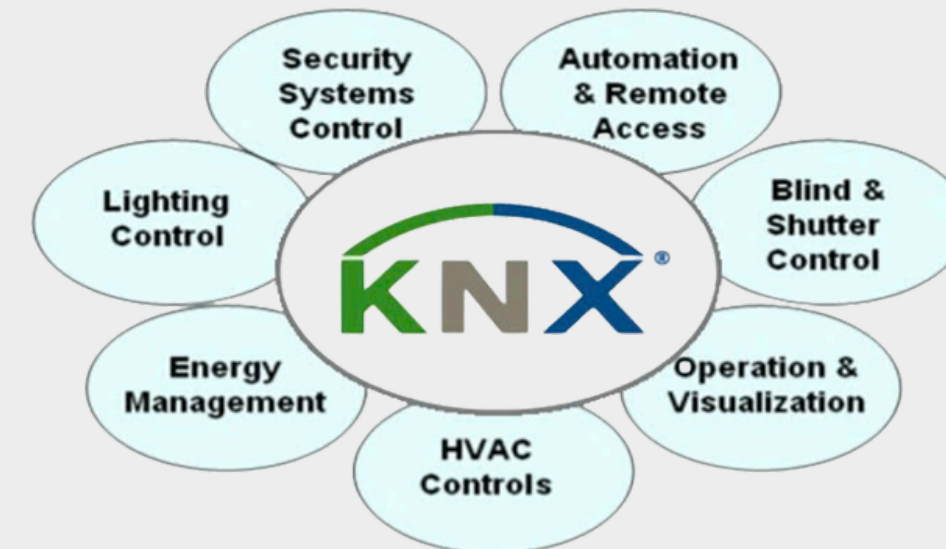
NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG VÀ CẤU TRÚC HỆ THỐNG

Trong Công nghệ Nhà thông minh SIEMENS, các thiết bị thông minh theo tiêu chuẩn KNX/EIB (European Installation Bus) được liên kết với nhau thông qua một dây cáp đôi duy nhất với điện áp 24V DC (cáp EIB). Các thiết bị liên lạc với nhau bằng cách gửi tin theo địa chỉ định trước (mỗi thiết bị được thiết lập một địa chỉ). Các thiết bị nhận tín hiệu (công tắc, cảm ứng chuyển động, cảm nhận sự hiện diện, remote control...) nhận lệnh và chuyển tín hiệu đến các thiết bị chấp hành (actuator) để đóng mở đèn, quạt, bình nóng lạnh, rèm cửa và các thiết bị điện khác theo ý muốn. Ngoài ra, các thiết bị này còn có thể tự động hoạt động mang lại hiệu quả tối ưu thông qua các bộ điều khiển (logic control, timer, scenes control...).

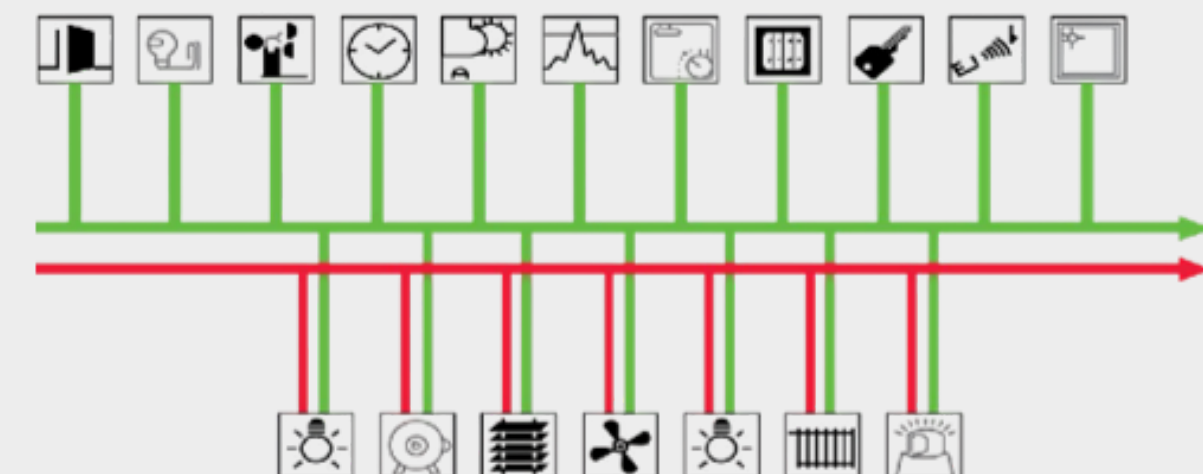


Công nghệ Nhà thông minh SIEMENS hoạt động theo cấu trúc điều khiển phân tán, nghĩa là không cần một bộ điều khiển trung tâm, các thiết bị trong hệ thống đều có khả năng xử lý thông tin và hoạt động một cách độc lập. Điều này đảm bảo tính vận hành liên tục của toàn hệ thống mà không bị phụ thuộc vào bất cứ thiết bị trung tâm nào.

PHẠM VI ỨNG DỤNG CỦA CÔNG NGHỆ



- Cấu trúc điều khiển phân tán, các thiết bị trong hệ thống đều có khả năng xử lý thông tin và hoạt động một cách độc lập, đảm bảo tính vận hành liên tục của toàn hệ thống
- Không cần bộ điều khiển trung tâm, không bị phụ thuộc vào bất cứ thiết bị trung tâm nào
- Sử dụng một sợi dây cáp với điện áp 24vDC (cáp EIB), liên kết mở rộng hệ thống theo chuẩn TCP/IP, EnOcean, DALI, Internet of Things



GIẢI PHÁP TỔNG THỂ HÃNG SIEMENS GERMANY

- Hệ sinh thái chuẩn Quốc tế: Ứng dụng nền tảng công nghệ đồng bộ từ thiết bị, phần mềm đến chuẩn kết nối KNX của Châu Âu (EU) – chuẩn lớn nhất dẫn đầu thế giới về tự động hóa tòa nhà.
- Kết nối bền vững: Công nghệ đi dây chuyên dụng đảm bảo đường truyền tín hiệu luôn ổn định, mượt mà và bền bỉ theo thời gian.
- An toàn tuyệt đối: Sử dụng hệ thống dây tín hiệu điện áp thấp (24V) tại các vị trí tiếp xúc, loại bỏ hoàn toàn nguy cơ rò rỉ điện, an toàn cho cả trẻ nhỏ và người già.
- Cá nhân hóa trải nghiệm: Giao diện điều khiển thuần Việt, được thiết kế riêng biệt cho từng gia chủ, mang lại sự tinh tế và dễ dàng trong mọi thao tác.
- Quyền năng kiểm soát vô hạn: Giám sát và điều phối không giới hạn mọi thiết bị điện cũng như các kịch bản sống thông minh.
- Quản trị đa phương thức: Điều khiển linh hoạt hệ thống chiếu sáng, an ninh, cổng tự động... thông qua Wi-Fi tại gia hoặc kết nối Internet từ bất kỳ nơi nào trên thế giới.
- Bảo mật đa tầng: Hệ thống an ninh bảo mật tối cao với khả năng thiết lập mã khóa riêng biệt cho từng khu vực, từng chức năng, đảm bảo sự riêng tư tuyệt đối cho gia đình.

LỰA CHỌN CÔNG NGHỆ

- Công nghệ KNX của châu Âu
- Công nghệ mở KNX với hơn 500 hãng sản xuất thiết bị đạt chuẩn; hơn 48.749 chuyên gia được cấp chứng chỉ tại trên 141 nước trên thế giới (tham khảo trang web hiệp hội tại knx.org).
- Cấu trúc điều khiển phân tán, các thiết bị trong hệ thống đều có khả năng xử lý thông tin và hoạt động một cách độc lập, đảm bảo tính vận hành liên tục của toàn hệ thống.
- Sử dụng 1 sợi dây cáp điều khiển với điện áp 24V DC (cáp EIB), liên kết mở rộng hệ thống theo chuẩn TCP/IP, EnOcean, DALI...
- Nhà thông minh SIEMENS ứng dụng giải pháp tối ưu từ việc tích hợp các thiết bị tốt nhất của nhiều nhà sản xuất danh tiếng nhất, chuyên nghiệp nhất cho từng công năng cụ thể. Sự kết hợp của giải pháp nhà thông minh Siemens với các hãng khác nhau đặc biệt là sự kết hợp thương hiệu số một về thiết bị hệ thống an ninh danh tiếng JABLOTRON AUTRIA ngôi nhà sẽ được thiết lập an ninh mức an toàn nhất.
- Không phụ thuộc bởi bất cứ một hãng sản xuất thiết bị độc quyền nào.

SIEMENS
Ingenuity for life

•Zennio®

ekinex
CONTROL YOUR LIVING SPACE

Schneider
Electric

legrand®

ABE
SWITCH & SOCKET

ABB

LOXONE

:hager

VIMAR

PROVISION ISR®

LỰA CHỌN THIẾT BỊ

SIEMENS
Ingenuity for life



LỰA CHỌN THIẾT BỊ

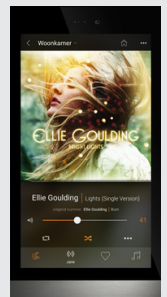
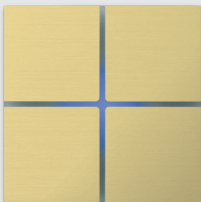
Zennio®



ABE
SWITCH & SOCKET

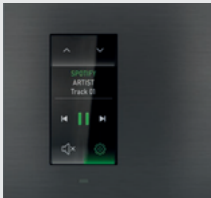
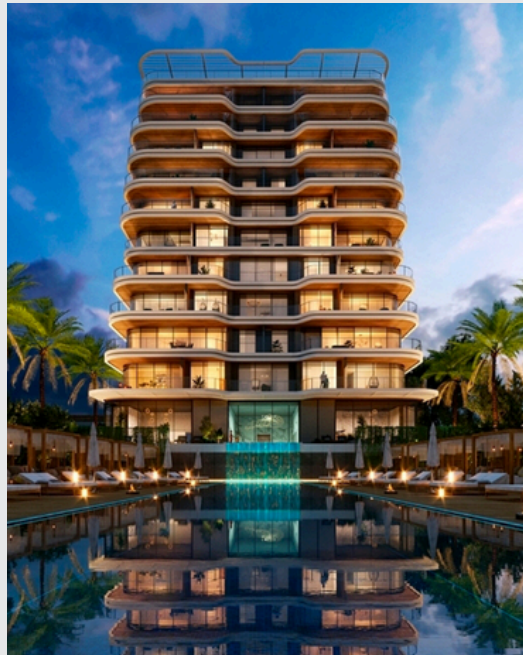


basalte

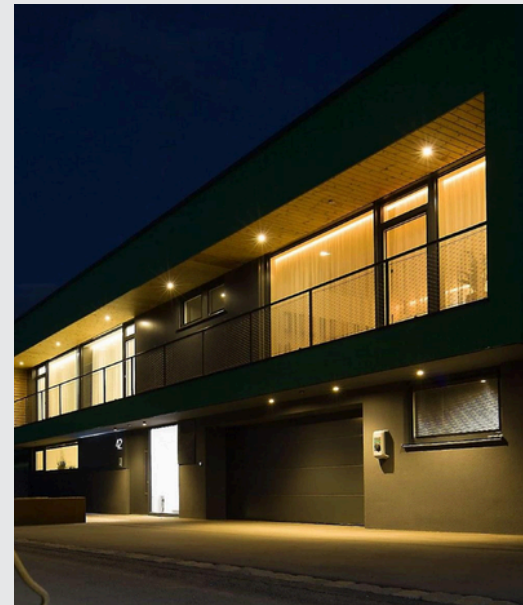


LỰA CHỌN THIẾT BỊ

ekinex
CONTROL YOUR LIVING SPACE

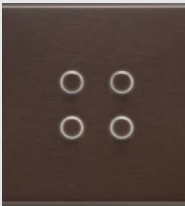


PROVISION ISR

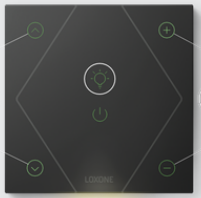


LỰA CHỌN THIẾT BỊ

VIMAR



LOXONE





Ngũ cảnh nhà thông minh

Với nhà thông minh Siemens bạn dễ dàng tạo nên những ngũ cảnh nhà thông minh phù hợp và may đo theo nhu cầu của người dùng mà không có bất kỳ trở ngại gì, mọi thứ trở nên thật đơn giản.

Chào buổi sáng

Thức dậy: Vào ngày trong tuần, chủ nhà dậy vào 6h30, đèn trong phòng ngủ sẽ tự động sáng từ từ để đánh thức chủ nhà, hệ thống báo động trong nhà tắt, đồng thời hệ thống điều hòa sẽ tắt sau đó, âm thanh trong nhà cũng sẽ phát 1 đoạn âm thanh chào ngày mới. Vào các ngày cuối tuần thì ngữ cảnh sẽ khởi động lúc 7h30



Ngủ ngon nhé

Đi ngủ: Khi khởi động tính năng đi ngủ, toàn bộ đèn ở các khu vực không có người tự động tắt đi, các thiết bị điện khác như bếp điện, quạt,...Không cần dùng cũng được tắt, đèn ở phòng ngủ được dimmer ở độ sáng thấp, đồng thời âm thanh sẽ phát ra âm thanh dịu nhẹ đưa người dùng dễ dàng vào giấc ngủ và tự tắt đi trong 1 tiếng. Điều hòa sẽ tự động điều chỉnh nhiệt độ 27 độ vừa phải cho người dùng, đồng thời rèm cửa đóng lại, cổng tự động khóa, cảm biến hồng ngoại khu vực sân vườn hoạt động và sẽ cảnh báo ngay nếu có trộm đột nhập

Đa dạng ngữ cảnh

Đi làm: Khi chủ nhà rời khỏi nhà, kích hoạt tính năng đi làm, toàn bộ hệ thống điện trong nhà tự động tắt, rèm đóng lại, đồng thời khởi động hệ thống báo động lên, khi phát hiện có người mở cửa, di chuyển trong khu vực khuôn viên và bên trong nhà, hệ thống loa sẽ phát âm thanh báo động, người dùng sẽ nhận được thông báo ngay và có thể nói trực tiếp qua app xua đuổi trộm. Ngoài ra camera cũng sẽ nhận diện nếu không đúng người trong gia đình sẽ cảnh báo ngay.

Đón khách: Bật tính năng đón khách, hệ thống âm thanh trong phòng khách phát âm thanh “Chào mừng bạn đến nhà Anh xxx”, sau đó phát bài hát Gia chủ yêu thích, điều hòa tự chỉnh nhiệt độ 25 độ, rèm mở ra. Đèn sáng ấm vừa phải tạo không gian sang trọng và ấm áp. Tivi tự động bật màn hình menu chờ.

Tận hưởng âm nhạc: Khi bật chế độ tận hưởng âm nhạc, hệ thống âm thanh ở khu vực tương ứng sẽ tự động bật tối đa công suất 100%, rèm đóng lại, khóa cửa toàn bộ ngôi nhà sẽ được kích hoạt, điều hòa điều chỉnh nhiệt độ phù hợp, đèn sẽ chuyển sang các màu sắc giải trí và thay đổi theo bài hát, TV sẽ tự động khởi động cho chủ nhà chọn bài hát, đồng thời hệ thống sẽ bật chế độ không làm phiền.



Nấu ăn



BBQ party



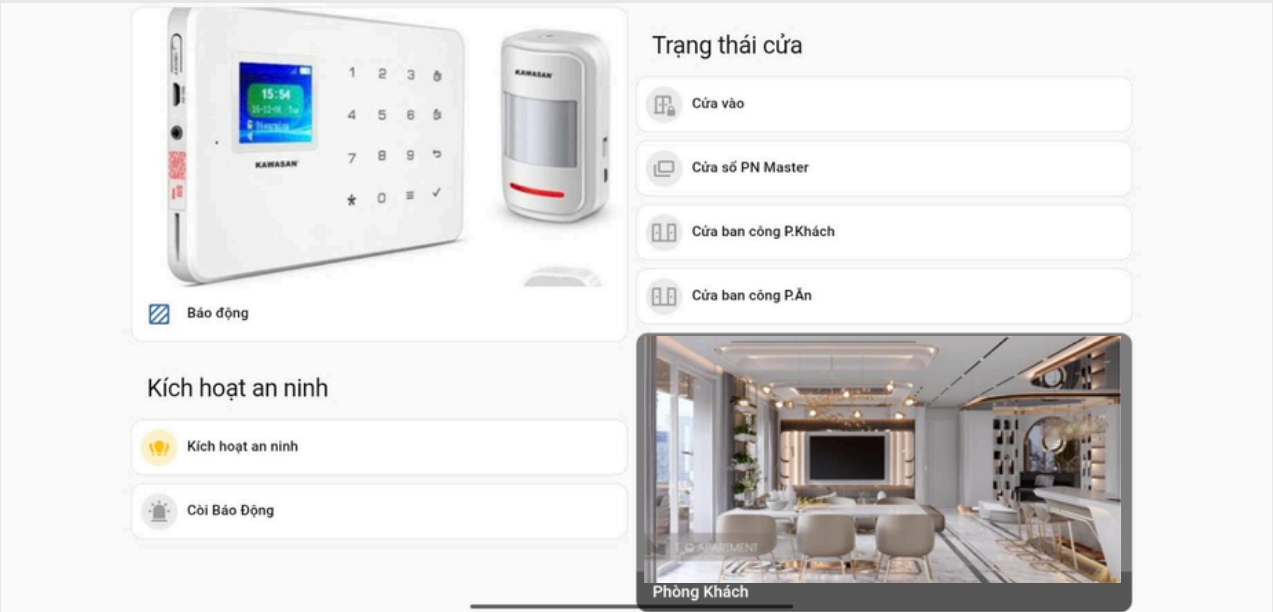
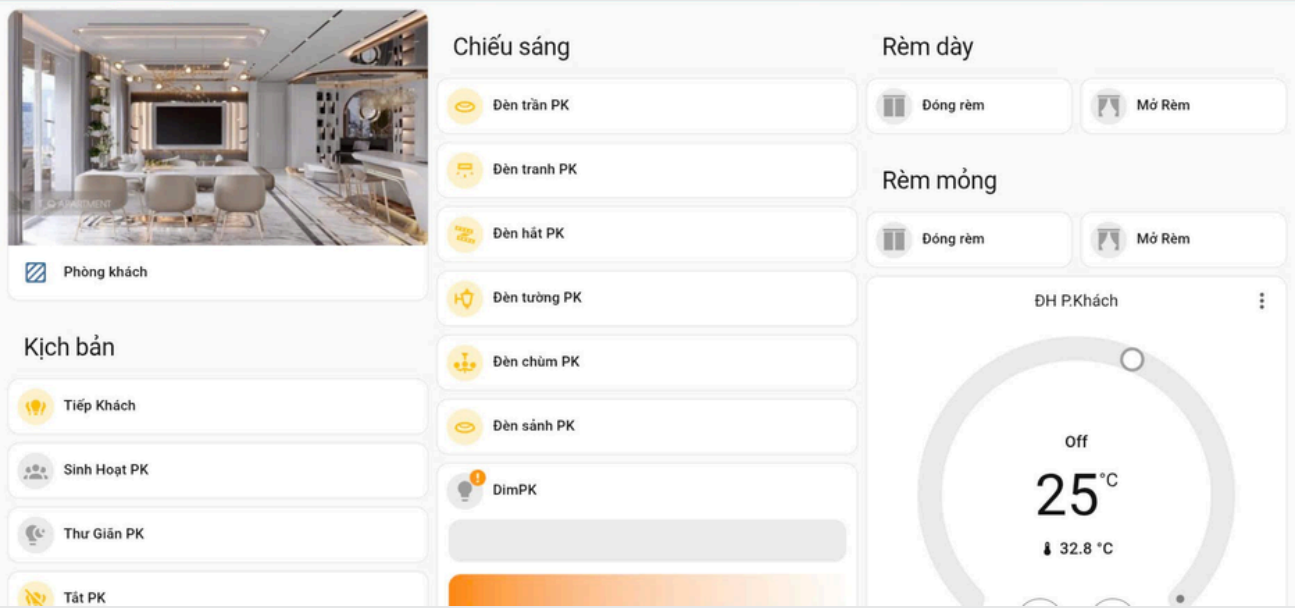
Vắng nhà

Đa dạng ngữ cảnh

Đi du lịch: sau thời gian làm việc vất vả, nhu cầu đi du lịch nghỉ dưỡng sẽ giúp gia chủ thư giãn, gắn kết tình cảm gia đình và nạp lại năng lượng tích cực. Vì vậy HQT sẽ thay gia chủ bảo vệ ngôi nhà an toàn trong thời gian này. Những ngày vắng nhà hệ thống sẽ đảm bảo cổng đã khóa, hệ thống an ninh hoạt động với 3 lớp an ninh mạnh mẽ, bạn vẫn giao tiếp với khách đến thăm qua hệ thống intercoms, hoặc mở cửa cho người giúp việc dễ dàng. Đồng thời vườn cây được tưới đều đặn, sinh trưởng và phát triển tốt. Buổi tối trong nhà sẽ bật đèn một số khu vực trong 30 phút như có người ở nhà tránh kẻ gian theo dõi đột nhập. Ngoài ra nếu có nuôi thú cưng HQT sẽ ra lệnh máy cho ăn định kỳ và gia đình yên tâm tận hưởng kỳ nghỉ tuyệt vời.

Về nhà: Khi về cách nhà 5-10p, Anh kích hoạt ngữ cảnh này, HQT tự động mở đèn vàng ấm trong phòng, điều hòa tự điều chỉnh về 27 độ, và nhạc nhẹ tạo không gian ấm cúng đón Gia chủ trở về. Nếu thông số không khí trong nhà chưa đảm bảo chất lượng sẽ bật hệ thống thông gió, cấp gió tươi trong lành cho toàn bộ ngôi nhà, giúp gia chủ trở về trong không khí thoải mái, tươi mới. Ngay khi về đến nhà nháy đèn xe oto, cửa tự động mở ra, đèn sân vườn sáng lên soi lối ra vào, trong phòng khách rèm kéo lên, loa phát ra thông báo “Chào mừng Anh Chị về nhà”.

Không làm phiền: Khi kích hoạt ngữ cảnh này, Cổng sẽ được khóa lại, hệ thống Intercom ngừng hoạt động, Tắt hết các thiết bị điện ở các phòng không có người, hệ thống âm thanh trong nhà sẽ chuyển về âm lượng dưới 50db để bạn tập trung cho việc cần làm mà không bị làm phiền.



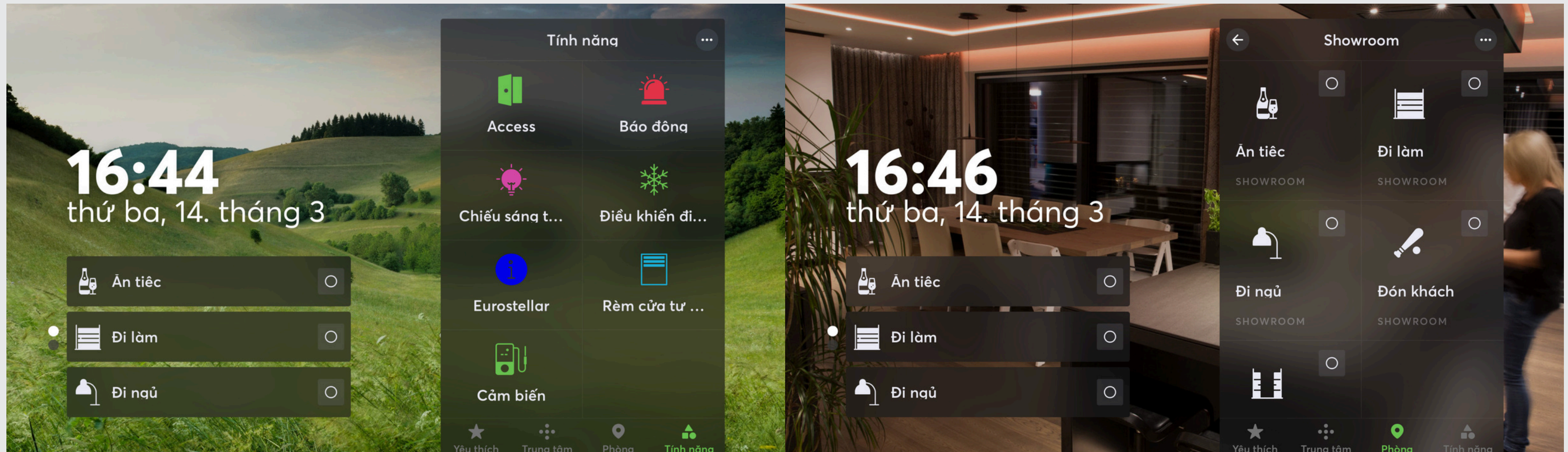
Tận hưởng âm nhạc: Khi bật chế độ tận hưởng âm nhạc, hệ thống âm thanh ở khu vực tương ứng sẽ tự động điều chỉnh tăng âm lượng, rèm đóng lại, cổng cửa được khóa lại, Điều hòa chỉnh về 25 độ, Đèn spot chuyển sang màu tím, led dây hồng nhạt, HQT app sẽ gợi ý các bài nhạc thường nghe hoặc gia chủ tự động tìm và chọn bài qua spotify hay youtube. Đặc biệt mỗi phòng là một vùng âm thanh độc lập không ảnh hưởng đến gu âm nhạc riêng.

Xem phim: Khi bật chế độ xem phim, các rèm cửa sẽ tự động đóng lại, đèn ở sẽ dimmer ở độ sáng thấp (30%) và màu chủ đề phim bạn muốn xem như phim kinh dị, phim tình cảm, phim hài, thật dễ dàng để chọn mode phim ứng ý, HQT sẽ mở điện cho hệ thống tivi, máy chiếu và âm thanh trong phòng, điều hòa mát mẻ hoặc thông gió thoáng đãng

Nấu ăn: Kích hoạt ngữ cảnh nấu ăn, nếu không đủ ánh sáng tự nhiên, đèn sẽ được bật lên ở khu vực nấu nướng, TV ở phòng bếp sẽ được khởi động cho chủ nhà tùy chọn các video dạy nấu ăn, bếp điện bật lên, kết hợp với hệ thống âm thanh, rèm được mở ra. Trong quá trình nấu ăn nếu cần điều chỉnh kênh, âm lượng hay mở cửa cho khách đến thăm, Chị có thể điều khiển công tắc thông minh đang được khám ngay trên bếp đảo mà không cần rửa tay hay sợ ướt, bẩn thiết bị. Đặc biệt hệ thống thông gió, quạt hút hoạt động giúp không gian vẫn trong lành, thoải mái dù món ăn đậm vị.

Tiệc ngoài trời: Kích hoạt ngữ cảnh này cho các bữa tiệc ngoài trời, đèn trong nhà và hệ thống điều hòa sẽ tự động tắt, hệ thống loa sân vườn sẽ được khởi động, nếu là vào buổi tối thì toàn bộ hệ thống đèn sân vườn được kích hoạt giúp chủ nhà và khách mời có thể thoải mái thư giãn và tận hưởng bữa tiệc. Công tắc Nightlight được sử dụng để điều khiển mọi tính năng mong muốn linh hoạt tại chỗ.

Ứng dụng mạnh mẽ



....Kết nối vạn vật trên cùng một giao diện, **hỗ trợ tiếng Việt**.

Phần mềm mạnh mẽ, cấu hình linh hoạt vạn tính năng

SIEMENS SMARTHOME

Điều khiển thông minh – An toàn tuyệt đối – Tiện nghi toàn diện

Điều khiển từ xa

Giám sát thời gian thực

Kịch bản thông minh

An ninh toàn diện

Tiết kiệm năng lượng

SIEMENS SMARTHOME

Trang chủ

Chiếu sáng

Rèm cửa

Điều hòa

An ninh

Thiết bị

Kịch bản

Bảo động

Cài đặt

Phòng khách

26°C

Tốt

Độ ẩm

Tốt

Không khí

Tốt

Ánh sáng

Kịch hoạt an ninh

Kịch hoạt an ninh

Đã tắt

Còi Báo Động

Sẵn sàng

Thiết bị yêu thích

Đèn phòng khách

Bật

Rèm phòng khách

Mở 50%

Điều hòa phòng khách

26°C

Camera phòng khách

Online

Trạng thái cửa

Cửa vào

Đóng

Cửa sổ PN Master

Đóng

Cửa ban công P.Khách

Đóng

Cửa ban công P.Ăn

Mở

SIEMENS SMARTHOME

Trang chủ

Chiếu sáng

Rèm cửa

Điều hòa

An ninh

Thiết bị

Kịch bản

Bảo động

Cài đặt

Chiếu sáng

Đèn trần PK

Bật

Đèn tranh PK

Bật

Đèn hắt PK

Bật

Đèn tường PK

Bật

Đèn chùm PK

Bật

Đèn sân PK

Bật

DimPK

70%

Rèm dây

Đóng rèm

Mở Rèm

Rèm mỏng

Đóng rèm

Mở rèm

ĐH P.Khách

26°C

28.5°C

Kịch bản

Tiếp Khách

Thư Giãn PK

Sinh Hoạt PK

Tắt PK

Điều khiển từ xa

Điều khiển mọi thiết bị mọi lúc, mọi nơi

Giám sát thời gian thực

Theo dõi và kiểm soát mọi hoạt động trong nhà

Kịch bản thông minh

Tự động hóa theo thói quen, tiết kiệm thời gian

An ninh toàn diện

Bảo vệ ngôi nhà 24/7, phát hiện và cảnh báo kịp thời

Tiết kiệm năng lượng

Tối ưu tiêu thụ điện, thân thiện môi trường

NÂNG TẦM TRẢI NGHIỆM SỐNG – TIỆN NGHI, AN TOÀN, TIẾT KIỆM VÀ ĐẲNG CẤP



Chiếu sáng thông minh



Chiếu sáng thông minh

Chiếu sáng theo chuyển động

Ánh sáng tự động bật khi cảm biến nhận diện có chuyển động

Ánh sáng bắt chước thói quen sử dụng của bạn

Không còn lo lắng trộm đột nhập khi bạn đi vắng vì ngôi nhà của bạn sẽ tự bật tắt đèn theo thói quen sử dụng của bạn để trộm tưởng như có người ở nhà.

Tự động tắt đèn khi không cần thiết

Hệ thống đèn trong phòng sẽ tự động tắt khi các cảm biến xác nhận không có chuyển động

Tắt toàn bộ đèn điện trong nhà chỉ với một điểm chạm

Trước khi ra khỏi nhà bạn có thể dễ dàng tắt các thiết bị đèn điện trong nhà một cách nhanh chóng bằng 1 điểm chạm được gắn ngay cửa chính.

Tận dụng ánh sáng tự nhiên

Nếu căn phòng đã tràn ngập ánh sáng tự nhiên thì các cảm biến chuyển động sẽ không bật đèn để tiết kiệm năng lượng.

Kiểm tra và điều khiển các thiết bị điện qua ứng dụng điện thoại.

Dễ dàng kiểm tra và bật tắt các thiết bị dù bạn ở bất kì đâu. Chỉ cần mở điện thoại và điều khiển

Giữ đèn sáng khi có âm thanh trong phòng

Cho dù bạn không di chuyển nhưng chỉ cần có tiếng động trong phòng thì đèn sẽ giữ trạng thái mở.

Điều chỉnh cường độ ánh sáng

Dễ dàng điều chỉnh cường độ ánh sáng đèn tùy theo nhu cầu bằng ứng dụng điện thoại hoặc công tắc thông minh của Loxone

Chế độ đèn ban đêm

Ban đêm khi nhận diện có chuyển động đèn sẽ bật lên nhưng cường độ sáng sẽ thấp không gây chói

Ánh sáng tự động

Có thể điều chỉnh đèn trước cửa sáng tự động tùy theo sở thích

Đèn LED âm trần / tủ

Hệ thống chiếu sáng công việc bổ sung có sẵn trong các phòng được chọn có thể được điều khiển riêng biệt với ánh sáng chính trong phòng đó

Điều chỉnh đèn khi có người nhấn chuông cửa

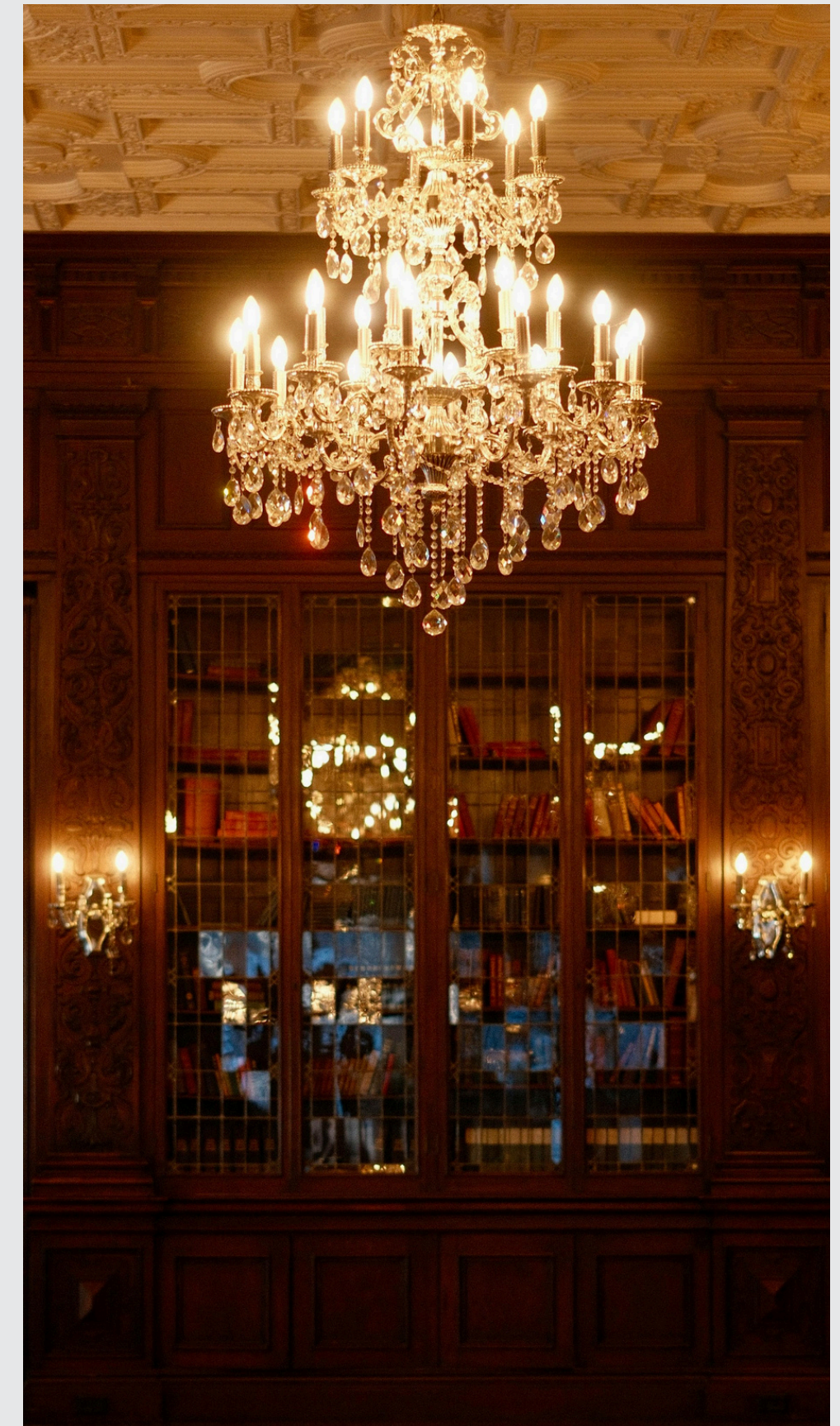
Bạn có thể chọn thiết bị đèn riêng biệt nhấp nháy khi có người nhấn chuông cửa

Tùy chọn màu sắc cho thiết bị chiếu sáng

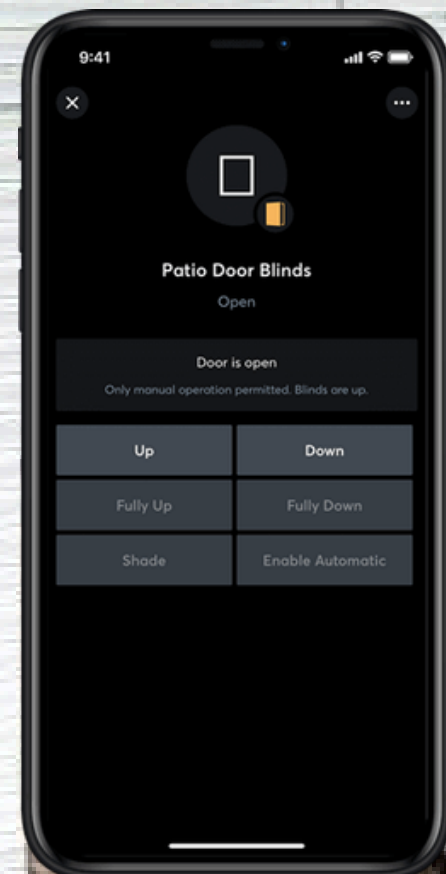
Bạn có thể điều chỉnh màu sắc cho đèn theo ý muốn thông qua ứng dụng điện thoại hoặc lựa chọn theo những màu đã cài đặt sẵn trên các điểm chạm

Điều khiển đèn đọc sách trong phòng khách

Điều này bao gồm một phích cắm thông minh để điều khiển một đèn độc lập mà bạn có thể chọn riêng.



Rèm, Cổng cửa tự động



Rèm, Cổng cửa tự động

Hơn hẳn rèm tự động thông thường

Rèm cửa tự động được sử dụng để điều khiển các thiết bị che nắng như rèm, cửa cuốn, rèm cửa hoặc mái hiên. Ngoài thao tác trên công tắc, rèm có thể vận hành tự động dựa trên ánh nắng mặt trời và nhiệt độ phòng nhờ vào bộ cảm biến thông minh. Giúp tránh quá nóng trong nhà do bức xạ mặt trời.

Quản lý nhiệt độ

Vào mùa hè, rèm sẽ ngăn phòng của bạn trở nên quá nóng. Vào mùa đông, rèm sẽ giúp giữ hơi ấm. Tất cả điều này được thực hiện tự động.

Bảo vệ quyền riêng tư

Vào lúc hoàng hôn, rèm của bạn sẽ tự động đóng lại để cung cấp cho bạn sự riêng tư.

Chống bão.

Nếu bạn có cửa chớp hoặc mái hiên bên ngoài và có bão, chúng sẽ tự động rút lại để bảo vệ tránh thiệt hại.

Điều khiển linh hoạt

Với nhà thông minh HQT bạn có khả năng nhóm rèm của mình, Quyết định số lượng bạn muốn và những bộ rèm nào được điều khiển trong nhóm đó.

Khóa trẻ em

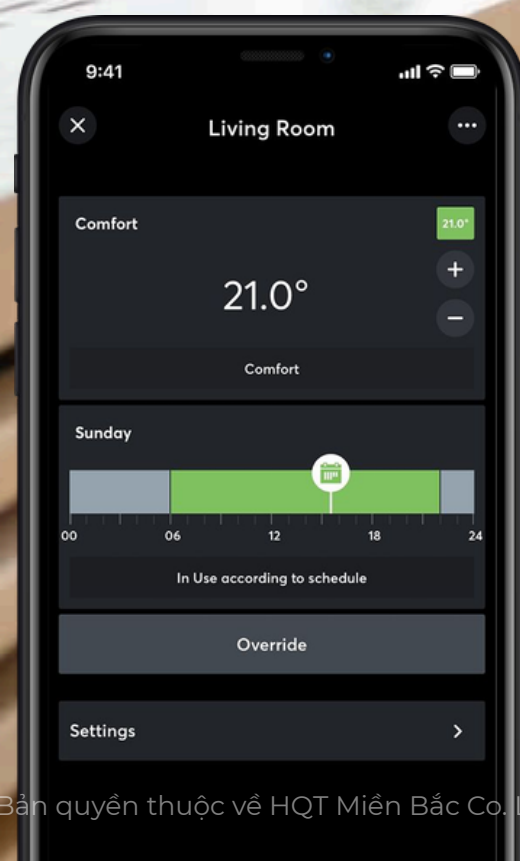
Nếu bạn có con nhỏ, bạn có thể bật tính năng khóa trẻ em của chúng tôi. Điều này sẽ tạm thời vô hiệu hóa các công tắc để ngăn trẻ con điều chỉnh rèm. Trong khi các tính năng được kích hoạt, bạn vẫn có thể vận hành rèm thông qua ứng dụng.

An toàn suốt ngày đêm

Nếu bạn đang đi du lịch, rèm của bạn sẽ tự động đóng mở như thói quen hàng ngày, ngăn chặn trộm rình rập. Ngoài ra nếu có trường hợp khẩn cấp trong khi bạn đang ở nhà, rèm sẽ tự động nâng lên làm cho các lối thoát hiểm dễ dàng tiếp cận hơn và đuổi trộm đi xa.



Điều hòa đa vùng



Điều hòa đa vùng

Giám sát nhiệt độ và độ ẩm

Nhiệt độ và độ ẩm trong mỗi phòng được đo bằng các cảm biến tích hợp trong mỗi điểm chạm. Nhiệt độ sẽ được duy trì tùy theo sở thích và cơ thể của mỗi thành viên trong gia đình.

Duy trì nhiệt độ khi bạn ở trong phòng

Nếu bạn ở trong phòng chức năng xông phòng định kỳ sẽ tắt, nhiệt độ phòng được duy trì khi nhận diện được chuyển động

Điều khiển nhiệt độ đa vùng

Bạn có thể điều chỉnh nhiệt độ từng căn phòng theo ý muốn

Chi nhớ thông minh

Hệ thống điều hòa của bạn sẽ biết mất bao lâu để đạt được nhiệt độ mà bạn đã đặt cho từng phòng để đảm bảo các phòng luôn có nhiệt độ phù hợp và đúng thời điểm

Lịch trình hàng tuần với tích hợp kỳ nghỉ và các mục đích lịch tùy chỉnh

Không chỉ là bộ hẹn giờ từ thứ 2 đến Chủ Nhật, bạn có thể tùy chỉnh chính xác thời điểm nên bật hoặc tắt hệ thống sưởi – có tính đến trường học và ngày nghỉ lễ cũng như thời điểm bạn trở về sau kỳ nghỉ.

Tối ưu hóa theo vị trí mặt trời

Hệ thống có thể điều chỉnh theo góc chiếu mặt trời, nhiệt độ bên ngoài giúp phòng bạn thông thoáng và đón ánh sáng và sưởi ấm phòng của bạn thông qua các nguồn tự nhiên – Do đó tiết kiệm năng lượng

Tích hợp ứng dụng bên thứ ba

Tích hợp với các hệ thống điều hòa hiện đại như Toshiba, Hitachi, Casper, Samsung, Electrolux, Panasonic,và cả các hệ thống điều hòa công nghiệp thông qua IR control hoặc Modbus RTU

Nhắc nhở bảo trì tùy chọn

Tùy thuộc vào nguồn nhiệt của bạn, bạn có thể được nhắc nhở về việc bảo trì hàng năm bắt buộc, thay bộ lọc,...

Thông báo về các thay đổi trong hệ thống

Bạn sẽ nhận được thông báo khi phát hiện bất kỳ hành vi bất kì nào thay đổi hệ thống

Kiểm soát và điều chỉnh nhiệt độ bằng ứng dụng điện thoại

Chỉ cần vài thao tác trên ứng dụng điện thoại bạn đã có thể kiểm soát nhiệt độ ở các phòng, điều chỉnh nhiệt độ theo lịch trình và xác định các điểm cài đặt nhiệt độ khác nhau.

Hoạt động nhịp nhàng với smarthome

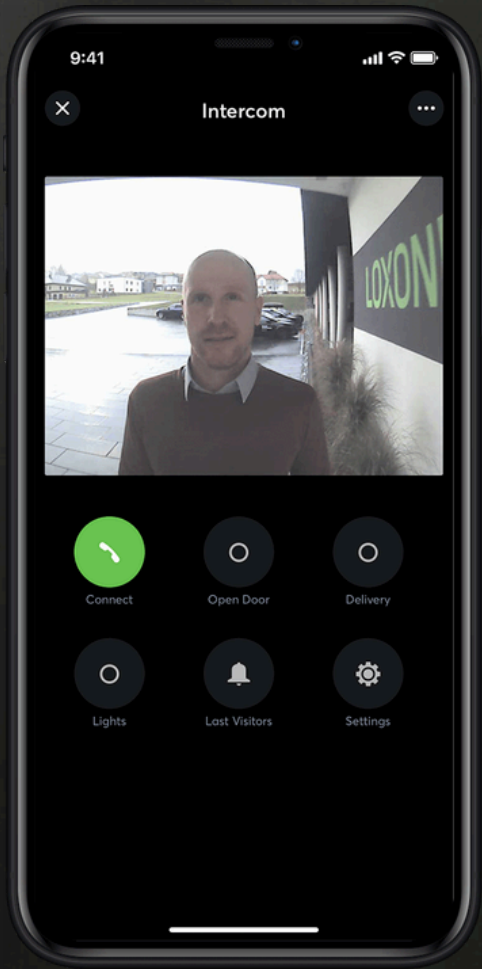
Từ âm nhạc đến an ninh, ánh sáng với Loxoxne mọi khía cạnh trong hệ thống của bạn sẽ hoạt động cùng nhau tạo thành một hệ sinh thái hài hòa

Mở cửa đón nắng sớm

Được nhẹ nhàng đưa ra khỏi giấc ngủ của bạn bằng ánh sáng tự nhiên – Với, NTM HQT rèm của bạn sẽ tự động nâng lên vào buổi sáng để đánh thức kèm theo âm nhạc du dương và nhiệt độ phù hợp



Intercom



17

Kiểm soát ra vào



Kiểm soát ra vào & Intercom

Hệ thống liên lạc nội bộ video HD

Xem và nói chuyện với bất kỳ ai ở cửa trước của bạn (ngay cả khi bạn không có ở nhà). Bạn cũng có thể trả lời hệ thống liên lạc nội bộ để nói chuyện với khách của bạn.

Trả lời tin nhắn tự động

Nếu bạn không có mặt để trả lời trực tiếp hệ thống liên lạc nội bộ, bạn có thể sử dụng ứng dụng để chọn một tin nhắn trả lời tự động thông qua hệ thống liên lạc nội bộ với người đang ở trước cửa nhà bạn.

Thông báo ứng dụng khi ai đó bấm chuông cửa

Cho dù bạn có ở nhà hay không, bạn sẽ được thông báo rằng có người đang ở trước cửa nhà bạn qua ứng dụng.

Truy cập vào lịch sử khách gần đây

Bạn có thể chọn để hệ thống liên lạc nội bộ chụp ảnh khi ai đó nhấn chuông cửa của bạn. Từ ứng dụng, bạn có thể xem lịch sử khách truy cập gần đây cũng như nhật ký về thời điểm được sử dụng.

Thông báo qua app khi có người nhấn chuông

Nhận thông báo khi có khách đến và bấm chuông qua ứng dụng cho dù bạn có ở nhà hay không.

Bàn phím với đầu đọc fob để ngắt cảnh báo trộm

Mỗi thành viên trong gia đình có thể vô hiệu hóa báo động trộm một cách thuận tiện bằng cách sử dụng một mã pin duy nhất hoặc một fob an toàn.

Kiểm soát ra vào đa khu vực

Chỉ với một Keyfod duy nhất, người dùng có thể dễ dàng ra vào tất cả các cửa, hoặc nhiều villa khác nhau. All - in-one, một tài khoản cho tất cả.



Báo động chống trộm



Báo động chống trộm

Cảm biến hiện diện báo động chống trộm

Hệ thống báo động ngay khi cảm biến hiện diện xác định có kẻ đột nhập trong nhà bạn

Tuỳ chọn chế độ ngày đêm dễ dàng

Báo động chống trộm của bạn có thể giám sát các cảm biến chuyển động khác nhau, chẳng hạn như ở tầng trên, tầng dưới, dựa trên việc bạn đang cài đặt hệ thống báo động chống trộm vào ban ngày khi mọi người đã ra ngoài hay vào ban đêm khi mọi người đã ngủ

Báo động qua ứng dụng điện thoại khi có sự cố

Nếu báo động reo lên đồng thời bạn cũng sẽ nhận được thông báo về nơi đang xảy ra sự cố

Hệ thống đèn sẽ nhấp nháy cùng với chuông báo động

Bạn có thể chọn hệ thống đèn điện theo ý muốn liên kết với chuông báo động và đèn sẽ nhấp nháy cùng với chuông báo động reo lên cảnh báo có đột nhập

Tích hợp camera nhận diện an ninh

Tích hợp camera quan sát nhận diện người người lạ cảnh báo kịp thời hoặc welcome người thân trong gia đình về nhà. Khuôn viên bên ngoài cũng liên tục được giám sát.

Báo thức theo giai đoạn

Khi kích hoạt báo thức bạn sẽ nhận được thông báo đầu tiên, sau đó tùy thuộc vào các tính năng bổ sung trong nhà, các giai đoạn tiếp theo có thể bao gồm yếu tố hình ảnh và âm thanh.

Lịch sử hoạt động

Có thể xem lịch sử các cảm biến dẫn đến kích hoạt cảnh báo trộm và thời điểm sự cố xảy ra qua ứng dụng

Nút nhấn khẩn cấp

Chỉ với một nút nhấn ngay lập tức hệ thống sẽ gửi thông báo khẩn cấp đến các thành viên trong gia đình.

Kiểm soát cảnh báo trộm trong ứng dụng

Có thể xem trạng thái của báo động chống trộm cũng như cài đặt hoặc bỏ cài đặt khỏi ứng dụng dù bạn có ở nhà hay không

Tất cả loa sẽ phát thông báo khi báo trộm được kích hoạt

Bạn có thể chọn bất kỳ hoặc tất cả loa trong nhà phát còi báo động hoặc một tệp âm thanh cụ thể mà bạn chọn.



SIEMENS

Âm thanh đa vùng



Âm thanh đa vùng

Tương thích Apple AirPlay

Với công nghệ AirPlay, bạn có thể phát nhạc từ iPhone, iPad hoặc Mac qua loa trong một phòng đã chọn.

Tùy chọn danh sách phát yêu thích để đánh thức bạn vào buổi sáng

Có thể cài nhạc hoặc radio phát ở một thời điểm cụ thể vào mỗi buổi sáng để đánh thức bạn.

Bộ điều khiển trung tâm về âm nhạc trong ứng dụng

Ứng dụng cho phép bạn hoàn toàn điều khiển nhạc bạn muốn nghe trong mỗi phòng. Bạn có thể xem nhanh phòng nào đang phát nhạc, thay đổi nội dung đang phát và điều chỉnh âm lượng

Tắt âm thanh với một điểm chạm trước khi ra khỏi nhà một cách thuận tiện

Khi rời khỏi nhà, bạn có thể tắt tất cả nhạc đang phát ở bất kỳ phòng nào bằng điểm chạm ở cửa.

Loa phát thông báo khi bạn có khách

Khi ai đó nhấn chuông cửa, chuông sẽ phát trong phòng có loa. Nếu nhạc đang phát thì sẽ tạm dừng để phát thông báo và sau đó tiếp tục phát nhạc.

Tùy chọn tự động dừng nhạc trong phòng khách khi TV được bật

Khi bật TV trong phòng khách bằng điều khiển từ xa, nếu có nhạc đang phát trong phòng, nhạc sẽ tự động dừng.

Tắt TV bằng các điểm chạm đã chọn

Từ một công tắc trong phòng bạn có thể vừa dùng để tắt đèn và tắt TV. Ngoài ra, bạn cũng có thể tắt tất cả đèn trong các phòng từ công tắc ngay trước cửa ra vào.

Điều khiển TV bằng App

Dễ dàng điều khiển TV bằng ứng dụng trên điện thoại hoặc máy tính bảng

TV có thể bật và tắt để bắt chước sự có mặt khi bạn đi nghỉ

Bạn có thể bật TV tương thích trong một khoảng thời gian nhất định để hệ thống bắt chước một thói quen - khiến bạn có vẻ như đang ở nhà.

Sử dụng loa cao cấp đến từ Quadral thương hiệu 40 năm của CHLB. Đức

Bạn có thể bật TV tương thích trong một khoảng thời gian nhất định để hệ thống bắt chước một thói quen - khiến bạn có vẻ như đang ở nhà.



Rạp chiếu phim tại gia

- Điều khiển tự động ánh sáng, máy chiếu, âm thanh, rèm, điều hòa tạo không gian hoàn hảo chỉ với 1 chạm
- Chế độ không làm phiền được kích hoạt
- Âm nhạc, ánh sáng thay đổi theo chủ đề bộ phim

Trạm thời tiết

Trạm thời tiết đo lường

Đo lường ánh sáng mặt trời, nhiệt độ, độ ẩm, tốc độ gió, lượng mưa, dự báo mưa bão.

Truyền đạt thông tin

Trong trường hợp có lượng mưa được dự báo cao, Trạm thời tiết và Dịch vụ thời tiết sẽ truyền đạt thông tin này để vô hiệu hóa hoạt động tưới tiêu.



Chăm sóc vườn thông minh

Chăm sóc vườn

Giải pháp thông minh của Siemens có thể giúp bạn chăm sóc vườn đúng giờ như một người thợ chuyên nghiệp.

Thiết lập lịch trình tưới thông minh

Thiết bị van thông minh giúp hệ thống có lịch trình tưới, thoát nước phù hợp đồng thời vận hành hoàn toàn tự động.

Chăm sóc sức khỏe, Gym, Yoga

Điều khiển thông minh

Siemens giúp bạn điều khiển các chương trình tivi/ video hướng dẫn tập luyện/ âm nhạc lẫn nhiệt độ phòng một cách dễ dàng, bạn chỉ cần tập trung luyện tập sức khỏe, mọi thao tác còn lại được xử lý thật đơn giản.

Kiểm tra điều kiện môi trường

Với hệ thống điều hòa thông minh có thể điều chỉnh nhiệt độ phù hợp cho phòng tập của bạn, bảo đảm sức khỏe trong khi tập và sau khi tập.

Tiết kiệm thời gian

Chỉ với một chạm sau khi kết thúc tập luyện, mọi thiết bị điện sẽ được tắt đi, bạn không cần lo có bỏ quên thiết bị nào hay không nữa, điều này giúp bạn tiết kiệm thời gian, điện năng lẫn công sức.



Chăm sóc trẻ nhỏ và người cao tuổi

Cảnh báo khi té ngã

Phòng được trang bị các cảm biến hiện diện có thể phát hiện được té ngã, đảm bảo an toàn cho người lớn tuổi. Ngoài ra còn có đèn tự động thấp sáng khi bố mẹ đi lại.

Nhắc nhở uống thuốc định kỳ

Thông qua hệ thống âm thanh, bạn có thể cài đặt báo thức nhắc nhở bố mẹ hoặc người bệnh uống thuốc định kỳ.

Nút nhấn khẩn cấp

Đầu giường sẽ có nút SOS báo động khẩn cấp, nếu Bố Mẹ hoặc người bệnh cần trợ giúp.

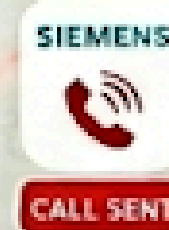
Sử dụng vòng đeo tay hoặc công tắc dán nút ấn khẩn cấp 1 chạm khi cần báo nguy cấp trong trường hợp có biến động lớn về sức khỏe (tim mạch, đột quy, hoa mắt chóng mặt,...)



Cảm biến phát hiện té, ngã

- Công nghệ radar quét nhanh quanh vùng giúp phát hiện những sự cố té ngã của người thân, đặc biệt là người lớn tuổi với độ chính xác lên đến 90%.
- Hệ thống sẽ gửi thông báo qua điện thoại ngay lập tức giúp xử lý tình huống kịp thời và nhanh chóng.
- Công nghệ quét bằng tia hồng ngoại, không sử dụng camera và có thể quét xuyên rèm, đảm bảo sự riêng tư cho người thân của bạn ngay cả những khu vực nhạy cảm như phòng ngủ, nhà vệ sinh
- Cảm biến phát hiện té ngã chức năng chính: gửi tin nhắn khi phát hiện người té, ngã.

- Chuẩn kết nối: Wifi 2.4Ghz
- Tần số quét: Radar 60GHz
- Phạm vi quét: dài 7m,
- Góc quét 90°



Hệ thống cảm biến té ngã thông minh - ĐÃ PHÁT HIỆN SỰ CỐ TẾ NGÃ. Cảnh báo cấp cứu đã được gửi đến người thân và Trung tâm cấp cứu. Vui lòng giữ bình tĩnh.

Công tắc cảm ứng âm bề mặt cao cấp

- Công tắc ngấm phản chiếu bề mặt cao cấp, cho phép điều khiển các chức năng trên bề mặt phẳng.
- Hoạt động bằng công nghệ cảm ứng điện dung, lắp ẩn phía sau đá, gỗ, kính hoặc gạch và các chất liệu.
- Hỗ trợ điều khiển đèn, rèm, âm thanh, điều hòa và các ngữ cảnh smart home.
- Thiết kế tối giản, sang trọng, phù hợp biệt thự, căn hộ cao cấp, khách sạn và showroom hiện đại.

Màn hình Cảm ứng không dây Touch Nightlight

- Màn hình, đồng hồ Touch Nightlight không dây (Công tắc kích bản đặt tab đầu giường)
- Điều khiển kích bản, đèn, rèm, điều hòa, âm thanh, báo thức
- Có tích hợp cảm biến nhiệt độ
- Thiết bị sử dụng công nghệ cảm ứng điện dung với 5 điểm chạm đặc trưng, hỗ trợ điều khiển đèn, rèm, âm thanh và các ngữ cảnh tự động hóa.
- Thiết kế siêu mỏng, tối giản và gần như “ẩn” hoàn toàn, phù hợp với phong cách kiến trúc hiện đại và sang trọng.
- Kết nối trực tiếp với hệ sinh thái nhà thông minh, đảm bảo phản hồi nhanh, ổn định và đồng bộ toàn bộ hệ thống smart home.



SIEMENS Smart Sauna



Không gian thư giãn

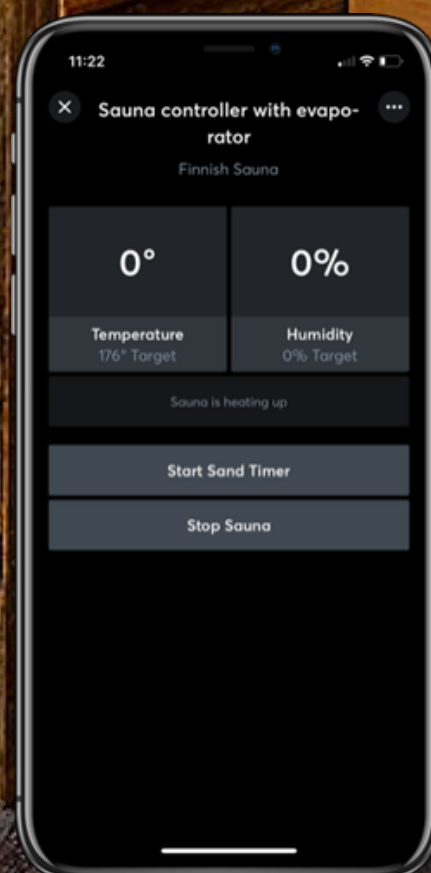
Sauna nơi bạn có thể thư giãn như một liệu trình chăm sóc sức khỏe. Kết hợp với ánh sáng thông minh giúp bạn có thể thoải mái tận hưởng không gian do mình tạo ra.

Điều khiển thông minh

Bạn có thể kích hoạt phòng xông hơi khô từ xa cũng như cài đặt nhiệt độ, đèn và danh sách nhạc yêu thích của bạn để thư giãn chỉ với một nút nhấn trên app điện thoại

Đảm bảo an toàn

Cảm biến nhiệt độ dành riêng cho hệ thống sauna được tích hợp nhằm quản lý tự động nhiệt độ phù hợp với tình trạng cơ thể.



Hồ bơi thông minh

Lọc nước tự động

Giải pháp HQT phát triển hệ thống kiểm soát hồ bơi có tính năng lọc nước theo lịch trình tự động hai chiều 6 chế độ, giúp hồ bơi luôn sạch sẽ.

Nhạc nước, ánh sáng kết hợp

Công tắc chạm đa điểm được trang bị trên thành hồ bơi, bạn có thể điều khiển đèn và chuyển nhạc theo ý muốn của bạn

Kéo màn che tự động

Kích hoạt rèm che khi bạn muốn cảm giác dịu nhẹ hơn tránh nắng gắt hoặc sẽ kéo rèm tự động khi trời mưa.

Kiểm soát hầm rượu, kho thực phẩm

Chiếu sáng thông minh

Hệ thống chiếu sáng thông minh điều chỉnh được nhiều màu sắc độ sáng trọng của quầy bar.

Bảo quản rượu

Với giải pháp điều hòa thông minh đa vùng, có thể giám sát nhiệt độ thông qua app điện thoại, giúp bảo quản rượu hiệu quả hơn.

Âm thanh đa vùng

Thiết lập giọng nói “chào mừng quý khách” và tự động bật tắt nhạc dịu nhẹ khi cùng khách quan hầm rượu. Hệ thống âm thanh đa vùng giúp tạo điểm nhấn và cá tính riêng cho chủ nhà.



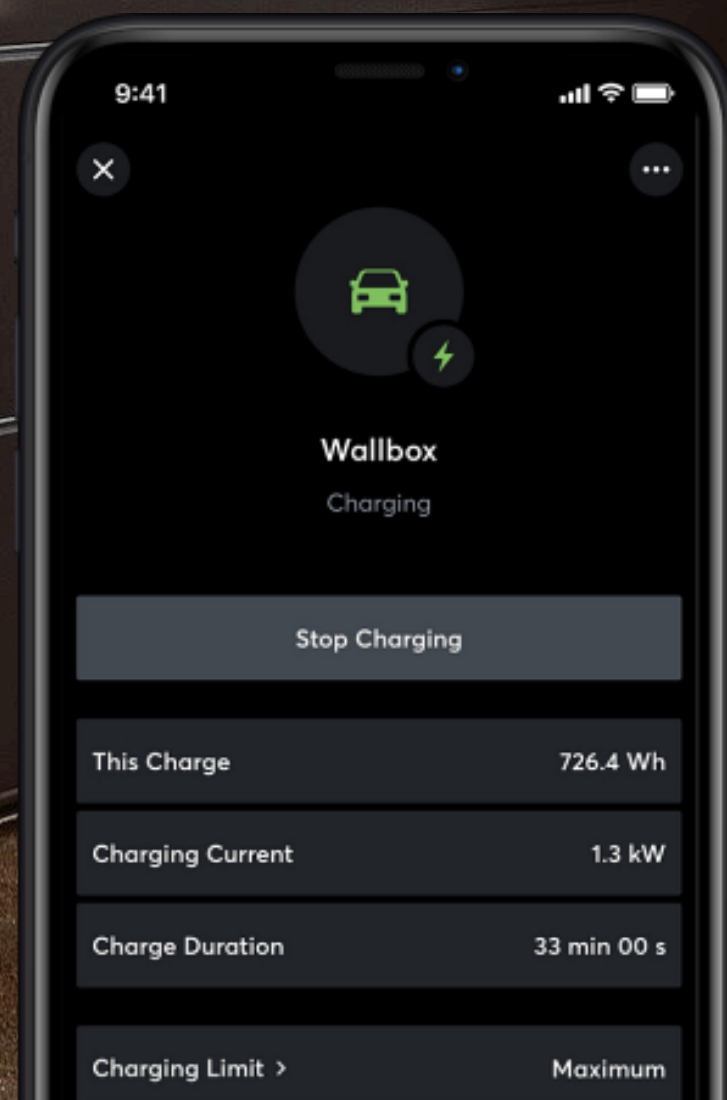
Quản lý năng lượng

- Giám sát liên tục sản lượng điện sản xuất nhằm đảm bảo vận hành ổn định và hiệu quả
- Quản lý, phân bổ điện năng tiêu thụ theo từng thiết bị và từng khu vực dựa trên nhu cầu thực tế
- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng, góp phần tiết kiệm chi phí và giảm lãng phí điện năng



SIEMENS

Trạm sạc oto điện, quản lý năng lượng



Trạm sạc oto điện, quản lý năng lượng

Sạc xe hơi tích hợp

Có thể sạc ô tô điện tích hợp, phù hợp với KEBA

Cài đặt lịch sạc cho xe hơi

Ngoài ra bạn cũng có thể cài đặt lịch sạc cho ô tô thông qua ứng dụng kèm theo

Điều khiển qua điện thoại

Bạn có thể điều khiển mọi thứ từ trạm sạc thông qua ứng dụng mà không cần

Giám sát việc sử dụng năng lượng

Theo dõi dung lượng pin, xem dữ liệu sản xuất và tiêu thụ giúp xác định thành phần tiêu hao năng lượng

Tiết kiệm điện năng tự động

Hệ thống nhà thông minh HQT tích hợp các hệ thống solar hiện đại cùng với phân phối năng lượng thông minh giúp tiết kiệm điện năng.



1. Chính sách Bảo hành 24 tháng

- Cam kết chất lượng: Bảo hành chính hãng cho toàn bộ thiết bị và hệ thống trong vòng 02 năm kể từ ngày nghiệm thu.
- Xử lý chuyên biệt: Mọi vấn đề kỹ thuật đều được thực hiện bởi đội ngũ kỹ sư được cấp chứng chỉ từ hãng, đảm bảo thay thế linh kiện chính hãng và đúng tiêu chuẩn kỹ thuật.

2. Dịch vụ Chăm sóc & Bảo trì Định kỳ

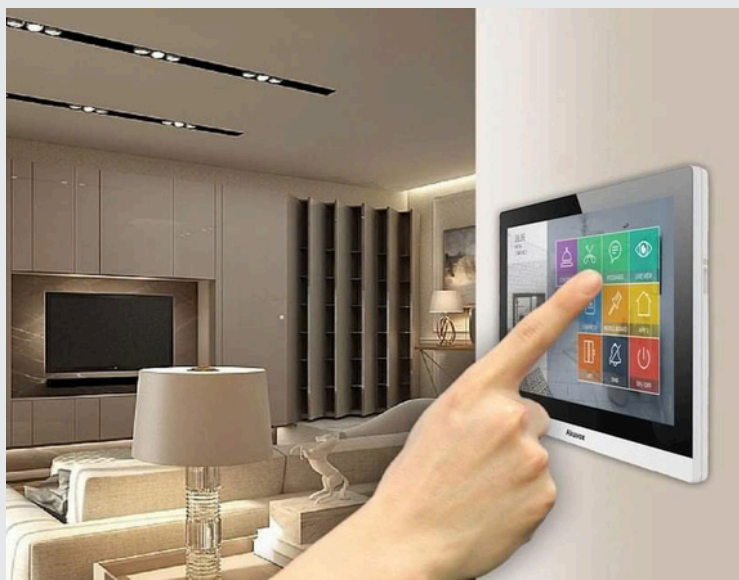
- Rà soát hệ thống: Thực hiện kiểm tra định kỳ tình trạng vận hành, vệ sinh thiết bị và đo đạc các thông số an toàn điện cho ngôi nhà.
- Cập nhật công nghệ: Hỗ trợ nâng cấp phần mềm, tối ưu hóa các kịch bản điều khiển smartphone theo nhu cầu sử dụng thực tế của gia chủ.
- Duy trì ổn định: Đảm bảo hệ thống luôn hoạt động trong trạng thái tốt nhất, ngăn ngừa sớm các rủi ro hư hỏng do tác động của môi trường.

3. Cam kết Hỗ trợ Kỹ thuật nhanh chóng

- Tư vấn 24/7: Tiếp nhận thông tin và hướng dẫn xử lý từ xa qua Hotline kỹ thuật ngay khi có yêu cầu.
- Xử lý tận nơi: Cam kết có mặt tại công trình trong vòng [12h - 24h] làm việc để khắc phục các sự cố liên quan đến vận hành hệ thống.

4. Giá trị khác biệt từ HQT Miền Bắc

An tâm tuyệt đối: Với thiết kế thông minh tích hợp sẵn cầu chì bảo vệ và khả năng điều khiển cơ học dự phòng, ngôi nhà của quý khách luôn vận hành an toàn ngay cả trong quá trình chờ đợi ngũ kỹ thuật thực hiện công tác bảo trì.



BIGGER – FASTER - STRONGER

XIN CẢM ƠN!



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI HQT MIỀN BẮC:

Điện thoại: +84914655885

Email: HQTmienbac@gmail.com

Website: <https://hqtmb.vn>

VPGD: 914-CT1, Contrexim Thái Hà - 43 Phạm Văn Đồng - B.Từ Liêm - TP.Hà Nội