



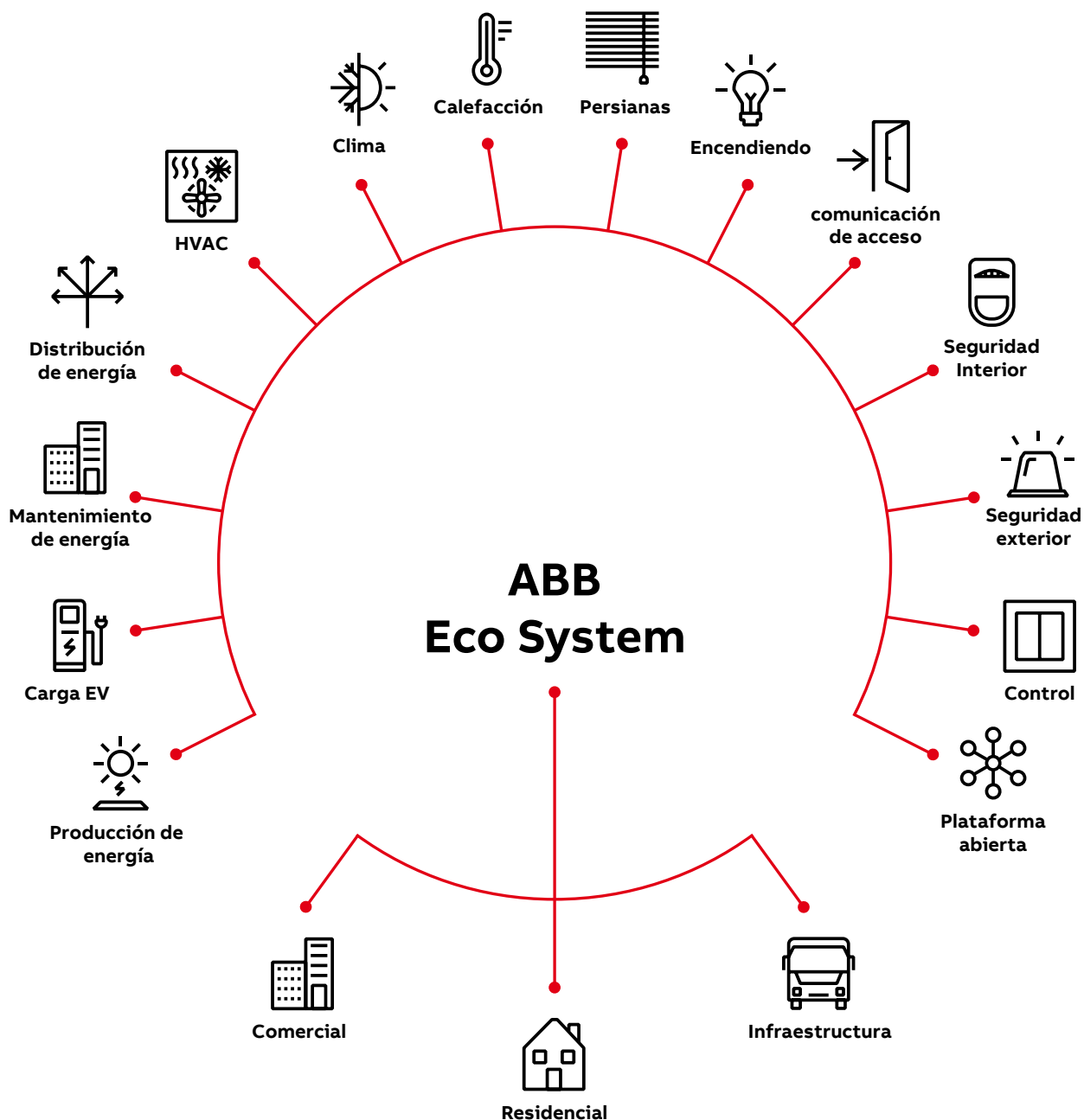
SMARTER BUILDING

Soluciones para cada necesidad

Ecosistema ABB

Lo mejor de las soluciones digitales es que, cuando se realizan correctamente, todas deben trabajar de la mano para simplificar y mejorar la vida de quienes las utilizan. La demanda de soluciones digitales en los edificios modernos es mayor que nunca.

ABB reúne todas las funciones y soluciones a la perfección bajo un mismo techo, sea cual sea el tamaño del edificio.



Ecosistema ABB

Todas las soluciones y sistemas para infraestructura de de ABB funcionan de la mano entre sí y forman parte del ABB Eco System.

Juntos proporcionan una respuesta integral a la administración moderna de edificios.

Esto también incorpora el sistema digital basado en la nube, conocido como ABB Ability.

ABB Ability™

Controlar y planificar edificios inteligentes ahora es más fácil que nunca: ABB agrupa sus servicios digitales para hogares y edificios en el portal MyBuildings bajo el paraguas ABB Ability.

El portal on line le da acceso a muchas de las herramientas y servicios de ABB que puede utilizar para sus necesidades individuales.

Ya no necesitas estar en el edificio para controlarlo. Gracias a la tecnología de punta, ABB Ability conecta a las personas con sus edificios de más formas que nunca.

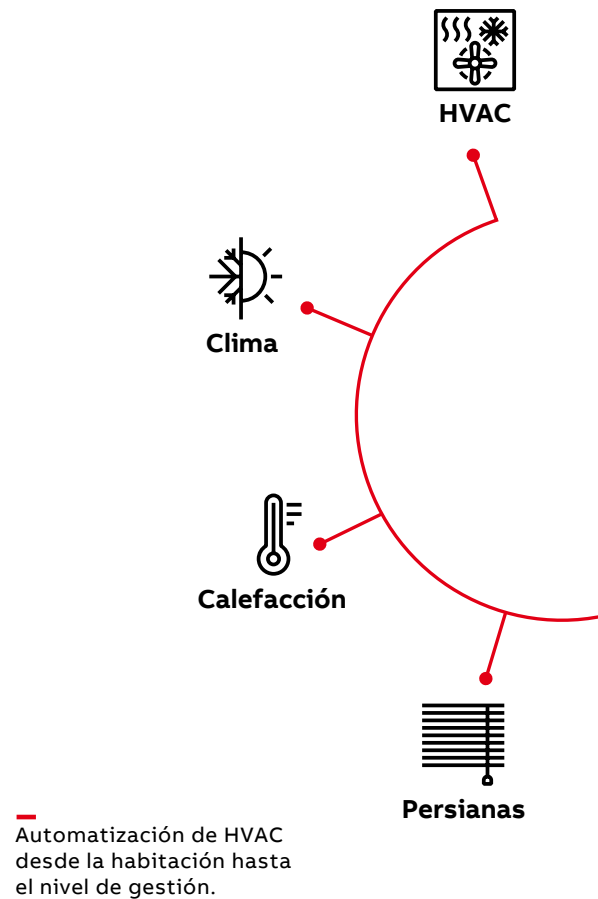
Control eficiente de clima en un sistema inteligente

Los edificios necesitan
soluciones sustentables
para alcanzar los objetivos
de eficiencia energética

HVAC

ClimaECO: todas las funciones de HVAC en un solo sistema. Un paso significativo hacia el mejoramiento de la eficiencia energética y la reducción de costos, haciendo su edificio más económico, sustentable y cómodo.





Clima y Calefacción

Las tecnologías de calefacción, ventilación y aire acondicionado están formadas por varios sistemas que, hasta ahora, no estaban integrados en uno sólo. ABB i-bus® KNX, automatiza todas las aplicaciones de HVAC y las combina en una solución integral.

Persianas

El manejo de persianas se puede integrar de forma eficaz en la automatización de edificios y viviendas. Abra y cierre las persianas o ajuste las funciones de lamini-llas de forma totalmente automática con temporizadores, sensores y motores eléctricos.



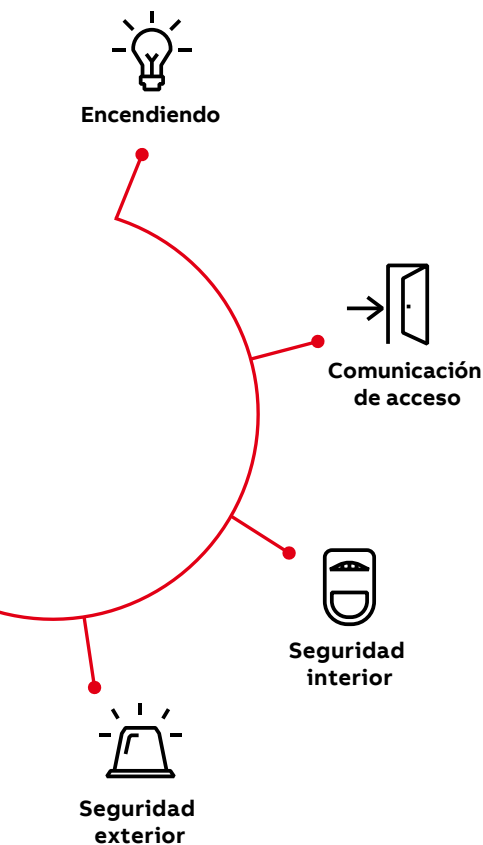
Seguridad y protección mano a mano

Los sistemas, actuales, de seguridad en red, hacen que los edificios sean más seguros para todos lo que los utilizan / viven / visitan



Iluminación

Iluminación que piensa por sí misma. En oficinas, hoteles y edificios públicos, la luz debe funcionar de manera confiable y segura: pero sólo cuando realmente se necesita. La luz encendida innecesariamente significa un desperdicio de energía y dinero.





Comunicación de acceso

Los edificios modernos ahora pueden equiparse con el sistema de comunicación de puertas ABB-Welcome, que proporciona a los usuarios los máximos niveles de seguridad y comodidad.

Seguridad en interior y exterior

La tecnología moderna y el diseño contemporáneo se combinan para brindar la máxima tranquilidad tanto dentro como fuera del edificio. Ya sea para proteger de intrusos, incendios o inundaciones o simplemente para producir una mayor sensación de comodidad en el interior, los sistemas como **ABB-secure @ home**, lo tienen cubierto.



Un edificio de última generación requiere un sistema de seguridad igualmente moderno.

Control y monitoreo desde cualquier parte

Tecnología que simplifica nuestra vida diaria



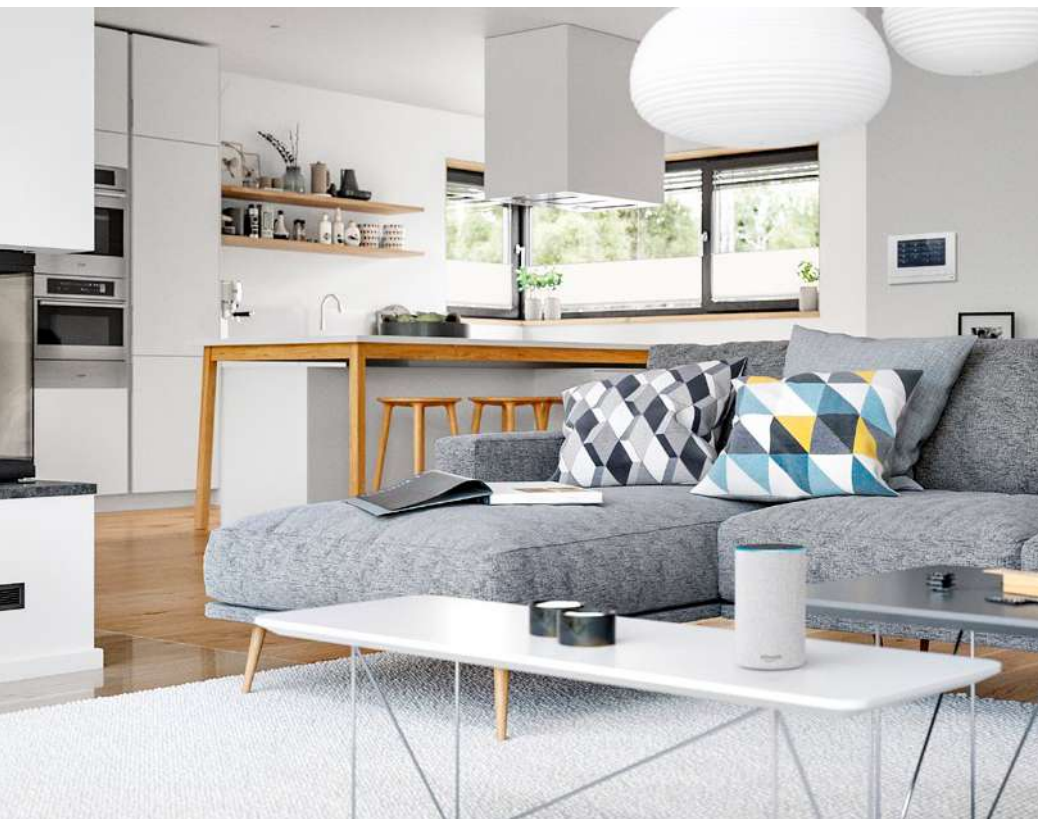
Control

Ya sea a través de un interruptor, un panel o una aplicación para su teléfono inteligente o tableta, usted decide cómo le gustaría controlar su edificio. Las persianas, la luz, la calefacción, el aire acondicionado y la comunicación de puertas se pueden controlar fácilmente de acuerdo con sus preferencias personales. Puede utilizar todas las funciones individualmente o combinarlas entre sí. En otras palabras, usted determina el tipo y la cantidad de funciones que desea controlar de manera inteligente.



Plataforma Abierta

La arquitectura en la nube monitorea y optimiza los procesos operativos de edificios residenciales y de oficinas, instalaciones industriales, hoteles, centros comerciales y escuelas; brindándole la posibilidad de planear sistemas **ABB-Welcome**, **ABB i-bus® KNX** y **ABB-free @ home®**, así como ampliar la funcionalidad del sistema con acceso remoto o control por voz.



Control



Plataforma
abierta

Su Smart Home se puede controlar mediante un comando de voz utilizando Amazon Alexa, Apple HomeKit o Google Home

La eficiencia energética como expectativa del futuro

La recolección y monitoreo de energía y del consumo de datos es la clave para incrementar la eficiencia energética

La estación de carga Terra 54 DC es adecuada para paradas de descanso en carreteras, estaciones de servicio, concesionarios de automóviles, sucursales y áreas urbanas muy frecuentadas.



Producción de Energía

Las soluciones de protección para redes y plantas se desarrollan específicamente para plantas de generación de energía. Detectan tanto sobretensión como subten-sión, así como cambios en la frecuencia de la red. Se utilizan, por ejemplo, en plan-tas fotovoltaicas y eólicas más grandes.

Manejo y distribución de energía

Una solución que ahorra, analiza y aumenta la transparencia: desde el consumo de luz, calefacción y aire acondicionado hasta el manejo de energía en un edificio desde un punto central. Esto asegura un consumo de energía inteligente y procesos operativos eficientes.



Cargadores EV

La carga eléctrica es el nuevo llenado de combustible. Rápido, fácil y disponible en todas partes, dondequiera que esté. Con la movilidad eléctrica, mantiene la flexibilidad que espera.

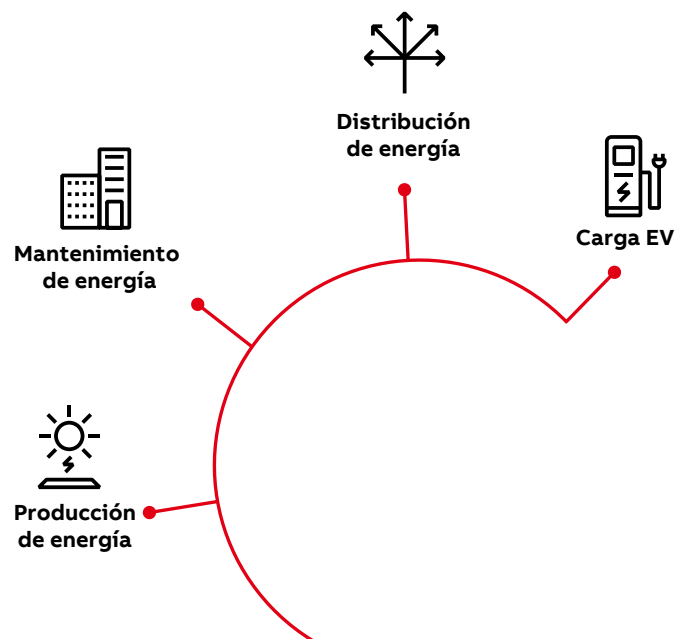




ABB México

Contáctese con nosotros, un asesor le ofrecerá la mejor oferta según su mercado y negocio.

[CLIC AQUÍ](#)

