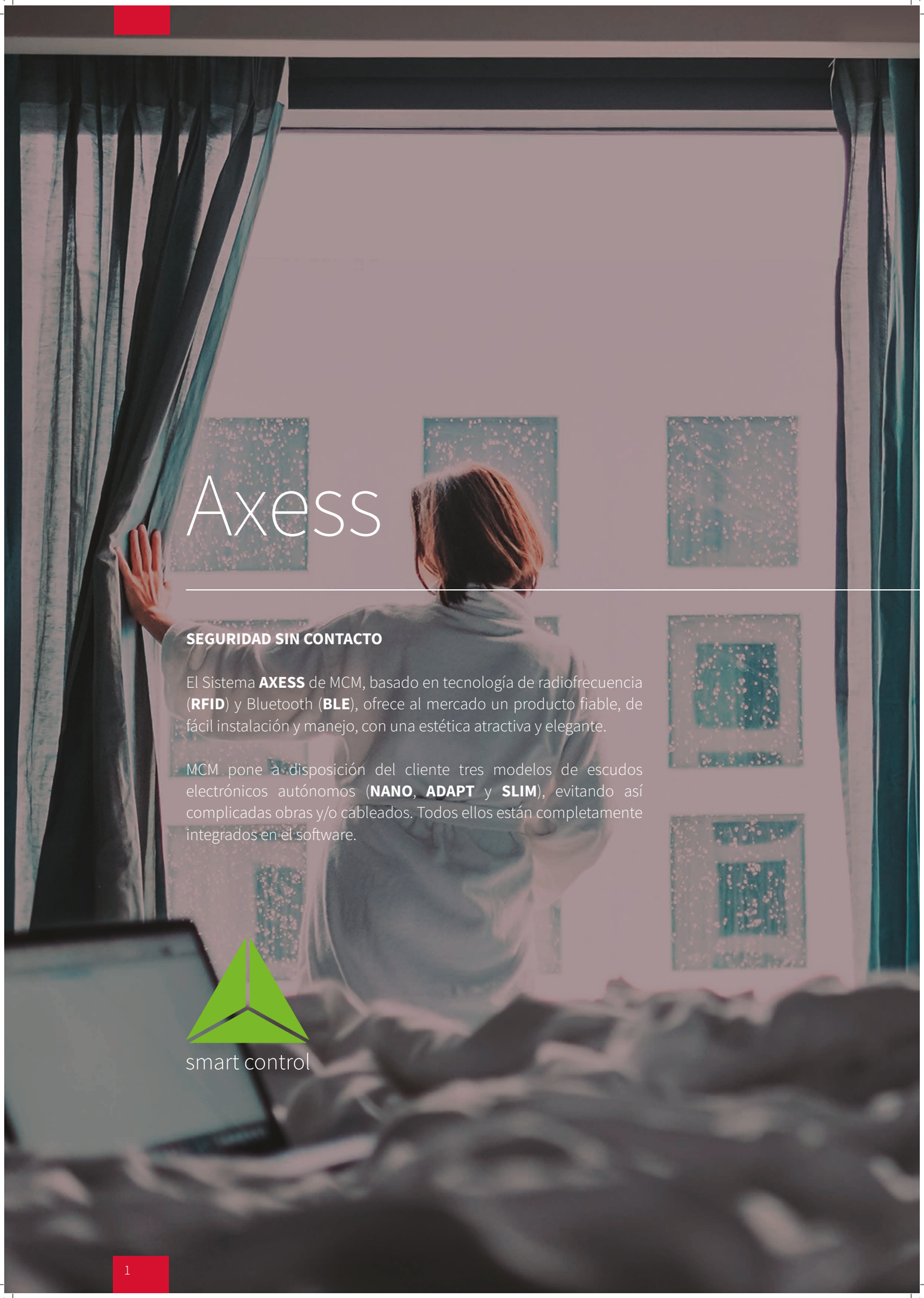


mcm

Access Control

Made in Spain

Hospitality



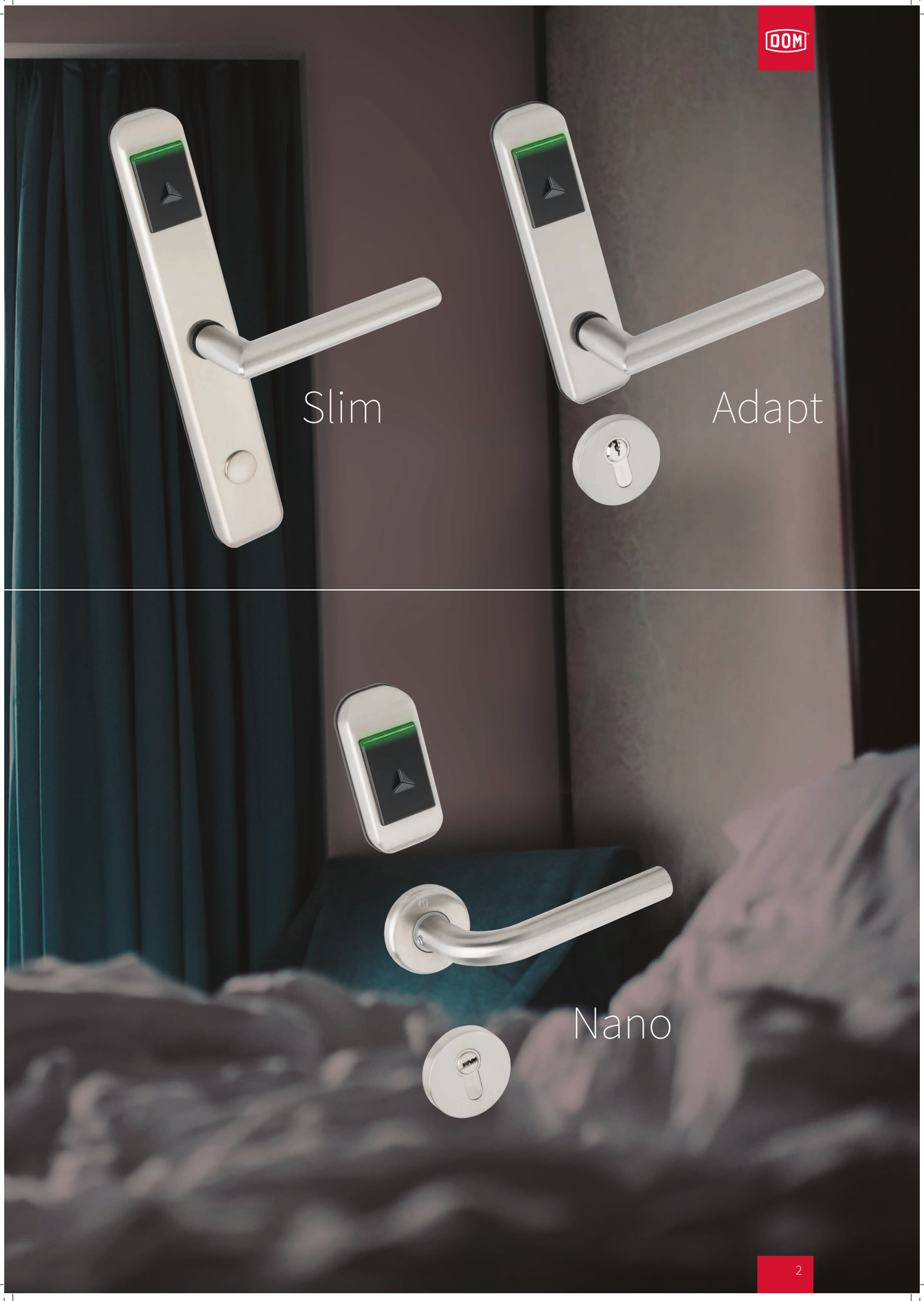
Axess

SEGURIDAD SIN CONTACTO

El Sistema **AXESS** de MCM, basado en tecnología de radiofrecuencia (**RFID**) y Bluetooth (**BLE**), ofrece al mercado un producto fiable, de fácil instalación y manejo, con una estética atractiva y elegante.

MCM pone a disposición del cliente tres modelos de escudos electrónicos autónomos (**NANO**, **ADAPT** y **SLIM**), evitando así complicadas obras y/o cableados. Todos ellos están completamente integrados en el software.

smart control


Slim
Adapt
Nano

Sistema Hotelero Integral

AHORRADOR DE ENERGÍA



APP MÓVIL



CERRADURA ELECTRÓNICA



CERRADURA DE MOBILIARIO

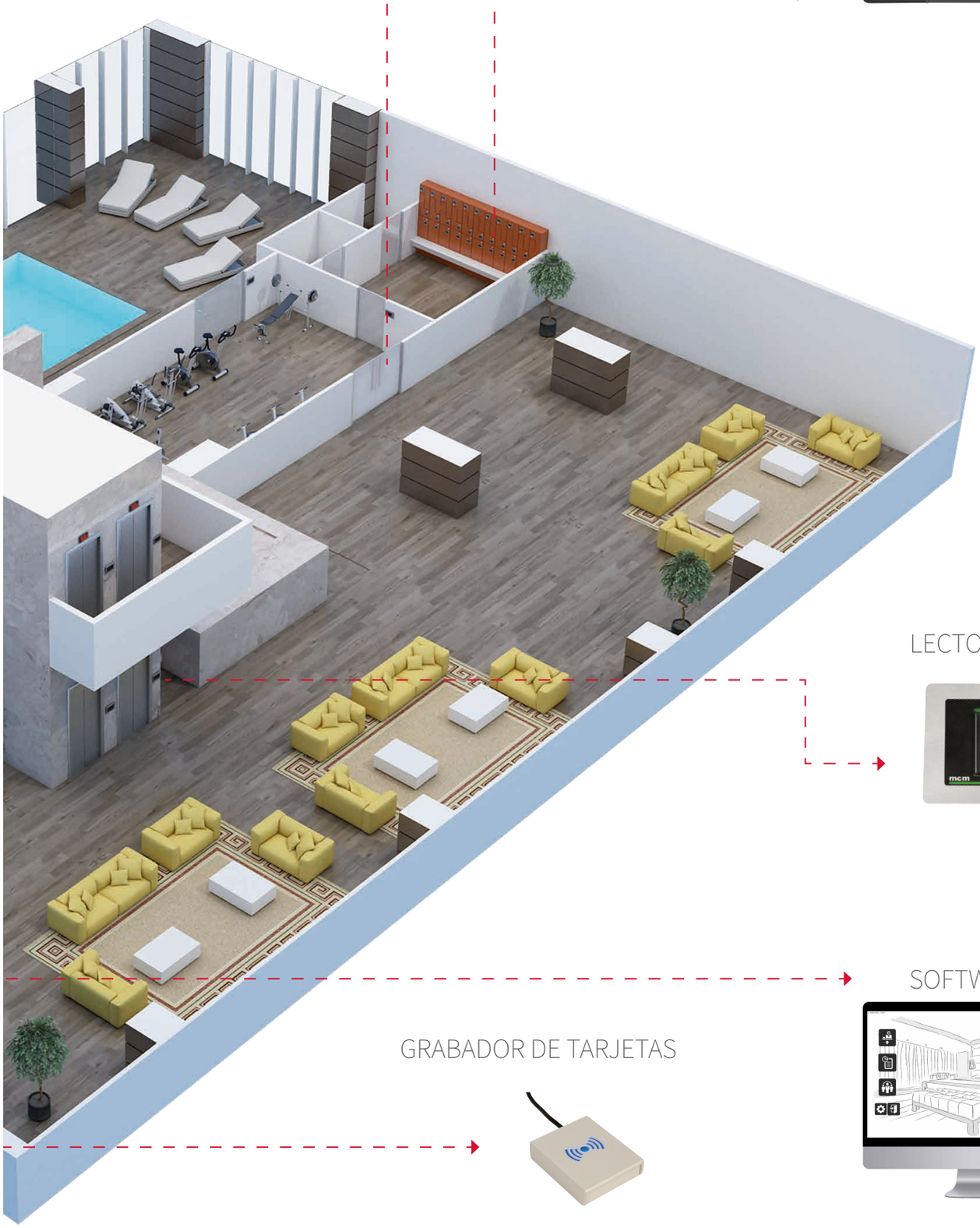
CAJA FUERTE Y MINIBAR

EASYKEY

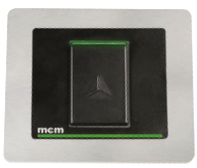


TAQUILLA ELECTRÓNICA





LECTOR MURAL



SOFTWARE



GRABADOR DE TARJETAS

Axess

Información general de los escudos electrónicos:

- Acabados en acero inoxidable y oro.
- Otros acabados a valorar.
- Señalización visual para mostrar el estado del dispositivo.
- Función de privacidad para clientes de habitación.
- Almacenamiento de eventos.
- Alimentación de 6V.
- Autonomía de 3 años ó 30.000 ciclos.
- Señalización de batería baja.
- Cilindro opcional, posibilidad de amaestramiento mecánico.
- Apertura Bluetooth opcional.



SLIM/ADAPT

Cerradura de embutir MCM 1901 ERL:

- Entrada 60/70 mm.
- Distancia entre ejes: 85 mm.
- Función anti-pánico y anti-tarjeta.
- Resistencia al fuego RF60.

Compatible con cerradura existente:

- Entrada > 22 mm.
- Distancia entre ejes:
  - ◊ SLIM: Entre 70 y 92 mm.
  - ◊ ADAPT: Mayor que 70 mm.

Manillas Hoppe de inserción rápida.

Cilindro oculto en modelo SLIM.



NANO

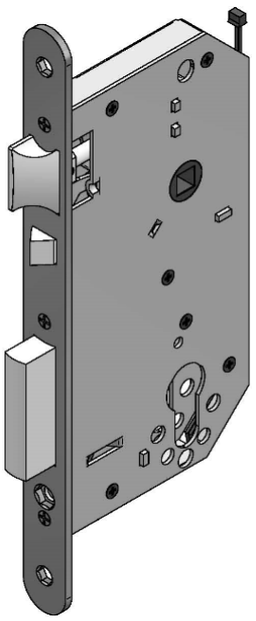
Diseño minimalista.

Cerradura de embutir MCM Nanolock:

- Función auto-palanca.
- Entrada: 50/60 mm.
- Distancia entre ejes: 85 mm.

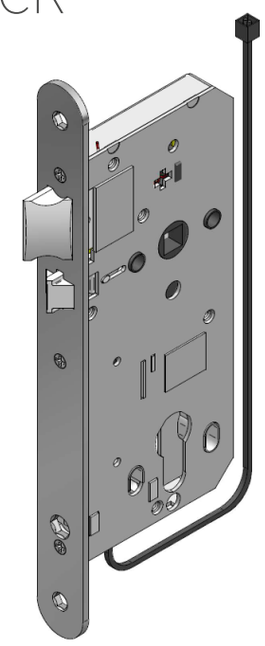
Adaptable a cualquier tipo de manilla.

CERRADURA DE EMBUTIR 1901 ERL



- Cerradura mecánica con función de emergencia / anti-pánico de nueca única.
- No guarda mano, se realiza el cambio de picaporte en la instalación.
- Picaporte de acero sinterizado.
- Dispositivo anti-tarjeta para protección contra intrusos.
- Distancia entre ejes de manillla y bombillo = 85 mm.
- Entrada de 60 mm y 70 mm.
- Palanca de zamak y acero. Proyección de 14 mm en 60 y 20 mm en 70.
- Opción de frente y cerradero en acero inoxidable (AISI 304) o acero bañado.
- Cubierta intumescente de Interdens.
- Resistencia al fuego: Clasificación **EI_2 60 según UNE-EN 130501-2:2004** (ensayo UNE-EN 1634-1).

CERRADURA DE EMBUTIR NANOLOCK



- Cerradura mecánica con función de emergencia / anti-pánico de doble nueca.
- Guarda mano.
- Picaporte de acero sinterizado con función de palanca de bloqueo.
- Dispositivo anti-tarjeta para protección contra intrusos.
- Distancia entre ejes de manilla y bombillo = 85 mm.
- Entradas de 50 mm y 60 mm.
- Opción de frente y cerradero en acero inoxidable (AISI 304) o acero bañado.
- Cubierta intumescente de Interdens.
- Resistencia al fuego: Clasificación **EI_2 60 según UNE-EN 130501-2:2004** (ensayo UNE-EN 1634-1).



AXESS SOFTWARE

- Check in y check out de clientes, rápido y sencillo.
- Gestión de autorizaciones para apertura con smartphone.
- Compatible con los sistemas de gestión de hotel más usuales (interface PMS) y kioscos.
- Gestión de plan de cierre (64.000 puntos de seguridad, 1024 grupos, asignación de taquillas, etc.).
- Gestión de permisos de empleado (hasta 64.000 empleados).
- Programación de los puntos de seguridad mediante tarjeta.
- Auditoría de la aplicación.
- Datos almacenados en base de datos Microsoft SQL Server.
- Arquitectura Servidor - Cliente.
- Funcionamiento en sistema operativo Windows.

GRABADOR



- Lectura y grabación de tarjetas de proximidad de 13,56 MHz.
- Conexión USB.
- Señalización mediante LEDs de colores.

CREDENCIALES



- Tecnología RFID: Mifare Classic (1KB, 4KB).
- Encriptación AES-128.
- Multiaplicación configurable.
- Disponible en formato tarjeta, TAG, pulsera, llavero, etc.
- Serigrafía personalizada.



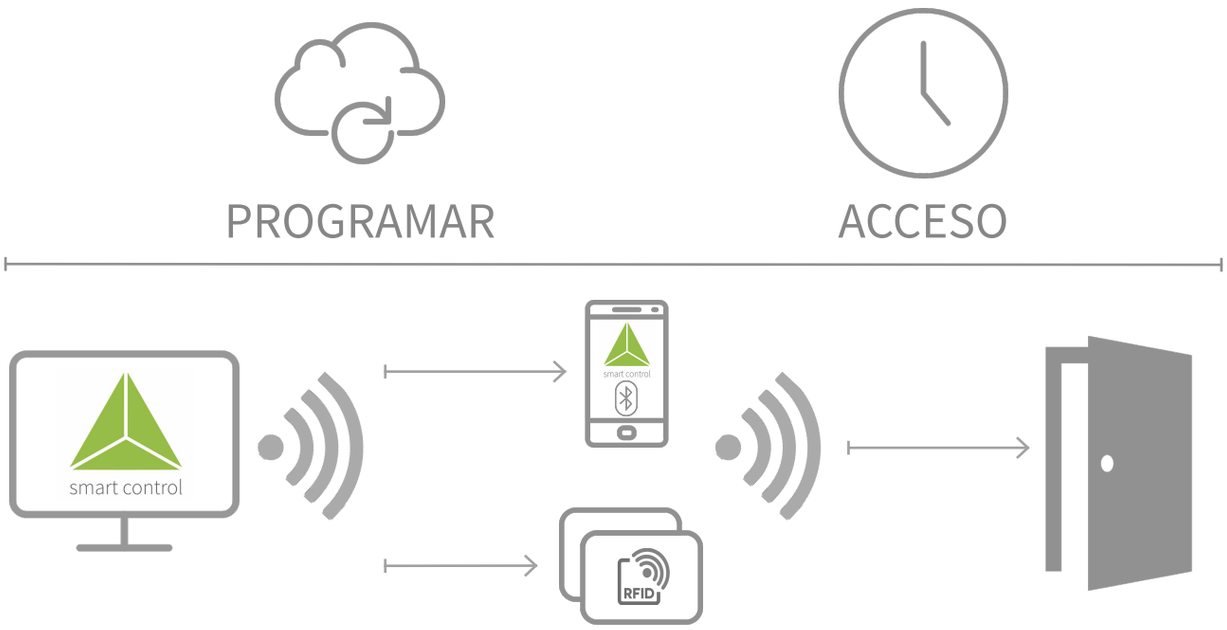
APP MÓVIL MCM AXESS

- Apertura con smartphone a través de tecnología Bluetooth (BLE).
- Solución para apertura de habitación y accesos comunes para clientes de hotel.
- Apertura válida durante las fechas de validez del cliente.
- App sencilla e intuitiva, un solo click para realizar la apertura.
- Autorización enviada al smartphone del cliente a través del email.

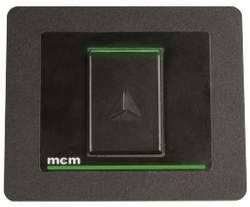


DISPONIBLE EN Google Play

Consíguelo en el App Store



LECTOR MURAL



- Dispositivo de control para accesos comunes (garajes, ascensores, puertas automáticas, etc.).
- Configuración y recogida de datos mediante tarjetas.
- Almacenamiento de eventos.
- Resistencia a la intemperie, grado IP65.
- Alimentación desde la red (12-24V AC/DC).

CERRADURA DE TAQUILLA



- Dispositivo para gimnasios, spa, etc.
- Dos modos de funcionamiento para usuarios:
  - ◊ Libre: La tarjeta gestiona cualquier taquilla abierta.
  - ◊ Asignado: La tarjeta gestiona las taquillas asignadas previamente.
- Tarjetas de usuario con fechas de validez para su caducidad.
- Tarjeta Master para apertura de todas las taquillas.
- Anulación de tarjetas en caso de pérdida.
- Configuración de cambios de hora estacionales y apertura automática.
- Alimentación mediante 4 pilas AA.
- Autonomía de 2 años o 40.000 ciclos.
- Señalización de batería baja.

CAJA FUERTE



- Modelo Laptop.
- Códigos de 4-6 dígitos.
- Dimensiones: 435 x 200 x 365.
- Alimentación con 4 pilas AA.
- Llave mecánica de seguridad.
- Mando de auditoría y programación.
- Modo alquiler opcional.
- Luz interior.

AHORRADOR DE ENERGÍA

- Inteligente, se activa con la tarjeta de cliente / empleado.
- Posibilidad de activar hasta 2 salidas de relé.
- Tiempo de cortesía configurable.
- Señalización luminosa en modo standby.



CERRADURA DE MOBILIARIO

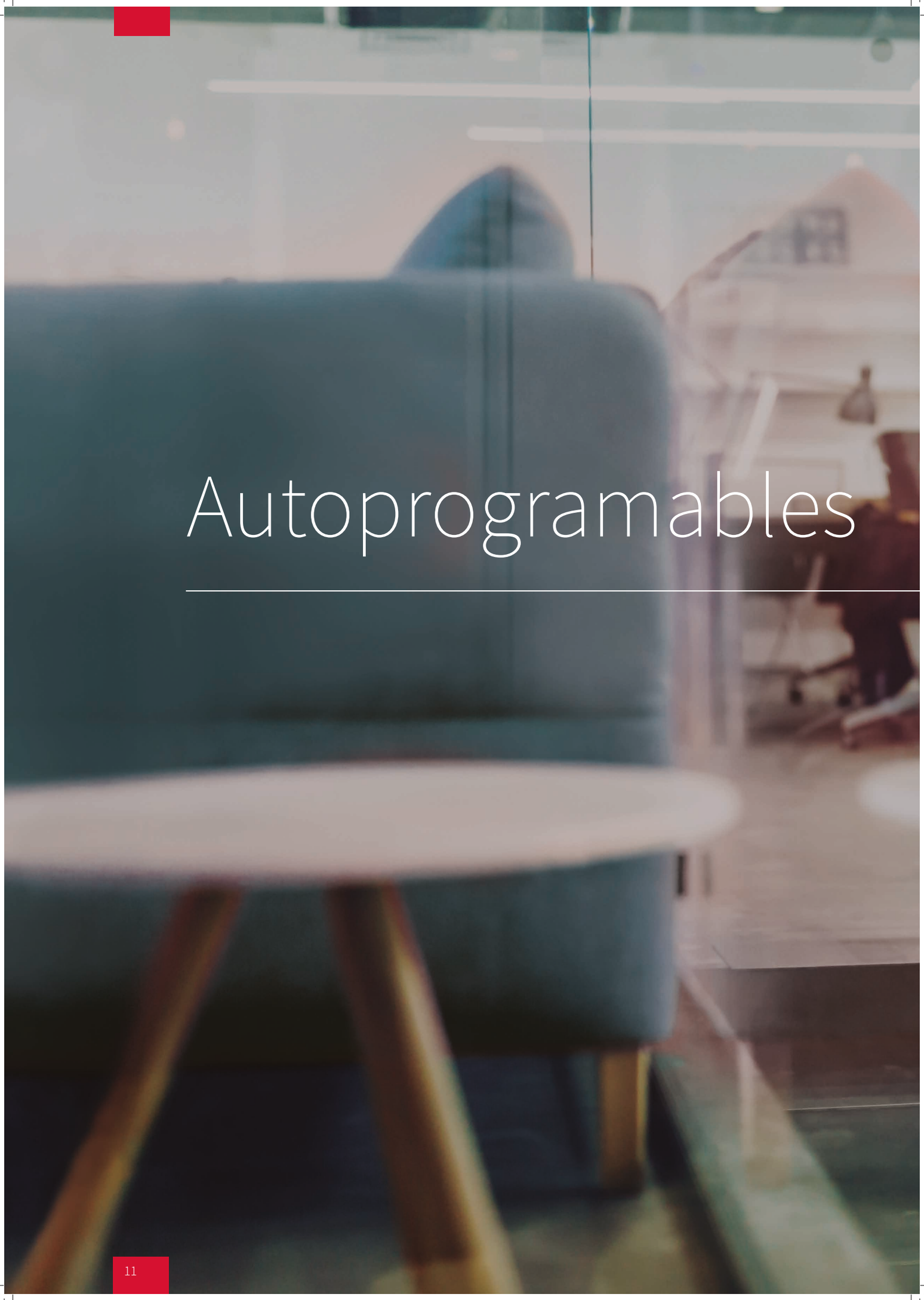
- Dispositivo para cajones, armarios, etc.
- Dos modos de funcionamiento para usuarios:
  - ◊ Libre: La tarjeta gestiona cualquier cerradura abierta.
  - ◊ Asignado: La tarjeta gestiona las cerraduras asignadas previamente.
- Tarjetas de usuario con fechas de validez para su caducidad.
- Tarjeta Master para apertura de todas las cerraduras.
- Anulación de tarjetas en caso de pérdida.
- Configuración de cambios de hora estacionales.
- Alimentación mediante 1 pila CR123A.
- Autonomía de 2 años o 20.000 ciclos.
- Señalización de batería baja.



MINIBAR

- Capacidad de 30 / 40 litros.
- 220 – 240 V / 50Hz.
- Dimensiones: 400 x 440 x 550.
- Completamente silencioso.
- Puerta reversible / Negro / Vidrio.
- Luz interior.





Autoprogramables



Start & Stop

- Sistema RFID auto-programable, sin necesidad de software, ni grabador, para pequeños hoteles, hostales, apartamentos, etc.
- Manejo sencillo de tarjetas para activar o desactivar el acceso de clientes.
- Compatible con escudos electrónicos AXESS Adapt, AXESS Slim y AXESS Nano.
- Lector mural para accesos comunes: parking, ascensor, puertas exteriores, etc.
- Autonomía de 2 años.
- Señalización de batería baja para aproximadamente las últimas 500 aperturas.
- Los clientes activados permanecen en memoria tras el cambio de pila.

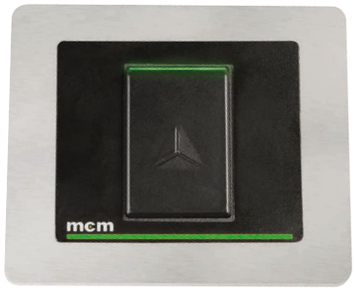
AXESS START&STOP

Slim



Adapt





Lector mural

Activación tarjeta *user*:





Desactivación tarjeta user:





easyKEY Hospitality

- Sistema de apertura por código númerico para pequeños hoteles, hostales, apartamentos, etc.
- Generación de códigos automáticos, de forma remota y sin necesidad de desplazarse a la puerta.
- Posibilidad de activación de códigos de usuario para empleados y personal del hotel.
- Código maestro propietario de seguridad para activación del sistema.
- Gestión mediante software o App móvil easyKEY Hospitality.





Slim



Adapt



Lector mural

Características del dispositivo:

- Escudos electrónicos disponibles en versión Slim y Adapt, ambos en acabado acero inoxidable y oro, compatibles con cualquier cerradura instalada.
- Cierre automático del dispositivo tras realizar la apertura.
- Autonomía de 3 años.
- El dispositivo muestra señal de batería baja al entrar en el umbral de las últimas 500 aperturas.
- Los códigos de usuario permanecen siempre en la memoria almacenados, incluso tras reemplazar la batería.
- Sencilla instalación con cualquier tipo de cerradura (entrada > 22 mm / distancia entre ejes > 70 mm).
- Lector mural para accesos comunes: parking, ascensor, puertas exteriores,...

Certificaciones del dispositivo:

- Compatibilidad Electromagnética (EMC).
- Resistencia a temperaturas extremas: -40º / +70º.





Tapkey

- Sistema auto-programable a través de app para móvil.
- Control de accesos para empresas, oficinas, viviendas, apartamentos, etc.
- Apertura a través de smartphone por tecnología NFC y Bluetooth.
- Asignación de permisos de forma remota, a través de la nube, sin necesidad de comunicarse con el dispositivo.
- Autenticación mediante Google ID o Tapkey ID.
- Comunicación segura, encriptación de datos E2EE.
- Aplicación web para la gestión de la instalación: www.my.tapkey.com
- Posibilidad de activar transponders para realizar la apertura del dispositivo.
- Autonomía de 3 años o 25.000 ciclos.
- Certificaciones:
  - ◊ IP65
  - ◊ Resistencia al fuego T90
  - ◊ VdS
  - ◊ SKG ***



Manilla electrónica



Cilindro



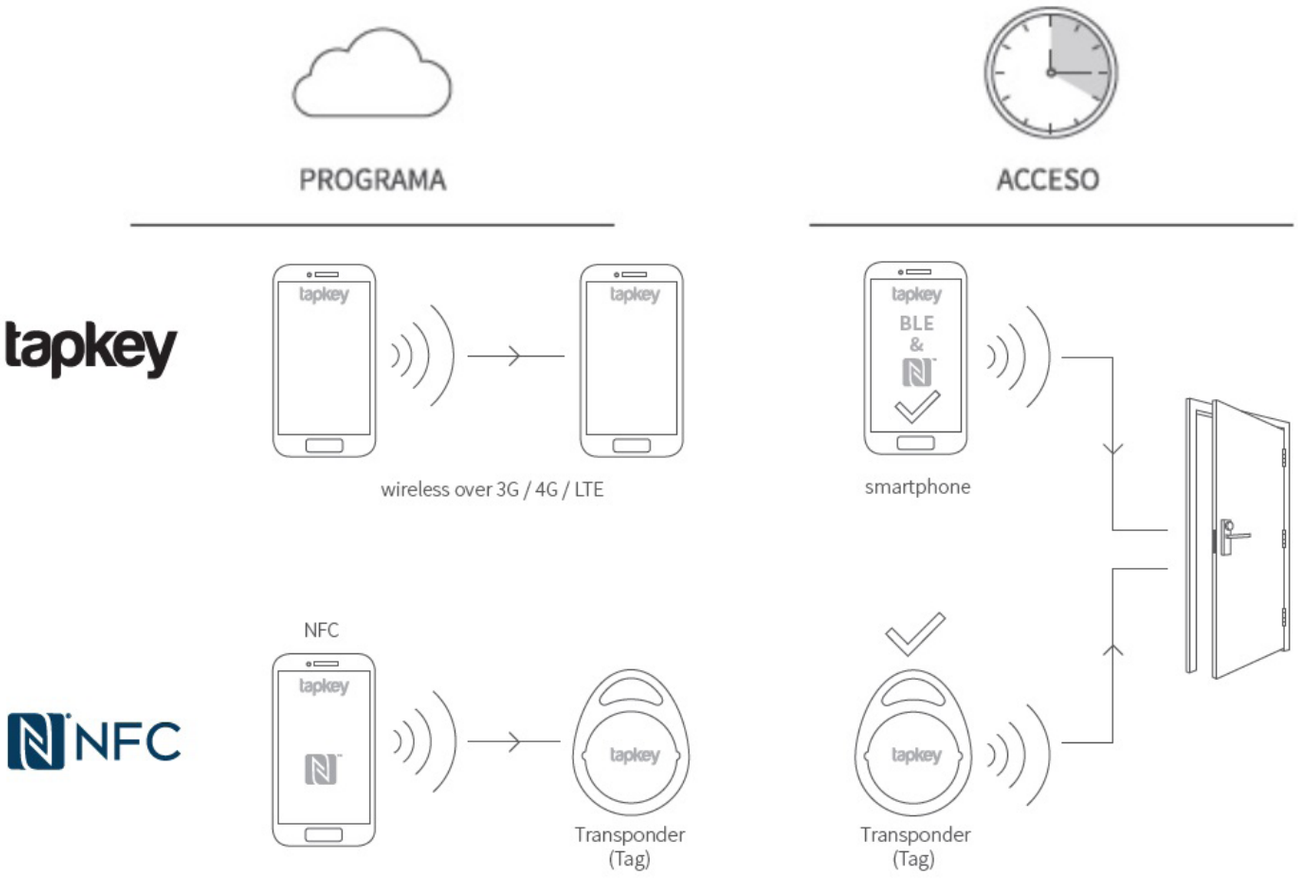
Candado



Lector mural



Cerradura mobiliario





APTOS NEW POINT
OPERA



OCCIDENTAL CADIZ



HOTEL NEILSON
MAR MENOR BEACH CLUB
ESPAÑA



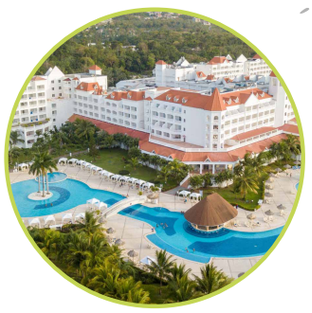
HOTEL SANTOS
IBIZA



APTOS VISTA SUR
TENERIFE



HOTEL SOL SIRENA CORAL
CUBA



GRAN BAHÍA PRINCIPE
JAMAICA



OCEANA BEACH CLUB
GUATEMALA



HOTEL PUNTA ARENA
COLOMBIA



GOLDEN SUNRISE MACHUPICCHU
PERÚ



CHOCON MEDIO SUITES
ARGENTINA



HOTEL PALM CLUB
COSTA DE MARFIL



HYDE PARK EXECUTIVE
APARTMENTS
INGLATERRA



HOTEL ACADEMIE
BÉLGICA



CLUB MED VALMOREL
FRANCIA



GROTTGER BOUTIQUE HOTEL
POLONIA



HOTEL ATIRAM MOLA PARK
ANDORRA



HOTEL RAMLA BAY
MALTA



MALTA COUNCIL
FOR SCIENCE & TECHNOLOGY



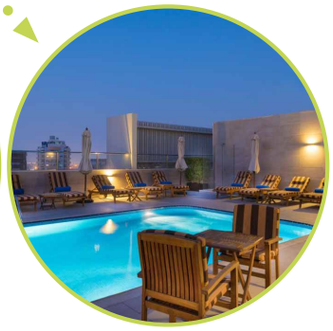
HOTEL KAYOLA
NIGERIA



HOTEL ANGUE ONDO
GUINEA ECUATORIAL



MAKKAH HOTEL KHADDE
ARABIA SAUDITA



CITY STAY PRIME
DUBAI





Access Control

Made in Spain

Artapadura, 12
01013 Vitoria-Gasteiz (Araba / Álava)
Tel: +34 945 262 055
hotel@mcm.es

www.dom-mcm.es