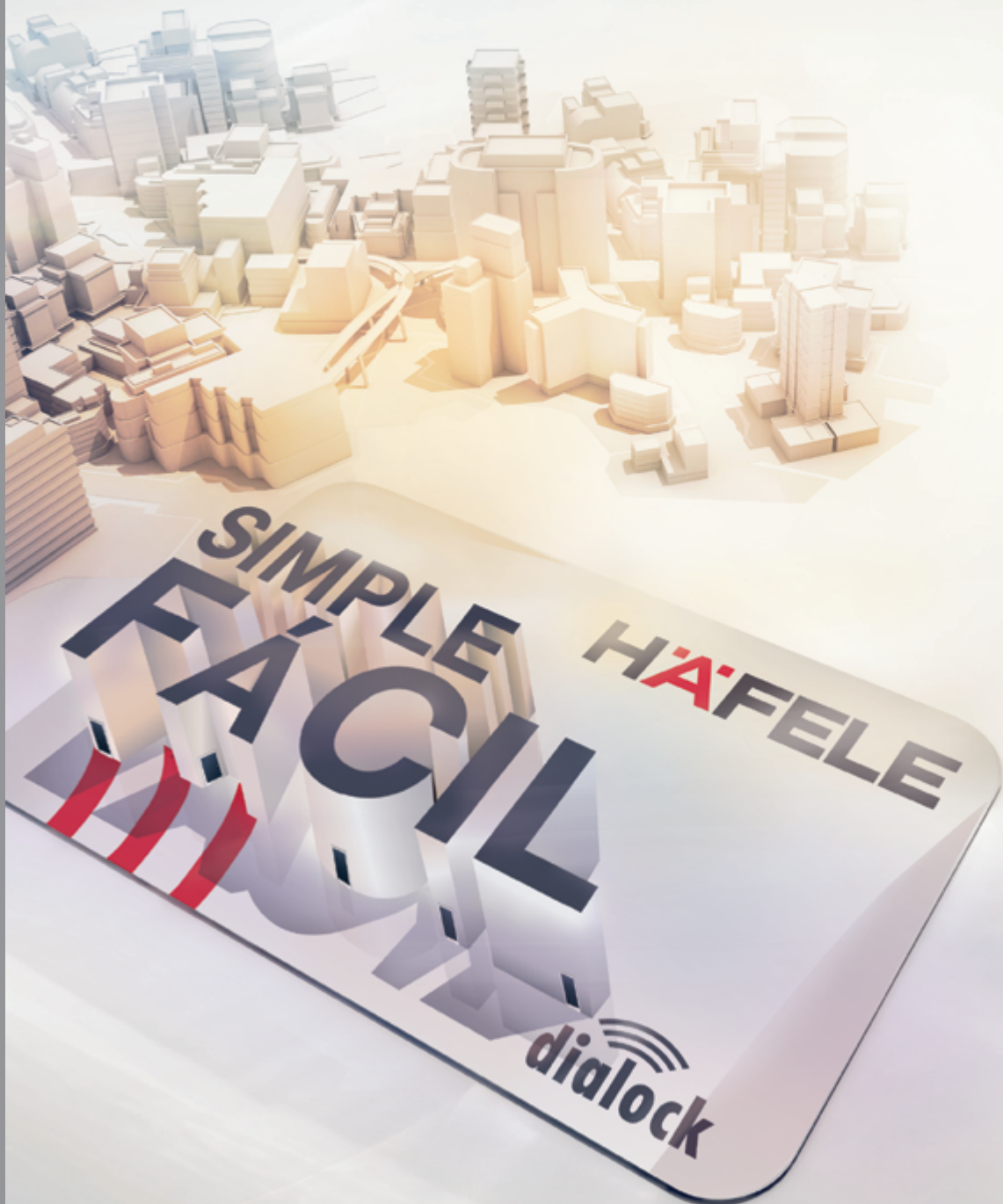


SISTEMA DIALOCK

CONTROL DE ACCESO CON
RADIO FRECUENCIA.

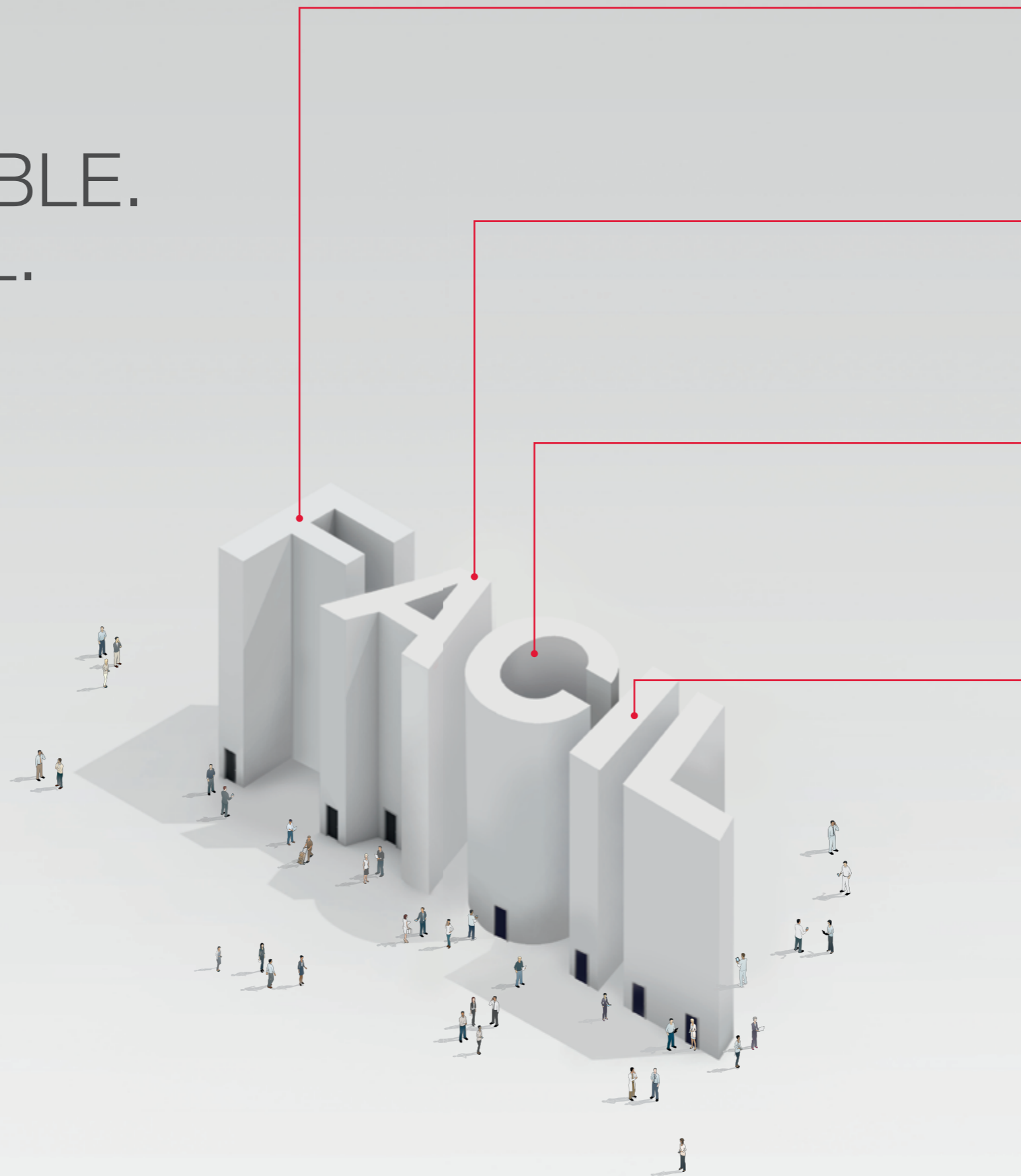


TODO ES POSIBLE. TODO ES FÁCIL.

Sistema de control de acceso Dialock

CONTENIDO

RFID – IDENTIFICACIÓN SEGURA POR RADIO FRECUENCIA.	4
TRANSFERENCIA Y CONTROL DE AUTORIZACIONES DE ACCESO.	6
UN SISTEMA, MUCHAS SOLUCIONES	8
SISTEMA DIALOCK	10
COMPONENTES DE DIALOCK	14
TERMINALES DE PUERTA Y PARED	16
CERRADURAS PARA MUEBLES, CON TRANSPONDER Y CONTROLADOR	18



FÁCIL DE CONFIGURAR.

Abra puertas y gabinetes.
Organice un sin fin de puntos de acceso y usuarios con distintas formas de cierre.
Combine la funcionalidad con los estándares técnicos. Dialock se adaptará a sus requerimientos.

FÁCIL DE CONECTAR.

Las terminales Dialock pueden conectarse entre ellas, mediante cables, por vía inalámbrica o no conectarse. Por cualquier modo recibirán los datos de acceso.
Dialock puede conectarse a su software administrativo y ayudarlo a llevar un control de asistencia, controlar servicios en el edificio o conectarse a un sistema de cobro.

FÁCIL DE OPERAR.

Para el usuario final, la operación de Dialock es muy sencilla: simplemente pase la tarjeta frente la lectora, sin tocarlo. Controlar y organizar las autorizaciones de acceso es igual de simple.
El sistema brinda información clara y sencilla acerca de todos los procesos y autorizaciones de acceso.

FÁCIL EN CUALQUIER ASPECTO.

Dialock es un sistema confiable. La alta calidad de sus componentes, el mantenimiento remoto y el servicio en general, soportan la operación correcta del sistema. No importa qué tarea desee ejecutar con Dialock, su operación es fácil.

APERTURA Y CIERRE SIN CONTACTO

RFID – identificación segura por radiofrecuencia.

RFID (Sistemas de Identificación por Radiofrecuencia) reemplaza la llave mecánica con un transponder electrónico en forma de tarjeta con chip. Permite que el acceso sea más seguro, flexible y sin contacto. El transponder se coloca brevemente frente a la lectora y recibe suficiente energía del campo electromagnético para transmitir la información. La terminal está conectada al centro de control, el cual autoriza o niega el acceso.

PIONERO DESDE 1994.

Häfele fue de los primeros en someter la tecnología RFID a un proceso de investigación y desarrollo continuo. Dialock es el resultado de este proceso. Nos enfocamos en desarrollar soluciones seguras y enfocadas en los requerimientos del usuario.

VENTAJAS.

- > Soporte de datos rentable.
- > Rápida actualización de autorizaciones de acceso.
- > Configuración de horarios de acceso.
- > Alto grado de seguridad (uso de tecnología de protección de copia).
- > Monitoreo de todos los procesos posibles.

FUNCIONES.

- > Apertura y cierre.
- > Encendido y apagado.
- > Identificación.
- > Cobro (en combinación con sistemas externos).



LLAVE DIALOCK

LECTORA



Alternativas



Extensible
para Reloj

Llavero

TECNOLOGIA DE TRANSPONDER

Mifare

- > Utilizada a nivel mundial en la industria hotelera.
- > Fácil conexión en red.
- > Tarjetas de bajo costo.

Legic®

- > Ideal para oficina.
- > Fácil conexión con otros sistemas.
- > Alto estándar de seguridad.

Tag-It™

- > Estándar de Dialock para sistemas en muebles.
- > Comunicación con otras aplicaciones.
- > Aplicación para hoteles, despachos y tiendas.



LUNES - VIERNES

24/7

MODELO A SEGUIR
Los grupos de usuario hacen más fácil asignar las mismas autorizaciones de acceso a una llave.

MÉTODO 1: SIN CONEXIÓN
No hay conexión directa entre el centro de control y la terminal.

MÉTODO 2: CONECTADO
Existe una conexión mediante cables entre la terminal y el centro de control.

MÉTODO 3: INALÁMBRICO
Transferencia de información por radiofrecuencia

ACCESO GARANTIZADO.

Sin conexión, conectado, inalámbrico.
Transferecia y control de autorizaciones de acceso.

La información para autorizar el acceso de un usuario, puede enviarse del centro de control a la terminal por distintos metodos. El sistema se coordina con la información requerida por el cliente, sus lineamientos de seguridad y la infraestructura del lugar. Los métodos pueden combinarse. Las áreas de alta seguridad operan en conjunto con áreas menos críticas

SEGURIDAD HECHA A LA MEDIDA.

Un sistema, muchas soluciones.

Hotel Steigenberger , D-Augsburg



HOTELES

Soluciones personalizadas para cada edificio tanto visual como técnicamente. La experiencia del usuario se mejora al usar una sola llave para distintas aplicaciones (estacionamiento, habitación, bar, gimnasio, etc). Las tarjetas tienen un bajo costo.

EDIFICIOS PÚBLICOS

El acceso en áreas públicas y privadas puede estandarizarse de acuerdo a grupos de usuarios. El sistema es muy flexible, en caso de que se requieran cambios. Dialock puede conectarse con otros sistemas para controlar distintas actividades, por ejemplo, registrar la asistencia del personal y la facturación en el área de comida.



Volkshochschule, D-Papenburg

Asklepios Klinikum Uckermark, D-Schwedt



SERVICIOS DE SALUD

En hospitales y centros de salud, se pueden controlar los accesos para grupos de usuarios dependiendo de la exigencia de seguridad de las distintas áreas. Los gabinetes de medicinas, lockers y habitaciones, se pueden asegurar electrónicamente.

Edificio comercial y residencial, D-Ahaus

TIENDAS

Las cerraduras electrónicas para muebles son visualmente muy discretas. Se pueden programar mensajes de alarma y asegurar simultáneamente hasta 100 cerraduras con una sola lectora.



Tienda Globetrotter, D-Munich



INDUSTRIA Y OFICINA

Entre las funciones que Dialock puede hacer para estos sectores se encuentran: Control de asistencia de empleados, control del estacionamiento, alto grado de seguridad y rápido bloqueo de llaves para laboratorios ó almacenaje de residuos peligrosos, entre otras.

COMPONENTES DEL SISTEMA

Dialock puede controlar distintas cerraduras gracias a sus terminales de pared, para puertas o para muebles.

Con diferentes versiones, acabados y opciones de diseño, cada terminal se adapta a los requerimientos del usuario.



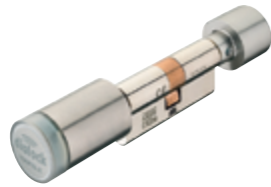
TERMINALES DT

Apertura y cierre fáciles para puertas.
Operación por baterías con apertura mecánica de emergencia.



DT 100

- > Fácil de instalar.
- > Función de apertura permanente.
- > Plástico con acabado acero inoxidable.
- > Libre elección de la manija.



DT 510

- > Cilindros electrónicos.
- > Compatibles con cerraduras DIN para embutir.
- > Indicador LED.
- > Acabado mate, acero inoxidable.



DT 600

- > Para puertas de marco angosto.
- > Indicador de LED.
- > Acabado mate, acero inoxidable, manija en forma de "U".



DT 700

- > Indicador LED de cierre, apertura y "No molestar".
- > Acero inoxidable o latón pulido.
- > Estandar robusto para puertas interiores.



DT 710

- > Indicador LED de cierre, apertura y "No molestar".
- > Acero inoxidable o latón pulido.
- > Manija con diseño U, G ó J.



DT 750

- > Versión ANSI, estándar americano.
- > Similar a la DT 700.

TERMINALES WT

Para uso rudo de puertas internas, externas, automáticas, elevadores y máquinas.



Lector WRU 200

- > Para uso en accesos externos.
- > Indicador LED.
- > Protección contra el agua IP65.



Controlador WTC 200

- > Carcasa con unidad de control.
- > Controla múltiples lectores.
- > Es posible accionar camaras de vigilancia.



WT 210

- > Terminal de pared compacta (controlador y lector en uno).
- > Indicador LED.
- > Protección contra el agua IP65.



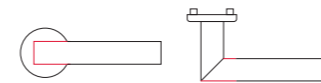
Ahorrador de energía DT Lite ACT

- > Activación de circuitos electrónicos con tarjeta Dialock.
- > La tarjeta es leída a través de transponder.
- > Para uso en interiores.
- > Luz LED de ubicación.

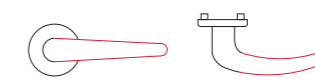
MANIJAS Y MATERIALES

Diseño individual, combinación de materiales y acabados. Aptas para todas las terminales.

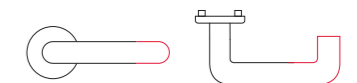
Dependiendo del modelo, se puede elegir entre distintos modelos de manijas y materiales. De esta manera, las terminales se adaptarán a los requerimientos del cliente y al diseño interior del edificio. También podemos ofrecerle versiones personalizadas bajo pedido especial.



Diseño en G / apoyo para pulgar
El diseño recto soporta el pulgar.



Diseño en J / ergonómico
La manija redondeada se sitúa en la mano de manera ergonómica.



Diseño en U / agarre seguro
El diseño angular previene que la ropa se enganche.



Latón pulido



Acero inoxidable mate



Manijas con revestimiento antibacterial.
Previene la colonización y transmisión de bacterias. Ideal para centros de salud.

CERRADURAS PARA MUEBLE

Cierre y apertura invisibles para gabinetes y exhibidores.



EFL 3 controlado con FT 120

- > Cerradura plana para muebles.
- > Cierre automático en 3 segundos después de la apertura.
- > Tiempo de cierre programable, también apertura permanente.
- > Bloque con motor eléctrico no influenciado magnéticamente.



EFL 80 controlado con FT 120

- > Elemento de extracción compleja para cajón.
- > Cierre automático en 3 segundos después de la apertura.
- > Tiempo de cierre programable, también apertura permanente.
- > Capacidad de carga de hasta 45kg.

LLAVES DE USUARIO

Las llaves de usuario son la variante electrónica de llaves. Se les debe asignar primero la autorización para que puedan ser utilizadas para el acceso. Están exentas de mantenimiento.



Tarjeta

- > Bajo costo.
- > Con impresión personalizada si se requiere.
- > Mecánica y electromagnéticamente robusta.



KT Key tag

- > Diseño moderno.
- > Ideal para spa y clínicas.
- > Con impresión personalizada si se requiere.



KB Llave de pulsera

- > Diseño moderno.
- > Ideal para spa y clínicas.
- > Con impresión personalizada si se requiere.

COMPONENTES PARA CONTROL

Programación simple de llaves y puertas.



Dialock. Un software para cualquier aplicación.

El software de Dialock administra todo el control de accesos. Todas las funciones y procesos pueden organizarse de manera muy sencilla gracias a la amigable interfaz del sistema. El software de Dialock conecta las terminales inalámbricas, con y sin conexión con los sistemas externos de cobro, control de asistencia y administración independiente del sistema operativo.

Existen cuatro niveles de software con diferentes funciones. Se pueden realizar modificaciones en cualquier momento ó crear una programación personalizada.



ES 110 Estación codificadora

- > Para codificar tarjetas Dialock.
- > Interfaz USB.



MDU 110 Unidad móvil de datos

- > Para configurar terminales Dialock.
- > Interfaz infrarroja y por USB.
- > Pantalla de cristal líquido.

APLICACIONES Y POSIBILIDADES

Control de accesos Dialock: Desde el estacionamiento hasta los gabinetes, con autorizaciones de acceso flexibles.

Usted define qué puertas pueden abrir los huéspedes, los empleados o los administradores. Si lo desea, puede especificar el día y la hora en que se permite el acceso. Casi todo lo que puede abrir y cerrar se puede controlar con Dialock.

El control central se hace con software, usted define los usuarios y puntos de acceso.

¿Desea bloquear una tarjeta de acceso? No hay problema, la información se transmite en segundos.



RESTAURANT



VESTIDORES
SPA
CAJA DE SEGURIDAD



ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA



dialock



ENTRADA PRINCIPAL



ELEVADORES



ESTACIONAMIENTOS



HABITACIÓN
OFICINA
SALA DE CONFERENCIAS



HÄFELE

Corporativo

Häfele de México, S.A de C.V.

Circuito el Marqués Norte No. 82

Parque Industrial El Marqués.

El Marqués, Querétaro. CP 76246

Tel: (442) 296 86 00 / 01 800 801 3000

Fax: (442) 2 96 86 20

Visítanos en: www.facebook.com/hafelemexico

Síguenos en: www.twitter.com/hafelemexico

www.hafele.com.mx