



sistema SMARTPASS

En OMNITEC hemos desarrollado **SMARTPASS**, una plataforma que engloba cerraduras electrónicas, controles de acceso y economizadores, gestionados por el software SmartPass, mando inalámbrico y tarjetas MiFare. SmartPass se ha diseñado para cubrir las necesidades y exigencias de cualquier tipo de establecimiento hotelero, **garantizando la seguridad y el control internos.**



TECNOLOGÍA DE IDENTIFICACIÓN

PROXIMIDAD MIFARE (13,56 Mhz)

Las cerraduras **OMNITEC** utilizan el sistema de identificación **MIFARE** (13,56 Mhz), la tecnología más extendida a la vez que segura, lo que permite la integración de manera muy sencilla y rápida con otras aplicaciones del mercado.

El soporte sobre el cual se tiene la credencial de acceso puede tener múltiples formatos y siempre adaptados a las necesidades del hotel: tarjetas, llaveros, pulseras, pulseras todo incluido, etc... y en cualquiera de los casos de manera abierta, no obligando nunca a nuestros clientes a ser dependientes, lo que se traduce en un importante ahorro de costes.

SEGURIDAD
CONTROL
TRANQUILIDAD

SOFTWARE SMARTPASS

De los diferentes sistemas que engloba **SMARTPASS**, el más común y con mayor nivel de implantación a nivel internacional es el software de gestión, que ofrece:

- **Licencia** multipuesto válida para uso bajo entorno Windows
- **Base de datos** segura MySQL, incrementa notablemente la seguridad y agiliza el acceso seguro a la misma de manera remota para asistencia técnica. Opción de instalación en Servidor Omnitec
- **100% compatible** con cualquier PMS del mercado (Opera, Prestige, etc.)
- Identificador único por instalación o grupo de instalaciones, evitando el uso de tarjetas no codificadas por los equipos autorizados
- Distintos niveles de acceso para los diferentes usuarios del sistema
- Gestión y control de los accesos de huéspedes y empleados
- **Sistema BACKUP** para poder emitir nuevas credenciales para nuevos huéspedes en caso de problemas informáticos
- Opción **HOSTEL**, para uso compartido de habitaciones por diferentes huéspedes, con fechas check-in y check-out independientes
- Opción **MOTEL**, limitando el uso de la cerradura por horas
- Acceso directo a la web de asistencia remota online
- **REVALIDADOR**: nuestro sistema es capaz de gestionar credenciales por horas o día/s. Transcurrido el periodo indicado, es preciso revalidar sus permisos mediante el Revalidador de OMNITEC para que la tarjeta siga operativa. El dispositivo puede estar instalado en una puerta o paso controlado por lo que a la vez que revalida los permisos, concede acceso al usuario, agilizando y asegurando al máximo el proceso y la seguridad del hotel

SISTEMA SIMPLEX

En **OMNITEC** pensamos en los pequeños establecimientos ofreciéndoles las ventajas de la llave tradicional más las ventajas de seguridad, comodidad y tranquilidad de la cerradura electrónica con tarjeta de proximidad.

Funcionalidad y eficiencia SIMPLEX:

- No requiere de PC ni Software de Gestión de Accesos
- Se suministran tarjetas que simplemente pasándolas por la/s cerradura/s deseadas quedan vinculadas a la/s misma/s
- Permite una posterior migración a Software de Gestión de Accesos sin tener que cambiar las cerraduras

cerraduras Electrónicas

OMNITEC desarrolla un proceso constante de I+D+i. Fruto de todo el trabajo y experiencia aplicado a las cerraduras, nuestra gama engloba **4 modelos de cerradura electrónica de proximidad MiFare**: 3 modelos Free Turn y 1 modelo Fit-In.



Iberostar Santa Eulalia

prestaciones

- Sistema de apertura mediante proximidad MIFARE 13,56 Mhz
- Funcionamiento garantizado en los ambientes climatológicos más adversos, gracias a su fabricación en acero inoxidable AISI 304 y a su electrónica tropicalizada
- Disponen de indicadores visuales y acústicos para facilitar su utilización por personas discapacitadas, así como para funcionalidades adicionales como avisos de baterías bajas al personal, indicador de privacidad, etc.
- Función de privacidad electromecánica con indicador visual exterior para evitar entradas de personas no autorizadas
- Incorporan memoria EPROM no volátil que incluso ante cambios de baterías permite la conservación de las últimas 400 aperturas realizadas, con información de usuario, fecha y hora
- Equipadas con reloj en tiempo real, facilita la gestión de cualquiera de los accesos efectuados por el personal y los huéspedes
- Disponen de cilindro mecánico oculto para efectuar aperturas de emergencia auditables
- Funcionan con 4 baterías estándar AA con duración de hasta 20.000 aperturas
- Configuración y auditoría de las cerraduras con mando inalámbrico
- Free Turn con mecánica EURO como estándar. Mecánica ANSI disponible con manilla fija

FREE TURN

Las cerraduras **OMNITEC Free Turn** incorporan cerradura mecánica de embutir con mecanismos fabricados en acero inoxidable y vienen equipadas con:

- Sistema de manilla de giro libre en situación de cierre
- Picaporte silencioso
- Función antipánico para garantizar las salidas de emergencia
- Dispositivo anti tarjeta, evita entradas no deseadas
- Pomo mecánico de privacidad



FIT-IN

La cerradura que se adapta.

OMNITEC ofrece la solución ideal para todas aquellas instalaciones que quieran incorporar, con el mínimo coste, una tecnología de control de accesos totalmente flexible, avanzada, segura y eficaz.

Con la incorporación de un nuevo sistema de escudos y manillas, **OMNITEC** permite mantener las cerraduras embutidas existentes y disfrutar de todas las funcionalidades de la cerradura GAUDI 2.

Fit-In complementa el sistema tradicional de llave, dotándola de funciones de control de acceso. Igualmente permite actualizar los obsoletos e inseguros sistemas de banda magnética, chip, mecánicos, etc.



Las cerraduras SmartPass se diferencian principalmente en sus diseños, conformando una gama que cubre las necesidades detectadas en los más de 50 países que OMNITEC está presente.



FREE TURN •

GAUDI 2

Versión renovada de la **cerradura electrónica de proximidad** con mejor relación calidad precio del mercado. **Sobria, robusta y fácil de instalar**, además de nuevo diseño incorpora comunicación inalámbrica con el mando de gestión.

KERIA

Diseño cuidado y elegante en acero inoxidable para este nuevo modelo de cerradura, con escudo de líneas redondeadas y perfil estrecho, muy demandado por diseñadores y hoteleros. Su diseño, fácil instalación y una fácil gestión con **mando inalámbrico** conquistan a diseñadores y hoteles.

INDA

Cerradura **minimalista con lector, manilla y cerradura mecánica independientes**. El reducido tamaño del lector y el efecto flotante de los tres elementos aportan un **plus de modernidad y ligereza** a la puerta de la habitación y al conjunto del pasillo. Innda se gestiona con mando inalámbrico para unas operaciones más ágiles.

FIT-IN 2

Diseño renovado para el consolidado modelo Fit-In de OMNITEC. Renovar cerraduras mecánicas, de banda magnética o chip es fácil y rápido con Fit-In. Manteniendo la mecánica existente, **Fit-In se adapta a su instalación** y aporta la comodidad y seguridad de las cerraduras electrónicas MiFare.



acabados

● Acero Inoxidable AISI 304 Natural

● Acero Inoxidable AISI 304 Dorado

● Acero Inoxidable AISI 304 Negro

○ Acero Inoxidable AISI 304 Blanco