

software de gestión

OMNITEC ha desarrollado diferentes sistemas de gestión para satisfacer las necesidades de cualquier hotel y simplificar la gestión y control de las credenciales de acceso de huéspedes, personal interno o externo.

El software de OMNITEC actúa como elemento vertebrador del plan integral de accesos en hoteles, alojamientos turísticos, residencias y sector hospitality.

software OS ACCESS

OS ACCESS es el más innovador desarrollo de OMNITEC que, cumpliendo los requerimientos técnicos más exigentes de los hoteles, permite optimizar la gestión de las credenciales de acceso y de la seguridad en el hotel para dispositivos de proximidad MiFare, código numérico y/o Bluetooth.

Diseñado para trabajar en Cloud desde un navegador web, OS ACCESS también ofrece una versión de escritorio para trabajar en red local.

Servidor CLOUD



Software instalado en un servidor Cloud seguro, al que el usuario accede mediante navegador sin necesidad de instalar software adicional en su pc. Accesibilidad, seguridad y eficiencia en la gestión de accesos a su hotel.

Gestión Remota



Efectuar tareas cotidianas en remoto como gestionar credenciales de huéspedes y empleados, auditorías, labores de mantenimiento o aperturas de emergencia, son posibles mediante conectividad vía Gateways.

Credenciales Staff



Definir perfiles de empleados agiliza y reduce al mínimo posible la gestión del plan de accesos del hotel.

Los cambios de permisos se actualizan para todos los miembros del perfil. Para usuarios que no encajan en ningún perfil, se otorgan permisos de acceso específicos.



El software OS ACCESS se complementa con la app UpKey, utilizada por el personal del hotel para la instalación y gestión de las cerraduras y dispositivos Bluetooth, así como para el acceso a las diferentes estancias utilizando un Smartphone.

El huésped del hotel recibe sus llaves en su Smartphone y puede acceder a la habitación y al resto de estancias permitidas utilizando su propio teléfono.

Alertas de Apertura



Configura tus notificaciones push de aperturas e intentos de apertura de determinadas cerraduras o dispositivos equipados con Bluetooth. Seguridad y control on-line de accesos con restricciones especiales.

Fast Check-In



Procedimiento rápido para la creación de tarjetas de huésped con sólo dos datos.

Permite crear tarjetas MiFare, códigos numéricos y llaves Bluetooth de forma rápida para agilizar el proceso de check-in al huésped.

OMNI UX

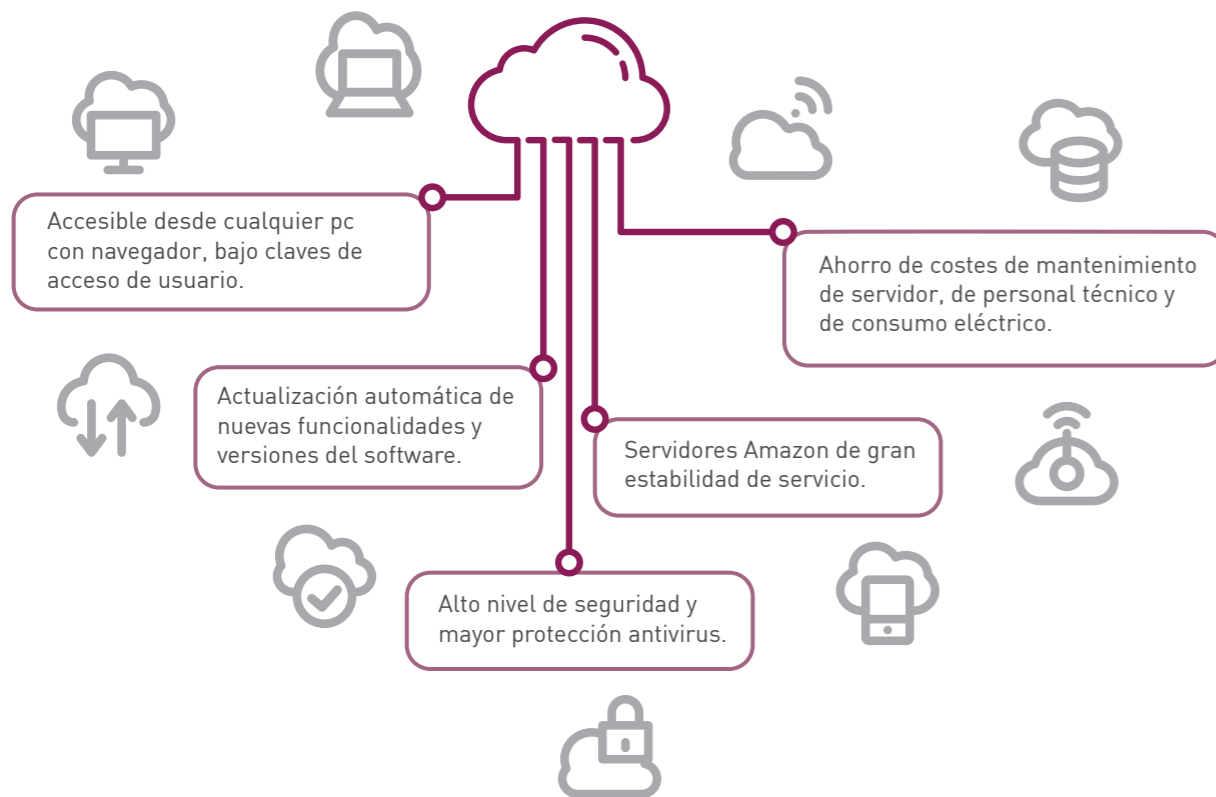


Diseño moderno con una interface intuitiva, en la que se ha cuidado la experiencia de usuario.

La usabilidad OMNI UX de OS ACCESS permite al hotel reducir tiempos en sus procesos y en el aprendizaje de su personal.

software OS ACCESS

VENTAJAS Servidor Cloud



prestaciones

- El **acceso por navegador** optimiza la disponibilidad, seguridad y eficiencia del sistema
- **Grabación encriptada de datos** en los soportes de identificación
- **Licencia** multipuesto válida para uso bajo entorno Windows (en desarrollo para entornos Mac y Linux)
- **Base de datos** segura SQL, incrementa notablemente la seguridad y agiliza el acceso seguro a la misma de manera remota para asistencia técnica
- **Compatible** con cualquier PMS del mercado (Opera, Prestige, etc.), y con sistemas de room management
- Identificador único por instalación o grupo de instalaciones, limitando el uso de tarjetas no codificadas por los equipos autorizados
- Distintos niveles de acceso para los diferentes perfiles de usuario del sistema
- **Opción MOTEL**, limitando el uso de la cerradura por horas
- **Escalable:** la plataforma se ajusta a la instalación gradualmente, en función de la dimensión del plan de accesos, de la diversidad de dispositivos instalados y de los perfiles de usuario. El usuario maneja sólo las funcionalidades requeridas en su instalación y le permite optimizar su trabajo cotidiano

VANGUARDIA

Máxima operatividad y eficiencia para hoteles, huéspedes y empleados



conectividad On-Line

La incorporación del Gateway **OMNITEC** en la instalación convierte todos los dispositivos Bluetooth en dispositivos On-Line.

Con conexión On-Line vía WiFi, las cerraduras, cajas fuertes, cilindros, controles de acceso, etc. transmiten los eventos registrados a la nube y permite su gestión en remoto.

prestaciones

- Auditoría On-Line
- Apertura remota desde recepción o con el Smartphone administrador
- Control de nivel de baterías
- Gestión de credenciales de acceso
- Actualización de Fecha/Hora
- Alertas de apertura

app UpKey

La APP **UpKey** de **OMNITEC** complementa el software **Os Access** en la gestión de accesos del hotel.

Con **UpKey** el Smartphone se convierte en llave de acceso, mando programador para instalación y mantenimiento, y en plataforma remota para gestión integral del plan de accesos.

La combinación de software **Os Access**, app **UpKey** y Gateways otorga al hotel multitud de posibilidades en la gestión del plan de accesos, tanto de modo presencial como en remoto, y permite dar respuesta inmediata a cualquier circunstancia.

gestión y control absoluto

Para una gestión más segura de los accesos en el hotel, **UpKey** trabaja bajo tres perfiles de usuario:

Huésped

Puede acceder a su habitación, garaje, spa, etc. y abrir la caja fuerte con su Smartphone tras recibir las correspondientes eKeys.

Empleado

Dispone de credenciales de acceso que le permiten abrir y realizar el mantenimiento cotidiano de todos los dispositivos para los que tiene credenciales activas.

Una vez finalizada la puesta en marcha de la instalación, se transfiere el control de cerraduras, controles de acceso y cajas fuertes al administrador.

Administrador

Tiene pleno control del plan de accesos del hotel. Controla y gestiona todos los dispositivos y credenciales de acceso de toda la instalación, tanto de empleados como de huéspedes.



CONECTIVIDAD

Control constante del plan de accesos desde cualquier lugar



funciones de administración

- Auditoría:** Listado de aperturas e intentos de apertura
- Fecha/Hora:** Actualización de la fecha y hora del dispositivo
- Restablecer Ajustes:** Actualiza en la cerradura la configuración del software
- Crear eKey:** Generación y envío de llaves bluetooth
- Crear Código:** Generar y enviar códigos numéricos de apertura
- Crear Tarjeta:** Transmite al dispositivo las credenciales de la tarjeta de proximidad
- Gestionar eKeys:** Gestión y anulación de las eKeys activas
- Gestionar Códigos:** Gestión y anulación de los códigos numéricos
- Gestionar Tarjetas:** Gestiona y anula tarjetas de proximidad activas
- Abrir Remotamente:** Apertura en remoto a través de gateway. Requiere doble validación
- Sincronizar códigos:** Actualiza credenciales de códigos activos en un dispositivo
- Modo de Paso:** Fija la hora de apertura y de auto-cierre. En esa franja, queda abierta fija
- Eliminar dispositivo:** Desvincula el dispositivo del usuario y lo pone en modo instalación
- Teclado Inalámbrico:** Vincula un teclado inalámbrico al dispositivo Bluetooth
- Modo de Conferencia:** Anula el tiempo de auto cierre. Apertura y cierre desde la APP



software SMARTPASS

En OMNITEC hemos desarrollado el software **SMARTPASS** para gestionar cerraduras electrónicas de proximidad, controles de acceso y economizadores. La gestión con el software **SMARTPASS** se complementa con el mando programador inalámbrico y con tarjetas programadoras 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 graba 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:

- **Grabación encriptada** de datos en los soportes de identificación
- **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**
- **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 on-line
- **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





app Rent & Pass

La APP **Rent & Pass** de **OMNITEC** ha sido desarrollada para la gestión de accesos en todos aquellos establecimientos que, por su dimensión, no requieren de un software en servidor como **Os Access** o **SmartPass**.

Pequeños hoteles, hoteles sin recepción 24h, alojamientos de turismo rural, hoteles boutique, etc. encontrarán en **Rent&Pass** la herramienta de gestión y mantenimiento que mejor se adapta a su negocio, ofreciéndoles una gestión en remoto desde un Smartphone o tablet.

prestaciones

LLAVE ELECTRÓNICA

Envío de llaves electrónicas vía APP en cualquier lugar y momento



CÓDIGO DE ACCESO NUMÉRICO

Aperturas vía código numérico sin instalación de APP



GESTIÓN EN TIEMPO REAL

Borrado en remoto, bloquea y borra llaves enviadas en cualquier momento



ACCESOS AUDITABLES

Registro de accesos para cada cerradura y cada usuario



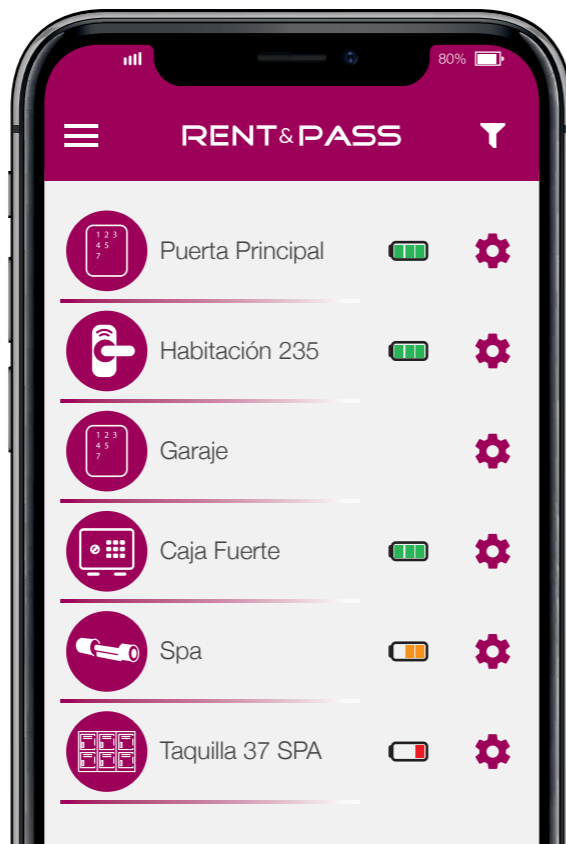
GESTIÓN DE CÓDIGOS DE ACCESO

Código con propiedades personalizadas, se puede eliminar desde cualquier lugar

3XAX2
5BA5B
2A2A2
85BG9

FUNCIÓN DE ALERTAS

Notificación de alertas en tiempo real, seguridad y protección



OPERATIVIDAD

Comodidad y sencillez en la gestión de accesos de su hotel

RESERVA CONFIRMADA

ESTANCIA

FIN DE ESTANCIA

alojamiento

Genera y envía la Llave Electrónica y el Código Numérico para el huésped

Puede anular cualquier Llave y/o Código Numérico en cualquier momento
Auditoría de aperturas

Envío de Llave y/o Código al personal de mantenimiento, limpieza, lavandería, etc.

seguridad y control

Rent&Pass permite al propietario y al personal del hotel enviar al huésped llaves electrónicas y códigos numéricos para acceder al hotel, a la habitación, al garaje y a cualquier otra estancia equipada de un control de acceso Bluetooth de **OMNITEC**. Con **Rent&Pass** puede anular y borrar llaves Bluetooth y códigos numéricos en cualquier momento desde la APP con permisos de administración.

Rent&Pass incorpora notificaciones al hotel cuando el huésped abra cualquier dispositivo.

huésped

Recibe la Llave y/o el Código Numérico en su Smartphone

Puede acceder al hotel, habitación y resto de estancias con un Código Numérico o con su Smartphone

La Llave y el Código caducan en la fecha y hora estipulada en sus condiciones de reserva

procesos sencillos, clientes satisfechos

Con **Rent&Pass** no importa la hora de llegada prevista ni los retrasos inesperados. El huésped, antes de iniciar el viaje, recibe en su Smartphone la llave electrónica y/o los códigos de acceso para cerraduras y controles de acceso de la puerta principal del hotel, de la habitación, del garaje y de cualquier otra estancia equipada con un control de acceso.



El **Gateway** convierte los dispositivos gestionados con **Rent&Pass** en dispositivos on-line.

Con la conexión on-line vía WiFi o por cable de red, los dispositivos transmiten los eventos registrados a la nube y permiten al propietario **auditarlos desde su Smartphone**.

Otra funcionalidad del **Gateway** que aporta un plus de comodidad al propietario es la **apertura en remoto**. Si una persona se encuentra frente a una puerta controlada con **Rent&Pass** y no dispone de ninguna credencial de acceso, el propietario puede abrir los diferentes dispositivos desde su propio Smartphone.

| | GESTIÓN | | | APERTURA | | |
|--|--------------------|---------------------|--------------|----------|-----------|--------|
| | OS ACCESS Upkey | Server SMARTPASS | RENT PASS | TARJETA | Bluetooth | CÓDIGO |
|  EVO | • | | • | • | • | |
|  SLIM | • | • | • | • | • | |
|  SLIM CODE | • | • | • | • | • | • |
|  GAUDI CODE | • | • | • | OP | • | • |
|  GAUDI I FIT-IN | • | • | | • | OP | |
|  FLAT 2 | • | | • | • | • | • |
|  X-CLUSIVE | | • | | • | | |
|  X-RP | • | | • | • | • | |
|  MINI | • | • | | • | | |
|  ANTI-VANDÁLICO | • | • | | • | | |
|  INUP | • | • | | • | | |
|  DIGIT | • | • | • | • | • | • |
|  OPAK | • | • | • | | • | |
|  ASCENSOR | • | • | • | • | • | |

Seguridad y eficiencia en gestión de accesos

Experiencia Internacional



REFERENCIAS

- Iberostar Cancún 5* México
- Catalonia Royal Tulum 5* México
- Brisas Acapulco 5* México
- Dreams Tulum Resort & Spa 5* México
- Sandos Playacar Beach Resort 5* México
- Finest Isla Mujeres 5* México
- Occidental JF Puebla / Grupo Barceló 4* México
- Zheneva Truskavets 5* Ucrania
- The Bocardo Hotel 5* Reino Unido
- Mainport Hotel 5* Países Bajos
- One Resort Monastir 4* Túnez
- Barceló Torre de Madrid 4* España
- Hotel Wissal 4* Mauritania
- Hotel Colbert 4* Madagascar

vea más referencias en nuestra web

