

Manual de configuración Solución hotelera BioSecurity 3.2

Integración con Modulo de Elevadores



 **ZK BioSecurity 3200**



5003

5019

5018

Modulo Elevador

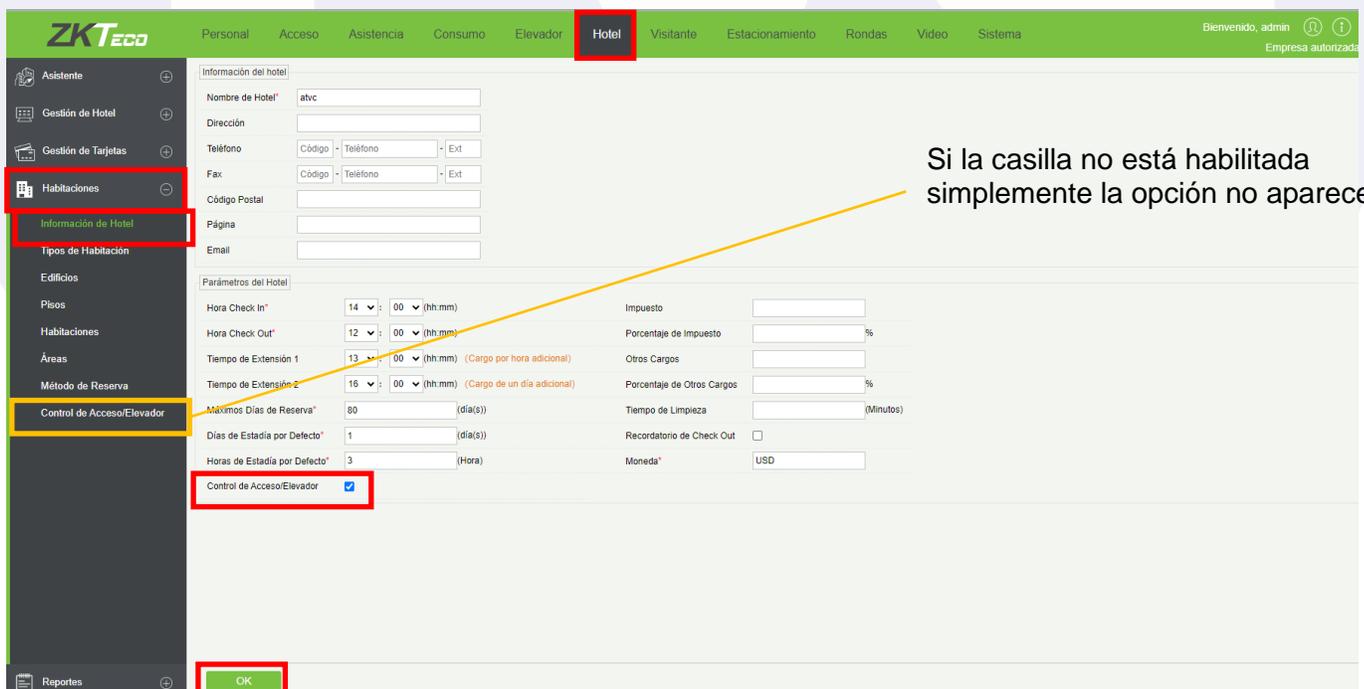
Sabemos que el software ZKBioSecurity 3.2 integra distintas soluciones en un mismo software y una de ellas es el módulo de elevador, con el cual podremos ligar los niveles de acceso creados en un elevador y asignarlos a los huéspedes cuando realicen su Check In.

Nota: El módulo de elevadores es un módulo de licenciamiento que debe adquirirse por separado según el número de elevadores que se integren.



Activar Función de Integración con Elevador

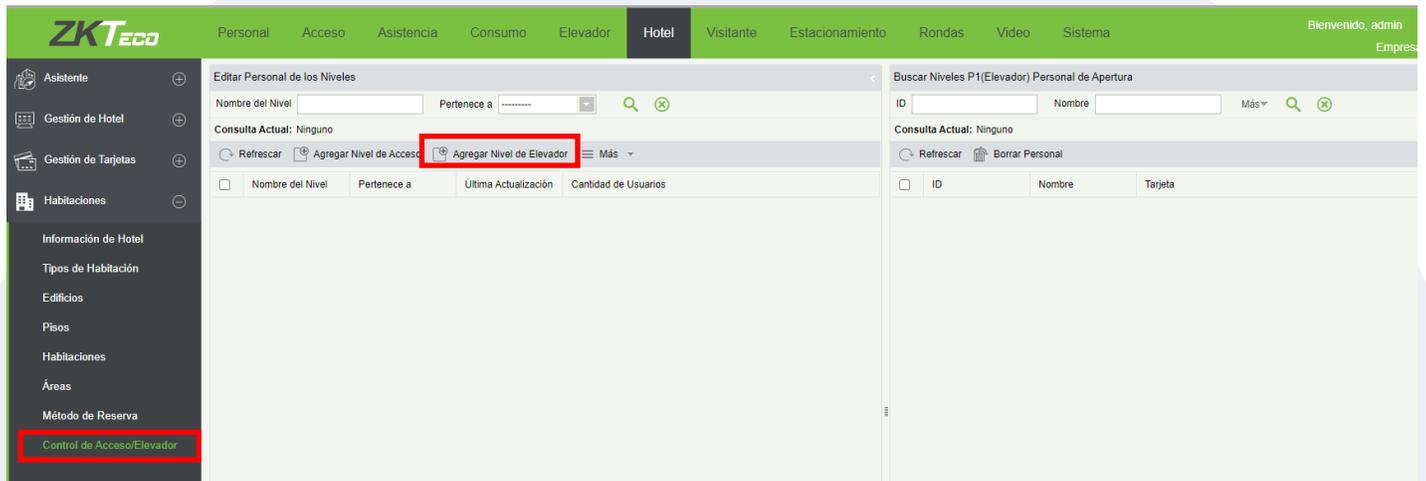
Antes que nada, debemos tener en cuenta que la integración se trata de 2 módulos distintos por lo que cada módulo tendrá su propia configuración y se integraran a través de una función dentro del módulo hotel. Para esto debemos habilitar la función **Control de Acceso/Elevador** la cual nos permitirá ligar los niveles de acceso configurados en el módulo de **Elevador/ Acceso** y así poder asignar el permiso a las tarjetas utilizadas en el módulo de Hotelaría. Esta opción la encontraremos en el menú **Habitaciones, información de Hotel**, y seleccionamos la **casilla** de la palomita a modo de que se coloque en color azul y damos clic en **OK**.



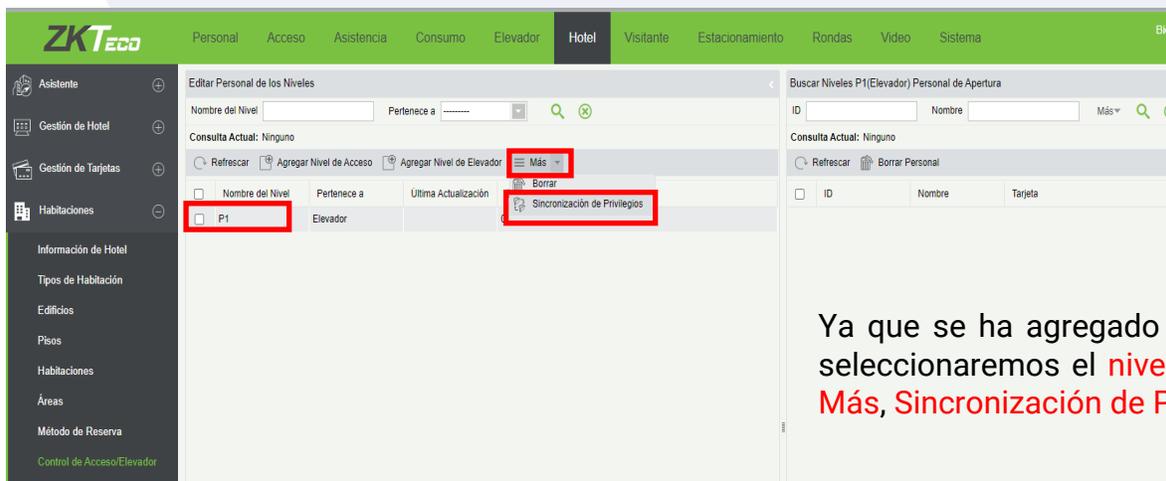
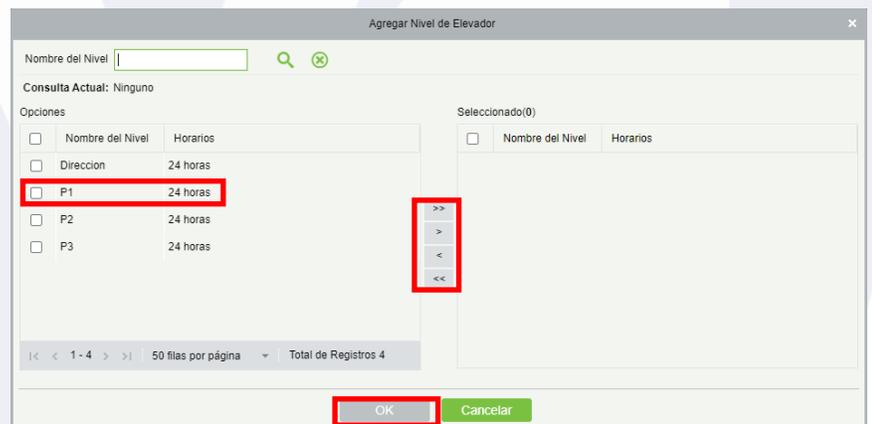
Control de Acceso/Elevador

En el menú de integración “Control de Acceso/Elevador”, vamos a poder visualizar las opciones para agregar los niveles de acceso (previamente configurados) de puertas o elevadores instalados en sus módulos correspondientes.

Para poder agregar el nivel de acceso vamos a seleccionar **Agregar Nivel de Elevador** o Nivel de Acceso.



Una vez que estemos dentro de la ventana que se abrirá seleccionaremos el **nivel de acceso** que queremos agregar y lo pasamos a la derecha con los **botones de flecha** y damos clic en **OK**.



Ya que se ha agregado el nivel de acceso seleccionaremos el **nivel** y en la opción de **Más, Sincronización de Privilegios**

Asignación de Niveles de Acceso a Empleados y Huéspedes

Ya que el módulo y los niveles de acceso del elevador se han sincronizado. El procedimiento será de la misma forma de crear las tarjetas o reservaciones con una única diferencia. Aparecerá una nueva opción llamada Control de Acceso/Elevadores tanto para tarjetas de empleados como para las de huéspedes.

Tarjetas para Empleados

Tarjeta Maestra Tarjeta de Emergencia Tarjeta de Huésped

Tarjetas de Mantenimiento

Tarjeta de Emergencia

Nombre* Introducir datos

Apellido

Vigencia de Tarjeta 2024-02-28

Control de Acceso/Elevador

Tiempo Válido 00 : 00 A 23 : 00

Normalmente Abierto

Desbloquea Cerrojo Interno

Escribir Tarjeta Cerrar

ZKT ECO Personal Acceso Asistencia Consumo Elevador Hotel Visitante Estacionamiento Rondas Video Sistema

Asistente

Gestión de Hotel

Recepción Reservas Gestión de Reservas

Piso Tipo de Habitación Estado de Habitación Habitación

Leer Tarjeta Cancelar Tarjeta Reportar Tarjeta Perdida Reasignar Tarjeta

A1101 A1102 A1103 A2101 A2102 A2103 A3101 A3102 A3103 A3104 A3105 A3106 A3107 A3108

Registro o Emisión

Habitación A3101

Tipo de Habitación sencilla

Hora Check In 2024-02-27 16:44:33

Hora Check Out 2024-02-28 12:00:00

Solo registrar, sin tarjeta

Tipo de Documento* Identificación

Documento / Cédula* huesped

Nombre de Huésped* huesped

Apellido

Control de Acceso/Elevador

Tarjetas Emitidas: 0 Huéspedes Restantes: Limpiar OK

Nombre de Huésped Apellido Tipo de Documento

P1(Elevador)

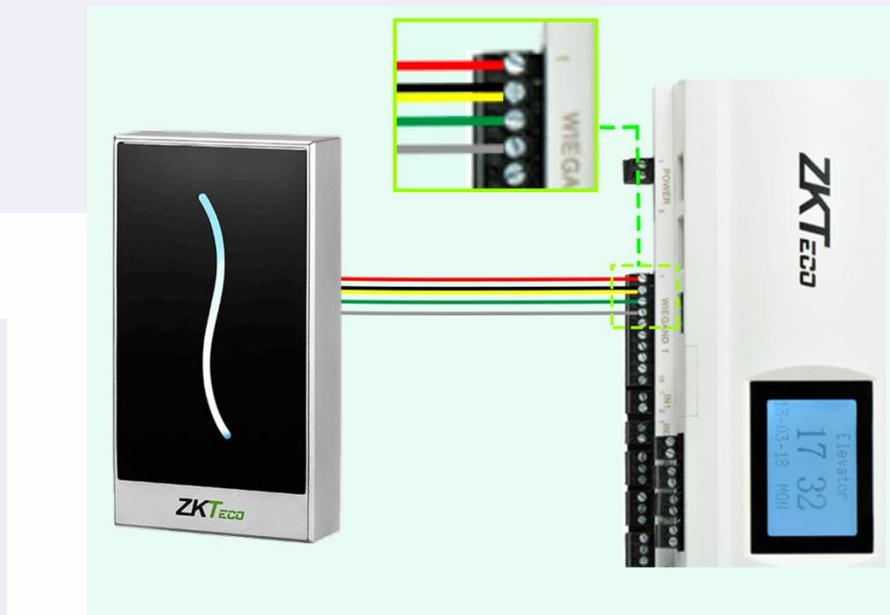
Seleccionar todo

Escribir Tarjeta Finalizar

Puntos Importantes a considerar

Recordando nuevamente que se tratan de 2 Módulos diferentes debemos tomar en cuenta los siguientes puntos a considerar.

El panel EC10 (Elevadores) solo puede controlar un solo elevador y este a su vez puede tener una lectora esclava por RS485 o WEIGAND sin embargo el formato WEIGAND26 no es capaz de soportar la lectura para dicho modulo y es por ello que algunos lectores deben conectarse por WEIGAND34 por ejemplo el modelo PROID (Mifare), el cual debe conectarse el hilo amarillo a la tierra para trabajar con dicho formato.



En el caso de los lectores por RS485 no existen problemas y sería lo más recomendado para este tipo de lectora por ejemplo los lectores FR1200 (Mifare)