

Solución de **Acceso Peatonal y Vehicular** para Inquilinos y Visitantes en Importante Inmobiliaria



Descripción del Proyecto

Locación del proyecto: Lima, Perú

ZKTeco en colaboración con el distribuidor Digicorp y Electrolab Ingeniería y Servicios, desarrolló una solución de control de acceso peatonal y vehicular para inquilinos y visitantes para uno de los más recientes proyectos de la empresa Desarrolladora de Pacífico, una inmobiliaria con más de 25 años de experiencia en el sector, más de 1.600 viviendas ubicadas en las mejores zonas de lima caracterizadas por su innovación en diseño y estándares de calidad.

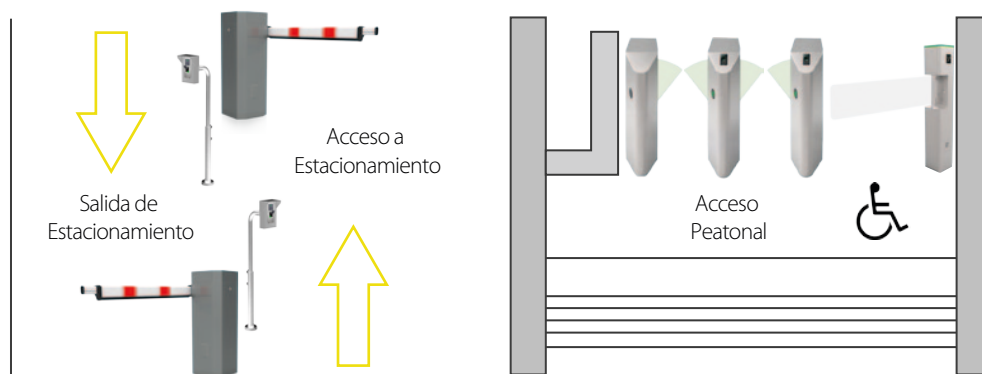
Requerimientos del Proyecto

- Estudio y creación de protocolos de seguridad que permitan el control de las personas que ingresan y salen de las instalaciones.
- Sistema de acceso vehicular para gestionar los automóviles que ingresan al estacionamiento.
- Control de acceso peatonal para entrada principal.

Especificaciones

Tipo	Productos	Productos
Hardware	SBT1000S	1
	FBL4022	1 Set
	FBL4222	1
	PB3010L	1
	PB3010R	1
	PAC100 (MA300)	2

Diagrama de Aplicación



Descripción de la Solución

Dentro de las principales necesidades a cubrir de la empresa Desarrolladora del Pacífico se encontró la solicitud para el control de acceso vehicular y peatonal.

Para lo que fue diseñado un sistema en el estacionamiento que constó en integrar 2 barreras PB3010R, de fácil instalación que puede subir y bajar con recurrencia, también fueron instalados dos PAC100, controles de acceso biométrico que soportan huellas y tarjetas para un ingreso más eficiente.

En el acceso peatonal principal del edificio fueron instaladas barreas peatonales que conformaron entre sí dos carriles de acceso que funcionan por medio de lector de tarjeta y huella digital, además de una barrera de cortesía para personas con discapacidad.

Dentro de las principales dificultades que se encontraron fue el fallo del sensor de proximidad CDT-40N SBT1000, mismo que fue resuelto con el reemplazo del mismo.

La conexión de Ethernet del edificio era inestable, por lo que la información de los visitantes (parte de PAC100) fue pasada directamente del MA300 a la computadora portátil.

Mediante esta solución fue posible crear además un enlace para abrir todas las barreras cuando la señal de emergencia sea activada y permita el libre flujo de las personas ante estas situaciones.



Distribuidor:

 **Digicorp**

Integrador:

**ELECTROLAB INGENIERIA Y
SERVICIOS S.A.C.**



www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com



Derechos de Autor © 2017, ZKTeco CO., LTD. Todos los derechos reservados.
ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización.
El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO., LTD.