ESPECIFICACIONES DE CÓMPUTO PARA EL SISTEMA DE ESTACIONAMIENTO

Introducción:

El sistema de automatización de estacionamientos Seguripass requiere para su correcta operación de un servidor y máquinas cliente las cuales se configuran en función de la cantidad de operaciones, cantidad de módulos y cantidad de usuarios cliente.

Seguripass suministra las máquinas de cómputo y accesorios necesarios para la operación, los cuales se configuran desde fabrica en conjunto con los módulos.

Objetivo:

Ser una guía para la selección de equipos de cómputo para las situaciones en las que las maquinas no se adquieren directamente por Seguripass.

Requerimientos generales de computadoras:

- No laptops
- No procesadores AMD
- No all in One

El sistema requiere de dos tipos de computadoras.

- Servidor: Equipo encargado de procesar y guardar todas las operaciones del sistema. Encargado de mantener la comunicación entre los elementos que conforman el sistema de automatización.

- Equipo Cliente: Equipo en el que se realizan las operaciones de cobro manual, generar reportes, consultas administrativas y las principales operaciones del sistema de estacionamientos directamente por un usuario.

Nota: La conexión de todo el sistema para su correcto funcionamiento debe ser en una red local LAN y debe ser una red estable.

Nota: La red tiene que ser exclusiva para módulos, clientes y servidor.

seguripass
ESTACIONAMIENTOS INTELIGENTES

Especificaciones para el Equipo Servidor:

- Core i5 octava generación en adelante
- 16 GB RAM (DDR4)
- 6 puertos USB
- Windows 10 u 11 **PRO** con todas las actualizaciones
- Tarjeta madre Intel o Asus
- Almacenamiento disco duro estado sólido (SSD M.2) 512 GB
- 512 GB en disco duro de estado sólido (SSD) para respaldos

Especificaciones para el Equipo Cliente:

- Core i5 octava generación en adelante
- 16 GB RAM (DDR4)
- 6 puertos USB (teclado, mouse, lector tarjetas, impresora tickets, dos libres)
- Windows 10 u 11 **PRO** con todas las actualizaciones
- Tarjeta madre Intel o Asus
- Almacenamiento disco duro estado sólido 250 GB (SSD)