



SERVICIO CENTRAL  
DE VIGILANCIA SRL



# Vigilador Virtual

“Lo último en Seguridad”



SERVICIO CENTRAL  
DE VIGILANCIA SRL



# ¿Cómo es el nuevo Vigilador Virtual?

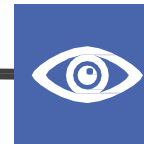
Introducción al concepto de vigilancia virtual y sus funciones.

# Vigilador Virtual

Es una solución patentada pensada para edificios de viviendas, oficinas o uso mixto.

Es el equivalente tecnológico a la presencia de un Vigilador físico.

Permite al Operador custodiar el ingreso al edificio.



Permite mantener una conversación fluida con los Usuarios.

Cuenta con el Espejo Virtual, que permite al Usuario visualizar su ingreso al edificio tal y como lo hace el Operador de forma remota.

Prevé la visualización de las cámaras periféricas instaladas.





SERVICIO CENTRAL  
DE VIGILANCIA SRL



# Componentes del Sistema

Entendiendo todos los elementos que integran la solución (tótem de seguridad y puertas monitoreadas)

# Componentes del Sistema



## Tótem de Seguridad

Dispositivo fabricado en Acero inoxidable y vidrio templado que cuenta con: una pantalla, cámara, micrófono y parlantes

## Control de Accesos

Sistema de gestión de ingresos y egresos mediante una cerradura electromagnética, un lector de ingreso (sensor + teclado) y otro de egreso (solo sensor).

## Sistema de Video

Sistema de video grabación local (analógico o IP), con almacenamiento y dispositivos de captura (cámaras) instalados en el edificio.

# Características del Tótem



# Características de las Puertas Monitoreadas

## Entrando al Edificio

- ✓ Apertura con TAG (llave electrónica) + Código Personal (4 dígitos).
- ✓ Identificación de Usuarios.
- ✓ Restricción por días y horarios (por Usuario).
- ✓ Ingreso con clave de desactivación forzada.
- ✓ Alerta de puerta mantenida abierta.
- ✓ Alerta de puerta forzada.
- ✓ Alerta sonora de puerta abierta.



## Saliendo del Edificio

- ✓ Apertura con TAG (llave electrónica).
- ✓ Identificación de Usuarios.
- ✓ Restricción por días y horarios (por Usuario).
- ✓ Alerta de puerta mantenida abierta.
- ✓ Alerta de puerta forzada.
- ✓ Alerta sonora de puerta abierta.



SERVICIO CENTRAL  
DE VIGILANCIA SRL



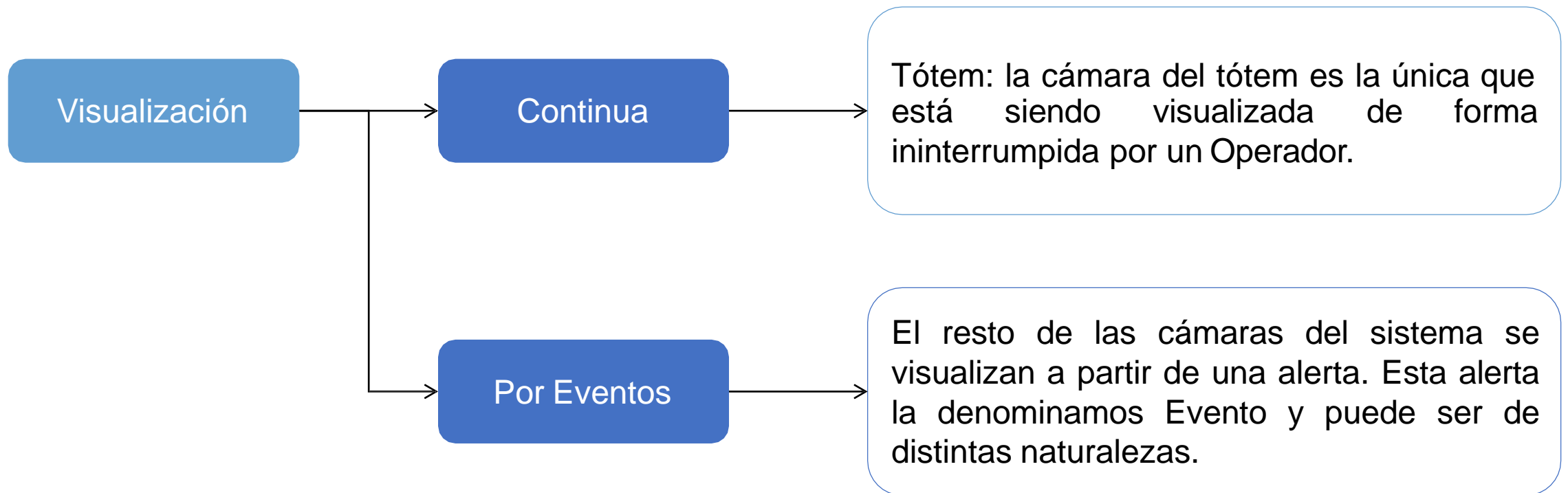
# Principio de Funcionamiento

Cómo se visualizan los edificios y entendiendo el concepto de “Evento”



# ¿Cómo Funciona el Sistema

Creemos en el efectividad de la Tecnología. Por ello nuestros sistemas se basan en:



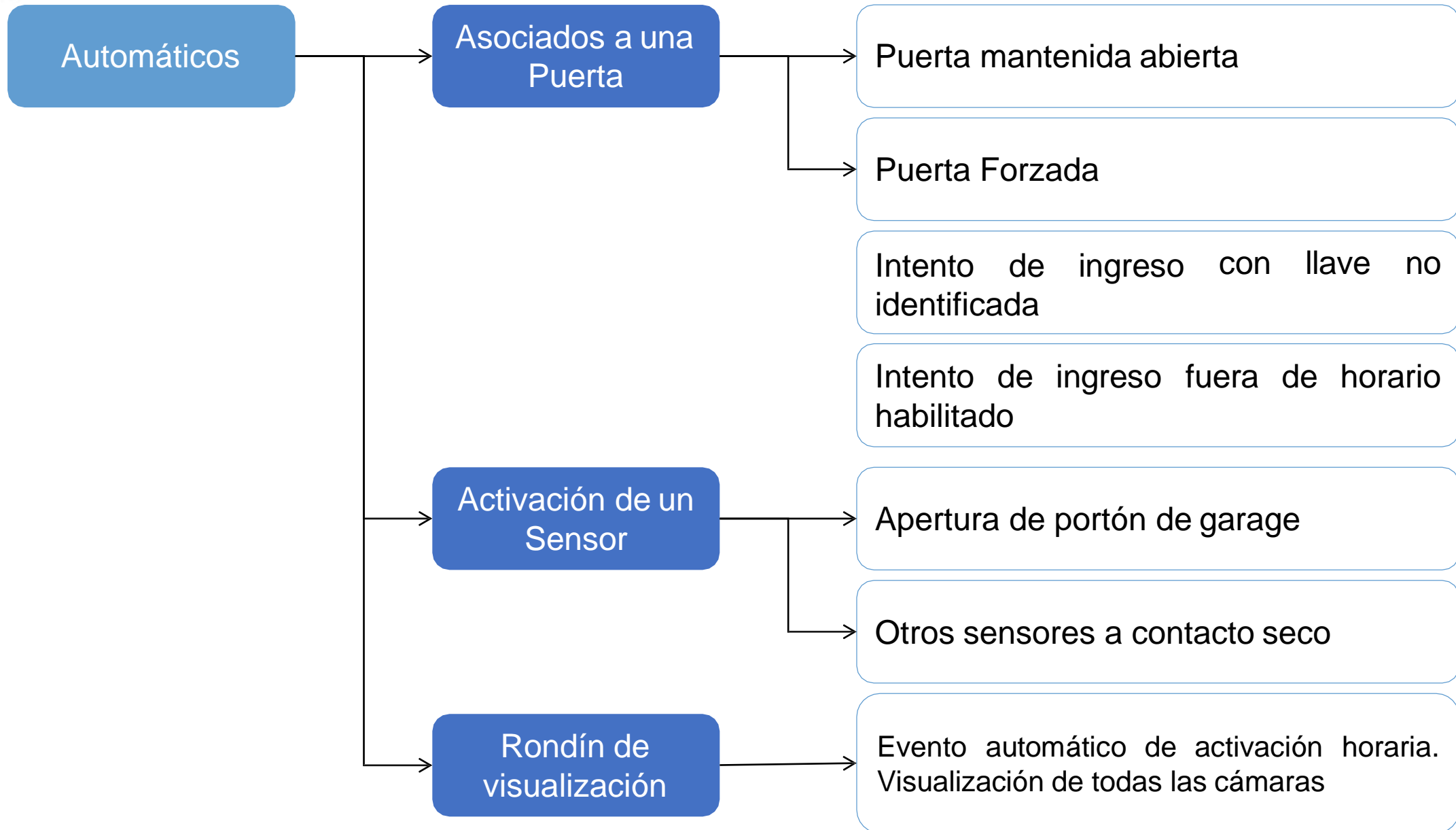
# Entendiendo los Eventos

Un EVENTO equivale a una alerta que se genera en la Central de Monitoreo indicando que se requiere la atención del Operador ante un potencial riesgo para los usuarios.

Los EVENTOS pueden ser MANUALES (accionados por el Usuario) o AUTOMÁTICOS (accionados por el sistema)



# Entendiendo los Eventos





SERVICIO CENTRAL  
DE VIGILANCIA SRL



# Soluciones para Edificios

Alternativas comerciales que podemos ofrecer a nuestros clientes: de lo simple a lo complejo

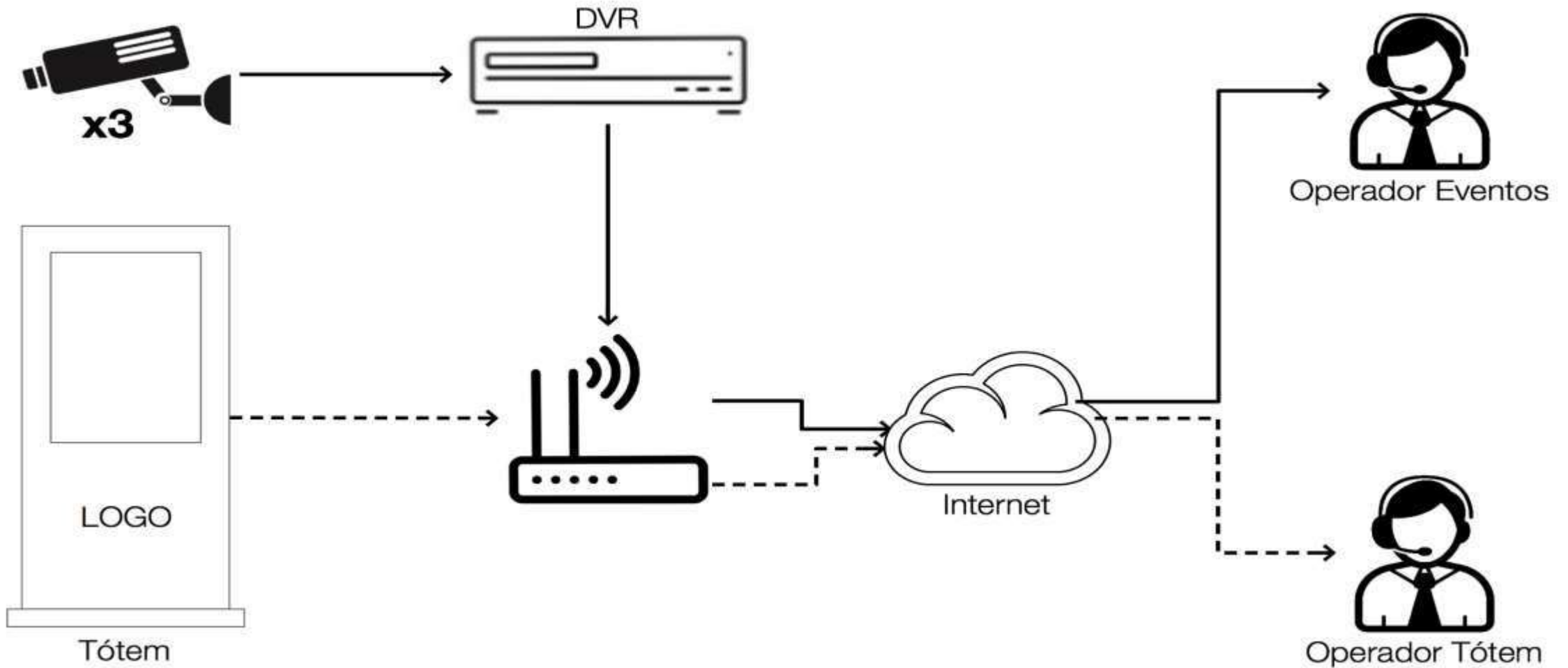
# Configuraciones Disponibles

El servicio se puede adaptar a la medida del cliente. Sin embargo hay módulos “Base” que nos van a ayudar a orientar nuestra propuesta:

SOLUCIÓN	INCLUYE	SE PUEDE AGREGAR
VIGILADOR VIRTUAL	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tótem de Seguridad</li><li>• 3 Cámaras Periféricas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cámaras Adicionales</li><li>• Sensor de Apertura de Portón</li><li>• Sensores: Humo, CO, Nivel, Perímetro</li><li>• Botón de Pánico Fijo</li></ul>
VIGILADOR VIRTUAL + PUERTA MONITOREADA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tótem de Seguridad</li><li>• 3 Cámaras Periféricas</li><li>• Cerradura magnética con doble verificación</li><li>• Avisador de puerta abierta</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cámaras Adicionales</li><li>• Sensor de Apertura de Portón</li><li>• Sensores: Humo, CO, Nivel, Perímetro</li><li>• Botón de Pánico Fijo</li><li>• Puerta Adicional + 2 Cámaras</li></ul>

# VIGILADOR VIRTUAL

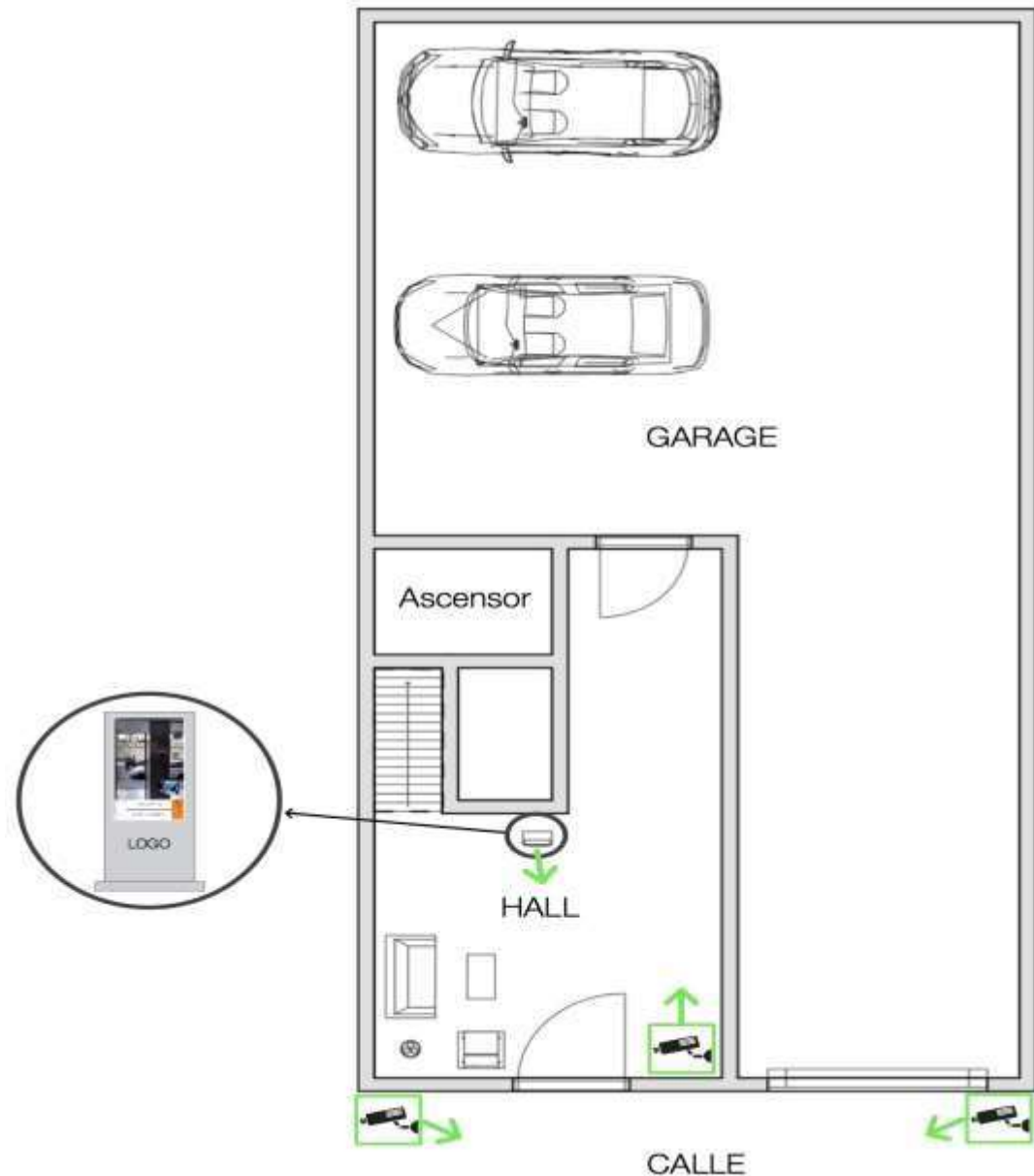
## Esquema de Conexión



Hardware Requerido	Tótem DVR 3 Cámaras Router
--------------------	-------------------------------------

# VIGILADOR VIRTUAL

## Disposición de Componentes



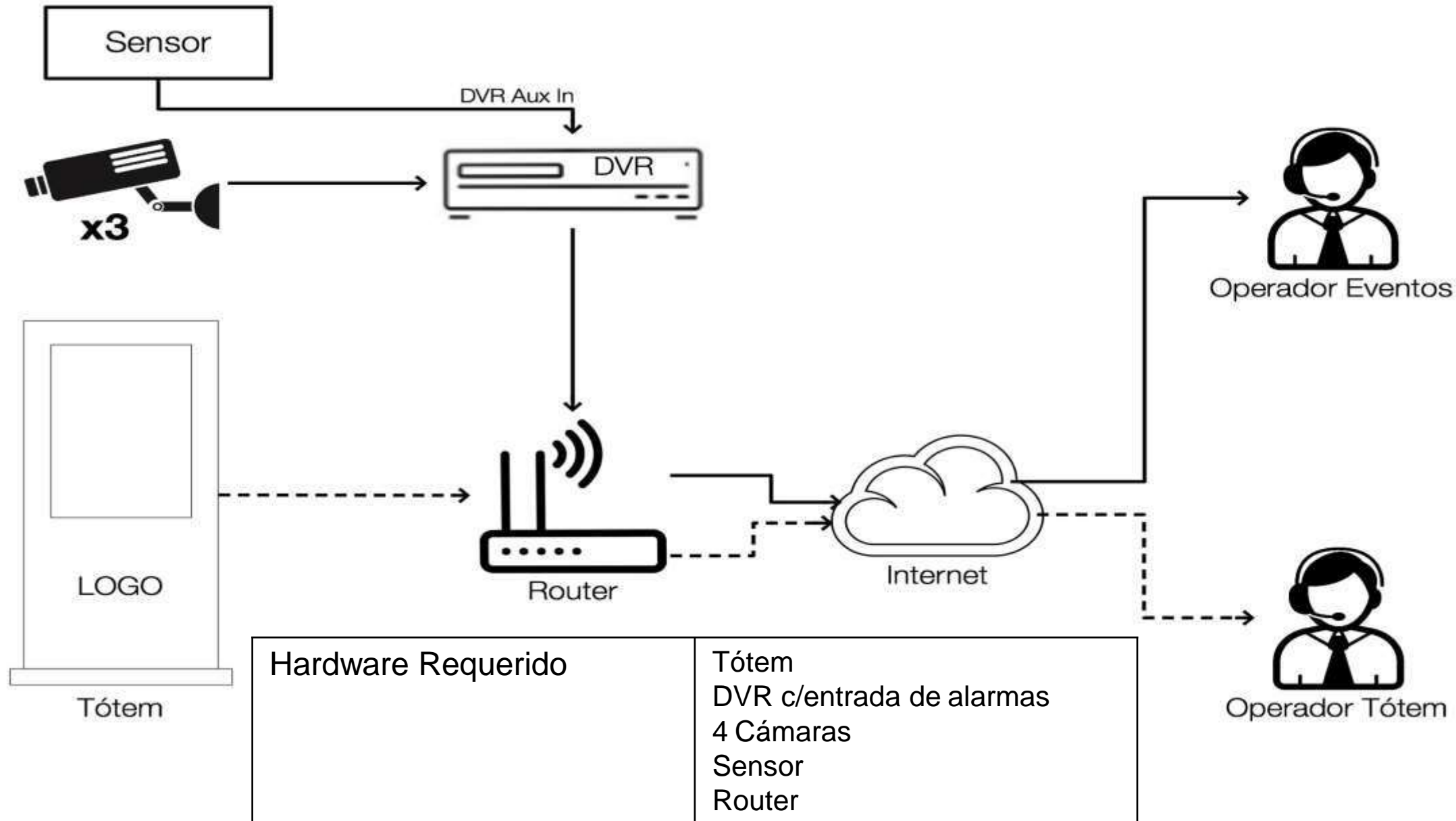
Tótem en Hall orientado a Puerta Principal

Una cámara visualizando el tótem

Dos cámaras a ubicar según conveniencia.

# VIGILADOR VIRTUAL + Sensores

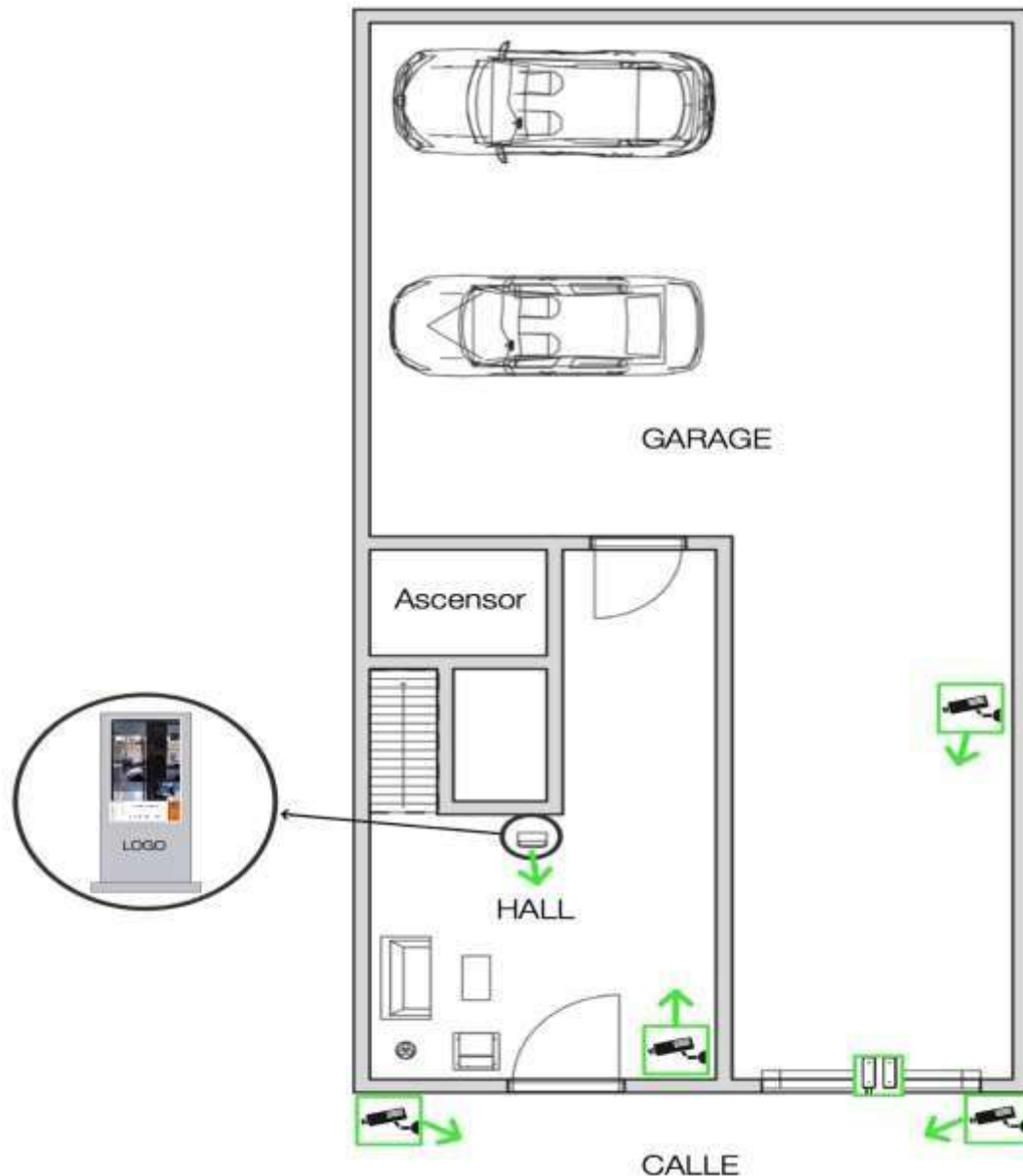
## Esquema de Conexión





# VIGILADOR VIRTUAL + Sensores

## Disposición de Componentes



Tótem en Hall orientado a Puerta Principal

Una cámara visualizando el tótem

Dos cámaras a ubicar según conveniencia.

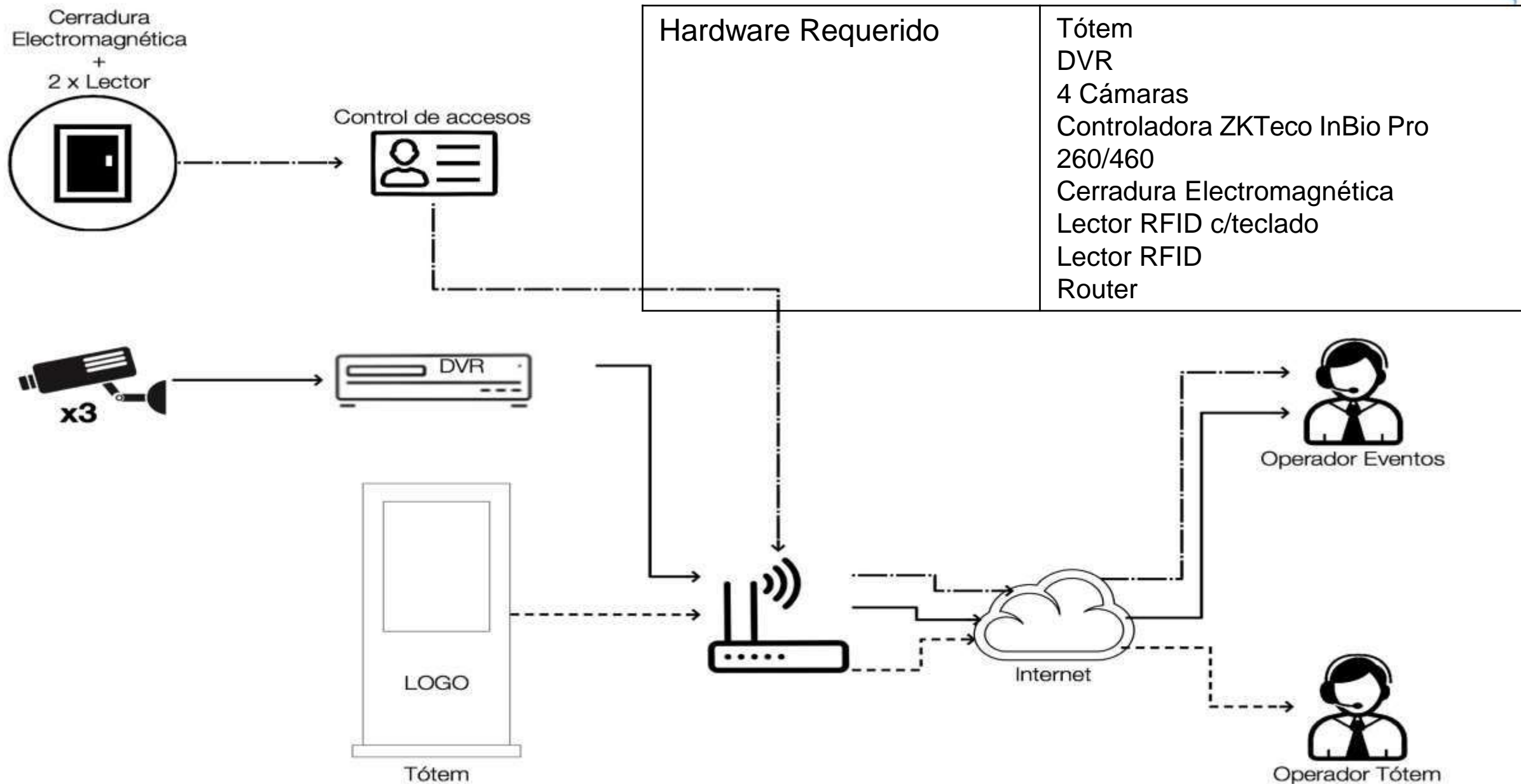
Una cámara enfocando la entrada de Garage.

Sensor magnético de apertura en el portón.

ⓘ Es necesaria la utilización de un DVR con entradas de alarma para conectar los sensores

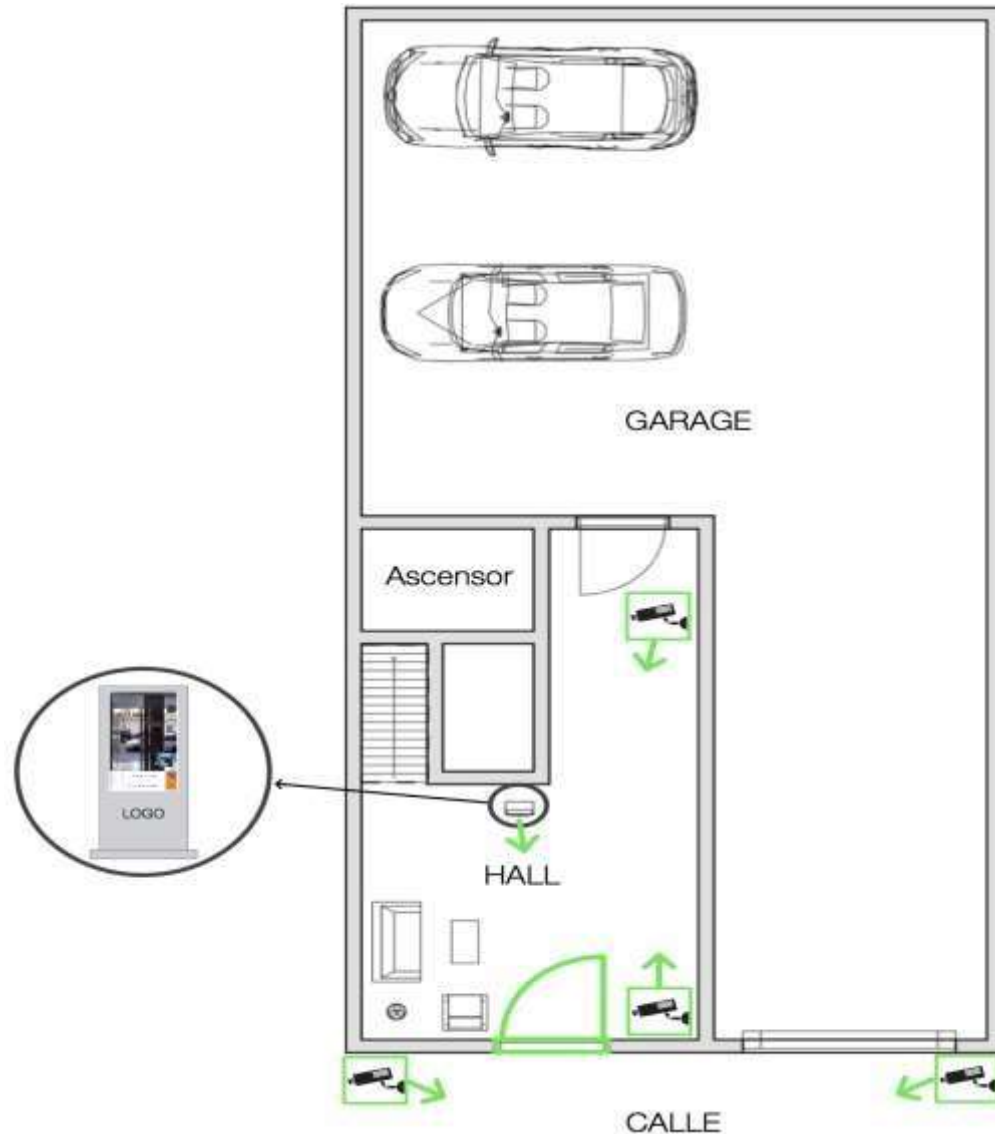
# VIGILADOR VIRTUAL + Puertas Monitoreadas

## Esquema de Conexión



# VIGILADOR VIRTUAL + Puertas Monitoreadas

## Disposición de Componentes



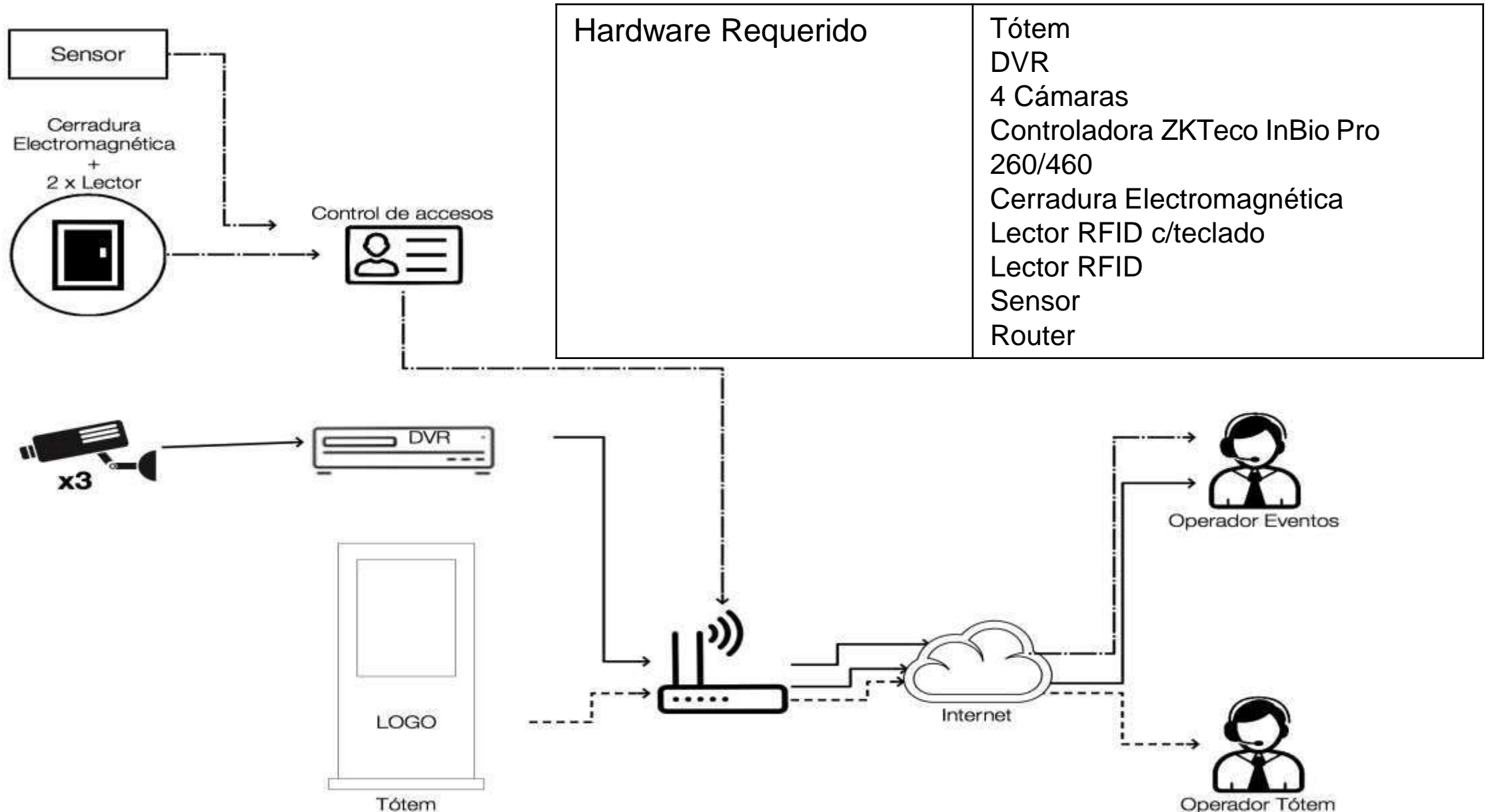
Tótem en Hall orientado a Puerta Principal

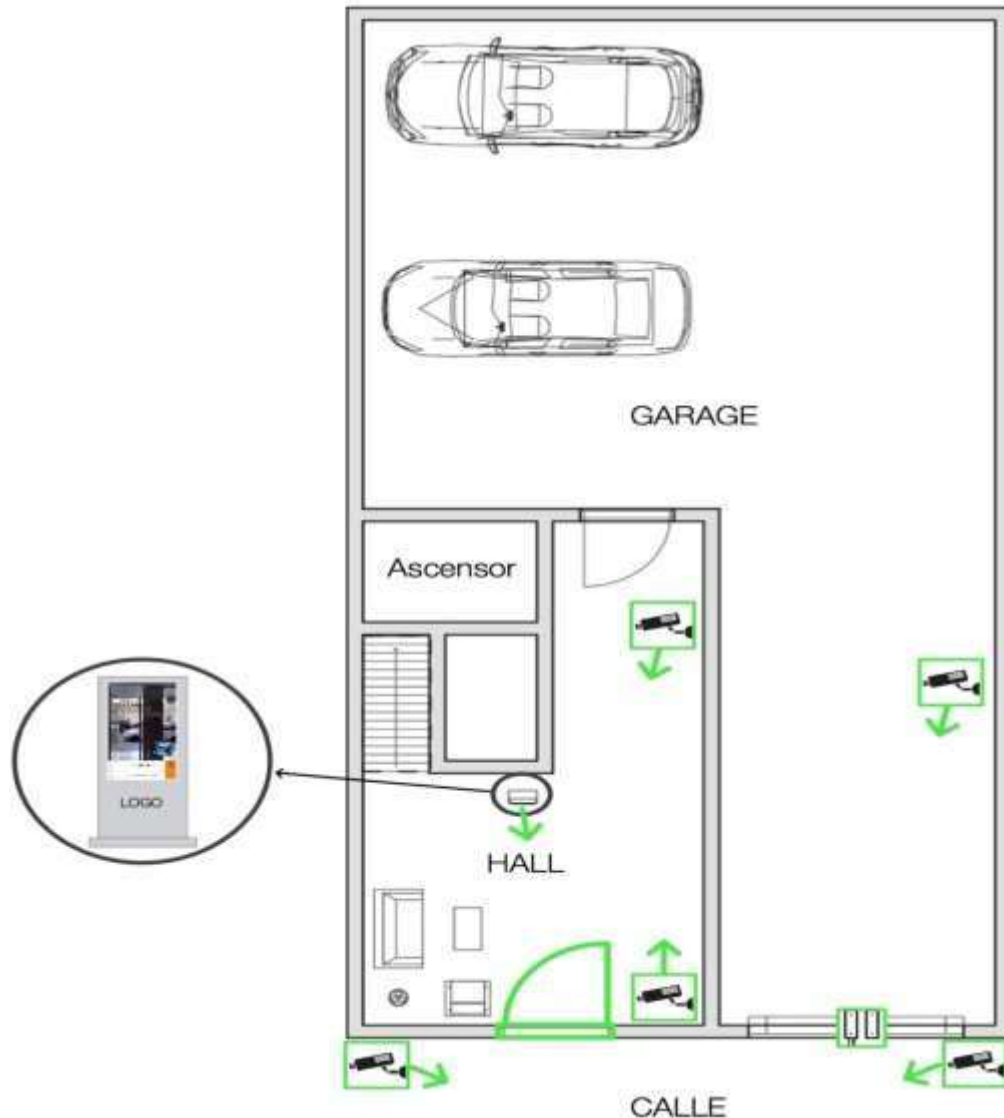
Una cámara visualizando el tótem

Una cámara visualizando la puerta, lado exterior.

Una cámara visualizando la puerta, lado interior.

Una cámara a ubicar según conveniencia.





Tótem en Hall orientado a Puerta Principal

Una cámara visualizando el tótem

Una cámara visualizando la puerta, lado exterior.

Una cámara visualizando la puerta, lado interior.

Una cámara a ubicar según conveniencia.

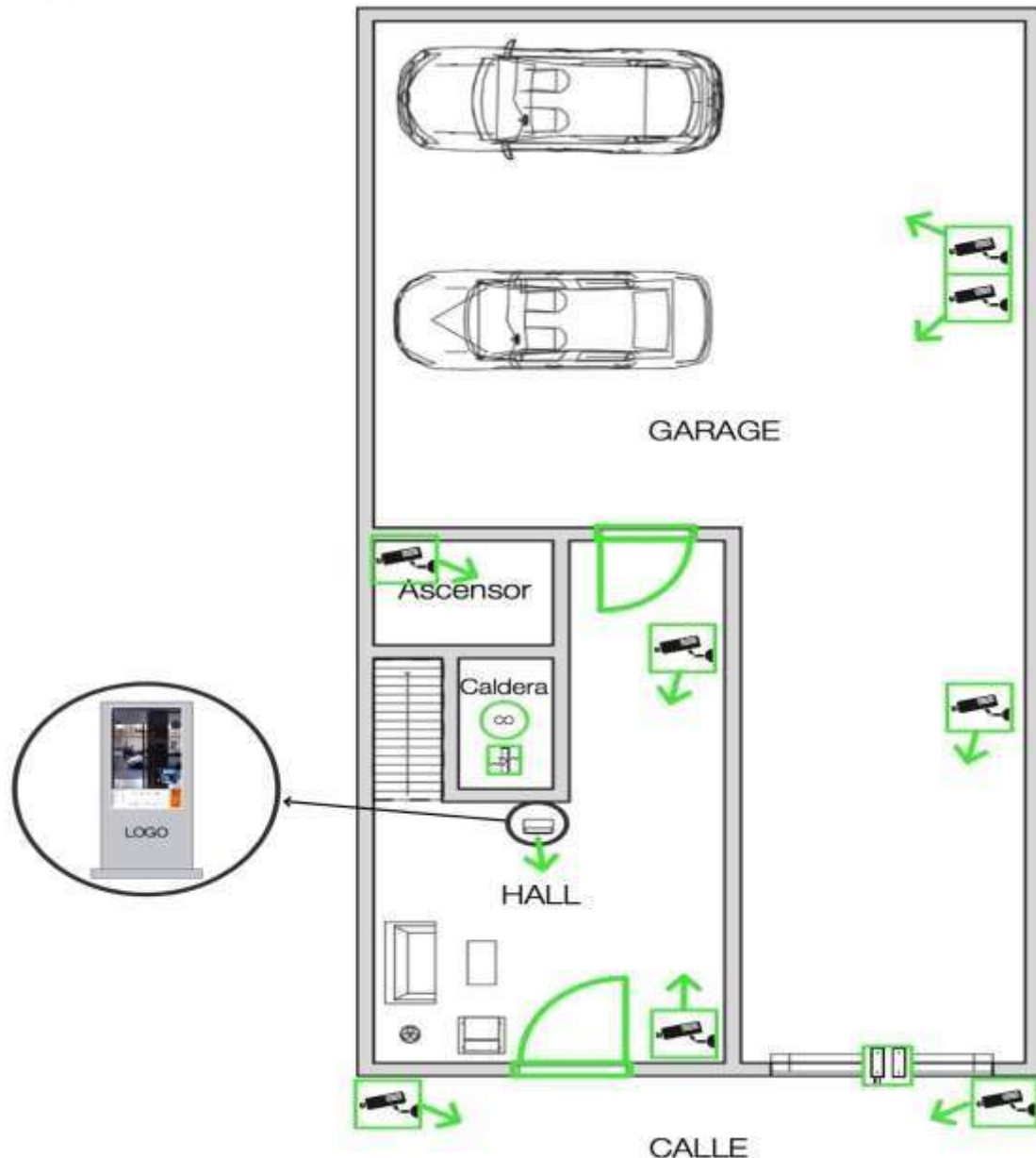
Una cámara enfocando la entrada de Garage.

Sensor magnético de apertura en el portón.

ⓘ Para los sensores se utilizan las entradas de la controladora de puertas

# ¿Cómo sería una instalación completa?

## Disposición de Componentes



- ✓ Vigilador Virtual
- ✓ Cámaras en la vereda
- ✓ Sensor de apertura de portón
- ✓ Cámara cubriendo el ingreso vehicular
- ✓ Control de accesos en todas las puertas (Principal y acceso desde cocheras)
- ✓ Sistema de emergencias en el ascensor
- ✓ Sensores en sala de caldera y/o bombas
- ✓ Cámaras en el hall
- ✓ Cámaras en las cocheras

# Contactanos

