

# Servicio de Videovigilancia Automatizada

Horus Tech working group

09-02-2022

## Contents

1	Descripción de la empresa	3
2	Tipos de usuarios considerados	4
3	Servicios básicos considerados	5

## List of Figures

# 1 Descripción de la empresa

Horus Tech se trata de una empresa especializada en servicios de videovigilancia. Nuestro sello distintivo para ofrecer servicios de máxima calidad empleamos técnicas de inteligencia artificial adaptadas a las necesidades del cliente.

La idea principal es la de generar alertas en función de anomalías detectadas a través inteligencia artificial.

Ofrecemos tres tipos de infraestructuras de videovigilancia según las necesidades del cliente:

- Exterior: La infraestructura de videovigilancia se encuentra en exteriores y conectada al centro de datos utilizando redes móviles.
- Interior: La infraestructura de videovigilancia está contenida dentro un edificio y conectada al centro de datos redes fijas.
- Mixta: Combinación de las dos anteriores.

Además los flujos de vídeo recogidos por la infraestructura de videovigilancia deben ser procesados en nuestro centro de datos. Este centro de datos se trata de otra infraestructura de red común a todos nuestros clientes. En este mismo se encuentran nuestros servidores de procesamiento de imágenes, web, etc.

Ejemplos de servicios que ofrecemos y utilizan técnicas de inteligencia artificial:

- Detección de personas con mascarilla.
- Detección de personas fumando.
- Detección de animales.
- Detección de accidentes de tráfico.

## **2 Tipos de usuarios considerados**

### **3 Servicios básicos considerados**