

Implementación de un sistema de video vigilancia en los pañoles de municiones y explosivos en la fuerza de Infantería de Marina

Tte. Adrián Edir Montenegro Samudio (Panamá)

Asesora Metodológica: Magíster Milagros Hurtado Martínez / Asesor Técnico: C. de F. (r) Miguel Cruz Hurtado

RESUMEN

Este ensayo plantea la siguiente tesis: Implementar un sistema de video vigilancia en los pañoles de municiones y explosivos resulta la mejor opción para garantizar la seguridad, a través de cámaras modernas con un sistema de monitoreo en tiempo real que den aviso al personal de guardia para una reacción inmediata frente a intrusos.

El sistema ofrece un monitoreo constante las 24 horas del día, sistema wifi que permite que mediante cualquier dispositivo electrónico se pueda ver y dar seguimiento a lo que pase en el lugar de interés, tiene dispositivo de visión audio y visión nocturna que se activa al detector 0.0 de luz en su entorno.

La lógica empleada en este ensayo, será analizar a través de opiniones académicas, citas bibliográficas, acontecimientos pasados y actuales, haciendo mención a instituciones o empresas ligadas al tema sobre la importancia de un sistema de video vigilancia ya que las video cámaras son una herramienta de apoyo para el personal de guardia y a la vez facilita la seguridad de estos pañoles que son de gran importancia logística para la Base de Infantería de Marina. Cabe destacar que estos pañoles son de máxima seguridad y los materiales que hay dentro de ellos en manos equivocadas representarían un peligro para los ciudadanos peruanos y extranjeros que se encuentran en nuestro territorio nacional.

Palabras claves: Sistema de Video Vigilancia, Tiempo Real, Pañol, máxima seguridad.

Establishment of a video surveillance system in the ammunition and explosives warehouses in the Navy Infantry Force

Lieutenant Adrián Edir Montenegro Samudio (Panama)

Methodological Consultant: M. A. Milagros Hurtado Martínez / Technical Consultant: Commander(r) Miguel Cruz Hurtado

ABSTRACT

This essay poses the following thesis: establishing a video surveillance system in the ammunition and explosives warehouses turns into the best option to guarantee the security, through modern cameras with a real time monitoring system that advises the surveillance staff for an immediate reaction facing intruders.

The system offers a constant monitoring 24 hours a day, Wi-Fi system allows, through any electronic device, to be able to see and track what is going on in the place of interest; it has a device of vision, audition, and night vision that activates the detector 0.0 of light on its surrounding.

The logic employed in this essay will be analyzed through academic opinions, bibliographical citation, past and current events, mentioning institutions or enterprises linked to the subject about the importance of a system of video surveillance since the video cameras are a tool of support for the surveillance staff and at the same time it makes easier the surveillance of these warehouses that are of great logistical importance for the Navy Infantry Headquarter. It is worth saying that these warehouses are of maximum security and the materials inside of them would represent a hazard for the Peruvian and foreign citizens that are in our national territory if they were in the wrong hands.

Key words: Video Surveillance System, Real Time, Warehouse, Maximum Security.