



SEGURIDAD PÚBLICA Y
VIDEOVIGILANCIA

Netkrom

LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JULIACA IMPLEMENTA UN SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA PARA ACABAR CON LA DELINCUENCIA EN ALGUNAS ZONAS DE LA PROVINCIA.



Netkrom Technologies implementó un sistema de videovigilancia compuesta por 30 cámaras en zonas de mayor incidencia de robos y asaltos.

CLIENTE



Cliente:

Municipalidad Distrital de Juliaca

Ubicación :

Ciudad de Juliaca Región Puno – Perú

Solución:

Sistema de Videovigilancia Remota sobre Plataforma Inalámbrica

ANTECEDENTES

Juliaca es la ciudad más poblada de la provincia de San Román, de la cual es capital, y también de toda la Región Puno, que se encuentra en la frontera con Bolivia. Con alrededor de 225 000 habitantes, Juliaca es la ciudad con más actividad comercial de la región, como parte de San Román que además de concentrar el 41% de comercio de todo Puno, alberga también al 30% de su población urbana. A pesar de las complicaciones climáticas que suele presentar, el movimiento comercial de Juliaca, ha logrado que esta ciudad haya sido detectada recientemente como una zona propicia para inversiones de capital para emprender proyectos en diversos rubros. Esta iniciativa se ha alentado principalmente por la reducción de pobreza que presenta la ciudad en los últimos años, así como por la alta densidad poblacional y el aumento del ingreso per cápita de sus ciudadanos.

WWW.NETKROMSOLUTIONS.COM

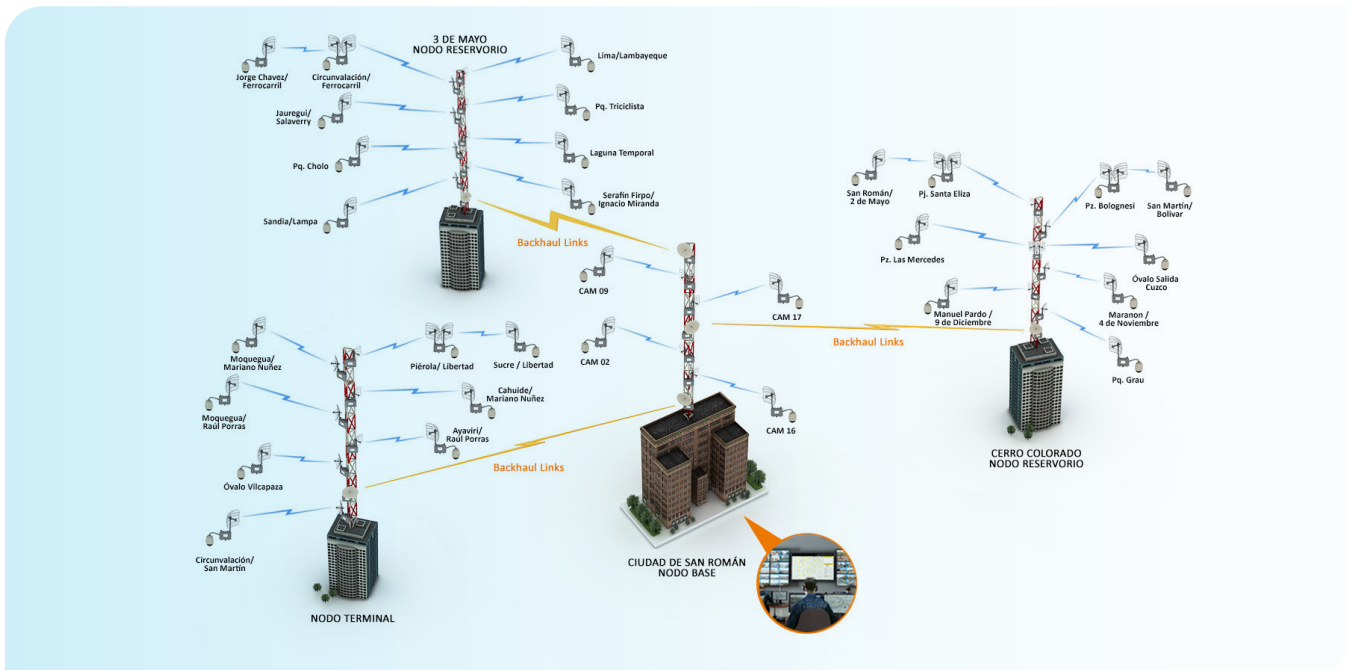


SOLUCIÓN PROPUESTA

Para cubrir la necesidad del cliente y brindar un sistema de seguridad que funcione de manera óptima se implementó una plataforma de videovigilancia compuesta por una red de 30 cámaras de seguridad distribuidas en zonas estratégicas de la ciudad, dispuestas en 3 sub nodos y un SW central.

Cada sub nodo recibe en promedio el tráfico de 8 cámaras que re-direcciona a la central, en la cual se recibe la señal de todas las cámaras, de manera que se puede visualizar, en tiempo real, el video, de las cámaras implementadas.

Esta red se enlaza por medio de la comunicación inalámbrica de banda ancha (que se compone de los equipos Netkrom MB ROMB V4, Antena grilla 25dbi para la última milla, Air BR 6000 y Antena Rocket Dish Dual Polarity de 30dbi para los Backhaul) cuya capacidad de grabación cubre el radio aproximado de 400 metros, que constituye el alcance de las 30 cámaras, función que se complementa con la transmisión de las imágenes en tiempo real para el monitoreo desde el HUB Central.



BENEFICIOS

- Monitoreo, visualización y grabación local y remota de manera simultánea, sin restricciones por la ubicación geográfica de los equipos, gracias a la plataforma IP.

Plataforma de comunicaciones de banda ancha en IP, la cual soporta servicios de voz, data y video.

- Cámaras de vigilancia con un alcance de radio aproximado de 400 metros.
- Configuración remota de todos los dispositivos que conforman la red.

Capacidad de revisar las grabaciones anteriores sin interrupción de las que se están procesando en tiempo real.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

CÉSAR CÁCERES

Gerente de Desarrollo de Negocios

E-mail: ccaceres@netkrom.com

Teléfono: 630 9500 anx 222

Av. Navarrete 762 - Piso 9

San Isidro, Lima