

Monitoreo Público Mendoza

Caso de estudio



Industria:

Monitoreo Público ciudadano

Usuario Final:

La provincia de Mendoza, con un territorio de 148.827 kilómetros cuadrados, se sitúa en el centro-oeste de la República Argentina. La misma se divide en 18 departamentos y, junto a San Juan, San Luis y La Rioja, conforman la región de Cuyo.

Su principal actividad es la vitivinicultura, seguida por la fruticultura. Asimismo, la provincia de Mendoza es considerada uno de los principales centros turísticos, tanto a nivel nacional como a nivel internacional.

Objetivo del Proyecto:

Las altas tasas delictivas de los últimos años, han incentivado al Gobierno de la Provincia de Mendoza a implementar un sistema de monitoreo y video vigilancia que sea escalable, confiable fácil de administrar, que aporte al accionar policial y disuasivo del delito.

Así, el gobierno mendocino aspira convertir la provincia en la primera con un sistema de monitoreo y video vigilancia a lo largo y ancho de su territorio, para prevenir los delitos.

De esta manera, desde hace unos años, se decidió que la policía, bomberos y defensa civil trabajaran en forma coordinada desde el CEO (Centro Estratégico de Operaciones) comunicados mediante el sistema Tetra.

Solución Ofrecida:

De este modo, se diseñó el primer proyecto de monitoreo público para cumplir con esta necesidad a nivel provincial. El mismo se dividió en cinco etapas.

La primera etapa del sistema de video se realizó en la ciudad de Mendoza, en los accesos viales y los puestos interprovinciales. Incluyó el sistema de video vigilancia, la obra civil para la instalación de 100 cámaras de seguridad, entre domos y cámaras fijas IP de Bosch, un centro de visualización y el servicio de conectividad.

La segunda fase, contempló la colocación de 250 cámaras de seguridad y la apertura de seis centros de visualización en los departamentos de Lavalle, Maipú, Las Heras, Guaymallén, Godoy Cruz y Luján. Además se sumaron los puestos de control vial.

La tercera fase tiene planificada la activación de 100 cámaras y tres centros más de visualización. Los departamentos involucrados serán Alvear, Malargüe y San Rafael, donde a su vez se ubicará el CEO Sur

La cuarta etapa, contará con 80 cámaras y tres centros de visualización en los departamentos de Tunuyán, San Carlos y Tupungato

Finalmente, en la quinta y última etapa se instalarán 100 cámaras y cuatro centros de visualización en los departamentos de Rivadavia, Junín, Santa Rosa y La Paz

Resultados Obtenidos:

Según los responsables del proyecto, implementar la primera etapa del sistema de video vigilancia les llevó cerca



de un año, con una inversión de \$ 8,2 millones mientras que la segunda fase demandó \$ 22.6 millones.

Para lograr el proyecto, se adquirió una infraestructura tecnológica, que incluía la contratación de una red de datos de alta capacidad y confiabilidad vinculada con fibra óptica de hasta un Gigabit y que estuvo a cargo de la empresa Arlink.

Otras de las características implementadas fue el Análisis Inteligente de Video de Bosch (IVA), con el cual un operador puede atender una gran cantidad de cámaras al mismo tiempo permitiendo la optimización de la investigación y seguimiento de determinadas personas, objetos o secuencias.

El sistema de video vigilancia permitió realizar más de 900 procedimientos, y más de 1.300 personas detenidas en menos de 6 meses

Según el gobernador de Mendoza, Celso Jaque “decidimos colocar un sistema de video seguridad porque creemos que la seguridad cumple un papel preponderante en lo que es la prevención del delito, y con tecnología de avanzada se facilita la tarea de nuestra fuerza policial. Debemos entender que el enfoque de la seguridad es una cuestión de integración de los distintos organismos y tecnologías existentes”

Instalado por:

Patagonia Green S.A.

Dirección: Arjonilla 157. San Martín Mendoza

Teléfono: 02623-421821

Web: www.patagoniagreen.com

Arlink S.A.

Dirección: Lisandro de la Torre 150. Mendoza

Teléfono: 0261-4496000

Web: www.supercanal.tv

Bosch Sistemas de Seguridad

Av. Córdoba 5160

Buenos Aires, Argentina

+ 54 11 4778 5252

www.boschsecurity.com.ar