

Axis y la SSP: de la mano en la preparación del servidor público del mañana.

La seguridad en Centros de Control de Confianza de la Secretaría de Seguridad Pública (SSP), se modernizan y vuelven más efectivos con sistemas de Videovigilancia IP.



Organización:

Centro de control de Confianza de la SSP del D.F.

Localización:

México D.F.

Sector industrial:

Seguridad Pública

Aplicación:

Aplicación de evaluaciones de control de confianza

Partner Axis:

Netcamara

Misión

Hoy México busca construir un país seguro, mediante un lente que refleje la coyuntura en donde los esfuerzos de los servidores públicos se fortalezcan con confiabilidad, competencia y compromiso, y así lograr el correcto funcionamiento de las instituciones públicas bajo su supervisión y resguardo. Así, surge la necesidad de implementar un proceso mediante el cual se fortalezcan los márgenes de seguridad, al optimizar el reclutamiento y selección que asegura la entrada del personal más calificado, apegándose a los principios institucionales de acuerdo a perfiles de cada puesto.

El Centro de Control de Confianza de la Secretaría de Seguridad Pública del Distrito Federal llevaba acabo su supervisión de manera manual, sin la posibilidad de administrar un registro que reevaluara las situaciones que se presentaban en el día a día.

Al no presentar material que pudiera ser estudiado a posteriori, se decidió modernizar el centro con tecnología de videovigilancia Axis, con el que se piensa llevar un control de los detalles del proceso de exámenes aplicados a aspirantes, el resguardo de las instalaciones, y en última instancia, llevar un histórico visual de todas las actividades que se llevan a cabo dentro de esas instalaciones.

Solución

La solución nació de la búsqueda de un sistema que aportara estabilidad en el software y el hardware, se requería tener una grabación continua y de calidad, que incluso tuviera la virtud de ser consultada posteriormente, para la debida validación de información, en cualquier momento que se le requiriera.

“El contar con un sistema de video vigilancia, ha permitido al Centro estar en posibilidades de contar con respaldos visuales y auditivos de las actividades realizadas en el recinto.”

Valente Cruz Vázquez, Director de Investigación y Desarrollo.

Adicionalmente, la fácil instalación del software inteligente de Netcamara hizo posible el reconocimiento y monitoreo de las áreas seleccionadas, logrando con ello una solución integral que increíblemente solo requirió de un video servidor para tal magnitud de proyecto.

Resultado

El resguardo de las instalaciones como primer objetivo se logró de manera inmediata, las cámaras han contribuido como medida de prevención de actividades no autorizadas. De igual forma hoy en día se encuentran preparados para responder inmediatamente ante cualquier situación que se presente, pues las cámaras alertan tempranamente de eventos anómalos.

Antecedentes

Derivado de monitorear y vigilar manualmente la aplicación de las evaluaciones que se llevaban a cabo, se pensó en implementar un sistema que de manera óptima, fuese capaz de responder a la necesidad de obtener el seguimiento y control requerido con el mayor equilibrio entre estabilidad y fidelidad de video grabado.

Instalación

Un total de 65 cámaras fueron instaladas en un lapso de tan sólo 3 semanas; los dispositivos que fueron elegidos para tal logro fueron las cámaras de red AXIS 212 PTZ y la AXIS M1054 que gracias a sus funciones combinadas, como: Visión Panorámica con movimiento vertical/horizontal y zoom instantáneo, Alimentación PoE, Audio bidireccional, Calidad de Video HDTV, Sensores PIR y LED de iluminación; complementaron la estructura básica de este sistema.

Se determinó que la ubicación de las cámaras fuera en zonas de recepción, principalmente y aquellas que tienen un papel determinante en la nueva operación del centro fueron ubicadas en los cubículos especializados. Se monitorea el proceso de la implementación mediante los encargados de cada área en una sala especializada creada para tal efecto.

Beneficios

El beneficio que ha arrojado el sistema, es el de contar con un soporte visual de las actividades realizadas por el personal que en el Centro labora, además de establecer protocolos de prevención para cualquier tipo de anomalías que pudieran presentarse. Se dejó de lado el posible error humano al omitir la percepción subjetiva de los hechos y sucesos por la visualización objetiva de lo que realmente ocurre y que es fácilmente verificable mediante el video y la observación en tiempo real de cualquier situación que salga de los parámetros impuestos por la institución.

Constancia, efectividad y ahorro

Acostumbrados a no utilizar tecnología alguna para el control y supervisión de las actividades que anteriormente se llevaban dentro del recinto, los resultados arrojados por los exámenes de confianza anteriores a este proceso, no pueden aún ser comparados por la falta de material visual que haga posible dicha confrontación de periodos. De hecho, apenas se están vislumbrando las bondades y posibilidades que pueden ser explotadas con la instalación de este nuevo sistema, como la constante actualización y expansión que permite el mejoramiento del monitoreo en áreas y momentos críticos en la operación de este Centro, volviéndolo a prueba del futuro y una instalación de vanguardia.

