

- Vertical: Industrial
- País/Ciudad: Teherán, Irán
- Modelos: IB8367-T, FD8164V, IP8338-H, FD8338-HV, FD8137H, FD8169, IB8369, IB8369, SD8363E, IP8337H-C
- Software: VAST de VIVOTEK con 200 licencias
- Cantidad Total: 171

Combinando Tradición y Futuro, VIVOTEK ayuda a la Imprenta y Editorial Chaponashr a Proteger sus Clientes y Personal

Chaponashr: Un Editor Dinámico y Visionario en el Corazón de Irán

Irán ha tenido una dinámica industria editorial y de imprenta desde la introducción de la tipografía y la configuración de la impresión gracias a sus emprendedores pioneros a principios del siglo XVIII, y nunca ha abandonado su esencia innovadora y floreciente. La imprenta y editorial Chaponashr, una empresa en Teherán, es una de esas imprentas innovadoras. Chaponashr ofrece modernos servicios de impresión digital a pedido (POD), permitiendo que vendedores de libros y otros clientes interesados puedan enviar directamente sus pedidos de impresión mediante Internet. Con sus prácticas de negocios basadas en la tecnología y una visión de futuro, Chaponashr representa el pasado y el futuro de la innovadora industria editorial de Irán y, de hecho, el futuro de todas las industrias iraníes a medida que el país se adentra en el siglo XXI.

El Desafío: ¿Cómo Vigilar Eficazmente una Imprenta Grande, Variada y Ocupada?

Gracias al auge comercial que experimenta Chaponashr, libros, documentos y otros medios impresos salen "volando de las prensas", y la amplia imprenta de Chaponashr posee un flujo incesante de suministro de papel, productos terminados y empleados en constante movimiento. En una planta tan grande y concurrida, donde la iluminación y las condiciones ambientales en toda la instalación son variables, existe la creciente necesidad de garantizar la seguridad de los bienes y las personas, por lo que la gerencia de Chaponashr ha buscado la mejor alternativa para vigilar el movimiento de materiales, visitantes y empleados a lo largo de toda la planta. En esta búsqueda de la solución que responda a sus exigencias y necesidades tan variadas, Chaponashr contrató los conocimientos y la experiencia de Pooya Fara Negar (PFN) Technology, una consultora y distribuidora de productos para redes IP en Irán. En base a su evaluación y recomendaciones, Chaponashr decidió implementar una red completa de cámaras confiables capaces de responder a sus necesidades de seguridad y vigilancia. ¿Y quién puede diseñar y fabricar estas cámaras de red? Sólo VIVOTEK.

La Solución: Un Paquete Completo de Cámaras VIVOTEK para la Mejor Vigilancia Posible

VIVOTEK se enorgullece de su capacidad para ofrecer cámaras de red innovadoras y soluciones integrales de monitoreo a clientes en todo el mundo, y siempre acepta un desafío de vigilancia o seguridad que ponga a prueba su excelencia. Dadas las muy particulares exigencias y necesidades de vigilancia de Chaponashr, se necesitaba un conjunto de cámaras de red de alta tecnología, robustas y adecuadas de VIVOTEK para realizar el trabajo eficazmente. Es así que se utilizaron nueve modelos de cámaras VIVOTEK, totalizando 171 unidades que se instalaron en la planta de Chaponashr, todas en red y usando 2 Videograbadores en red (NVR) con el software VAST diseñado por VIVOTEK.

En la sección de producción y encuadernación, así como en la entrada principal de la planta de Chaponashr, se instalaron cuatro cámaras de red SD8363E tipo domo de alta velocidad de 2 megapíxeles por su capacidad de monitoreo de 360 grados y su función de zoom 20x, que permiten un seguimiento completo del entorno del edificio. Dentro de los vestuarios y la cafetería de la planta se instalaron otras siete cámaras de red FD8164V tipo domo fijas de 2 megapíxeles y con filtro de corte IR removible que permite una visibilidad de día y de noche. Además se instalaron doce cámaras de red IB8367-T tipo bala con capacidades nocturnas y de 2 megapíxeles en las áreas que requieren una cámara con capacidad de enfoque remoto y la clasificación IP66, lo que significa que esta cámara puede resistir las peores tormentas de polvo e intensas lluvias. Complementando esta impresionante implementación, los modelos IP8337H-C, IB8338H y FD8338-HV (17, 7 y 2 unidades utilizadas, respectivamente) de VIVOTEK poseen la función WDR Pro que permite capturar imágenes claras y nítidas bajo condiciones de iluminación con alto contraste, como es el caso de los ingresos. En particular, las siete cámaras IB8338-H se instalaron en los ingresos más importantes de Chaponashr. Las dos unidades FD8338-HV, por su resistencia al vandalismo y su capacidad WDR Pro, se instalaron en la entrada de alta seguridad de Chaponashr para contar con una protección adicional.

Otras 92 cámaras de red tipo bala IB8369 se instalaron en toda la planta, gracias a su gran relación costo-beneficio de sus características: su resolución de 2 MP, el factor forma tipo bala y su precio, que hacen de este modelo una gran y rentable solución de vigilancia. Por último, en las oficinas bien iluminadas se instalaron los modelos FD8137H y FD8169 (un total de 11 unidades) gracias a la capacidad de estos dos modelos para funcionar perfectamente en condiciones de iluminación natural o brillante gracias a la función WDR. Por supuesto, todas estas cámaras de red extremadamente capaces no serían nada si no se conectaran con dos Videograbadoras digitales con 200 licencias del exclusivo software VAST de VIVOTEK, permitiendo así la grabación centralizada de videos de seguridad en tiempo real desde un lugar seguro en la planta de Chaponashr.

Gracias a la colaboración entre estas dos firmas innovadoras y progresistas, una vez más VIVOTEK ha proporcionado una solución de vigilancia integral y de alta tecnología a un cliente que tenía un difícil dilema de seguridad que se resolvió de manera sobresaliente. Chaponashr, Pooya Fara Negar (PFN) y VIVOTEK seguirán innovando y avanzando dentro del siglo XXI para seguir beneficiando a sus consumidores y clientes en sus respectivas industrias. Esto remarca el compromiso de VIVOTEK de ayudar a que sus clientes lleven sus industrias tradicionales al futuro, protegiendo su patrimonio mientras innovan juntos. *Esa es la manera de VIVOTEK.*