



SAFETY
REIMAGINED

**EL CLUB ATLÉTICO RIVER PLATE
AMPLÍA SU COBERTURA CON
SOLUCIONES DE VIDEO SEGURIDAD
DE MOTOROLA SOLUTIONS**



ESTADIOS SEGUROS



EL CLUB ATLÉTICO RIVER PLATE CONTINÚA AMPLIANDO SUS SOLUCIONES DE VIDEO SEGURIDAD PARA GARANTIZAR UNA MAYOR COBERTURA EN EL ESTADIO MONUMENTAL. FRENTE A LAS RECIENTES OBRAS DE INFRAESTRUCTURA, VUELVE A ELEGIR LAS SOLUCIONES DE MOTOROLA SOLUTIONS, QUE CON LA AYUDA DE PROTECCIÓN INTELIGENTE S.A., LLEVARON A CABO EL PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN.



EL CLUB

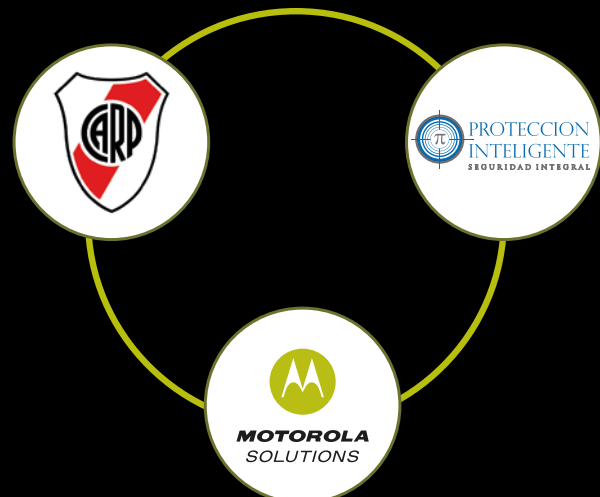
Fundado en 1901, el Club Atlético River Plate es una entidad polideportiva con sede en Buenos Aires, Argentina. Su principal actividad es el fútbol masculino profesional, el cual participa en la Liga Profesional de Fútbol. Disputa sus partidos en el estadio Antonio Vespucio Libertti, conocido como «El Monumental», el de mayor capacidad del país y el sexto de América, con una capacidad para 72 054 espectadores.

Es un referente social y deportivo que busca estar activamente presente en la sociedad argentina, con relaciones de coordinación institucional con todos los públicos correspondientes, siendo ejemplo en el país a través de la transmisión de valores positivos.

Además del fútbol, la institución se caracteriza por ser un club de gran dimensión social. En sus instalaciones se practican más de cincuenta actividades deportivas, sociales y culturales. Está presente en todos los niveles educativos con un instituto, un terciario y una universidad.

EL PARTNER

PROTECCIÓN INTELIGENTE es una empresa líder en tecnología aplicada a la seguridad. Desarrollamos consultoría, diseño, implementación e integración de tecnología para brindar soluciones de seguridad integral para diversos mercados verticales.



EL DESAFÍO

El club se enfrentó al desafío de garantizar el monitoreo y la seguridad de la totalidad del estadio. Previamente contaba con 4 domos en el campo de juego que brindaban cobertura a las tribunas, pero debido a modificaciones en la estructura edilicia del estadio esos sectores de las tribunas y plateas quedaron sin cobertura de video. Esto le dificultaba al personal de seguridad y a los empleados del estadio poder realizar su trabajo de forma segura y eficiente.

LA SOLUCIÓN

Se realizó un tendido de 24 cámaras H5 Pro de 61 megapíxeles, lo que permite monitorear y grabar imágenes de todas las personas ubicadas en los diferentes sectores en el interior del estadio destinados al público. Se instalaron 3 cámaras por sector y por bandeja, brindando una cobertura excepcional, eliminando todos los puntos ciegos de las tribunas y puntos de acceso.

Las cámaras H5 Pro de Avigilon capturan los mejores detalles de imagen de su clase en áreas grandes, lo cual les permite proporcionar opciones de máxima cobertura. Cuentan con una alta resolución de hasta 10k, minimizando el consumo del ancho de banda y almacenamiento gracias a la tecnología HDSM. Con las cámaras H5 Pro es posible cubrir grandes extensiones sin sacrificar la capacidad de capturar video en directo y grabado de alta calidad.

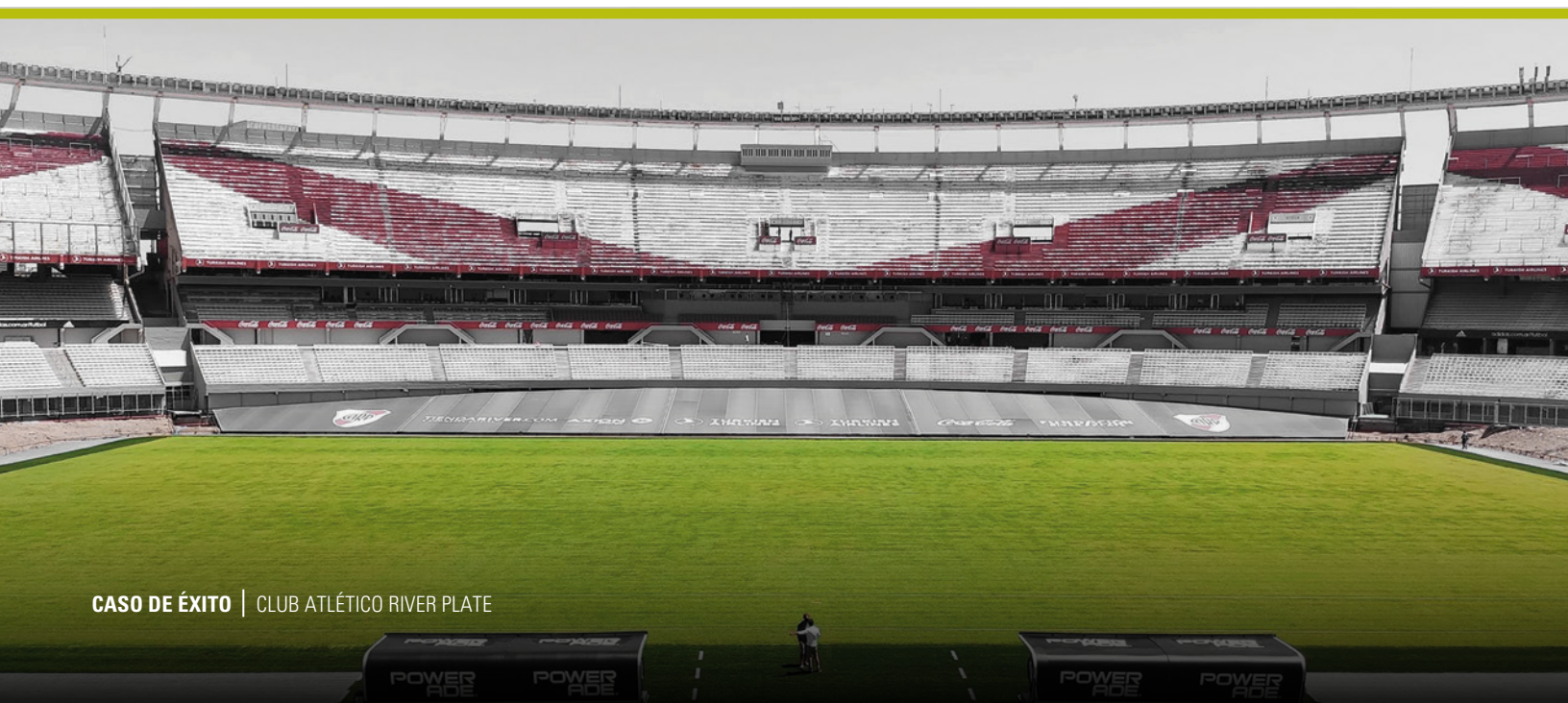
En el Estadio los equipos se montaron sobre una red de fibra óptica de 10 Gbps, y también se incorporaron 2 servidores para el almacenamiento de las imágenes obtenidas.

La solución incluyó el montaje, instalación y configuración de las cámaras y los servidores. La realización de estas tareas tuvo una duración de aproximadamente 2 meses.



“LAS CÁMARAS PERMITEN TENER UNA VISUALIZACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LOS SOCIOS Y LOS HINCHAS DENTRO DEL ESTADIO ÚNICAS Y PIONERAS EN LATINOAMÉRICA.”

- Ignacio Villarroel, 2º Vicepresidente.



LOS BENEFICIOS

El principal beneficio fue poder brindar un sistema estable y fácil de utilizar para las fuerzas de seguridad, y poder eliminar los puntos ciegos en la cobertura de video en el estadio y los puntos de acceso.

La implementación de la solución simplificó la gestión de seguridad durante los eventos desarrollados en el Estadio Monumental. Gracias a la tecnología de próxima generación de las cámaras H5 Pro, el estadio puede contar con una gran calidad de video para garantizar la seguridad del personal y el público, sin importar las condiciones climáticas y lumínicas, y a su vez cumplir con los requerimientos de FIFA para los estadios de fútbol.

Luego de ésta implementación, el estadio cuenta con unas 220 cámaras que se operan con facilidad en una pantalla de 8 metros, y que complementan la flota existente de radios **MOTOTRBO DEP450**, brindando una mayor cantidad, calidad y diversidad de información relevante para mantener la seguridad en el interior e inmediaciones del estadio.

PLANIFICAR EL PROYECTO ANALIZANDO ASPECTOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS EN SU TOTALIDAD, BUSCAR UNA SOLUCIÓN PRIORIZANDO LA CALIDAD Y PRESTACIÓN, E INFORMAR Y EDUCAR AL CLIENTE RESPECTO DE LA SOLUCIÓN OFRECIDA, FUERON PUNTOS CLAVE PARA EL ÉXITO DEL PROYECTO.



Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago, IL 60661 U.S.A. motorolasolutions.com

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC, y se utilizan bajo licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. © 2022 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. 03-2022



SINTESIS DE LA IMPLEMENTACIÓN

Cliente:

Club Atlético River Plate

Sitio Web:

www.cariverplate.com.ar

Ubicación:

CABA, Buenos Aires, Argentina

Mercado vertical:

Estadios Seguros

Empresa integradora:

Protección Inteligente S.A

Protección Inteligente es una compañía enfocada en desarrollar el concepto de Seguridad Total para sus clientes a través de servicios y productos de última generación. El diseño, ejecución y control de proyectos de seguridad basados en el principio de Prevención es nuestra especialidad.

Productos de Motorola Solutions:

Cámaras H5 Pro de 61 MP

Aplicaciones:

Sistema de CCTV de alta resolución