



CASO DE ÉXITO

# ISG - INTERNATIONAL SCHOOL GROUP

**ISG International School Group** enfrentó importantes desafíos de seguridad debido a la complejidad de gestionar el control de acceso para un gran número de estudiantes, profesores y personal administrativo. La escuela necesitaba un sistema que pudiera agilizar el acceso y al mismo tiempo mejorar la seguridad general del campus.

Para abordar estos desafíos, la escuela buscó un sistema de control de acceso sólido y escalable que también se integrara con los sistemas de seguridad existentes de las instalaciones.



## Solución

Para cumplir sus objetivos, ISG International School Group ha confiado en DORLET® ya que ofrece un sistema fácil de usar para administradores y personal y un sistema muy seguro para los estudiantes.

Además, uno de los puntos clave de la solución es su flexibilidad para adaptarse al crecimiento y cambios futuros de la institución.

La escuela implementó un sistema de seguridad integral que incluye vigilancia y control de acceso avanzado. A continuación se detallan algunos de los componentes clave incluidos en la solución.

Se emitieron tarjetas y titulares de tarjetas electrónicos a todo el personal autorizado para garantizar el acceso seguro a las áreas designadas. Además, se instalaron lectores en puntos de entrada clave del edificio para permitir el acceso autorizado.

Las áreas de alto tráfico recibieron manijas inalámbricas, lo que permitió un acceso fácil y flexible en estas ubicaciones.

Además, se instalaron torniquetes y puertas rápidas en los accesos principales junto con puntos de sincronización que automatizan las actualizaciones de los sistemas inalámbricos mediante una rápida acción de programación.

Para proporcionar una capa adicional de seguridad, se instalaron UHF y 2100 cámaras de vigilancia en todo el campus para monitorear la actividad y mejorar la seguridad.

Finalmente, la solución incluyó la integración de VMS con interfaz bidireccional entre el control de acceso y Milestone VMS.

## Beneficios

- El sistema de control de acceso redujo significativamente el acceso no autorizado.
- La vigilancia integral proporcionó una mayor supervisión, lo que contribuyó a un entorno más seguro para los estudiantes y el personal.
- La interfaz fácil de usar permitió a los administradores gestionar el acceso con facilidad.
- La escalabilidad del sistema se adaptó a las necesidades cambiantes de la escuela y a su futura expansión.
- La solución se integró perfectamente con la infraestructura existente, lo que redujo la necesidad de recursos adicionales.

## Números del proyecto

- **+4000** titulares de tarjetas, indicando el número de tarjetas de acceso electrónico emitidas.
- **600** lectores instalados en todo el campus.
- **12** manillas inalámbricos en uso.
- **8 L/R** de largo alcance para mayor seguridad.
- **2.100** cámaras de vigilancia instaladas para monitoreo del campus.