



SISTEMAS INTEGRADOS DE SEGURIDAD, INCENDIO Y CONTROL DE ACCESOS

Soluciones DMP para complejos Residenciales-Comerciales

Proyectos con desarrollos planeados o en planeación, nuevo proyectos Residenciales-Comerciales y muchos tipos más están brotando para combatir los dolores de cabeza del crecimiento urbano. Seguridad Evergreen cerca de Seattle, Washington, utiliza sistemas de Seguridad DMP, Incendio y de Control de Accesos, proporcionando Una versátil tecnología de monitoreo para cubrir las múltiples necesidades de Comercio, Oficinas, Residenciales y Propietarios de Negocios, con soluciones simples pero efectivas que ayudan a prevenir pérdidas de vida y de bienes.

El complejo de **Kla-Ha-Ya**, ejemplifica los retos en seguridad y detección de incendio en el nuevo conjunto. El presidente de Evergreen Security, Bill Murria, especificó DMP como sistema de seguridad, Incendio y control de accesos para todo el conjunto, de Kla-Ha-Ya el cual comprende apartamentos, comercios, y Bancos, satisfaciendo al integrador, arrendatarios, propietarios y jefatura de bomberos, con tecnología versátil que cumple cada una de las necesidades de los usuarios.

Los paneles Serie XR500N satisfacen las necesidades del integrador con la integración de soluciones de seguridad, incendio y control de accesos. Los paneles serie XR500N proporcionan la identificación precisa de un total de 574 puntos distribuidos en cada una de las 32 áreas asignadas, ¡cada área puede informar su propio número de cuenta! Monitoreo por Red incorporada, reporte de alarma a la velocidad-de-la luz, significa que se sabe cuando y donde una alarma ocurrió en milisegundos, no en minutos.

Bill Murray de Evergreen Security y su equipo dividieron la solución de Kla-Ha-Ya, utilizando cinco paneles de DMP XR500N para cumplir las necesidades de seguridad, Incendio y control de acceso en todo el conjunto. Los cinco controles

reportan sensores punto por punto con identificación del área proveyendo a cada uno de los 43 inquilinos del conjunto, sistemas individualizados a cada necesidad pero integrados.

Verdaderamente Relevante “Lo verdaderamente relevante acerca de DMP es como eficientemente fuimos capaces de realizar la integración de los sistemas de incendio y robo para ocupantes residenciales y comerciales con un solo tipo de panel de un mismo fabricante” comento el constructor de conjunto Eldon Wexler. “Eso me ahorra tiempo de entrenamiento y agiliza el aprendizaje de los usuarios.”

Es también una importante la característica de reducción y prevención de falsas alarmas. Con una sola interfase que aprender a usar, los usuarios no se confunden con la forma en que operan el sistema de seguridad, Incendio y control de acceso.

Los cinco controles reportan sensores punto por punto con identificación del área proveyendo a cada uno de los 43 inquilinos del conjunto, sistemas individualizados a cada necesidad.



DMP simplifica la Seguridad en el desarrollo de los conjuntos urbanos

La Tecnología LX de DMP satisface a diseñadores, Jefaturas de Bomberos y usuarios, con sistemas integrados de seguridad simples de usar en ambientes Residenciales-Comerciales

Seguridad Residencial y monitoreo de Incendio.

Salidas independientes de Incendio son asociadas con cada zona, permitiendo su activación por cada detector de humo, temperatura o por estaciones manuales, permitiendo que los sonadores y luces estroboscópicas sean audibles y visibles solo en la parte del edificio en donde la alarma es generada.

Los ocupantes de un edificio son alertados del peligro y notificados para evacuar. Permitiendo que no se alarmen ocupantes de edificios adyacentes innecesariamente, siendo esto crítico en el desarrollo del sistema en ambientes con una gran cantidad de ocupantes. Sin embargo, si una alarma es activada en un edificio adyacente, la salida de la sirena para ese edificio se activará.

Cada señal de alarma llega a la estación central con un número único que identifica al cuenta habiente. La Central de monitoreo también recibe un informe detallado de tipo de alarma, zona, número y nombre, para reaccionar a la emergencia de acuerdo a la ubicación y propósito del sensor.

Las características de Reporteo proporcionan invaluable información al diseñador, usuarios y autoridades

Con solo un sistema que aprender, el diseñador puede manejar eficientemente como se reportan sistemas residenciales y comerciales. Los reportes de eventos e historia de paneles DMP proporcionan registro detallado de eventos del sistema, durante y después de una alarma. Esta información histórica ayuda para el rastreo, proporcionando detalles del origen de una alarma de incendio o robo, con atajos de información para una respuesta de emergencia, y a establecer políticas para la evaluación de seguridad y las prácticas de protección en incendio en el conjunto.

Programación como usuarios independientes reduce costos a los locatarios en sistemas de alarma e incendio

La flexibilidad de la programación del panel XR500N permite al conjunto asignar teclados a áreas individuales y zonas específicas. Sin la característica de DMP para asignar áreas y número de cuenta individuales, el Inspector de bomberos solicitaría la identificación de punto y número de cuenta separado para cada usuario

lo que incrementaría el costo del sistema de incendio en \$20,000. La característica de armado por áreas de DMP permite al diseñador que ofrecer un verdadero sistema integrado de alarma que le agrega valor a la unidad del arrendamiento, sin incurrir en costos adicionales en la infraestructura.

La comunicación IP reduce costos, información a alta velocidad

Paneles DMP XR500N vía Red incorporada. Las señales son transmitidas a través de las redes existentes en una fracción del tiempo que le toma a los sistemas tradicionales vía telefónica, los reportes periódicos de verificación al receptor de alarma, garantizan la confiabilidad de su comunicación. ¡El Monitoreo por Red le permite al usuario, eliminar líneas telefónicas a cada panel con un ahorro de \$200 por mes!

DMP se extiende a sus necesidades

Para satisfacer los requerimientos del inspector de bomberos la identificación precisa de todas las áreas del conjunto y sus sonadores independientes del edificio, Seguridad Evergreen instaló dispositivos 867 LX Notification Appliance Circuit (NAC), permitiendo a todos los 43 arrendatarios y al departamento de bomberos contar con anunciación independiente y controlar lo que necesitaban sin el costo adicional que implican los sistemas independientes.

Soluciones y Diseños DMP para Complejos Residencial-Comercial

Para satisfacer a diseñadores, inspectores de bomberos y usuarios finales, cuente con DMP.

XR500N Versatilidad en seguridad, incendio y control de accesos

Fácil de aprender, fácil de usar.

Monitoreo Vía Red

Reportes de alarma a Alta velocidad y Bajo costo.

Gracias a Bill Murray, Presidente de Seguridad Evergreen y a Rob Henderson, Gerente de Instalaciones Evergreen por su colaboración al preparar este estudio.



800-641-4282

INTRUSION • FIRE • ACCESS • NETWORKS

www.dmp.com

2500 North Partnership Boulevard

Made in the USA

Springfield, Missouri 65803-8877

