

Plataforma híbrida PowerSeries Neo 1.2 de DSC

PowerSeries NEO es la nueva plataforma híbrida de DSC, que combina la robustez de los sistemas cableados con la innovadora tecnología inalámbrica Power G. El sistema está diseñado como una plataforma integral para detectar intrusos, e incluye una amplia línea de dispositivos.



DSC
www.dsc.com

Tyco Security Products presenta PowerSeries Neo versión 1.2 de DSC, una plataforma de seguridad híbrida con numerosas funciones que responde a las necesidades actuales y futuras de los usuarios. PowerSeries Neo combina la confiabilidad de un sistema de seguridad cableado con las características avanzadas y de escalabilidad ofrecidas por la tecnología de intrusión inalámbrica, PowerG.

La nueva versión 1.2 de la plataforma de DSC incluye diversas características, requeridas por muchos clientes. Entre ellas:

- Incremento en la cantidad de códigos de usuario para aplicaciones comerciales: hasta 500 en la versión de 64 zonas y 1.000 en la versión de 128 zonas.
- Sirenas interconectadas a los detectores de humo/calor: esto permite que todos los dispositivos periféricos activen su sirena cuando alguno de estos dispara una alarma.
- Activación de salidas programables usando credenciales de proximidad y controlados por horario: brinda características básicas de control de acceso al sistema de intrusión y la posibilidad de integrarse con hasta 8 socios simultáneamente. Con esto se logra una excelente flexibilidad para proyectos que incluyen sistemas de control de acceso, administración de video, plataformas de administración de edificios e interactividad.

PowerSeries Neo es un sistema integral y accesible que permite ahorrar tiempo. Está diseñado para clientes residenciales y comerciales pequeños y medianos con gran carga de trabajo; y también para sus instaladores. Al ser una plataforma híbrida, funciona con sistemas cableados tradicionales, lo que permite aprovechar al máximo la inversión realizada, reducir los costos de instalación y eliminar inconvenientes como la interrupción de las operaciones. También permite escalar el sistema



mediante la incorporación de una serie completa de zonas y dispositivos inalámbricos para crecer a la par de las necesidades del cliente. PowerSeries Neo es ideal para usuarios preocupados por asuntos específicos relacionados con seguros o regulaciones, ya que cumple con múltiples estándares y reglamentaciones de seguridad, con las ventajas adicionales de una plataforma inalámbrica.

Entre las funciones inalámbricas avanzadas de PowerSeries Neo se incluye la visibilidad de las instalaciones en tiempo real para realizar verificaciones visuales y obtener información adicional de los eventos en el momento en que suceden, con verificación de audio en tiempo real. De esta forma, se reducen los costos por falsas alarmas. Todo esto es posible gracias a los tableros de administración potentes e intuitivos.

Los usuarios también pueden acceder al sistema en cualquier momento y lugar a través de aplicaciones móviles y funciones integradas de vivienda y negocio inteligente. Con el respaldo de la tecnología PowerG, PowerSeries Neo utiliza comunicación de datos encriptados para ofrecer el mayor nivel de confiabilidad y

privacidad en las transmisiones inalámbricas: brinda protección contra hackers y proporciona imágenes seguras para realizar verificaciones visuales. PowerG garantiza una comunicación confiable dentro del sistema gracias a su plataforma de comunicación bidireccional, que constantemente busca y se traslada a canales de frecuencia inalámbrica según sea necesario. Adicionalmente, la medición constante de la calidad de la comunicación permite preservar mejor la energía y la batería, ya que la potencia de transmisión se configura a niveles mínimos.

ACERCA DE DSC

Los productos de intrusión de DSC forman parte de la unidad de negocios de productos de seguridad de Tyco, una compañía de renombre mundial dedicada exclusivamente a la seguridad y la protección contra incendios.

DSC ofrece a los profesionales de seguridad productos de calidad y rendimiento superiores en más de 140 países. Estos incluyen plataformas de intrusión interactiva, paneles de alarmas, teclados, interfaces de usuario, dispositivos de detección, comunicación de alarmas y tecnologías de vanguardia para monitoreo. ■