Tripp Lite respalda sistemas de seguridad en Centro Comercial Multi Plaza

La solución permite al Centro Comercial mantener encendidas sus cámaras de vigilancia y plumas de acceso al parque comercial

 Perfil corporativo: FRISA, Constructora de Ciudades, es una empresa enfocada a la edificación de conjuntos comerciales, desarrollo de conjuntos habitacionales y mantenimiento a Centros Comerciales. Con 28 años de experiencia y presencia en el Estado de México, Guadalajara, Monterrey, Tijuana y Cancún; la compañía cuenta con aproximadamente 3 mil empleados y oficinas centrales en Interlomas, Huixquilucan, Estado de México.

 Situación inicial: FRISA, a través de su división de Mantenimiento a Centros Comerciales, requería respaldo de energía en una de las 3 zonas del Centro Comercial Multiplaza, ubicado en Aragón, Ecatepec, Estado de México; esto era en oficinas del CCTV, así como en las cámaras de vigilancia y plumas de acceso al estacionamiento.

 Soluciones: Para solventar este requerimiento del Centro Comercial se utilizó un equipo modelo SU20K3/3, UPS trifásico Smart Online Protección trifásica en línea de conversión doble para aplicaciones vitales.

 Logros: Con el apoyo e integración del nuevo equipo de Tripp Lite, ahora el Centro Comercial no tiene el problema de padecer por falta de energía en oficinas, áreas comunes como pasillos, subestaciones, cámaras de seguridad y plumas de acceso al estacionamiento.

"Los equipos que teníamos antes eran pesados y muy grandes; el equipo de Tripp Lite es muy noble, más pequeño, compacto, manejable y a muy buen precio".

Ing. Sergio Cruz Hernández
Supervisor de Mantenimiento

FRISA, Constructora de Ciudades, es una empresa dedicada a la construcción de Conjuntos Habitacionales y Centros Comerciales, así como al mantenimiento de los mismos. La empresa cuenta con 28 años de trabajo constante, cuenta con un área de cobertura en Estado de México, Guadalajara, Monterrey, Tijuana y Cancún, con oficinas centrales en Interlomas, Huixquilucan, Estado de México.

Con cerca de 3 mil empleados en sus diversas áreas de cobertura, FRISA, brinda mantenimiento al Centro Comercial Multi Plaza, ubicado en Ciudad Azteca, en el municipio de Ecatepec. En el lugar se tenía la necesidad de brindar respaldo de energía a las cámaras de seguridad del estacionamiento y las plumas de acceso al mismo.

"En el Centro Comercial teníamos una zona que estaba conectada directamente a la planta de emergencia, y teníamos muchos problemas cuando se iba la luz, pues se averiaban los equipos: tanto cámaras como barreras de estacionamiento, por ello decidimos optar por una protección de energía", aseguró el Ing. Sergio Cruz Hernández, Supervisor de Mantenimiento de FRISA.

"Los equipos que teníamos anteriormente eran muy grandes, pesados y difíciles de maniobrar, por lo que el UPS que adquirimos de Tripp Lite (SU20K3/3) es más pequeño, compacto, maniobrable y lo mejor que tiene un precio muy atractivo. Asimismo, antes de adquirir el equipo, vinieron a hacernos una presentación con todas sus características, que además reforzaron nuestra decisión por el precio y lo amigable en el manejo del equipo".

Además de evitar la pérdida de información y datos, ahora el UPS, respalda cámaras de video-vigilancia (22 móviles), así como equipos de automatización y control de estacionamientos (7 equipos). Esto redujo el gasto por reparación de las plumas de acceso e incluso renovarlas (costo $16 mil dólares, aproximadamente). "Tuvimos dos equipos de marca Connect, sustituídos ahora por el de Tripp Lite. De esta manera se evitó tener equipos a la intemperie y cuando hay cortes de energía el UPS los respalda muy bien, no ha tenido problemas", acotó Sergio.

"Básicamente es una solución nueva que nos ha dejado ahorro y fácil maniobrabilidad; además de que la marca nos ha brindado muy buena atención y soporte; sí volveríamos a comprar equipos Tripp Lite". Concluyó Sergio Cruz.

Descripción de los equipos instalados

Sistema de UPS trifásico SmartOnline- Protección trifásica en línea de conversión doble para aplicaciones vitales.

- UPS torre de 20.000 VA (20 kVA) con baterías internas.
- Ahorra espacio valioso: los componentes de la energía y de la batería están combinados en un único módulo de tamaño de base pequeño.
- Simplifica la escalabilidad del tiempo de autonomía: Acceso conveniente a la batería desde el panel frontal para expandir el tiempo de autonomía con módulos de baterías internas adicionales.

- Operación con tecnología IGBT y cero tiempo de transferencia, en línea, de doble conversión; 3 puertos de comunicación, ranura para tarjeta SNMP y enchufe EPO.

Para mayor información sobre las oficinas de ventas y distribuidores autorizados:
www.tripplite.com infomx@tripplite.com Tel: (55) 5001-5900