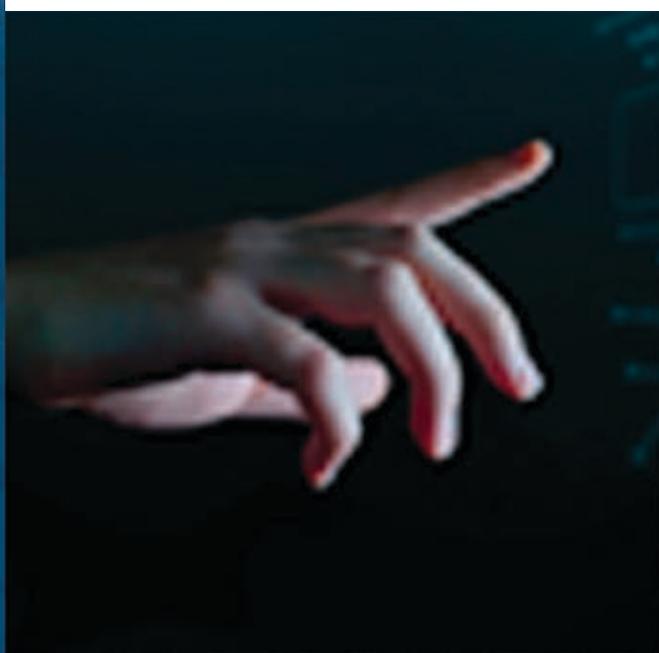


INFRAESTRUCTURA PARA CENTROS DE DATOS



**ENERGÍA
AMBIENTE
MONITOREO Y VIDEOVIGILANCIA**



¡Diseño de centros de datos e infraestructura física!



Tenemos el servicio que necesita para diseñar su centro de datos. Ya sea de nueva creación o por expansión de capacidad, nuestros profesionales especializados le ayudarán con los sistemas de energía, aire acondicionado de precisión, control de acceso y automatización de sistemas de contingencia que requiere el equipamiento de cómputo y de comunicaciones.

¿El ambiente de su instalaciones requiere adaptarse a nuevas condiciones?

Actualice el ambiente de su centro de datos conforme a los estándares más exigentes.



TELE&COM
desde 1999

Energía

ENERGÍA REGULADA, ENERGIA ININTERRUMPIBLE Y SISTEMAS DE RESPALDO

Configuramos ambientes desde la acometida eléctrica con todos los elementos que garantizan alta disponibilidad. Desarrollamos proyectos de plantas de emergencia, subestaciones eléctricas, sistemas de energía ininterrumpible (UPS) y energía renovable.

Los centros de datos especializados requieren de un buen sistema de energía que considere el abasto de energía regulada de calidad, con equipamiento para contingencia; UPSs, sistema de tierra física, planta de emergencia, rutinas de supervisión y mantenimiento dedicado.

Energía ininterrumpible UPS

¿Necesita energía ininterrumpible para equipos de misión y operación críticas?

Subestaciones

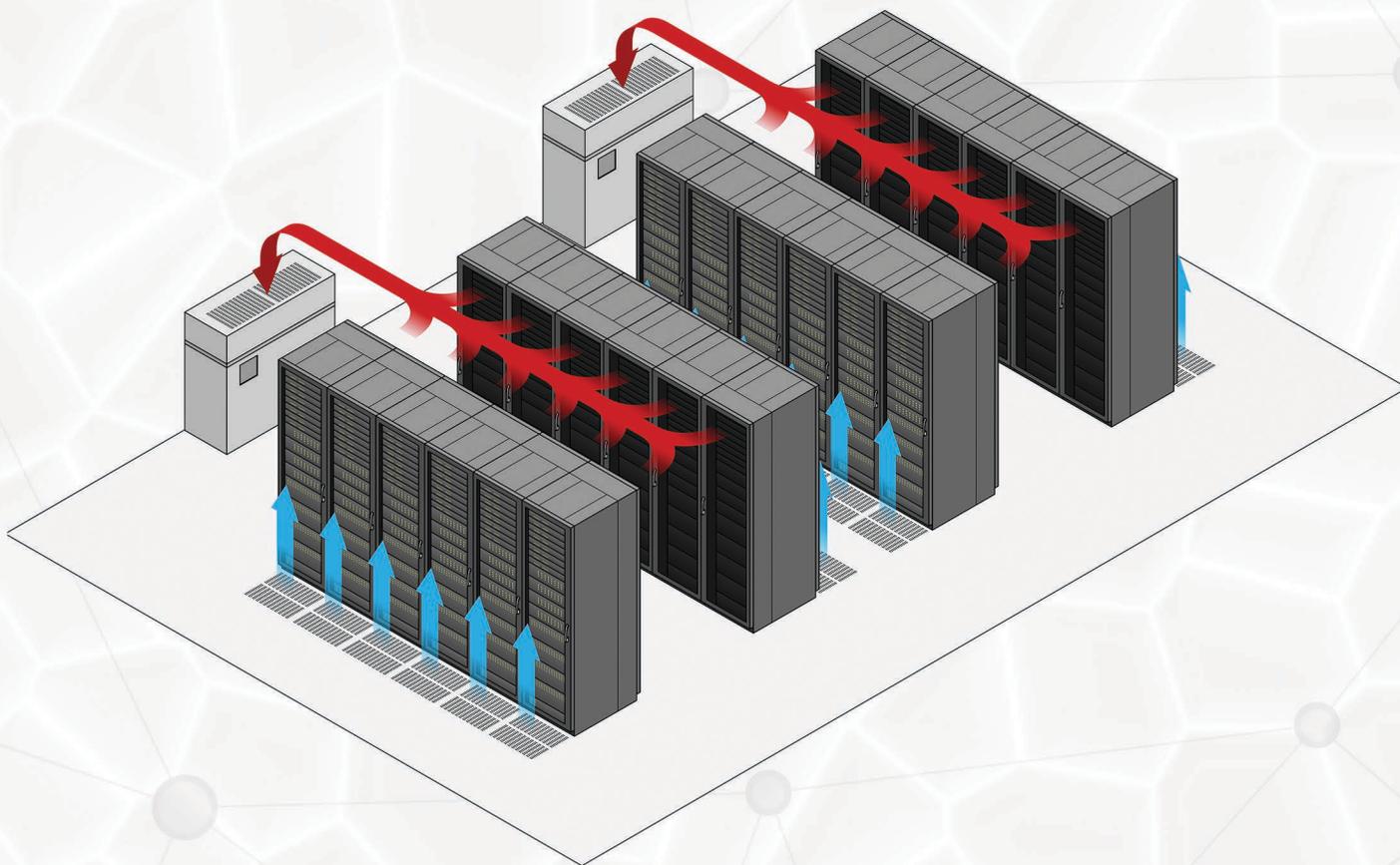
¿El consumo de energía de su centro de datos necesita adecuarse a la nueva demanda?

Energía Regulada

¿Tiene variaciones de energía que generan problemas para ofrecer energía regulada?

¡Tenemos la solución que mejor se adapta a su estrategia!





Ambiente

INGENIERÍA, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AMBIENTES CONTROLADOS

Realizamos ingeniería e instalación de aire acondicionado de precisión que controla factores de flujo, humedad y temperatura para la instrumentación y equipamiento en los centros de datos. Acondicionamos los ambientes con características y especificaciones técnicas especiales: piso falso, falso plafón, iluminación led para baja disipación de calor, muros, cancelería y rejilla para el manejo óptimo del aire acondicionado.

El control de acceso le permite administrar tanto los recursos físicos, como los recursos humanos involucrados en la operación informática. Ofrecemos el software de gestión para control de acceso, eventos y bitácoras de operación.

Nuestros proyectos incluyen la entrega de una memoria técnica así como la documentación y puesta a punto del proyecto: Trayectoria de canalizaciones, capacidades, layout de equipamiento, usuarios autorizados, licencias, capacitación y transferencia de conocimientos.

Gestión de Condiciones Ambientales, Control de Acceso, Bitácora de Eventos

¿Le gustaría saber cómo mejorar las condiciones de su centro de datos para evitar desgaste prematuro?

Monitoreo y Videovigilancia

SUPERVISIÓN DE PROCESOS Y RESPUESTA INMEDIATA A CONTINGENCIAS

Saber quién tiene acceso a que sistemas, a qué hora, en qué tipo de proceso, es clave, no solo para la seguridad, sino para la eficiencia de sus operaciones. La bitácora y estadística de procesos permite asegurar el alcance de sus objetivos de negocio.

Con la automatización del monitoreo de procesos puede responder oportunamente a contingencias y prever la más rápida atención a eventos circunstanciales en su operación diaria.

Por otra parte, la videovigilancia automatiza el reconocimiento del personal y alerta sobre operaciones irregulares o no autorizadas en áreas restringidas.

Administración de Tareas, Control de Acceso Físico y Virtual

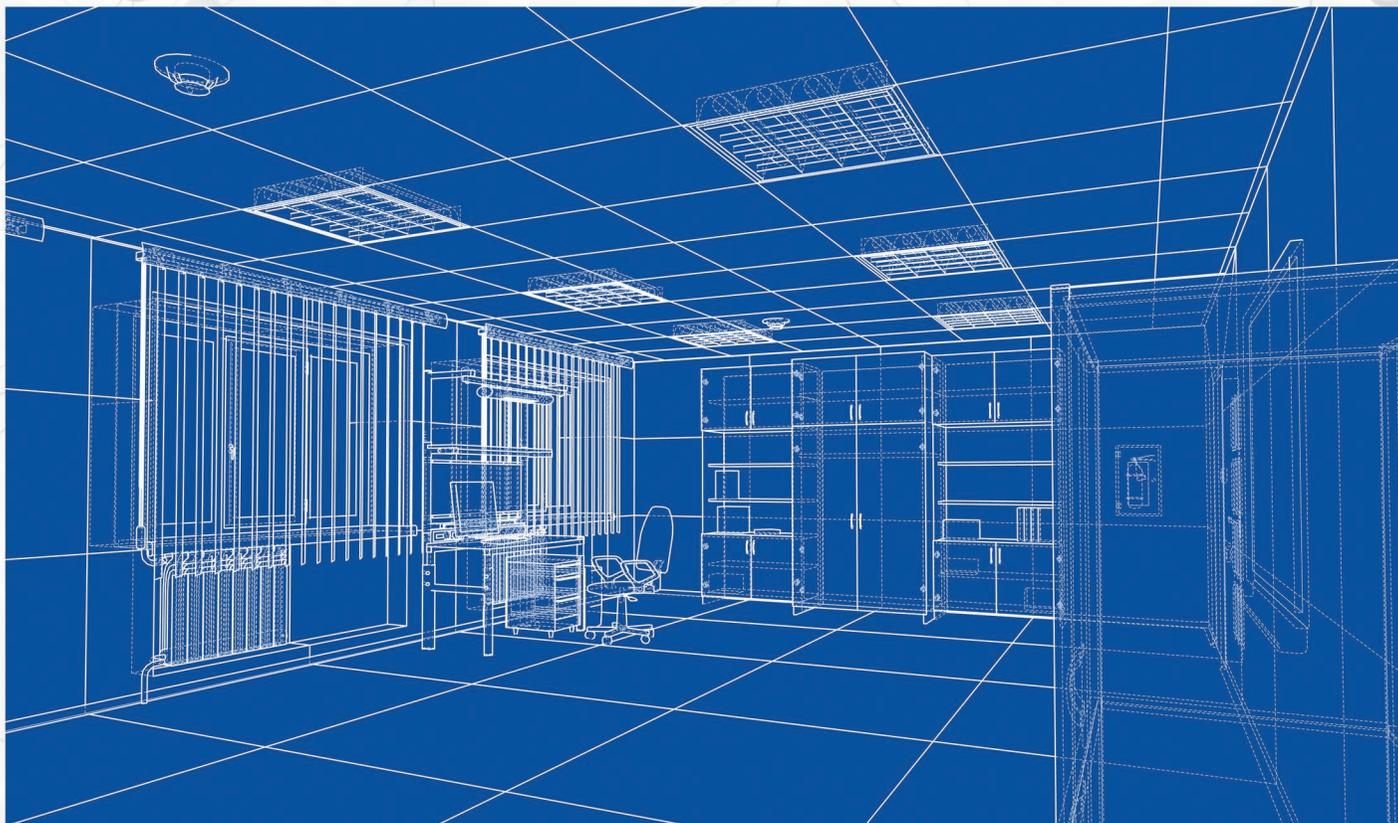
¿Qué proceso se ejecuta? ¿Quién o quienes lo ejecutan? ¿Cuándo lo hacen?

¿Qué tipo de operaciones? ¿Con qué frecuencia? ¿Qué se omitió?

¿Qué recurso se puede optimizar y cuál debe actualizarse?

¿Cómo administra los privilegios de acceso?

¡Conozca con precisión la operación de su datos!





CIBERSEGURIDAD

- Seguridad perimetral
- Zero trust (Confianza cero)
- Prevención de fraude (phishing, malware)
- Protección de datos y accesos no autorizados
- Monitoreo activo de acceso de acuerdo a perfiles de autorización

COLABORACIÓN Y SERVICIOS EN LA NUBE

- Video conferencia
- Telepresencia
- Call center
- Digitalización de procesos

SERVICIOS ESPECIALIZADOS

- Calidad de la energía
- Monitoreo
- Vulnerabilidad y salud de la red
- Gestión de redes
- Cómputo en nubes públicas o privadas

INFRAESTRUCTURA PARA CENTRO DE DATOS

Energía

- Energía renovable
- Plantas de emergencia
- Subestaciones eléctricas
- Sistema energía ininterrumpible (UPS)

Ambiente

- Piso falso
- Aire acondicionado de precisión
- Exclusas, falso plafón, puertas, tablaroca, cancelería e iluminación
- Gabinetes, Control de acceso

Redes

- Cableado estructurado, acometidas, fibra óptica



Empresa 146 int 304, Extremadura Insurgentes
Benito Juárez, CDMX 03740 +52 (55) 5409 1080
telecom@grupotele.com

grupotele.com

